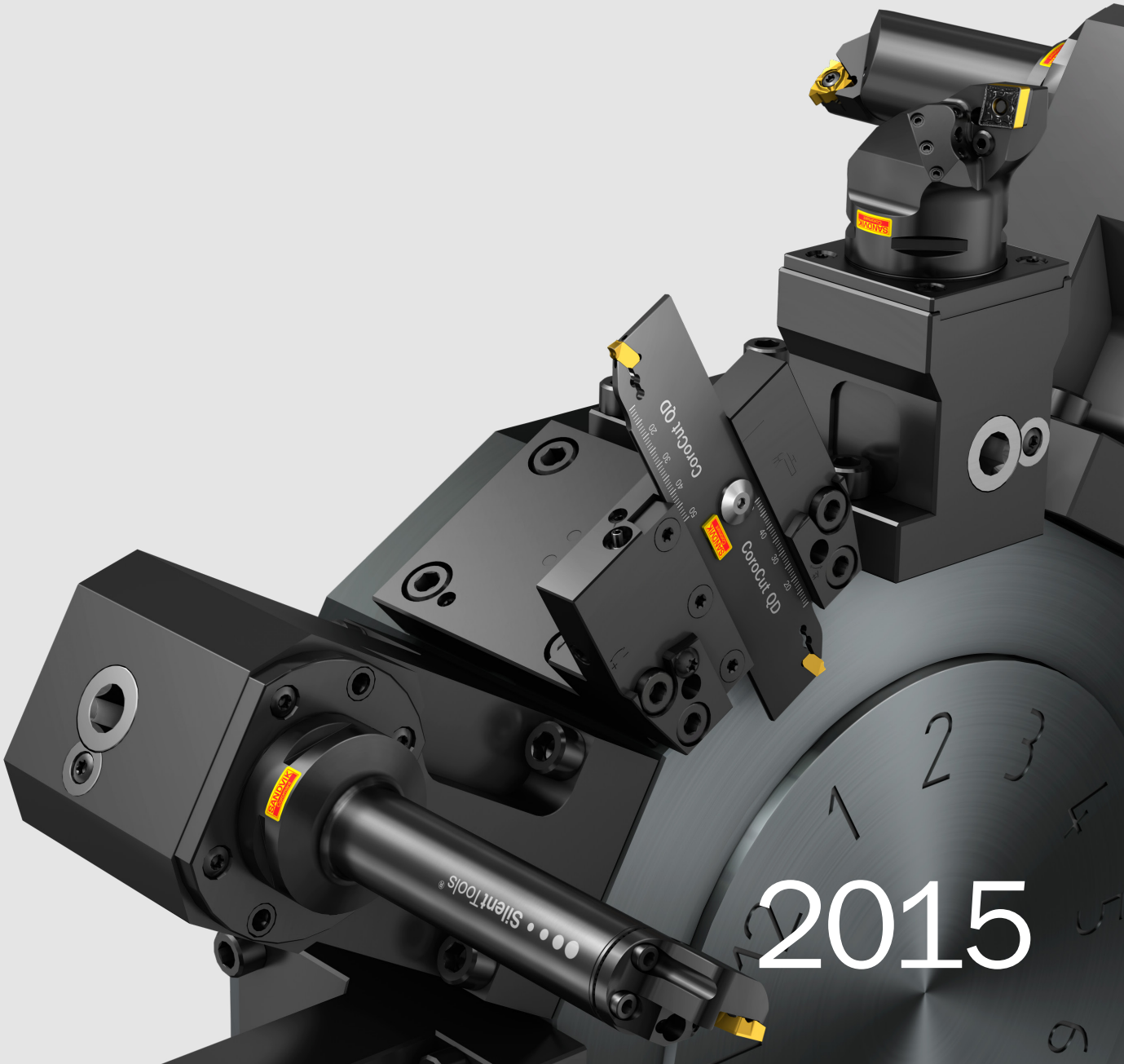
SANDVIK Coromant

# Токарные инструменты

ТОЧЕНИЕ
ОТРЕЗКА И ОБРАБОТКА КАНАВОК
ТОЧЕНИЕ РЕЗЬБЫ
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МНОГОЦЕЛЕВОЙ ОБРАБОТКИ
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ БЛОКИ
ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ОСНАСТКА




2015

# Представляем наши новые каталоги

## У вас в руках один из наших новейших каталогов. В нем есть несколько новых особенностей. Узнайте об этих новшествах ниже.

### Что нового в каталогах?

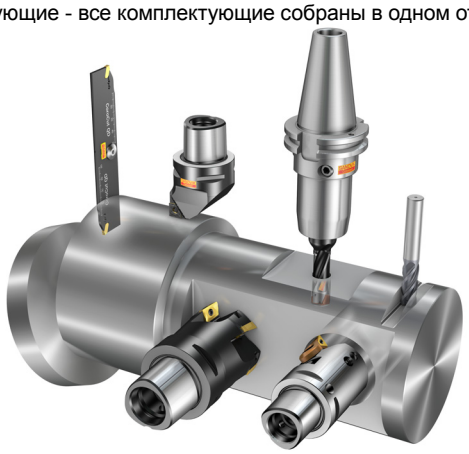
Три отдельных каталога: "Вращающиеся инструменты", "Токарные инструменты" и "Комплектующие".
В каталоги включены 35000 стандартных продуктов, выпущенных до 2015 года.

Вращающиеся инструменты – фрезерование, сверление, нарезание резьбы метчиками, растачивание, развёртывание, инструментальная оснастка

Токарные инструменты – точение, отрезка и обработка канавок, точение резьбы, инструмент для многоцелевой обработки, инструментальные блоки и инструментальная оснастка

Комплектующие - все комплектующие собраны в одном отдельном каталоге.



### Структура каталогов

В основу нашей новой структуры представления продукции положены области применения и виды операций, а не семейства продуктов. На страницах каталога с описанием и обзором продукции вы найдёте интересующие вас области и по ссылкам сможете перейти непосредственно на страницу с кодами заказа.

### Новый стандарт – чтобы сделать жизнь проще

ISO 13399 — международный стандарт для упрощения обмена данными о режущих инструментах. Некоторые отличия заметны по новым обозначениям параметров и описанию каждого инструмента. Впервые появился стандартизированный способ описания параметров режущего инструмента. Если при обозначении всех инструментов в отрасли применяются одинаковые параметры и определения, обмен передачи данных об инструментах между различными системами ПО значительно упрощается.

ISO 13399

### Что это значит для вас

По сути, это означает, что ваши системы смогут общаться с нашими системами, так как все они будут говорить на одном языке. Загрузите данные о продукции с нашего веб-сайта и примените их в своей CAD/ CAM системе, чтобы собрать инструментальную наладку для вашего производства. Вам не придется искать информацию в каталогах и переводить данные из одной системы в другую. Представьте, сколько времени вы сможете сэкономить!

# Токарные инструменты

## Содержание каталога "Токарные инструменты"


Точение 3
Отрезка и обработка канавок 6
Резьбонарезание 9
Инструмент для многоцелевой обработки 11
Резцовые вставки 11
Инструментальные блоки 12
Инструментальная оснастка 14
Принадлежности 16
Общая информация 17


## Графический обзор наших систем


Точение 18
Отрезка и обработка канавок 20
Точение резьбы 22
Мелкоразмерная обработка 24
Тяжелая токарная обработка и переточка железнодорожных колёс 25


## Описание продукции


CoroTurn® XS 26
CoroCut® XS 27
CoroCut® MB 28
Coromant Capto® 29
CoroTurn® SL 30
Система крепления QS™ 34
EasyFix 35
Высокоточная подача СОЖ 36
Прижим повышенной жесткости 36
Wiper и Xcel 37
iLock™ 37
Silent Tools 38
Сверхтвердые режущие материалы 39

Указатель инструмента I40

# ТОЧЕНИЕ A

**Описание продукции**
T-Max® P A1
CoroTurn® 107 A2
CoroTurn® 111 A3
CoroTurn® TR A4

**Пластины** A6
**Обзор инструмента** A13

## T-Max® P

Пластины
Ромб с углом 80° A44
Ромб с углом 55° A56
Круглая пластина A64
Квадратная пластина A66
Треугольная пластина A73
Ромб с углом 35° A81
Ломаный треугольник с углом 80° A85
Пластины для переточки железнодорожных колес A94
Пластины для обдирки прутков A96

**Инструмент для наружной обработки**
Резцовые головки T-Max® P для точения - Coromant Capto® A102
Державки T-Max® P для точения A143
Державки T-Max® P QS для точения A186
Резцовые головки T-Max® P для точения - CoroTurn® SL A187
Державки для обдирки A190

**Инструмент для внутренней обработки**
Расточные оправки T-Max® P - Coromant Capto® A191
Расточные оправки T-Max® P A207
Резцовые головки T-Max® P - CoroTurn® SL A226
Резцовые головки T-Max® P для обратного растачивания - CoroTurn® SL A241

## T-Max®

Пластины
Ромб с углом 80° A245
Ромб с углом 55° A246
Круглая пластина A247
Квадратная пластина A249
Треугольная пластина A251
KNUX/KNMX A253

**Инструмент для наружной обработки**
Резцовые головки T-Max® для точения - Coromant Capto® A254
Державки T-Max® для точения A267
Резцовые головки T-Max® для точения - CoroTurn® SL A285

**Инструмент для внутренней обработки**
Расточные оправки T-Max® A287

**Продолжение ...**

## CoroTurn® 107

**Пластины**
Ромб с углом 80° A291
Ромб с углом 55° A297
Круглая пластина A302
Квадратная пластина A304
Треугольная пластина A309
Ромб с углом 35° A315

**Инструмент для наружной обработки**
Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения - Coromant Capto® A322
Державки CoroTurn® 107 для точения A346
Державки CoroTurn® 107 QS для точения A381
Расточные оправки CoroTurn® 107 для точения A390

**Инструмент для внутренней обработки**
Расточные оправки CoroTurn® 107 - Coromant Capto® A391
Расточные оправки CoroTurn® 107 для обратного растачивания - Coromant Capto® A400
Расточные оправки CoroTurn® 107 A401
Расточные оправки CoroTurn® 107 для обратного растачивания A436
Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107 A441
Антивибрационные твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107 A452
Резцовые головки CoroTurn® 107 - CoroTurn® SL A454
Резцовые головки CoroTurn® 107 для обратного растачивания - CoroTurn® SL A477

## CoroTurn® 111

**Пластины**
Ромб с углом 80° A483
Ромб с углом 55° A485
Квадратная пластина A486
Треугольная пластина A487
Ломаный треугольник с углом 80° A489

**Инструмент для внутренней обработки**
Расточные оправки CoroTurn® 111 A490
Расточные оправки CoroTurn® 111 для обратного растачивания A499
Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111 A501
Твердосплавная расточная оправка CoroTurn® 111 для обратного растачивания A509
Антивибрационные твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111 A510
Резцовые головки CoroTurn® 111 - CoroTurn® SL A512
Резцовые головки CoroTurn® 111 для обратного растачивания - CoroTurn® SL A517

## CoroTurn® TR

**Пластины**
Ромб с углом 55° A518
Ромб с углом 35° A519

**Инструмент для наружной обработки**
Резцовые головки CoroTurn® TR для точения - Coromant Capto® A520
Державки CoroTurn® TR для точения A524
Резцовые головки CoroTurn® TR для точения - CoroTurn® SL A532

**Инструмент для внутренней обработки**
Резцовые головки CoroTurn® TR - CoroTurn® SL A534
Резцовые головки CoroTurn® TR для обратного растачивания - CoroTurn® SL A540

**Продолжение ...**

## CoroCut® XS

**Описание системы** 27

**Пластины**
Пластины CoroCut® XS для точения A541

**Инструмент для наружной обработки**
Державки CoroCut® XS QS для отрезки и обработки канавок B128
Державки CoroCut® XS для отрезки и обработки канавок B131
Резцовые головки CoroCut® XS для обработки канавок - CoroTurn® SL B133

## CoroTurn® XS

**Описание системы** 26

**Вставки**
Вставки CoroTurn® XS A542
Вставки CoroTurn® XS для обратного растачивания A550
Заготовки вставок CoroTurn® XS A551

**Адаптеры**
Адаптер Coromant Capto® для CoroTurn® XS G44
Державки CoroTurn® XS G59
Оправки CoroTurn® XS с цилиндрическим хвостовиком с лысками G80

## CoroCut® MB

**Описание системы** 28

**Пластины**
Пластины CoroCut® MB для точения A552
Пластины CoroCut® MB для профильной обработки A555
Пластины CoroCut® MB для обратного растачивания A556

**Адаптеры**
Оправки CoroCut® MB G78
Оправки CoroCut® MB с цилиндрическим хвостовиком с лысками G86
Державки CoroCut® MB G63

## Режимы резания

Рекомендуемые скорости резания A558
Рекомендуемые значения глубин резания и подач A567
Рекомендации по режимам резания для CoroTurn® XS A566

**Описание сплавов** A591
**Указатель инструмента** I40

# ОТРЕЗКА И ОБРАБОТКА КАНАВОК B


**Описание продукции**
CoroCut® 1-2 B1
CoroCut® QD B2
CoroCut® 3 B3
T-Max Q-Cut® B4
CoroThread® 266 B5

**Пластины** B6
**Обзор инструмента** B9


## CoroCut® 1-2


**Пластины**
Пластины CoroCut® 1-2 для отрезки B10
Пластины CoroCut® 1-2 для обработки канавок B16
Пластины CoroCut® 1-2 для точения B23
Пластины CoroCut® 1-2 для профильной обработки B25
Заготовки пластин CoroCut® 1-2 B36

**Инструмент для наружной обработки**
Резцовые головки CoroCut® 1-2 для отрезки и обработки канавок - Coromant Capto® B38
Отрезные лезвия CoroCut® 1-2 B42
Державки CoroCut® 1-2 QS для отрезки и обработки канавок B44
Державки CoroCut® 1-2 QS для обработки торцевых канавок B48
Державки CoroCut® 1-2 для отрезки и обработки канавок B49
Державки CoroCut® 1-2 для обработки неглубоких канавок B57
Державки CoroCut® 1-2 для обработки торцевых канавок B59
Державки CoroCut® 1-2 для профильной обработки B64
Резцовые головки CoroCut® 1 -2 для обработки канавок - CoroTurn® SL B67
Резцовые головки CoroCut® 1 -2 для обработки торцевых канавок - CoroTurn® SL B69
Резцовые головки CoroCut® 1-2 для профильной обработки - CoroTurn® SL B75

**Инструмент для внутренней обработки**
Расточные оправки CoroCut® 1-2 для обработки канавок B77
Расточные оправки CoroCut® 1-2 для профильной обработки B79
Резцовые головки CoroCut® 1 -2 для обработки канавок - CoroTurn® SL B80


## CoroCut® QD


**Пластины**
Пластины CoroCut® QD для отрезки B81
Пластины CoroCut® QD для точения B88
Заготовки пластин CoroCut® QD B89

**Инструмент для наружной обработки**
Отрезные лезвия CoroCut® QD B90
Державки CoroCut® QD QS для отрезки и обработки канавок B104
Державки CoroCut® QD для отрезки и обработки канавок B106
Резцовые головки CoroCut® QD для обработки канавок - CoroTurn® SL B110


## CoroCut® 3


**Пластины**
Пластины CoroCut® 3 для отрезки B111
Пластины CoroCut® 3 для обработки канавок B114
Пластины CoroCut® 3 для профильной обработки B116
Заготовки пластин CoroCut® 3 B117

**Инструмент для наружной обработки**
Резцовые головки CoroCut® 3 для отрезки и обработки канавок - Coromant Capto® B118
Державки CoroCut® 3 QS для отрезки и обработки канавок B119
Державки CoroCut® 3 для отрезки и обработки канавок B121
Резцовые головки CoroCut® 3 для обработки канавок - CoroTurn® SL B122


**Продолжение ...**

## CoroCut® XS

**Описание системы** 27

**Пластины**

Вставки CoroTurn® XS для обработки фаски под отрезку B155
Пластины CoroCut® XS для отрезки B123
Пластины CoroCut® XS для обработки канавок B126
Заготовки пластин CoroCut® XS B127

**Инструмент для наружной обработки**

Державки CoroCut® XS QS для отрезки и обработки канавок B128
Державки CoroCut® XS для отрезки и обработки канавок B131
Резцовые головки CoroCut® XS для обработки канавок - CoroTurn® SL B133

## T-Max® Q-Cut

**Пластины**

Пластины T-Max® Q-Cut для обработки канавок B134
Пластины T-Max® Q-Cut для профильной обработки B137

**Инструмент для наружной обработки**

Державки T-Max® Q-Cut для обработки торцевых канавок B138
Резцовые головки T-Max® Q-Cut для обработки торцевых канавок - CoroTurn® SL B141

**Инструмент для внутренней обработки**

Державки T-Max® Q-Cut для обработки торцевых канавок B143
Расточные оправки T-Max® Q-Cut для обработки канавок B144
Резцовые головки T-Max® Q-Cut для обработки канавок - CoroTurn® SL B147

## T-Max®

**Пластины**

Пластины T-Max® для обработки канавок B149

**Инструмент для наружной обработки**

Отрезное лезвие T-Max® B150
Державки T-Max® для отрезки и обработки канавок B151

## CoroThread® 266

**Пластины**

Пластины CoroThread® 266 для обработки канавок B152

**Инструмент для внутренней обработки**

Расточные оправки CoroThread® 266 для обработки канавок B153
Расточные оправки T-Max® U-Lock для обработки канавок B154

## CoroTurn® XS

**Описание системы** 26

**Вставки**

Вставки CoroTurn® XS для обработки канавок B156
Вставки CoroTurn® XS для обработки торцевых канавок B162
Вставки CoroTurn® XS для профильной обработки B163

**Адаптеры**

Адаптер Coromant Capto® для CoroTurn® XS G44
Державки CoroTurn® XS G59
Оправки CoroTurn® XS с цилиндрическим хвостовиком с лысками G80

**Продолжение ...**

## CoroCut® MB

**Описание системы** 28

**Пластины**

Пластины CoroCut® MB для обработки фаски под отрезку B164
Пластины CoroCut® MB для обработки канавок B165
Пластины CoroCut® MB для обработки торцевых канавок B169
Пластины CoroCut® MB для профильной обработки B170

**Адаптеры**

Оправки CoroCut® MB G78
Оправки CoroCut® MB с цилиндрическим хвостовиком с лысками G86
Державки CoroCut® MB G63

## Режимы резания

Рекомендации по глубине резания и подаче B172
Рекомендуемые скорости резания B174
Описание геометрий и рекомендации по подачам B182

**Описание сплавов** B192
**Указатель инструмента** I40

# РЕЗЬБОНАРЕЗАНИЕ C

**Описание продукции**
CoroThread® 266 C1
T-Max® Twin-Lock C2

**Выбор инструмента для точения резьбы** C3
**Пластины** C4
**Обзор инструмента** C5

## CoroThread® 266

**Пластины**
V-профиль 60° C6
V-профиль 55° C8
Метрическая 60° Полный профиль. C10
UN 60° Полный профиль. C15
Whitworth 55° (BSW, BSF, BSP) Полный профиль C19
NPT 60° NPSC, NPTR, LINE PIPE Полный профиль C22
BSPT 55° Полный профиль C24
NPTF 60° Полный профиль C26
Круглая 30° Полный профиль C27
MJ 60° Полный профиль. C29
UNJ 60° Полный профиль C30
Трапецеидальная 30° по ISO с фасками по вершинам. C31
ACME 29° с фасками по вершинам. C33
STUB-ACME 29° с фасками по вершинам. C35
API 60° Полный профиль. Для замковых резьб. C37
API Круглая 60° Полный профиль. C38
API Полный профиль. Для обсадных и насосно-компрессорных труб. C39
Твердосплавная заготовка C40

**Инструмент для наружной обработки**
Резцовые головки CoroThread® 266 для точения резьбы - Coromant Capto® C41
Державки CoroThread® 266 QS для точения резьбы C44
Державки CoroThread® 266 для точения резьбы C46
Резцовые головки CoroThread® 266 для точения резьбы - CoroTurn® SL C49

**Инструмент для внутренней обработки**
Резцовые головки CoroThread® 266 для точения резьбы - Coromant Capto® C50
Расточные оправки CoroThread® 266 для точения резьбы C52
Резцовые головки CoroThread® 266 для точения резьбы - CoroTurn® SL C54

## T-Max® U-Lock

**Пластины**
V-профиль 60° C56
V-профиль 55° C57
Метрическая 60° Полный профиль. C58
UN 60° Полный профиль C59
Whitworth 55° (BSW, BSF, BSP) Полный профиль C60
NPT 60° NPSC, NPTR, LINE PIPE Полный профиль C61

**Инструмент для внутренней обработки**
Резцовые головки T-Max® U-Lock для точения резьбы - Coromant Capto® C62
Расточные оправки T-Max® U-Lock для точения резьбы C63
Резцовые головки T-Max® U-Lock для точения резьбы - CoroTurn® SL C65

**Продолжение ...**

## T-Max® Twin-Lock

**Пластины**
API круглая Buttress C66
API круглая Vee C67

**Инструмент для наружной обработки**
Державка T-Max® Twin-Lock для точения резьбы C68

**Инструмент для внутренней обработки**
Резцовая головка T-Max® Twin-Lock для точения резьбы - CoroTurn® SL C69

## CoroCut® XS

**Описание системы** 27

**Пластины**
Метрическая 60° Полный профиль. C70
V-профиль 60° C71

**Инструмент для наружной обработки**
Державки CoroCut® XS QS для отрезки и обработки канавок B128
Державки CoroCut® XS для отрезки и обработки канавок B131
Резцовые головки CoroCut® XS для обработки канавок B133

## CoroTurn® XS

**Описание системы** 26

**Вставки**
V-профиль 60° C72
Метрическая 60° Полный профиль. C73
UN 60° Полный профиль. C74
Whitworth 55° (BSW, BSF, BSP) Полный профиль C75
NPT 60° NPSC, NPTR, LINE PIPE Полный профиль C76
Трапецеидальная 30° по ISO с фасками по вершинам. C77

**Адаптеры**
Адаптер Coromant Capto® для CoroTurn® XS G44
Державки CoroTurn® XS G59
Оправки CoroTurn® XS с цилиндрическим хвостовиком с лысками G80

## CoroCut MB

**Описание системы** 28

**Пластины**
V-профиль 60° C78
Метрическая 60° Полный профиль. C79
UN 60° Полный профиль. C80
Whitworth 55° (BSW, BSF, BSP) Полный профиль C81
NPT 60° NPSC, NPTR, LINE PIPE Полный профиль C82
ACME 29° с фасками по вершинам. C83
STUB-ACME 29° с фасками по вершинам. C84

**Адаптеры**
Оправки CoroCut® MB G78
Оправки CoroCut® MB с цилиндрическим хвостовиком с лысками G86
Державки CoroCut® MB G63

## Режимы резания

Рекомендуемые скорости резания C85

**Выбор опорной пластины** C89
**Число проходов и глубина врезания** C91
**Описание сплавов** C102
**Указатель инструмента** I40

# ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МНОГОЦЕЛЕВОЙ ОБРАБОТКИ D

**Описание продукции**

CoroPlex™ для многоцелевой обработки D1
CoroPlex™ TB D2
CoroPlex™ MT D3
CoroPlex™ TT D3

## CoroPlex™ TT

Многофункциональный инструмент для точения CoroPlex™ TT D4

## CoroPlex™ TB

Многофункциональный инструмент для точения CoroPlex™ TB D6

## CoroPlex™ MT

Многофункциональный инструмент для фрезерования и точения CoroPlex™ MT D7

**Указатель инструмента** I40

# РЕЗЦОВЫЕ ВСТАВКИ E

## Резцовые вставки

**Резцовые вставки T-Max® P для точения** E1

**Резцовые вставки CoroTurn® 107 для точения** E10

**Резцовые вставки CoroThread® 266 для точения резьбы** E23

**Резцовая вставка T-Max® Twin-Lock для точения резьбы** E24

**Резцовые кассеты для переточки железнодорожных колес** E25

**Указатель инструмента** I40

# ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ БЛОКИ F

**Выбор инструментального блока** F1
**Обзор инструмента** F16

## Неспециализированные инструментальные блоки

Инструментальные блоки Coromant Capto® с креплением VDI F18
Адаптер VDI для призматических державок F21
Адаптер VDI для отрезных лезвий F23
Инструментальные блоки Coromant Capto® с креплением VDI F25
Инструментальный блок для лезвий F26
Инструментальные блоки Coromant Capto® с призматическим хвостовиком F28
Инструментальные блоки Coromant Capto® с цилиндрическим хвостовиком с лысками F30
**Инструментальные блоки для ручного закрепления** F33
Инструментальные блоки с гидромеханическим приводом F35

## Интерфейс со стороны станка: CDI 80

Инструментальные блоки для ручного закрепления F36
Инструментальный блок CDI 80 для призматических державок F38
Инструментальный блок CDI 80 для лезвий F39
Инструментальные блоки для ручного закрепления F40
Инструментальный блок CDI 80 для цилиндрических оправок F41
Инструментальные блоки CDI 80 для приводного инструмента F42

## Интерфейс со стороны станка: BMT

Инструментальные блоки для ручного закрепления для револьверных головок BMT F43
Инструментальный блок BMT для лезвий F46
Инструментальные блоки для ручного закрепления для револьверных головок BMT F47
Инструментальные блоки для револьверной головки BMT для расточных оправок F49

## Интерфейс со стороны станка: BMT-P

Инструментальные блоки для приводного инструмента для револьверных головок BMT-P F50

## Интерфейс со стороны станка: Doosan

Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Doosan F52

## Интерфейс со стороны станка: Gildemeister

Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Gildemeister F54
Инструментальные блоки для приводного инструмента для станков Gildemeister F56

## Интерфейс со стороны станка: Mazak

Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Mazak F58
Инструментальный блок Mazak для лезвий F63
Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Mazak F64
Инструментальные блоки для револьверной головки Mazak для расточных оправок F69
Инструментальные блоки для приводного инструмента для станков Mazak F70

**Продолжение ...**

## Интерфейс со стороны станка: Mori Seiki

**Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Mori Seiki** F77
Инструментальный блок Mori Seiki для лезвий F80
**Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Mori Seiki** F81
Инструментальные блоки для приводного инструмента для станков Mori Seiki F86

## Интерфейс со стороны станка: Murata

Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Murata F88

## Интерфейс со стороны станка: Nakamura Tome

Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Nakamura Tome F90
Инструментальные блоки для приводного инструмента для станков Nakamura Tome F92

## Интерфейс со стороны станка: Okuma

Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Okuma F94
Инструментальный блок Okuma для лезвий F98
Инструментальные блоки для ручного закрепления для станков Okuma F99
Инструментальные блоки для приводного инструмента для станков Okuma F103

**Указатель инструмента** I40

# ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ОСНАСТКА G

**Обзор инструмента** G1

## Интерфейс со стороны станка: Coromant Capto®

**Описание системы** 29

Удлинитель Coromant Capto® G3
Переходник на меньший размер соединения Coromant Capto® G5
Адаптер Coromant Capto® для резцовых головок CoroTurn® SL G9
Многопозиционный адаптер Coromant Capto® для резцовых головок CoroTurn® SL G18
Адаптер Coromant Capto® для резцовых головок CoroTurn® SL70 G19
Оправки Coromant Capto® для резцовых головок CoroTurn® SL G23
Расточные оправки для двух резцовых головок CoroTurn® SL G26
Антивибрационная расточная оправка Coromant Capto® для резцовых головок CoroTurn® SL G27
Антивибрационные оправки Coromant Capto® для быстросменных резцовых головок CoroTurn® SL G33
Адаптер Coromant Capto® для инструмента с призматическим хвостовиком G34
Многопозиционные адаптеры Coromant Capto® для трёх призматических державок G41
Адаптеры Coromant Capto® для расточных оправок G42
Адаптеры Coromant Capto® для расточных оправок с креплением Easy-Fix G43
Адаптер Coromant Capto® для CoroTurn® XS G44
Адаптеры Coromant Capto® для отрезных лезвий G45
Стальная заготовка с соединением Coromant Capto® G50

## Интерфейс со стороны станка: HSK

Адаптеры CoroTurn® SL с конусом HSK G51
Адаптеры CoroTurn® SL70 с конусом HSK G53
Адаптеры для призматических державок с конусом HSK G54
Адаптеры для расточных оправок с конусом HSK G57
Адаптер для отрезных лезвий с конусом HSK G58

## Интерфейс со стороны станка: призматический хвостовик

Державки CoroTurn® XS G59
Призматические державки CoroTurn® SL G61
Державки CoroCut® MB G63
Державки для резцовых вставок G64

## Интерфейс со стороны станка: цилиндрический хвостовик

Расточные оправки CoroTurn® SL G65
Твёрдосплавные расточные оправки для резцовых головок CoroTurn® SL G67
Антивибрационная расточная оправка для Coromant Capto® G68
Антивибрационные расточные оправки CoroTurn® SL G69
Антивибрационные расточные оправки для быстросменных головок CoroTurn® SL G74
Оправки CoroCut® MB G78

## Интерфейс со стороны станка: цилиндрический хвостовик с лыской

Оправки CoroTurn® XS с цилиндрическим хвостовиком с лысками G80
Двусторонние расточные оправки CoroTurn® XS с лыской G84
Расточные оправки CoroTurn® SL с лыской G85
Оправки CoroCut® MB с цилиндрическим хвостовиком с лысками G86

**Продолжение ...**

# Интерфейс со стороны станка: крепление болтами

Адаптеры с креплением болтами для резцовых головок CoroTurn® SL G88

# Интерфейс со стороны станка: CoroTurn® SL

**Переходники на меньший размер CoroTurn® SL** G89
Адаптеры CoroTurn® SL для быстросменных резцовых головок CoroTurn® SL G90
Быстросменные адаптеры CoroTurn® SL для резцовых головок CoroTurn® SL G91
Быстросменные адаптеры CoroTurn® SL для резцовых головок CoroTurn® SL70 G93
Многопозиционные адаптеры для резцовых головок CoroTurn® SL G95
Адаптеры CoroTurn® SL для призматических державок G96
Быстросменные адаптеры CoroTurn® SL для призматических державок G97
Адаптеры 570-80 для быстросменных резцовых головок CoroTurn® SL G98
Стальная заготовка с соединением CoroTurn® SL G99
Стальная заготовка G100

**Указатель инструмента** I40

# ПРИНАДЛЕЖНОСТИ H

## Втулки и цанги

Цилиндрические втулки Easy-Fix H1
Цилиндрические втулки H7
Призматические втулки Easy-Fix H9

## Система крепления QS™

**Описание системы** 34

Упоры для державок системы QS™ H10
Упоры для державок системы QS™ с подачей СОЖ под высоким давлением H11
Клинья для державок системы QS™ H12
Сборочный элемент H14

## Высокоточная подача СОЖ

Узел подвода СОЖ H16

Втулки для подвода СОЖ H18

## HSK

Трубка для подвода СОЖ H17

## Ключи и динамометрические ключи

Динамометрические ключи H19

## Coromant Capto®

Приспособление H21
Инструментальная тележка для Coromant Capto H22
Втулки для подвода СОЖ для Coromant Capto H23
Устройство контроля усилия зажима H23
Кассеты с трехгранными коническими базовыми поверхностями H24
Зажимной механизм для кассет H25
Приспособление для измерения положения режущей кромки вне станка для резцовых головок Coromant Capto® H26

**Указатель инструмента** I40

# ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ I

**ISO 13399** I1

**Основные формулы** I4

**Tailor Made – система параметрического конструирования** I5

**Информация по безопасности** I7

**Обрабатываемые материалы** I8

**Концепция Coromant по утилизации отходов** I13

**Системы обозначения**
Пластины I14
Дополнительные обозначения пластин из сверхтвердых материалов I16
CoroTurn® TR I18
CoroTurn® XS I19
Призматические державки и резцовые головки Coromant Capto® I21
Расточные оправки и расточные оправки Coromant Capto® I23
Пластины CoroCut® 1-2-3 I25
CoroCut® QD I26
CoroCut® XS I29
CoroCut® MB I30
Державки CoroCut® I31
CoroThread® 266 I32
T-Max® Twin-Lock I34
CoroPlex™ TT I35
Резцовые вставки I36
Адаптированные инструментальные блоки I37

**Информация о типе подвода СОЖ** I38

**Указатель инструмента** I40

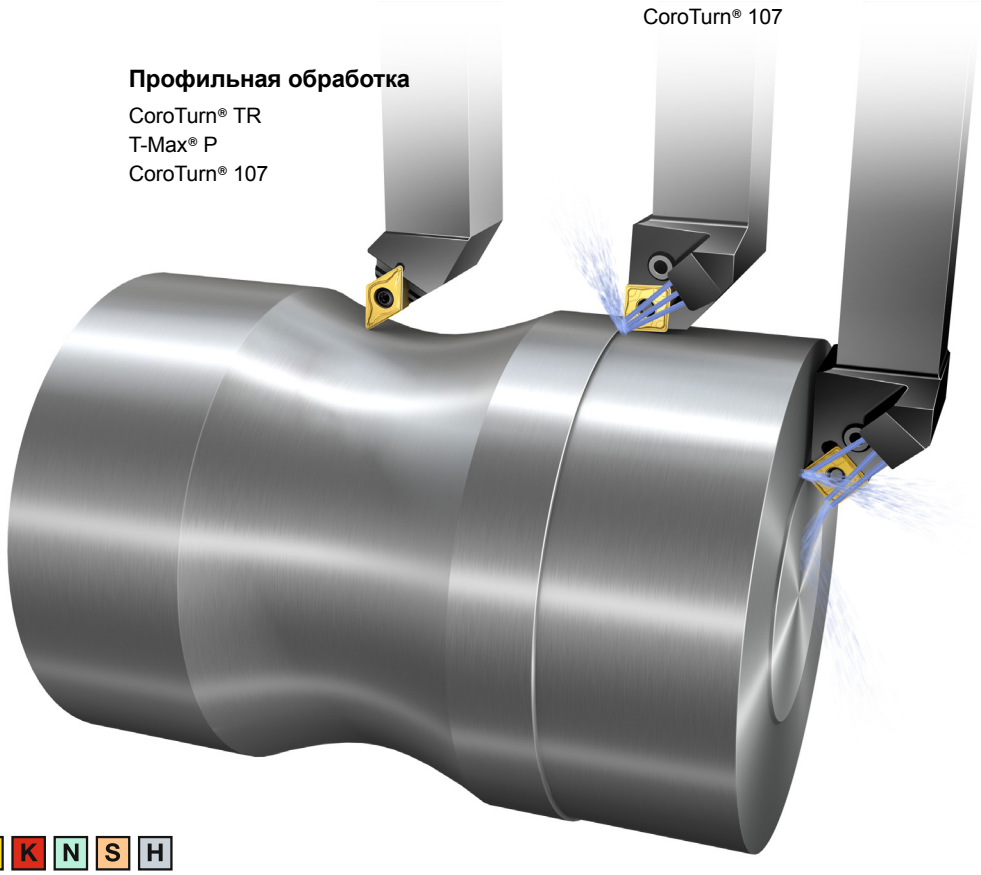
# Точение

Sandvik Coromant предлагает инструменты и режущие пластины для следующих видов обработки в области общего точения.

## Наружная обработка

**Продольное точение**
T-Max® P
CoroTurn® 107

**Профильная обработка**
CoroTurn® TR
T-Max® P
CoroTurn® 107

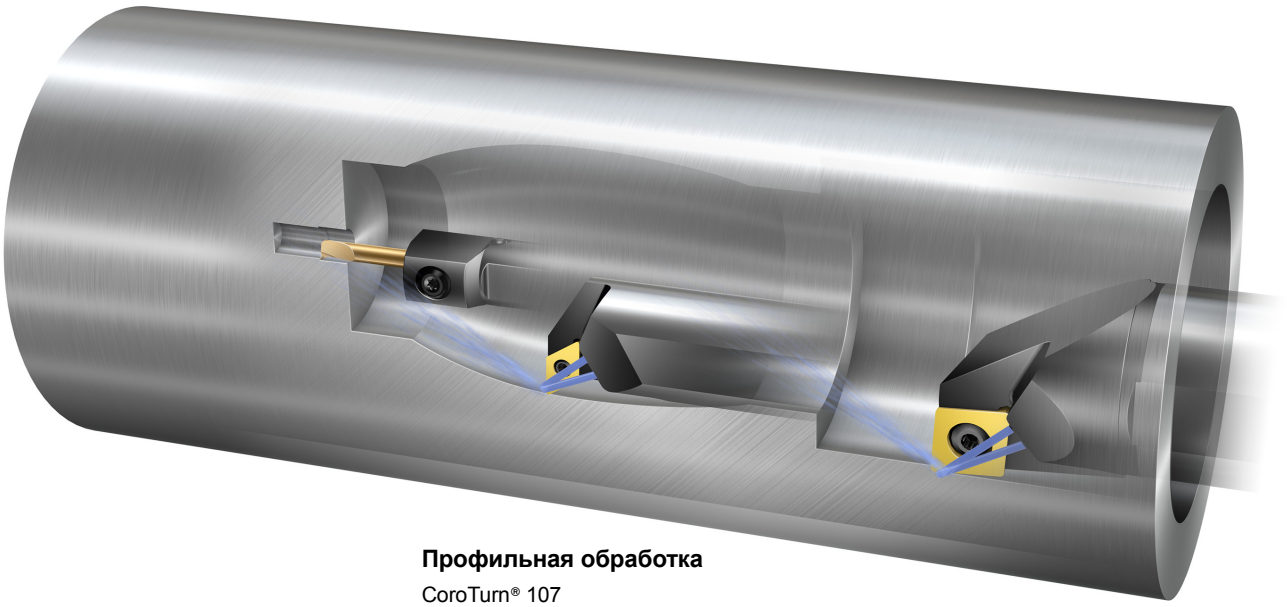


**Подрезка торца**
T-Max® P
CoroTurn® 107

P M K N S H

| | T-Max® P | CoroTurn® TR |
|---|---|---|
| | Оптимизирован для наружного точения | Для стабильной наружной профильной обработки |
| **Применение** | Профильная обработка, продольное точение, подрезка торца | Профильная обработка |
| **Операция** | Черновая и чистовая обработка | От получистовой до чистовой обработки |
| **Рек. минимальный размер отверстия** | >50 мм *(1,97")* | - |
| **Рек. max вылет** | 3xDC | - |
| **Описание системы Стр.** | A1 | A4 |

# Растачивание



**Профильная обработка**

CoroTurn® 107
CoroTurn® 111
CoroTurn® TR

**Продольное точение**

CoroTurn® 107
T-Max® P
CoroTurn® 111
CoroTurn® XS

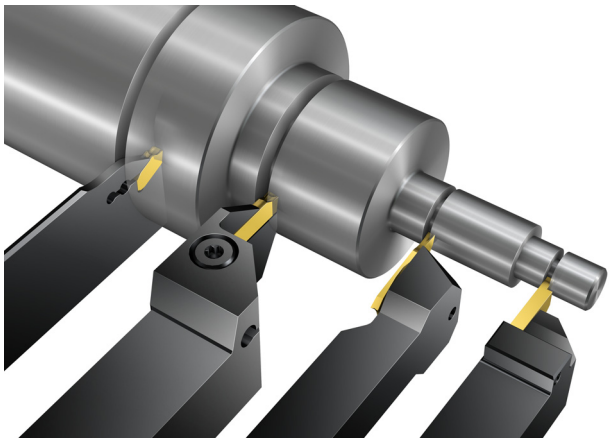
P M K N S H

| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 111 | CoroTurn® XS |
|---|---|---|
| Растачивание и наружное точение тонких деталей | Растачивание инструментом с большим вылетом или при нестабильных условиях | Внутренняя токарная обработка малых диаметров |
| Профильная обработка, продольное точение, подрезка торца | Продольное точение, профильная обработка | Профильная обработка, продольное точение |
| От получистовой до чистовой обработки | Чистовая обработка | Чистовая обработка |
| >6 мм *(>0,236"")* | >6,5 мм *(>0,256")* | >0,3 мм *(0,012")* |
| 4xDC, стальная оправка<br>6xDC, твердосплавная оправка<br>10xDC, антивибрационная твердосплавная оправка | 4xDC, стальная оправка<br>6xDC, твердосплавная оправка<br>10xDC, антивибрационная твердосплавная оправка | 6xDC |
| A2 | A3 | 26 |

# Отрезка и обработка канавок

Sandvik Coromant предлагает инструменты и режущие пластины для следующих видов обработки в области отрезки и обработки канавок.

## Отрезка

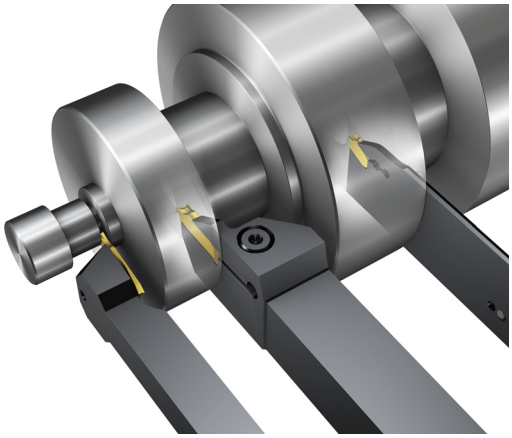


P M N S

**Отрезка**

CoroCut® QD
CoroCut® 1-2
CoroCut® 3
CoroCut® XS

## Обработка канавок



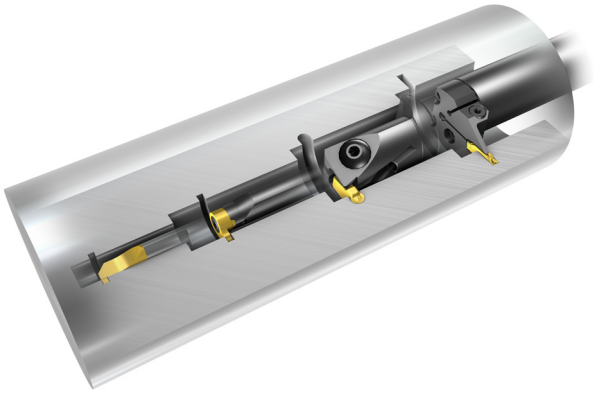
P M K N S H

**Обработка наружных канавок**

CoroCut® 3
CoroCut® 1-2
CoroCut® QD

**Все инструменты показаны слева направо**

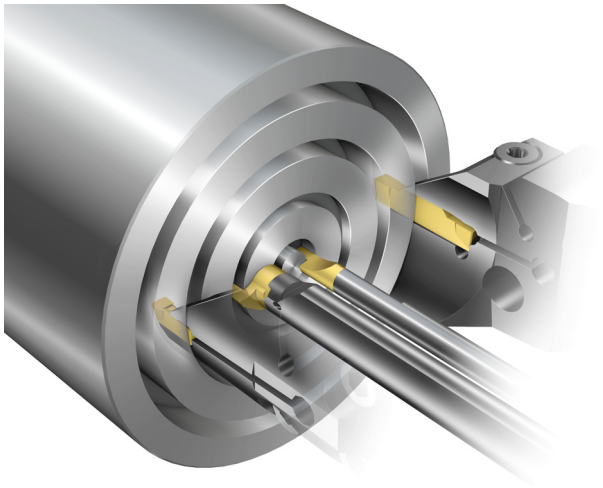
| | CoroCut® QD | CoroCut® 1-2 | CoroCut® 3 | CoroCut® XS |
|---|---|---|---|---|
| | Основная система для отрезки | Отрезка, 1-2 кромки | Узкая отрезка, 3 кромки | Отрезка тонких деталей |
| **Диаметр резания** | <160 мм *(<6,3")* | <38 мм *(<1,5")* | <12 мм *(<0,5")* | <6 мм *(<0,24")* |
| **Min ширина резания** | 2-8 мм *(0,08-0,315")* | 1,5-6 мм *(0,06-0,31")* | 1-2 мм *(0,04-0,08")* | 0,7-2 мм *(0,03-0,08")* |
| **Описание системы Стр.** | B2 | B1 | B3 | 27 |



**Обработка внутренних канавок**

CoroTurn® XS
CoroCut® MB
T-Max Q-Cut® (Тип 151.3)
CoroCut® 2

P M K N S H



**Обработка торцевых канавок**

T-Max Q-Cut®
CoroCut® MB
CoroTurn® XS
CoroCut® 2

| | | CoroCut® 1-2 | CoroCut® QD | CoroCut® 3 | CoroCut® XS | CoroTurn® XS | CoroCut® MB | T-Max Q-Cut® (Тип 151.3) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Обработка канавок, обработка торцевых канавок и профильная обработка, 1-2 кромки | Обработка глубоких канавок | Обработка узких наружных канавок, 3 кромки | Обработка наружных канавок и торцевых канавок малого диаметра | Обработка внутренних канавок и торцевых канавок малого диаметра | Обработка внутренних и торцевых канавок с высокой точностью | Обработка внутренних и торцевых канавок |
| **Обработка наружных канавок** | CW мм *(дюйм)* | 1,5-15 мм *(0,06-0,59")* | 2-8 мм *(0,08-0,315")* | 0,5-3,18 мм *(0,02-0,125")* | 0,5-2,5 мм *(0,02-0,1")* | | | |
| | CDX мм *(дюйм)* | 13-28 мм *(0,5-1,1")* | 15-80 мм *(0,6-3,15")* | <6 мм *(>0,252")* | <6 мм *(>0,252")* | | | |
| **Обработка внутренних канавок** | DMIN мм *(дюйм)* | 25-60 мм *(0,98-2,36")* | | | | 4,2-8 мм *(0,17-0,315")* | 10-20 мм *(0,294-0,787")* | 12-50 мм *(0,472-1,97")* |
| | CDX мм *(дюйм)* | 5-13 мм *(0,2-0,5")* | | | | 0,8-2,5 мм *(0,0031-0,1")* | 2-8 мм *(0,08-0,315")* | 2-8 мм *(0,08-0,315")* |
| **Обработка торцевых канавок** | DAXIN мм *(дюйм)* | Ø34 mm *(Ø1,34")* | | | | Ø1-8 мм *(Ø0,04-0,315")* | 6-12 мм *(0,252-0,5")* | Ø16 mm *(Ø0,63")* |
| | CDX мм *(дюйм)* | 12-28 мм *(0,472-1,1")* | | | | 2-30 мм *(0,08-1,18")* | 1 мм *(0,04")* | 9-20 мм *(0,35-0,79")* |
| **Описание системы Стр.** | | B1 | B2 | B3 | 27 | 26 | 28 | B4 |

# Точение резьбы

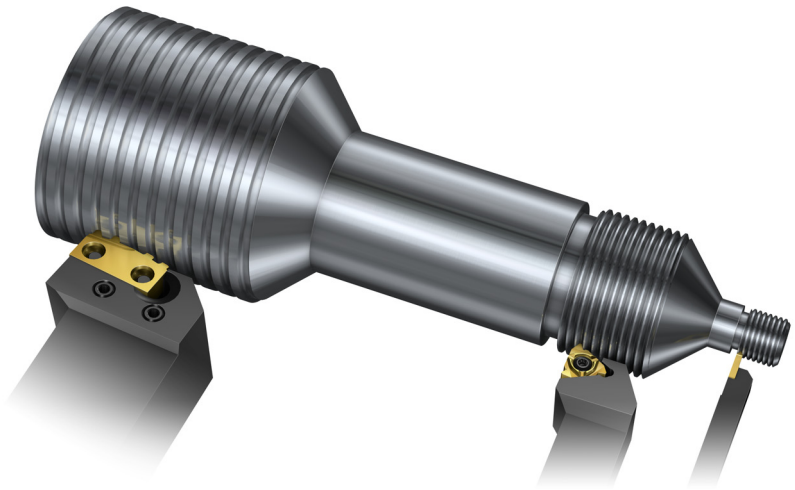
Sandvik Coromant предлагает инструменты и режущие пластины для следующих видов обработки в области точения резьбы.

## Наружная резьба

**Все инструменты показаны слева направо**

**Наружная резьба**

T-Max Twin-Lock®
CoroThread® 266
CoroCut® XS

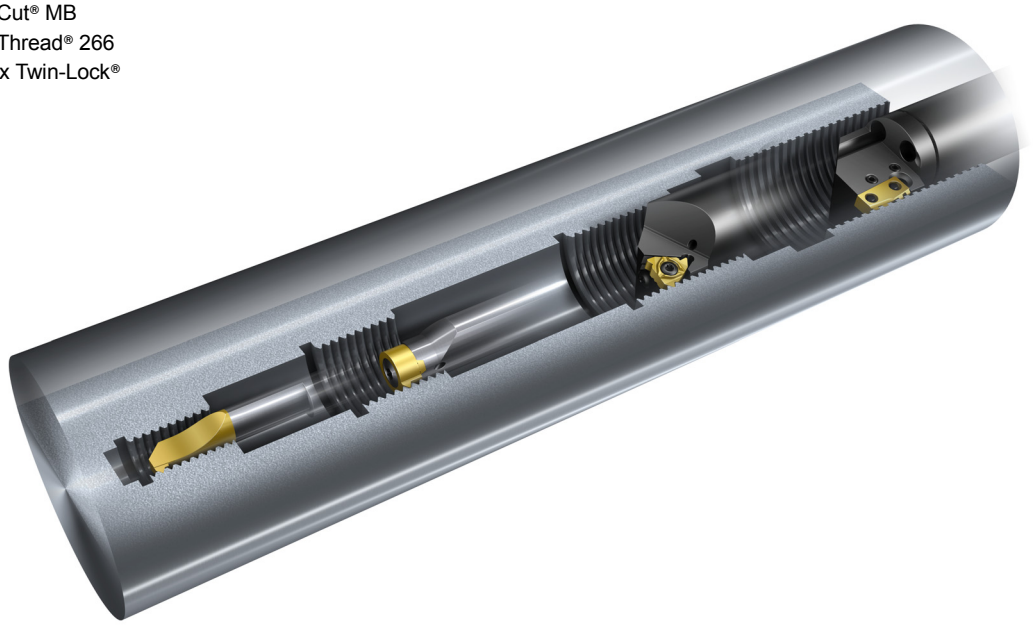


| | CoroThread® 266 | CoroCut® XS | CoroCut® MB |
|---|---|---|---|
| | Сверхжёсткий инструмент для точения всех типов резьб | Нарезание наружной резьбы на мелкоразмерных деталях | Нарезание внутренней резьбы с высокой точностью |
| **Шаг** | 0,5-8 мм<br>*(32-3 ниток/дюйм)* | 0,2-2 мм<br>*(80-12 ниток/дюйм)* | 0,5-3 мм<br>*(32-8 ниток/дюйм)* |
| **Минимальный диаметр отверстия** | >12 мм<br>*(0,472")* | | >10 мм<br>*(0,393")* |
| **Области применения по ISO** | P M K N S H | P M N S | P M N S |
| **Описание системы Стр.** | C1 | 27 | 28 |

# Внутренняя резьба

**Внутренняя резьба**

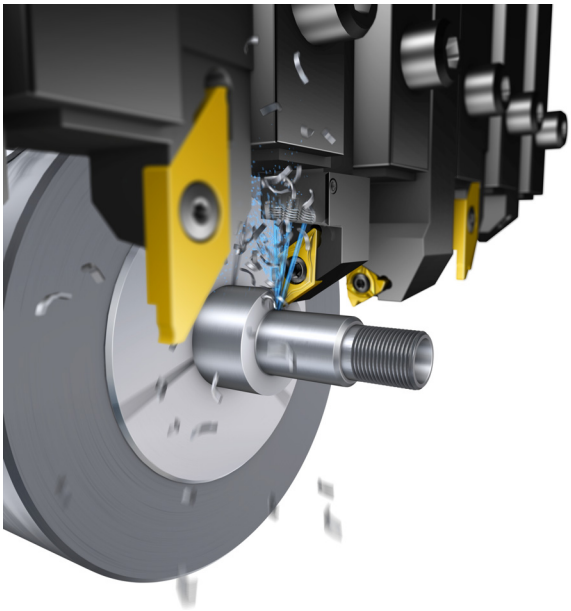
CoroCut® XS
CoroCut® MB
CoroThread® 266
T-Max Twin-Lock®



| CoroTurn® XS | T-Max® Twin-Lock |
|---|---|
| Нарезание внутренней резьбы на длинных и тонких деталях | Для нарезания наружной и внутренней резьбы нефтяного сортамента |
| 0,5-3 мм<br>*(32-16 ниток/дюйм)* | *(5, 8, 10 ниток/дюйм)* |
| >4 мм<br>*(>0,157")* | >60 мм<br>*(>2,36")* |
| P M N S | P M K N S |
| 26 | C2 |

**Фрезерование резьбы?**

См. каталог «Вращающиеся инструменты



# Мелкоразмерная обработка

Полная программа высокоточных инструментов для обработки деталей диаметром до 40 мм (1,5") на автоматах продольного точения.

### Инструменты для мелкоразмерной обработки

#### Точение

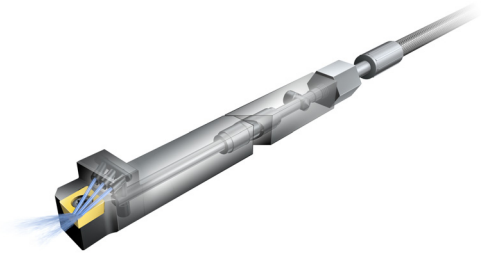
CoroTurn® 107, см. стр. A2
CoroCut® MB, см. стр. 28
CoroCut® XS, см. стр. 27

#### Отрезка и обработка канавок

CoroCut® QD, см. стр. B2
CoroCut® 1-2, см. стр. B1
CoroCut® 3, см. стр. B3
CoroCut® XS, см. стр. 27
CoroTurn® XS, см. стр. 26
CoroCut® MB, см. стр. 28

#### Нарезание резьбы

CoroThread® 266, см. стр. C1



**Получите максимум от своего автомата продольного точения**

Система крепления QS, стр. 34

Более подробную информацию и наш ассортимент вращающихся инструментов для мелкоразмерной обработки см. на www.sandvik.coromant.com/spm

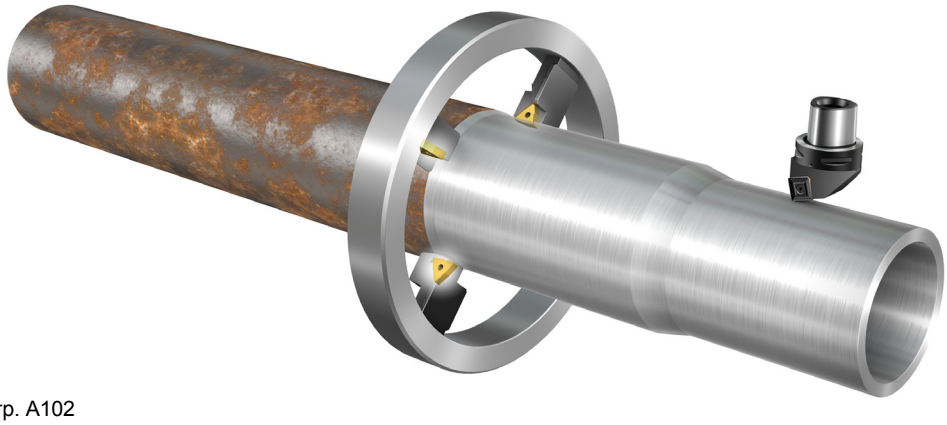
# Тяжелая токарная обработка

- Тяжелое точение
- Обдирка прутков

**Обдирка прутков**

Пластины для обдирки, см. стр. A96

Державки для обдирки, см. стр. A190



**Тяжёлое точение**

Инструменты T-Max® P, см. стр. A102

Пластины T-Max® P, см. стр. A44

Инструменты CoroTurn® 107, см. стр. A322

Пластины CoroTurn® 107, см. стр. A291

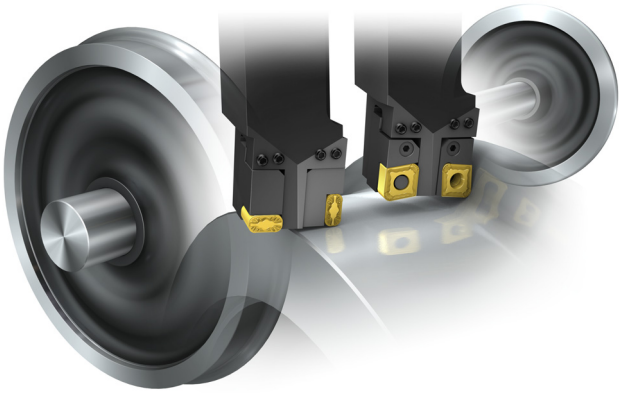
# Переточка железнодорожных колёс

- Точение железнодорожных колёс
- Переточка железнодорожных колес

Державки и режущие пластины Sandvik Coromant могут выдерживать большие нагрузки и высокие температуры, возникающие в тяжёлых условиях обработки с большой глубиной резания: как при переточке сильно поврежденных железнодорожных колес, так и при точении новых.

**Точение железнодорожных колёс**

Пластины для точения новых колес, см. стр. A64



**Переточка железнодорожных колес**

Пластины для переточки, см. стр. A94

Державки для переточки, см. стр. A13

Резцовые кассеты для переточки, см. стр. E25

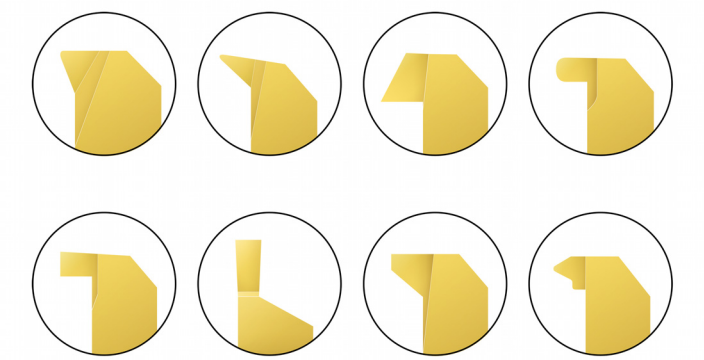
# CoroTurn® XS

## Высокоточная система для мелкоразмерной обработки

# Растачивание, обработка торцевых канавок и нарезание резьбы на мелкоразмерных деталях



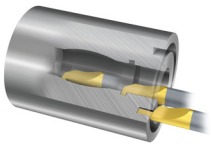
| | Растачивание | Контурная обработка | Обратное растачивание | Профильная обработка |
|---|---|---|---|---|
| | Диаметр ≥0,3 мм (0,012") | ≥4,2 мм (0,165") | ≤4,2 мм (0,165") | RE: ≤5,2 мм (0,165") |
| **См. стр.** | A542 | A549 | A550 | B163 |



| | Обработка канавок | Обработка торцевых канавок | Фаска под отрезку | Резьбонарезание |
|---|---|---|---|---|
| | ≥4,2 мм (0,165") | DAXIN ≥6,2 мм (0,244") | ≤5,2 мм (0,165") | ≥4,2 мм (0,165") |
| **См. стр.** | B156 | B162 | B155 | C72 |

- Шесть размеров пластин: 04, 05, 06, 07, 08, 10
- Доступны в сплавах GC1025, H10F и CB7015 для материалов высокой твёрдости
- Заготовки для самостоятельного шлифования

### Применение



- Внутренняя токарная обработка
- Контурная обработка
- Обратное растачивание
- Профильная обработка
- Обработка канавок
- Обработка торцевых канавок
- Обработка фаски под отрезку
- Нарезание резьбы

P M K N S H

**Области применения по ISO**

### Инструмент

- Односторонние и двусторонние расточные оправки
- Coromant Capto®
- Призматические державки

### Адаптеры

- Адаптер Coromant Capto®

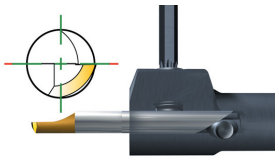
См. стр. G44.

- Державки CoroTurn® XS

См. стр. G59.

- Оправки CoroTurn® XS с цилиндрическим хвостовиком с лысками

См. стр. G80.



### Точность позиционирования

Точная установка в расточной оправке благодаря установочному штифту.



### Внутренний подвод СОЖ

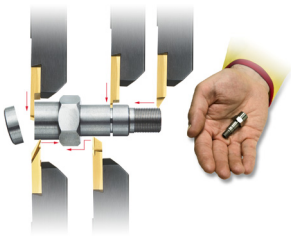
Конструкция державок обеспечивает внутреннюю высокоточную подачу СОЖ.

# CoroCut® XS

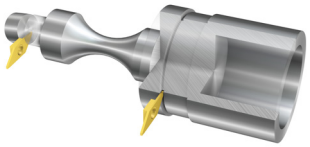
## Система с тангенциальным креплением пластин

# Для наружной обработки мелкоразмерных и тонких деталей



### Применение




| | Стр. |
|---|---|
| - Отрезка | B123 |
| - Обработка наружных канавок | B126 |
| - Наружная резьба | C70 |
| - Точение | A542 |
| - Обратное точение | A541 |


P M N S

Области применения по ISO

### Инструмент для наружной обработки

- Державки CoroCut® XS QS для отрезки и обработки канавок
См. стр. B128.
- Державки CoroCut® XS для отрезки и обработки канавок
См. стр. B128.
- Резцовые головки CoroCut® XS для обработки канавок - CoroTurn® SL
См. стр. B133.





### Пластины

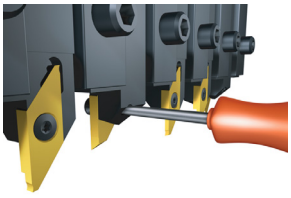
- Ширина пластин от 0,5 мм (0,020")
- Глубина резания до 8,5 мм (0,335")
- Заготовки для самостоятельного шлифования
- Сплавы режущих пластин GC1025, H13A и GC1105

### Инструмент

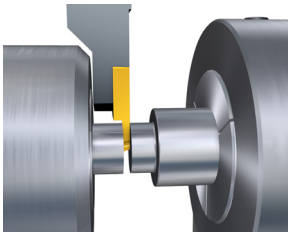
- Державки QS*
- Призматические державки
- Coromant Capto®
- Резцовые головки CoroTurn® SL
- Адаптеры VDI и HSK-T

* Имеются держатели с внутренним подводом СОЖ

**Острые режущие кромки показывают максимальную эффективность при обработке на малых подачах.**



**Легкая индексация пластины**
Возможность доступа к винту пластины с обеих сторон державки, что обеспечивает быструю и легкую индексацию пластины.



В ассортимент входят специализированные державки для отрезки вблизи контршпинделя с высокоточным хвостовиком квадратного сечения.

# CoroCut® MB

## Со сменными режущими пластинами с торцевым креплением

# Для внутренней обработки с высокой точностью





### Адаптеры

- Адаптер Coromant Capto® для CoroTurn® XS

См. стр. G44.

- Державки CoroTurn® XS

См. стр. G59.

- Оправки CoroTurn® XSc цилиндрическим хвостовиком с лысками

См. стр. G80.

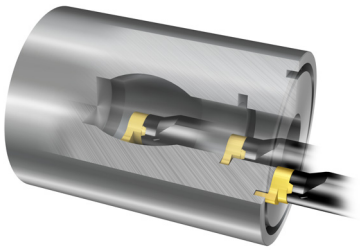
### Пластины

- Высокоточные шлифованные режущие пластины для отверстий диаметром более 10 мм (0,394")
- Ширина пластин: 0,75-4 мм (0,03-0,157")



Все режущие пластины из универсального сплава GC1025

### Применение



- Для внутренней обработки отверстий малого диаметра
- Обработка канавок
- Обработка торцевых канавок
- Профильная обработка
- Точение резьбы
- Точение
- Обратное растачивание

P M N S

Области применения по ISO

### Инструмент

- Стальные и твердосплавные расточные оправки*
- Расточные оправки с лысками
- Державки для наружной обработки
- Втулки EasyFix™
- Стальные оправки для обработки с вылетом до 2 x DC
- Твердосплавные оправки для обработки с вылетом до 7 x DC

Державки для обработки торцевых канавок доступны с внутренней высокоточной подачей СОЖ

***EasyFix**

Стальные и твердосплавные расточные оправки следует использовать с втулками EasyFix для точного позиционирования по высоте центров.

**Расточные оправки CoroCut® MB**

Для обеспечения стабильности и геометрической проходимости расточные оправки имеют конструкцию с эксцентриковой головкой овального сечения.

| | Обработка канавок | Обработка торцевых канавок | Профильная обработка | Нарезание резьбы | Точение | Обратное растачивание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |
| **Стр.** | B165 | B169 | B170 | C82 | A554 | A556 |

# Coromant Capto®

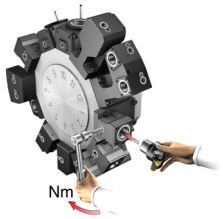
## Инструментальная система

# Три системы в одной



### Соединение Coromant Capto®

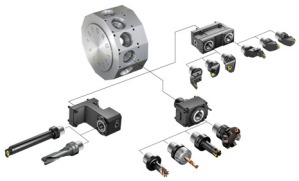
- Передача большого крутящего момента
- Высокая прочность на изгиб
- Сбалансированность и соосность
- Самоцентрирование



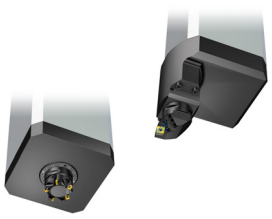

### Быстросменность

- Токарные центры
- Токарно-карусельные станки

Инструментальные блоки Coromant Capto для стационарного и приводного инструмента сокращают время наладки и смены инструмента для эффективного использования станка.



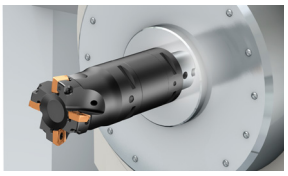
Типы револьверных головок: VDI, для стационарного инструмента, CBI и CDI.



### Интегрированный шпиндель

- Многоцелевые станки
- Токарно-карусельные станки
- Обрабатывающие центры с возможностью точения

Система Coromant Capto, интегрированная в шпиндель, повышает стабильность и универсальность.



Механизм закрепления: пневматическая пружина, механическая пружина и гидравлический механизм.



### Модульная система

- Обрабатывающие центры
- Многоцелевые станки
- Токарно-карусельные станки

Адаптеры Coromant Capto в комбинации с удлинителями и переходниками на меньший размер соединения позволяют собирать инструменты с различными вылетами и конструкцией независимо от системы крепления станка.

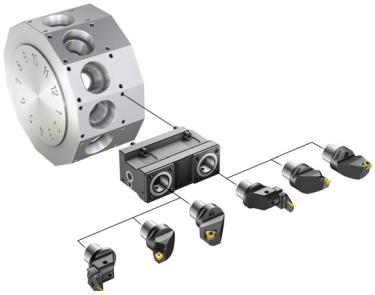


Области применения: точение, фрезерование, сверление и растачивание.

### Ассортимент Coromant Capto®

Программа Coromant Capto предлагает адаптеры для станков, инструментальные блоки, держатели, интегрированный режущий инструмент, переходники и патроны.

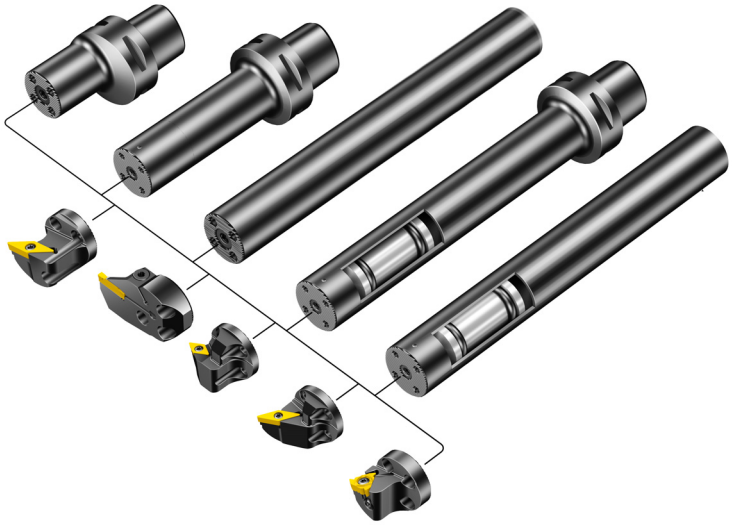
- Размеры C3–C10 (диаметр: 32–100 мм, 1,260–3,940")
- Внутренняя подача СОЖ под давлением до 150 бар (2200 psi)



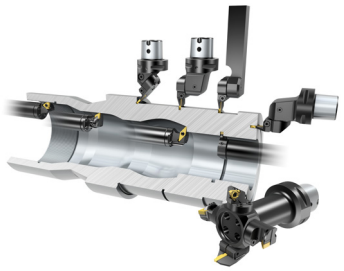
# CoroTurn® SL

## Модульная система адаптеров со сменными резцовыми головками

# Специализированные инструменты для различных видов токарной обработки



**Применение**



- Растачивание
- Точение
- Обработка канавок
- Резьбонарезание

P M K N S H

**Области применения по ISO**

**CoroTurn ® SL включает четыре различные системы:**

1. Резцовые головки и адаптеры
2. Быстросменная система для обработки больших отверстий
3. Быстросменная система для обработки мелкоразмерных отверстий
4. CoroTurn® SL70 для профильной обработки и обработки карманов

**Инструмент**

- Соединение Coromant Capto® и обычные хвостовики
- Цельные стальные и усиленные твердосплавные адаптеры

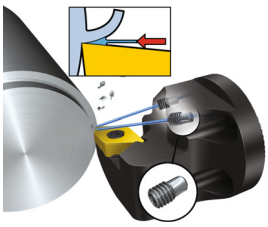
Доступны адаптеры для CoroTurn® SL с внутренним подводом СОЖ, а также оправки Silent Tools™.

SilentTools®

См. стр. 38.



**Модульный инструмент**
Крепление с рифлёной поверхностью (SL) исключительно прочное и позволяет создавать широкий диапазон инструментов из небольшой номенклатуры адаптеров и головок.



**Высокоточная подача СОЖ**
Внутренний подвод СОЖ через встроенные высокоточные сопла на резцовых головках.

# CoroTurn® SL

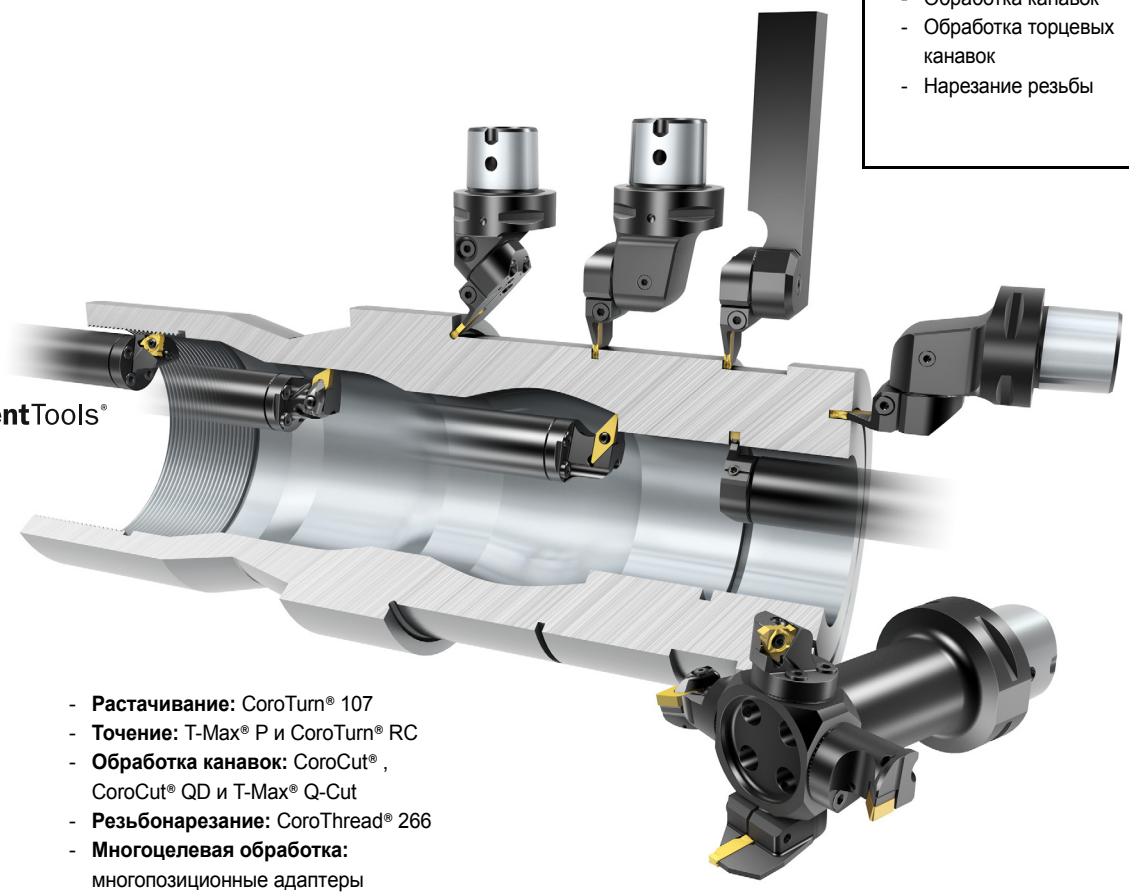
## Адаптеры со сменными резцовыми головками

# Специализированные инструменты для точения, обработки канавок, обработки торцевых канавок и нарезания резьбы

**Применение**

- Отверстия диаметром от 20 мм (0,787")
- Точение
- Обработка канавок
- Обработка торцевых канавок
- Нарезание резьбы

## 1. Резцовые головки, державки и адаптеры



SilentTools®

См. стр. 38.

- **Растачивание:** CoroTurn® 107
- **Точение:** T-Max® P и CoroTurn® RC
- **Обработка канавок:** CoroCut® , CoroCut® QD и T-Max® Q-Cut
- **Резьбонарезание:** CoroThread® 266
- **Многоцелевая обработка:** многопозиционные адаптеры CoroPlex® SL
- **Профильная обработка:** CoroTurn® TR

# CoroTurn® SL

## Быстросменные адаптеры со сменными резцовыми головками

# Быстросменные инструменты с вылетом до 14 x D

### 2. Быстросменные адаптеры и головки для обработки больших отверстий

- **Чистовая и профильная обработка:** CoroTurn® 107
- **Черновая обработка:** T-Max® P с креплением RC (прижим повышенной жёсткости)
- **Резьбонарезание:** CoroThread® 266

- Адаптеры для резцовых головок CoroTurn ® SL, призматические державки и расточные оправки



**Применение**

- Отверстия диаметром от 100 мм (3,937")
- Точение
- Резьбонарезание
- Профильная обработка

### 3. Быстросменные адаптеры и головки для обработки мелкоразмерных отверстий

- **Чистовая и профильная обработка:** CoroTurn® 107

Пластины формы V (35°) и D (55°)
Адаптеры для расточных оправок CoroTurn® SL



**Применение**

- Отверстия от 40 мм (1,575")
- Точение
- Профильная обработка



SilentTools®

**Гибкость обработки**
Регулируемый размер WF для гибкости обработки.
Установите резцовую головку и отрегулируйте положение режущей пластины.

# CoroTurn® SL

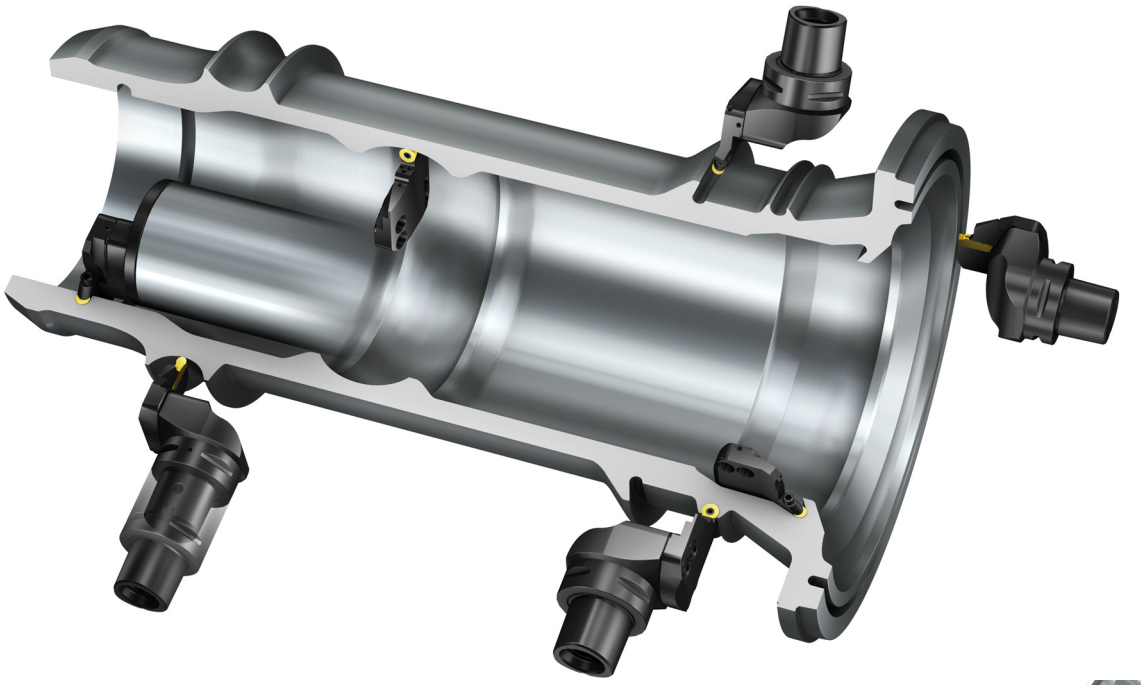
## Сменные резцовые головки и адаптеры

# Специализированный инструмент для профильной обработки и обработки карманов в сложных деталях

### 4. CoroTurn® SL70 для профильной обработки и обработки карманов

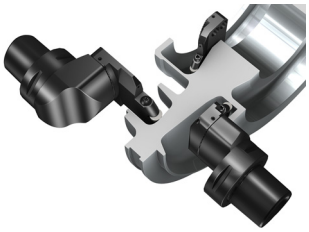
**Применение**

- Отверстия диаметром от 250 мм (9,842")
- Для профильной обработки и обработки карманов в сложных деталях
- Точение
- Обработка канавок
- Обработка торцевых канавок



**Точение:** CoroTurn® 107 и CoroCut®
**Обработка канавок:** CoroCut®
**Профильная обработка:** CoroTurn® 107



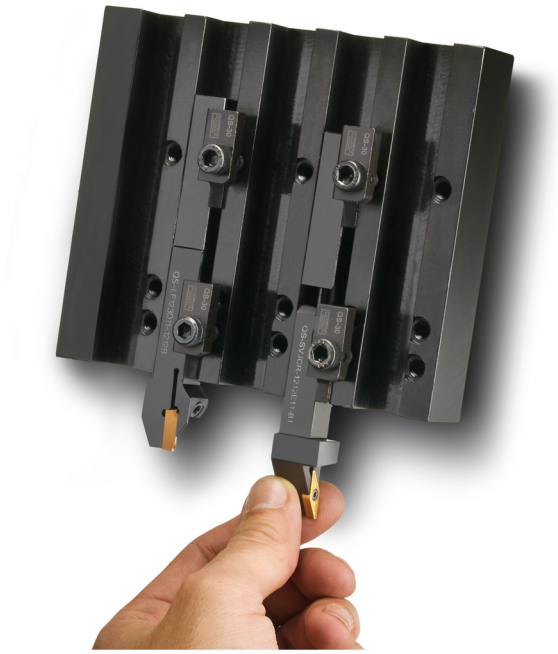


Применяйте резцовые головки CoroTurn® SL70 для обработки дисков турбин и других деталей сложной формы.

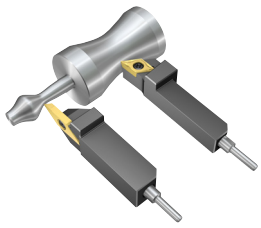
# Система крепления QS™

## Система державок, упоров и клиньев

# Для быстрой смены инструмента на автоматах продольного точения



### Применение



- Мелкоразмерная обработка
- Точение
- Отрезка
- Обработка канавок
- Точение резьбы

- Для станков Citizen, Star, Tsugami, Hanwha, Tornos и Nexturn

## Державки QS™



**CoroTurn® 107 и T-Max® P**

Точение

**См. стр. A12.**

**CoroCut® XS**

Точение, отрезка, обработка канавок и точение резьбы

**См. стр. B9.**



**CoroCut® 1-2, CoroCut® 3 и CoroCut® QD**

Отрезка и обработка канавок

**См. стр. B9.**

**CoroThread® 266**

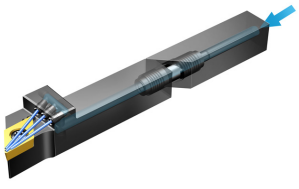
Нарезание резьбы

**См. стр. C5.**



### Простота установки

Система крепления QS легко устанавливается на станок без его модернизации.



### Надежность процесса обработки

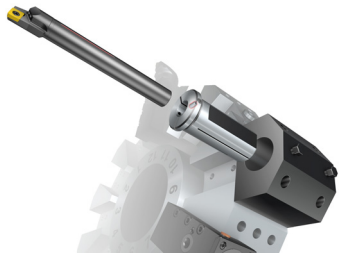
Державки QS доступны с высокоточным подводом СОЖ и без него, обеспечивают контроль над стружкодроблением, стойкость инструмента и качество детали.

# EasyFix™

## Втулки для цилиндрических оправок

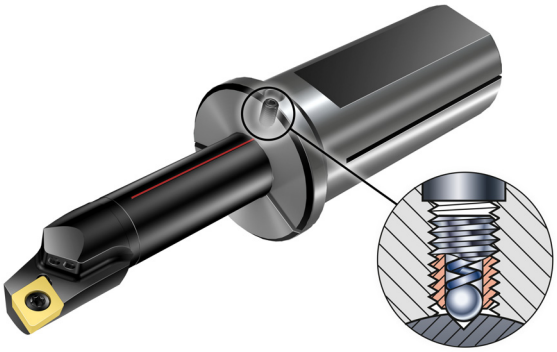
# Для правильной установки цилиндрических оправок





**Втулки EasyFix подходят к:**

- CoroTurn® 107
- CoroTurn® 111
- Silent tools™
- Расточные оправки CoroCut®
- CoroCut® MB
- CoroThread® 266



### Силиконовое и металлическое уплотнение

- Силиконовое уплотнение для давления СОЖ до 20 бар (290 psi)
- Металлическое уплотнение для давления СОЖ до 150 бар (2200 psi)

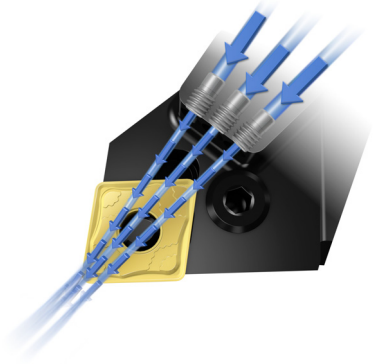
### Всегда правильное позиционирование по высоте центров

Подпружиненный шариковый фиксатор во втулке и паз на оправке обеспечивают точное положение режущей кромки относительно высоты оси центров станка при каждой наладке инструмента.

### Для высокого давления СОЖ

В пазу втулок размещено металлическое уплотнение, что позволяет работать с внутренним подводом СОЖ. Металлическое уплотнение также обеспечивает возможность подачи СОЖ под высоким давлением.

# Высокоточная подача СОЖ



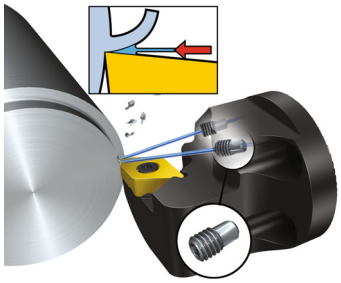
## Державки с соплами, предназначенными для высокоточной подачи СОЖ

## Для улучшения контроля над стружкодроблением, повышения надежности процесса обработки и увеличения стойкости инструмента

Предназначены для давления СОЖ до 275 бар (4000 фнт/кв. дюйм)

**Инструменты**

- Державки и расточные оправки
- Coromant Capto
- CoroTurn SL
- Система крепления QS
- Специальные геометрии режущих пластин –MMC, -SMC и –PMC для CoroTurn® 107 и T-Max P



Предварительно настроенные и фиксированные сопла Sandvik Coromant создают параллельные ламинарные струи СОЖ, направляя их с высокой скоростью точно в зону резания. Точность и характер этих струй отличают эту систему от прочих, обеспечивая более оптимальный контроль над стружкодроблением и высокую надёжность процесса. Положительный эффект проявляется уже при низком давлении СОЖ, но чем выше давление, тем легче поддаются резанию более труднообрабатываемые материалы.

# Прижим повышенной жесткости



## Система крепления для пластин T-Max P без задних углов

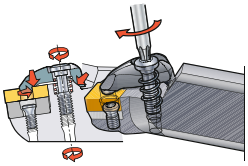
## Прижим повышенной жёсткости для обеспечения стабильности при наружном точении

**Оптимизирован для:**

- Точения наружных поверхностей
- Обработки крупных или длинных и тонких деталей
- Тяжёлых условий обработки

**Особенности**

- Ключ Torx Plus для упрощения смены режущей и опорной пластины
- Гнездо под пластину рассчитано на полную взаимозаменяемость, просто смените крепежный узел и/или опорную пластину
- Радиальный и осевой задние углы инструмента позволяют выполнять внутреннюю обработку



Система крепления CoroTurn RC сочетает прижим сверху с одновременным осевым прижимом.

# Wiper и Xcel

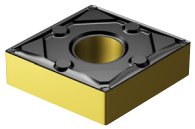
## Режущие пластины для повышения производительности

## Для увеличения подачи без снижения качества обработанной поверхности

### Wiper

Конструкция радиуса при вершине пластин Wiper позволяет выполнять обработку с высокими подачами без ухудшения качества обработанной поверхности и стружкодробления.

- Увеличенная вдвое подача — Такая же шероховатость обработанной поверхности
- Та же подача — Шероховатость обработанной поверхности вдвое ниже



### Xcel

В условиях свободного отвода стружки пластины Xcel позволяют работать с максимальной подачей, обеспечивая при этом высокое качество обработанной поверхности.

Пластины Xcel сочетают в себе геометрическую проходимость (угол 93° к державке) и производительность (угол в плане 45° на режущей кромке) при глубине резания до 2,5 мм.



# iLock™

## Система крепления

**CoroTurn® TR**

**CoroThread® 266**

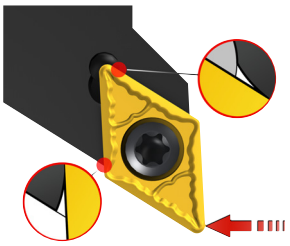
## Предотвращение смещений режущей пластины — улучшение характеристик обработки

Инструменты с креплением iLock имеют направляющие или рифления на державке и соответствующие пазы на режущей пластине для жесткой фиксации последней. Это предотвращает воздействие сил резания на положение режущей кромки. В результате:

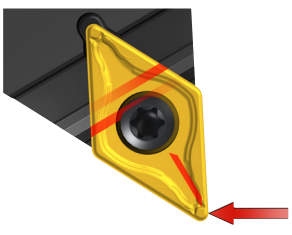
- Высокая размерная точность
- Высокая стойкость инструмента
- Хороший контроль над стружкодроблением

### Ассортимент

- Точение: CoroTurn TR
- Точение резьбы: CoroThread 266
- Фрезерование: CoroMill Plura, CoroMill 172, CoroMill 176, CoroMill 690, CoroMill 600
- Сверление: CoroDrill 818



Силы резания вызывают микроперемещения режущей пластины в гнезде державки.



Благодаря Т-образным направляющим на посадочной поверхности державок CoroTurn TR режущая пластина остается зафиксированной в заданном положении.

# Silent Tools™

## Адаптеры с демпфирующим механизмом

## Снижение вибрации при больших вылетах, более 3×D

Адаптеры Silent Tools сводят вибрацию к минимуму благодаря демпферу внутри корпуса инструмента, поддерживая высокий уровень производительности и обеспечивая жёсткие допуски даже при больших вылетах

- Точение, фрезерование и растачивание
- На операциях с большими вылетами (3–14×D) или в условиях со склонностью к вибрациям



SilentTools®

В сочетании с резцовыми головками CoroTurn SL система образует специализированные решения для точения, резьбонарезания и обработки канавок

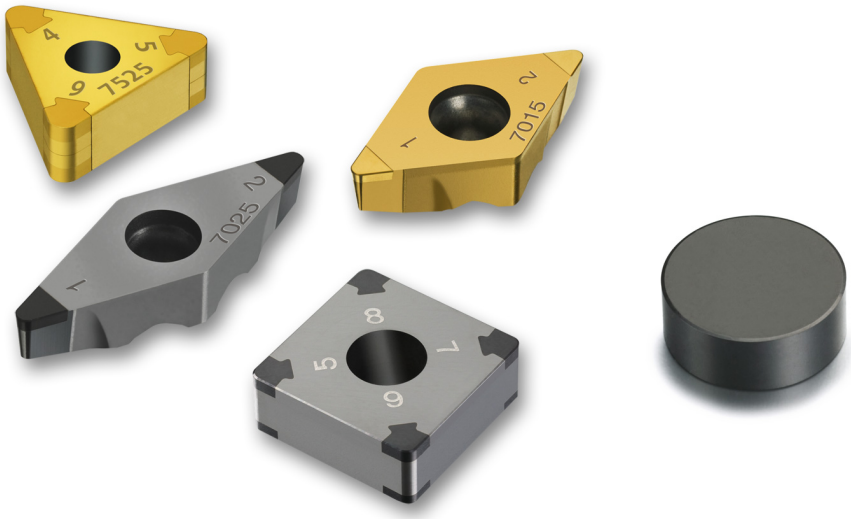



Антивибрационная система состоит из инерционного тела, установленного в резиновых пружинных втулках

# Сверхтвердые режущие материалы

## Пластины без задних углов и с задними углами

**Пластины из кубического нитрида бора и керамики для обработки закаленных сталей, чугунов и жаропрочных сплавов. Пластины из поликристаллического алмаза для обработки цветных металлов.**




### Кубический нитрид бора (CBN)

Уникальная линейка сплавов CBN для точения материалов высокой твёрдости (HPT), обеспечивающая эффективную обработку в заданной области применения.

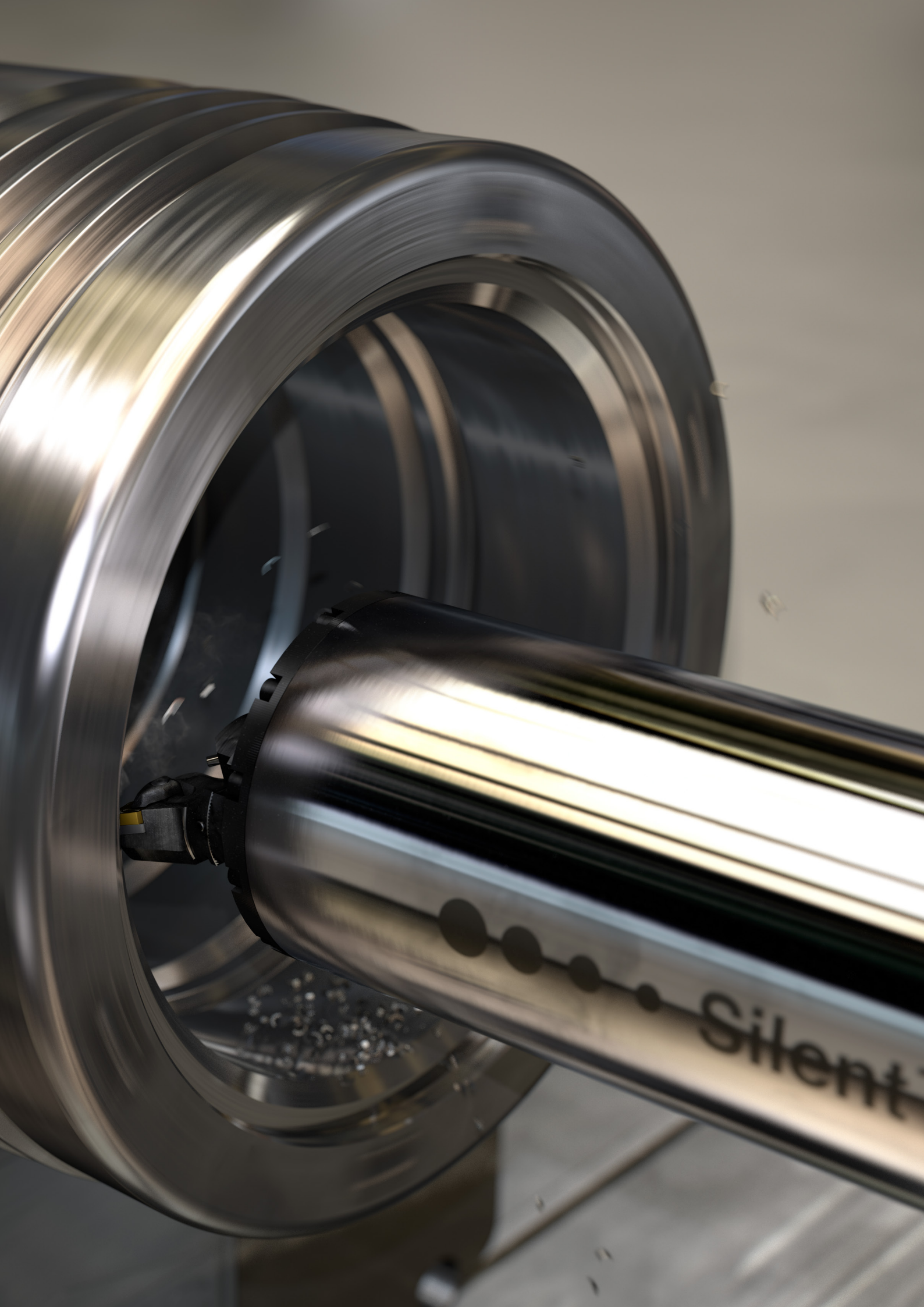
### Керамика

Линейка керамических сплавов включает в себя решения для обработки чугуна, жаропрочных сплавов и закаленных материалов.

### Поликристаллический нитрид бора (PCD)

Эффективны при обработке цветных металлов.

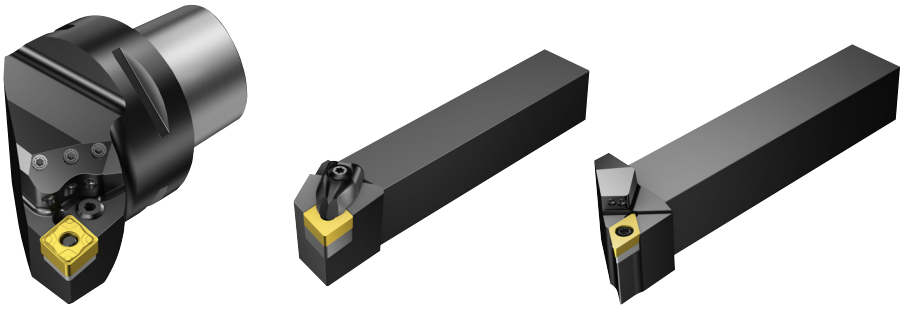
**См. стр. A10.**


Silent

# T-Max® P

## Система для режущих пластин без задних углов

## Оптимизирована для наружного точения



### Применение



- Продольное точение
- Подрезка торца
- Профильная обработка
- Внутренняя токарная обработка отверстий больших диаметров от 50 мм (2")
- Черновая и чистовая обработка

P M K N S H

**Области применения по ISO**

### Пластины

- Все формы и размеры режущих пластин
- Геометрии и сплавы для всех областей применения
- Режущие пластины также из PCD (поликристаллический алмаз), CBN (кубический нитрид бора) и керамики
- Доступны пластины Xcel и Wiper, а также специализированные режущие пластины для высокоточной подачи СОЖ

### Инструмент

- Coromant Capto®
- Призматические державки
- Цилиндрические расточные оправки
- Резцовые головки CoroTurn® SL

Доступны инструменты с системами CoroTurn® SL и Silent Tools™

Wiper TECHNOLOGY

См. стр. 37.

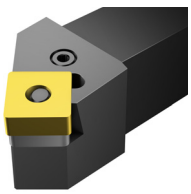
SilentTools®

См. стр. 38.

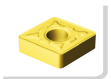
### Различные системы крепления



**Прижим повышенной жесткости**



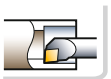
**Прижим рычагом за отверстие**



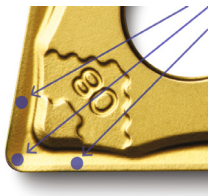
A44



A106



A192



### Высокоточная подача СОЖ

В ассортимент входят державки, оснащённые высокоточными соплами CoroTurn HP для превосходного контроля над стружкодроблением. Геометрии режущих пластин -PMC, -MMC и -SMC предназначены для повышения стойкости инструмента в сочетании с этими державками.

# CoroTurn® 107

## Система для режущих пластин с задними углами

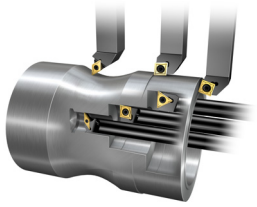
## Для внутренней токарной обработки и наружного точения тонких деталей



Wiper TECHNOLOGY

См. стр. 37.

### Применение



- Продольное точение
- Профильная обработка
- Обратное растачивание
- Внутренняя токарная обработка отверстий диаметром от 6 мм (0,236")
- От получистовой до чистовой обработки

P M K N S H

**Области применения по ISO**

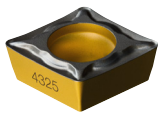
### Пластины

- Задний угол 7°
- Все типы форм и размеры режущих пластин
- Геометрии и сплавы для всех областей применения
- Режущие пластины также из PCD, CBN и керамики
- Доступны пластины Wiper и специализированные режущие пластины для высокоточной подачи СОЖ

### Инструмент

- Coromant Capto®
- Призматические державки
- Цилиндрические расточные оправки
- Твердосплавные расточные оправки
- Silent Tools обеспечивает активное демпфирование
- Державки QS

Доступны инструменты с системами крепления CoroTurn® SL, EasyFix™ и системой Silent Tools™.

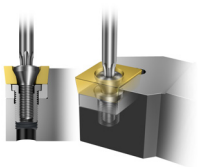


**Пластина с задними углами**

Сочетает низкие силы резания и хорошую прочность кромки

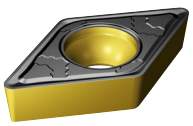
SilentTools®

См. стр. 38.



**Закрепление пластин винтом**

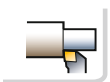
Повышает стабильность и способствует свободному отводу стружки

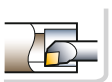


**Конструкция для высокоточной подачи СОЖ**

Доступны державки с соплами CoroTurn HP для высокоточной подачи СОЖ, обеспечивающими превосходный контроль над стружкодроблением. Геометрии режущих пластин -PMC, -MMC и -SMC предназначены для повышения стойкости инструмента в сочетании с этими державками.


A291


A322


A391



SANDVIK Coromant

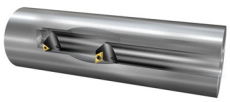
# CoroTurn® 111

## Система для режущих пластин с задними углами

# Для растачивания инструментом с большим вылетом или при нестабильных условиях



**Применение**



- Продольное точение
- Профильная обработка
- Внутренняя токарная обработка отверстий диаметром от 6,5 мм (0,256")
- Чистовая обработка




**Области применения по ISO**

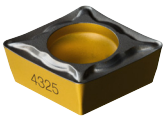
### Пластины

- Задний угол 11°
- Формы пластин C, D, S, T и W
- Режущие пластины для всех областей применения
- Режущие пластины из сверхтвёрдых режущих материалов — PCD, CBN и керамики

### Инструмент

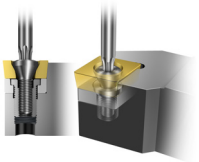
- Цилиндрические расточные оправки
- Твердосплавные расточные оправки

Доступны инструменты с системами CoroTurn® SL, Silent Tools™ и втулками EasyFix™



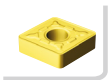

**Пластина с задними углами**

Сочетает низкие силы резания и хорошую прочность кромки

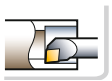


**Закрепление пластин винтом**

Повышает стабильность и способствует свободному отводу стружки



A483



A490

# CoroTurn® TR

## Система для режущих пластин с задними углами

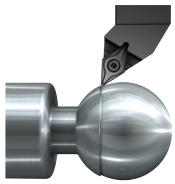
## Для стабильной наружной профильной обработки

### и внутренней профильной обработки




Крепление iLock между режущей пластиной и державкой

**Применение**

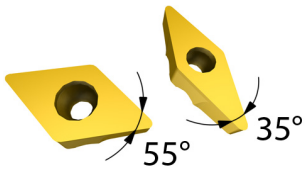


- Профильная обработка
- От получистовой до чистовой обработки

P M K N S H

**Области применения по ISO**

### Пластины




- Задний угол 7°
- Формы пластин D и V
- Геометрии режущих пластин F и M
- Режущие пластины для обработки любых материалов, включая пластины из сверхтвёрдых режущих материалов, таких как CBN

### Инструмент

- Coromant Capto®
- Резцовые головки CoroTurn® SL
- Призматические державки

Доступны инструменты с системами крепления CoroTurn® SL, EasyFix™ и системой Silent Tools™.

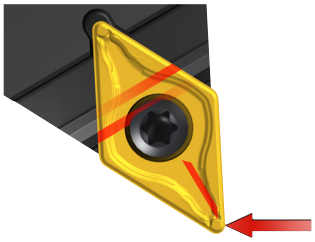


SilentTools®

См. стр. 38.

iLock™ ingenious locking interface

См. стр. 37.



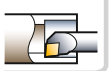
### Крепления iLock™

Т-образная направляющая на державке и соответствующий паз на режущей пластине точно базируют пластину, надёжно закрепляемую с помощью винта. При этом предотвращается смещение режущей пластины и обеспечивается:

- Высокая стабильность и точность
- Повторяемость позиционирования


A518


A520


A534



SANDVIK Coromant



# Выбор размера пластины

**Чистовая обработка**
Операции с малыми глубинами резания и низкими значениями подач
$f_n$ = 0.1 - 0.3 мм/об
.004 - .012 дюйм/об

**Получистовая обработка**
Операции с различным сочетанием величин глубин резания и подач
$f_n$ = 0.2 - 0.5 мм/об
.008 - .020 дюйм/об

**Черновая обработка**
Операции удаления большого объема металла с высокими подачами
$f_n$ = 0.5 - 1.5 мм/об
.020 - .059 дюйм/об

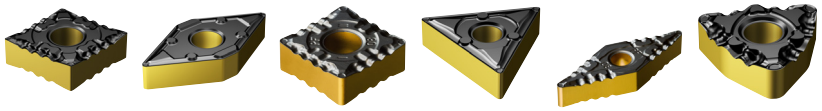
| Форма пластины | | Размер пластины | | Глубина резания ($a_p$), мм, дюйм<br>Чистовая обработка / Получистовая обработка / Черновая обработка<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 мм<br>.04 .08 .12 .16 .20 .24 .28 .31 .35 .40 .43 .47 .51 дюйм |
|---|---|---|---|---|
| C | 80° | 06 | 1/4 | |
| | | 09 | 3/8 | |
| | | 12 | 1/2 | |
| | | 16 | 5/8 | |
| | | 19 | 3/4 | |
| | | 25 | 1 | |
| D | 55° | 07 | 1/4 | |
| | | 11 | 3/8 | |
| | | 13 | .512 | |
| | | 15 | 1/2 | |
| R | | 05 | .197 | |
| | | 06 | .236 | |
| | | 08 | .315 | |
| | | 10 | .394 | |
| | | 12 | .472 | |
| | | 15 | .591 | |
| | | 16 | .630 | |
| | | 19 | .748 | |
| | | 20 | .787 | |
| | | 25 | .984 | |
| | | 32 | 1.260 | |
| S | 90° | 09 | 3/8 | |
| | | 12 | 1/2 | |
| | | 15 | 5/8 | |
| | | 19 | 3/4 | |
| | | 25 | 1 | |
| T | 60° | 05 | 1/8 | |
| | | 06 | 5/32 | |
| | | 09 | 7/32 | |
| | | 11 | 1/4 | |
| | | 16 | 3/8 | |
| | | 22 | 1/2 | |
| | | 27 | 5/8 | |
| | | 33 | 3/4 | |
| V | 35° | 11 | 1/4 | |
| | | 13 | .512 | |
| | | 16 | 3/8 | |
| | | 22 | 1/2 | |
| W | 80° | 02 | 5/32 | |
| | | 04 | 1/4 | |
| | | 06 | 3/8 | |
| | | 08 | 1/2 | |
| | 55° | 16 | .640 | |

Внимание: Допустимая глубина резания пластин из кубического нитрида бора и поликристаллического алмаза определяется размером вставок режущих вершин. См. таблицы с кодами заказа.

# Пластины для общего точения

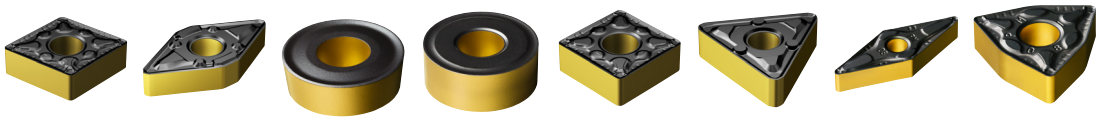
## Пластины T-Max® P для точения

### Чистовая обработка



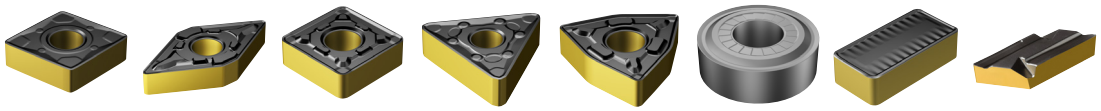
| | CN.. | DN.. | SN.. | TN.. | VN.. | WN.. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A44 | A56 | A66 | A73 | A81 | A85 |

### Получистовая обработка



| | CN.. | DN.. | RC.. | RN.. | SN.. | TN.. | VN.. | WN.. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A44 | A56 | A64 | A64 | A66 | A73 | A81 | A101 |

### Черновая обработка

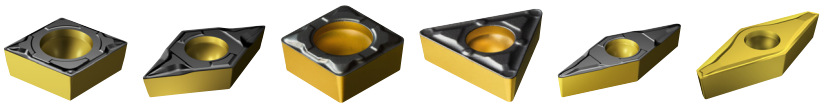


| | CN.. | DN.. | SN.. | TN.. | WN.. | RN.. | LN.. | KN.. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A44 | A56 | A66 | A73 | A85 | A97 | A93 | A253 |

# Пластины для общего точения

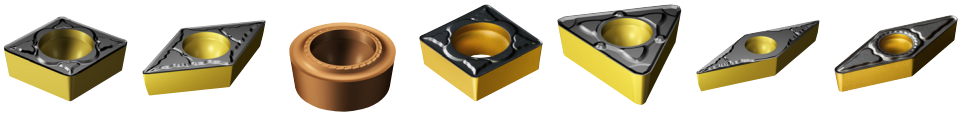
## Пластины CoroTurn® 107 для точения

### Чистовая обработка



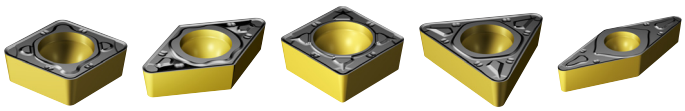
| | CC.. | DC.. | SC.. | TC.. | VB.. | VC.. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A291 | A297 | A304 | A309 | A315 | A315 |

### Получистовая обработка



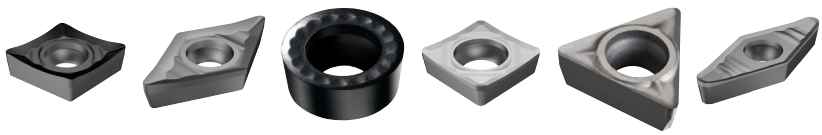
| | CC.. | DC.. | RC.. | SC.. | TC.. | VB.. | VC.. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A291 | A297 | A302 | A304 | A309 | A315 | A315 |

### Черновая обработка



| | CC.. | DC.. | SC.. | TC.. | VB.. |
|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A291 | A297 | A304 | A309 | A315 |

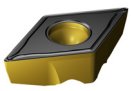
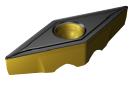
### Без покрытия, для обработки алюминия



| | CC. | DC. | RC.. | SC.. | TC.. | VC.. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A291 | A297 | A302 | A304 | A309 | A315 |

# Пластины для общего точения

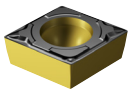
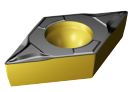
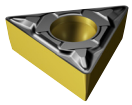
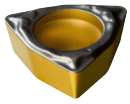
## Пластины CoroTurn® TR для точения

| | TR-DC.. | TR-VB.. |
|---|---|---|
| **Стр.** | A518 | A519 |

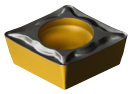
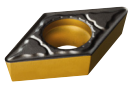
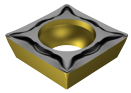
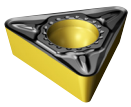
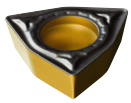
## Пластины CoroTurn® 111 для точения

### Чистовая обработка

| | CP.. | DP.. | TP.. | WP.. |
|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A483 | A485 | A487 | A489 |

### Получистовая обработка

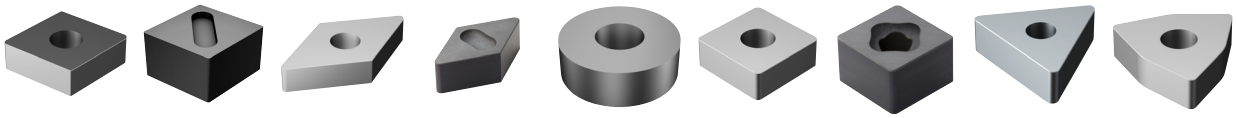






| | CP.. | DP.. | SP.. | TP.. | WP.. |
|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A483 | A485 | A486 | A487 | A489 |

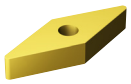
# Пластины для общего точения

## Сверхтвердые режущие материалы

### Керамика
### T-Max® P

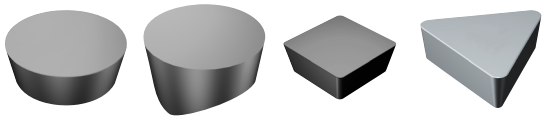


| | CN.. | CNGX | DN.. | DNGX | RN.. | SN.. | SNGQ | TN.. | WN.. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A52 | A52 | A62 | A62 | A65 | A249 | A72 | A251 | A91 |



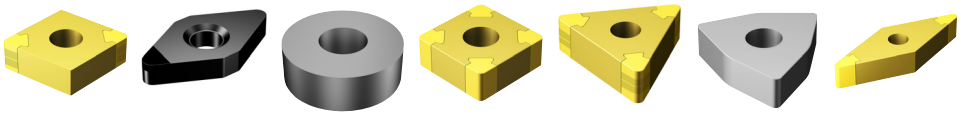
| | VN.. |
|---|---|
| **Стр.** | A84 |

### Керамика
### T-Max®



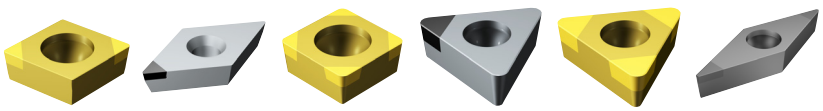
| | RP.. | RC.. | SP.. | TP.. |
|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A247 | A248 | A250 | A252 |

### Кубический нитрид бора (CBN)
### T-Max® P



| | CN.. | DN.. | RN.. | SN.. | TN.. | WN.. | VN.. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A52 | A62 | A246 | A72 | A80 | A91 | A84 |

### Кубический нитрид бора (CBN)
### CoroTurn® 107 и CoroTurn® 111

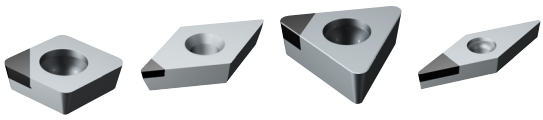


| | CC.. | DC.. | SC.. | TC.. | TP.. | VB.. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A296 | A301 | A308 | A314 | A488 | A315 |

# Пластины для общего точения

## Сверхтвердые режущие материалы

### Поликристаллический алмаз (PCD)
### CoroTurn® 107



| | CC.. | DC.. | TC.. | VC.. |
|---|---|---|---|---|
| **Стр.** | A296 | A301 | A314 | A320 |

### Поликристаллический алмаз (PCD)
### T-Max®



| | SP.. | TP.. |
|---|---|---|
| **Стр.** | A250 | A252 |

# Пластины и вставки для мелкоразмерной обработки

## CoroTurn® XS

**Точение**






CXS-xxT 045 | CXS-xxT 090 | CXS-xxTE 98 | CXS-xxT 098

**Стр.** A548 | A547 | A549 | A542

**Обработка канавок** | **Профильная обработка** | **Обработка торцевых канавок** | **Фаска под отрезку** | **Резьбонарезание**





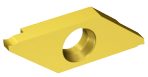
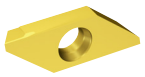


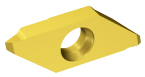
CXS-xxG | CXS-xxR | CXS-xxF | CXS-xxGX | CXS-xxTH

B156 | B163 | B162 | B155 | C73

## CoroCut® XS

**Отрезка** | **Обработка канавок** | **Точение** | **Обратное точение** | **Резьбонарезание**



MACR/L-R20<br>MACR/L-N<br>MACR/L-R<br>MACR/L-L<br>MACR/L-T | MAGR/L | MAFR/L | MABR/L | MATR/L-C<br>MATR/L-A<br>MATR/L-N

**Стр.** B123 | B126 | A541 | A541 | C71

## CoroCut® MB

**Обработка канавок** | **Профильная обработка** | **Фаска под отрезку** | **Точение** | **Контурная обработка** | **Обратное растачивание** | **Резьбонарезание**









MB..G | MB..R | MB..GX | MB..T045 | MB..TE93 | MB..B | MB..TH

**Стр.** B165 | B170 | B164 | A555 | A553 | A556 | C82

**Обработка торцевых канавок**



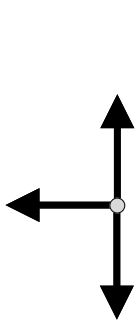
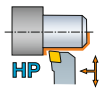
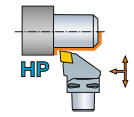
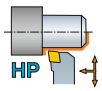
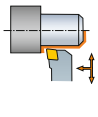
MB..F

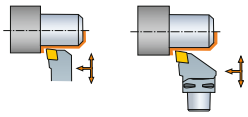
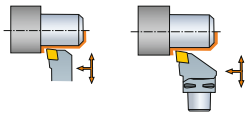
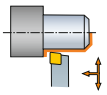
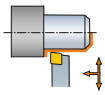
B169

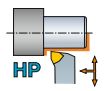
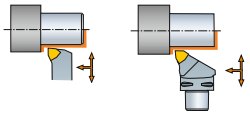
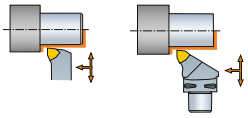


SANDVIK Coromant

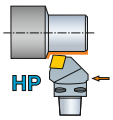
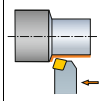
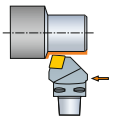
# Инструмент для наружной обработки

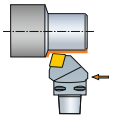
| | T-Max® P | | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | T-Max® P | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ромб с углом 80° | | Ромб с углом 80° | Ромб с углом 80° | Ромб с углом 80° | |
| **KAPR (PSIR)** | 95° (-5°) | | 95° (-5°) | 95° (-5°) | 95° (-5°) | |
| |     CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA | |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA | |
| | **PCLNR/ L..HP** | **Cx-PCLNR/ L..HP** | **SCLCR/L..HP** | **QS-SCLCR/L..HP** | **DCLNR/L** | **Cx-DCLNR/L** |
| Тип соединения | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Державка QS | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® |
| Тип крепления | Прижим рычагом за отверстие | | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Прижим повышенной жёсткости | |
| **Стр.** | A143 | A102 | A346 | A381 | A144 | A106 |

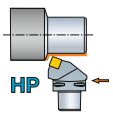
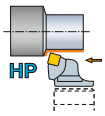
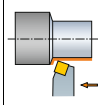
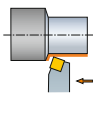
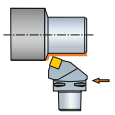
| T-Max® P | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | T-Max® P | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|---|
| Ромб с углом 80° | Ромб с углом 80° | Ромб с углом 80° | Ромб с углом 80° | Ромб с углом 80° |
| 95° (-5°) | 95° (-5°) | 95° (-5°) | 91° (-1°) | 90° (0°) |
|   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW |
| **PCLNR/L** **Cx-PCLNR/L** | **SCLCR/L** **Cx-SCLCR/L** | **QS-SCLCR/L** | **DCGNR/L** | **QS-SCACR/L** |
| Призмат-й хвостовик Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик Coromant Capto® | Державка QS | Призмат-й хвостовик | Державка QS |
| Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом |
| A148 A109 | A347 A392 | A382 | A146 | A382 |

| CoroTurn® 107 | T-Max® P | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|
| Ломаный треугольник с углом 80° | Ломаный треугольник с углом 80° | Ломаный треугольник с углом 80° |
| 95° (-5°) | 95° (-5°) | 95° (-5°) |
|   WNMM, WNMG WNGA, WNMA |   WNMM, WNMG WNGA, WNMA |   WNMM, WNMG WNGA, WNMA |
| **PWLNR/L..HP** | **DWLNR/L** **Cx-DWLNR/L** | **MWLNR/L** **Cx-MWLNR/L** |
| Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик Coromant Capto® |
| Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | Прижим клин-прихватом сверху |
| A181 | A182 A140 | A183 A141 |

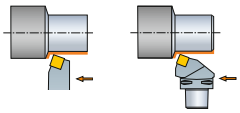
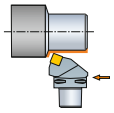
# Инструмент для наружной обработки

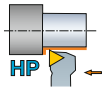
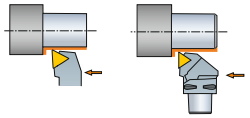
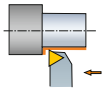
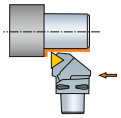
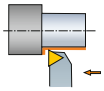
| | T-Max® P | T-Max® P | | T-Max® P | T-Max® P |
|---|---|---|---|---|---|
| | **Ромб с углом 80°** | **Ромб с углом 80°** | | **Ромб с углом 80°** | **Ромб с углом 80°** |
| **KAPR (PSIR)** | **75° (15°)** | **75° (15°)** | | **75° (15°)** | **75° (15°)** |
| |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA |    CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA | |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA |
| | **Cx-PCRNR/L..HP** | **DCRNR/L** | **Cx-DCRNR/L** | **DCBNR/L** | **PCBNR/L** |
| Тип соединения | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик |
| Тип крепления | Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | | Прижим повышенной жёсткости | Прижим рычагом за отверстие |
| **Стр.** | A103 | A147 | A107 | A147 | A148 |

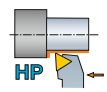
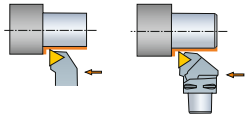
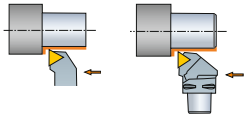
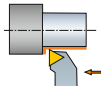
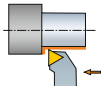
| **T-Max® P** |
|---|
| **Ромб с углом 80°** |
| **75° (15°)** |
|   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA |
| **Cx-PCRNR/L** |
| Coromant Capto® |
| Прижим рычагом за отверстие |
| A109 |

| **T-Max® P** | **T-Max® P** | **T-Max® P** | **T-Max® P** | **T-Max® P** | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | |
| **75° (15°)** | **75° (15°)** | **75° (15°)** | **75° (15°)** | **75° (15°)** | |
|   SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |  |
| **Cx-PSRNR/L..HP** | **SL-PSRNR/L..HP** | **DSBNR/L** | **PSBNR/L** | **DSRNR/L** | **Cx-DSRNR/L** |
| Coromant Capto® | CoroTurn® SL | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® |
| Прижим рычагом за отверстие | Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | |
| A122 | A188 | A160 | A162 | A160 | A128 |

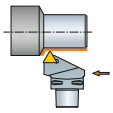
# Инструмент для наружной обработки

| T-Max® P | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|
| Квадратная пластина | Квадратная пластина | Квадратная пластина |
| 75° (15°) | 75° (15°) | 75° (15°) |
|  |  |  |
|  SNMM<br>SNMG<br>SNMA, SNGA |  SCMT, SCGX<br>SCMW |  SCMT, SCGX<br>SCMW |
| **PSRNR/L Cx-PSRNR/L** | **SSBCR/L** | **Cx-SSRCR/L** |
| Призмат-й хвостовик Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® |
| Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| A162 A131 | A360 | A333 |

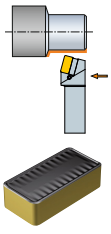
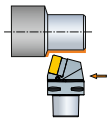
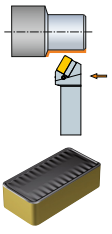
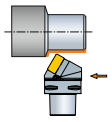
| CoroTurn® 107 | T-Max® P | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|---|
| Треугольная пластина | Треугольная пластина | Треугольная пластина | Треугольная пластина | Треугольная пластина |
| 93° (-3°) | 93° (-3°) | 93° (-3°) | 93° (-3°) | 93° (-3°) |
|  |  |  |  |  |
|  TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX<br>TCMW |  TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA |  TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX<br>TCMW |  TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX<br>TCMW |  TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX<br>TCMW |
| **QS-STJCR/L..HP** | **DTJNR/L Cx-DTJNR/L** | **STJCR/L-S** | **Cx-STJCR/L** | **QS-STJCR** |
| Державка QS | Призмат-й хвостовик Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Державка QS |
| Закрепление пластин винтом | Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| A385 | A167 A134 | A366 | A336 | A386 |

| T-Max® P | T-Max® P | CoroTurn® 107 | T-Max® P | T-Max® P |
|---|---|---|---|---|
| Треугольная пластина | Треугольная пластина | Треугольная пластина | Треугольная пластина | Треугольная пластина |
| 91° (-1°) | 91° (-1°) | 91° (-1°) | 91° (-1°) | 91° (-1°) |
|  |  |  |  |  |
|  TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA |  TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA |  TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX<br>TCMW |  TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA |  TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA |
| **PTGNR/L..HP** | **DTGNR/L Cx-DTGNR/L** | **STGCR/L Cx-STGCR/L** | **QS-PTGNR** | **PTGNR/L-S** |
| Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик Coromant Capto® | Державка QS | Призмат-й хвостовик |
| Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом | Прижим рычагом за отверстие | Прижим рычагом за отверстие |
| A166 | A169 A134 | A366 A336 | A186 | A172 |

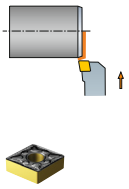
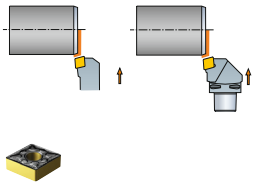
# Инструмент для наружной обработки

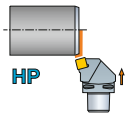
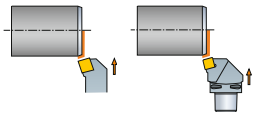
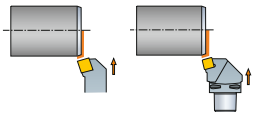
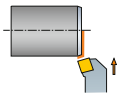
| T-Max® P | T-Max® P | | T-Max® P | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|---|
| Треугольная пластина | Треугольная пластина | | Треугольная пластина | Треугольная пластина |
| 75° (15°) | 60° (30°) | | 60° (30°) | 60° (30°) |
|  |   | |  |  |
|  |  | |  |  |
| TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA | TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA | | TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA | TCMT, TCMX,<br>TCGT, TCGX<br>TCEX<br>TCMW |
| **DTRNR/L** | **DTTNR/L** | **Cx-DTTNR/L** | **PTTNR/L** | **STTCR/L** |
| Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик |
| Прижим повышенной жёсткости | Прижим повышенной жёсткости | | Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом |
| A170 | A169 | A135 | A174 | A368 |

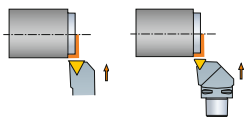
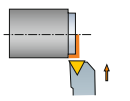
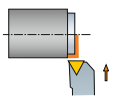
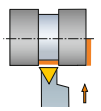
| T-Max® P | CoroTurn® 107 |
|---|---|
| Треугольная пластина | Треугольная пластина |
| 45° (45°) | 45° (45°) |
|  |  |
|  |  |
| TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA | TCMT, TCMX,<br>TCGT, TCGX<br>TCEX<br>TCMW |
| **PTDNR/L** | **STDCR/L** |
| Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик |
| Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом |
| A173 | A368 |

| T-Max® P | | T-Max® P | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 75° (15°) | | 60° (30°) | |
|   | |   | |
| LNMX | | LNMX | |
| **PLRNR/L** | **Cx-PLRNR/L** | **PLTNR/L** | **Cx-PLTNR/L** |
| Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® |
| Прижим рычагом за отверстие | | Прижим рычагом за отверстие | |
| A184 | A142 | A184 | A142 |

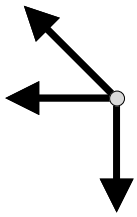
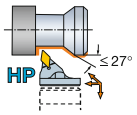
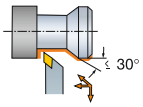
# Инструмент для наружной обработки

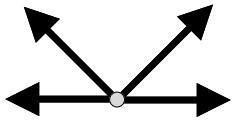
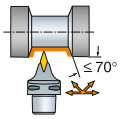
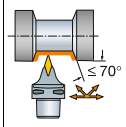
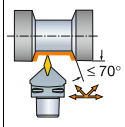
| | T-Max® P | T-Max® P | |
|---|---|---|---|
| | **Ромб с углом 80°** | **Ромб с углом 80°** | |
| **KAPR (PSIR)** | **91° (-1°)** | **75° (15°)** | |
|  |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA | |
| | **DCFNR/L** | **DCKNR/L** | **Cx-DCKNR/L** |
| Тип соединения | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® |
| Тип крепления | Прижим повышенной жёсткости | Прижим повышенной жёсткости | |
| **Стр.** | A146 | A146 | A108 |

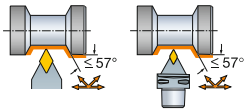
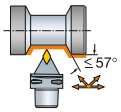
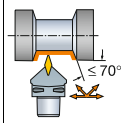
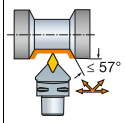
| **T-Max® P** | **T-Max® P** | **T-Max® P** | **CoroTurn® 107** |
|---|---|---|---|
| **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** |
| **75° (15°)** | **75° (15°)** | **75° (15°)** **75° (15°)** | **75° (15°)** |
|  HP  SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SCMT, SCGX SCMW |
| **Cx-PSKNR/L..HP** | **DSKNR/L** **Cx-DSKNR/L** | **PSKNR/L** **Cx-PSKNR/L** | **SSKCR/L** |
| Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик Coromant Capto® | Хвостовик |
| Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом |
| A123 | A159 A128 | A162 A130 | A360 |

| **T-Max® P** | **T-Max® P** | **CoroTurn® 107** | **CoroTurn® 107** |
|---|---|---|---|
| **Треугольная пластина** | **Треугольная пластина** | **Треугольная пластина** | **Треугольная пластина** |
| **91° (-1°)** | **91° (-1°)** | **91° (-1°)** | **90° (0°)** |
|   TNMM, TNMX TNMG TNMA, TNGA |   TNMM, TNMX TNMG TNMA, TNGA |   TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |   TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |
| **DTFNR/L** **Cx-DTFNR/L** | **PTFNR/L** | **STFCR/L** | **STFCR/L-A** |
| Хвостовик Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик |
| Прижим повышенной жёсткости | Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| A168 A135 | A171 | A369 | A366 |

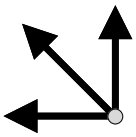
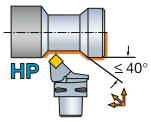
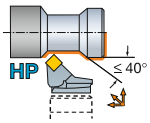
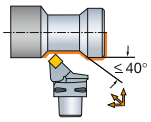
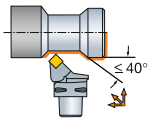
# Инструмент для наружной обработки

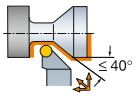
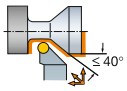
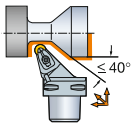
| | CoroTurn® TR | CoroTurn® TR |
|---|---|---|
| | | |
| **KAPR (PSIR)** | **93° (-3°)**     TR-DC **TR-SL-D13JCR/L..HP** | **93° (-3°)**    TR-DC **TR-D13JCR/L-S** |
| Тип соединения | CoroTurn® SL | Призмат-й хвостовик |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| **Стр.** | A532 | A525 |

| | CoroTurn® TR | T-Max® P | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| | **Ромб с углом 35°** | **Ромб с углом 35°** | **Ромб с углом 35°** |
| **KAPR (PSIR)** | **72.5° (17.5°)**     TR-VB **TR-Cx-V13VBN** | **72.5° (17.5°)**    VNMG VNGP **Cx-DVVNN** | **72.5° (17.5°)**    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **Cx-SVVBN** |
| Тип соединения | Coromant Capto® | Coromant Capto® | Coromant Capto® |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом |
| **Стр.** | A522 | A138 | A343 |

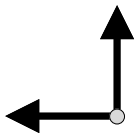
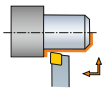
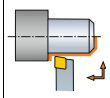
| **CoroTurn® TR** | | **T-Max® P** | **T-Max® P** | **CoroTurn® 107** |
|---|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** |
| **62.5° (27.5°)**    TR-DC | | **62.5° (27.5°)**    DNMM, DNGP, DNMX DNMG DNMA, DNGA | **62.5° (27.5°)**    DNMM, DNGP, DNMX DNMG DNMA, DNGA | **62.5° (27.5°)**    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |
| **TR-D13NCN** | **TR-Cx-D13NCN** | **Cx-DDNNN** | **DDPNN** | **Cx-SDNCN** |
| Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® |
| Закрепление пластин винтом | | Прижим повышенной жёсткости | Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом |
| A524 | A520 | A117 | A152 | A326 |

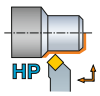
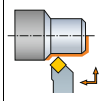
# Инструмент для наружной обработки

| | T-Max® P | T-Max® P | T-Max® P | T-Max® P |
|---|---|---|---|---|
| | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** |
| **KAPR (PSIR)** | **45° (45°)** | **45° (45°)** | **45° (45°)** | **45° (45°)** |
|  |    SNMM SNMG SNMA, SNGA **Cx-PSSNR/L..HP** |    SNMM SNMG SNMA, SNGA **SL-PSSNR/L..HP** |    SNMM SNMG SNMA, SNGA **Cx-PSSNR/L** |    SNMM SNMG SNMA, SNGA **Cx-DSSNR/L** |
| Тип соединения | Coromant Capto® | CoroTurn® SL | Coromant Capto® | Coromant Capto® |
| Тип крепления | Прижим рычагом за отверстие | Прижим рычагом за отверстие | Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости |
| **Стр.** | A125 | A189 | A132 | A129 |

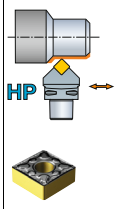
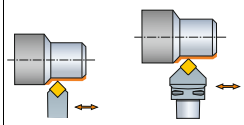
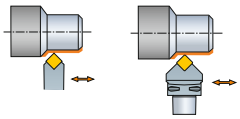
| **T-Max® P** | **T-Max® P** | |
|---|---|---|
| **Круглая пластина** | **Круглая пластина** | |
| **-** | **-** | **-** |
|    RNMG RNGA **PRGNR/L** |    RNMG RNGA **DRSNR/L** |   **Cx-DRSNR/L** |
| Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® |
| Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | |
| A155 | A154 | A120 |

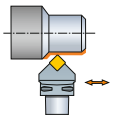
# Инструмент для наружной обработки

| | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|
| | **Ромб с углом 80°** | **Ромб с углом 80°** |
| **KAPR (PSIR)** | **95° (-5°)** | **95° (-5°)** |
|  |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW |
| | **SCACR/L-S** | **SCLCR/L-S** |
| Тип соединения | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| **Стр.** | A349 | A348 |

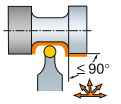
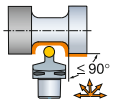
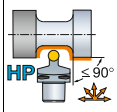
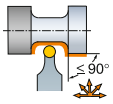
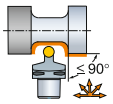
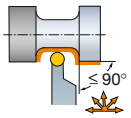
| T-Max® P | T-Max® P | T-Max® P | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** |
| **45° (45°)** | **45° (45°)** | **45° (45°)** | **45° (45°)** |
|    SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SCMT, SCGX SCMW |
| **PSSNR/L..HP** | **DSSNR/L** | **PSSNR/L** | **SSDCR/L** |
| Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик |
| Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом |
| A157 | A161 | A164 | A361 |

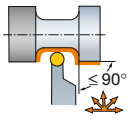
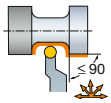
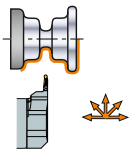
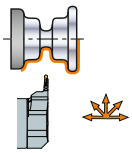
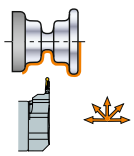
# Инструмент для наружной обработки

| | T-Max® P | CoroTurn® 107 | T-Max® P | | T-Max® P | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | | **Квадратная пластина** | |
| **KAPR (PSIR)** | **45° (45°)**    SNMM SNMG SNMA, SNGA | **45° (45°)**    SCMT, SCGX SCMW | **45° (45°)**   SNMM SNMG SNMA, SNGA | | **45° (45°)**   SNMM SNMG SNMA, SNGA | |
| | **Cx-PSDNN..HP** | **SSDCN..HP** | **DSDNN** | **Cx-DSDNN** | **PSDNN** | **Cx-PSDNN** |
| Тип соединения | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® |
| Тип крепления | Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом | Прижим повышенной жёсткости | | Прижим рычагом за отверстие | |
| **Стр.** | A124 | A359 | A158 | A127 | A163 | A133 |

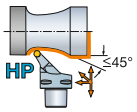
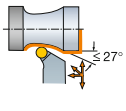
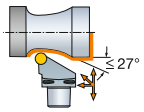
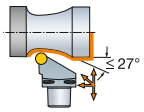
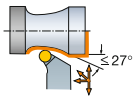
| **CoroTurn® 107** | |
|---|---|
| **Квадратная пластина** | |
| **45° (45°)**  | **45° (45°)**  |
|  SCMT, SCGX SCMW | |
| **SSDCN** | **Cx-SSDCN** |
| Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® |
| Закрепление пластин винтом | |
| A360 | A333 |

# Инструмент для наружной обработки

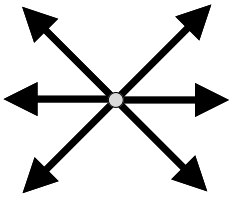
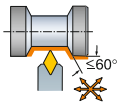
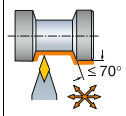
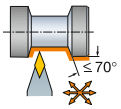
| | T-Max® P | | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Круглая пластина | | Круглая пластина | Круглая пластина | | Круглая пластина |
| **KAPR (PSIR)** | - | - | - | - | - | - |
| |  |  |  |  |  |  |
| |  | |  |  | |  |
| | RCMX<br>RCMT<br>RCGX AL | | RCMT<br>RCGX-AL | RCMT<br>RCGX-AL | | RCMT<br>RCGX-AL |
| | **PRDCN** | **Cx-PRDCN** | **Cx-SRDCN..HP** | **SRDCN** | **Cx-SRDCN** | **SRACR/L** |
| Тип соединения | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик |
| Тип крепления | Прижим рычагом за отверстие | | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | | Закрепление пластин винтом |
| **Стр.** | A156 | A121 | A328 | A355 | A331 | A356 |

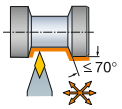
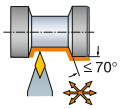
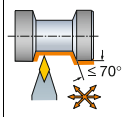
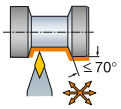
| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | T-Max® | T-Max® |
|---|---|---|---|---|
| Круглая пластина | Круглая пластина | Круглая пластина | Круглая пластина | Круглая пластина |
| - | - | - | - | - |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| RCMT<br>RCGX-AL | RCMT<br>RCGX-AL | RCMT<br>RCGX-AL | RCMT<br>RCGX-AL | RCMT<br>RCGX-AL |
| **SRDCR/L** | **SRSCR/L** | **SL70-SRDCR/L** | **SL70-CRDCR/L** | **SL70-CRSCR/L** |
| Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Прижим сверху | Прижим сверху |
| A355 | A357 | A466 | A285 | A286 |

# Инструмент для наружной обработки

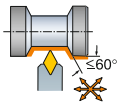
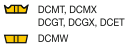
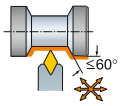
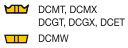
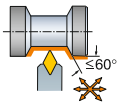
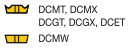
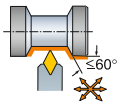
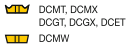
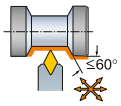
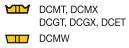
| | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | | T-Max® P | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|---|---|
| | **Круглая пластина** | **Круглая пластина** | | **Круглая пластина** | **Круглая пластина** |
| **KAPR (PSIR)** | - | - | - | - | - |
| |  |  |  |  |  |
| |  |  | |  |  |
| | RCMT<br>RCGX-AL | RCMT<br>RCGX-AL | | RCMX<br>RCMT<br>RCGX AL | RCMT<br>RCGX-AL |
| | **Cx-SRSCR/L..HP** | **SRSCR/L** | **Cx-SRSCR/L** | **Cx-PRSCR/L** | **SRGCR/L** |
| Тип соединения | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик | Coromant Capto® | Coromant Capto® | Призмат-й хвостовик |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | | Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом |
| **Стр.** | A327 | A357 | A332 | A121 | A357 |

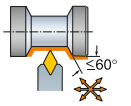
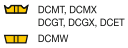
# Инструмент для наружной обработки

| | CoroTurn® TR | CoroTurn® TR | CoroTurn® TR |
|---|---|---|---|
| | | | |
| **KAPR (PSIR)**  | **72.5° (17.5°)**    TR-DC **TR-D13NCN-S** | **72.5° (17.5°)**    TR-VB **TR-V13VBN** | **72.5° (17.5°)**    TR-VB **TR-V13VBN-S** |
| Тип соединения | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| **Стр.** | A525 | A528 | A529 |

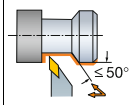
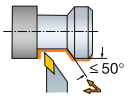
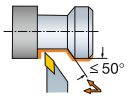
| CoroTurn® 107 | T-Max® P | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 35°** | **Ромб с углом 35°** | **Ромб с углом 35°** | **Ромб с углом 35°** |
| **72.5° (17.5°)**    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **QS-SVVBN** | **72.5° (17.5°)**    VNMG VNGP **DVVNN** | **72.5° (17.5°)**    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **SVVBN** | **72.5° (17.5°)**    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **SVVBN-S** |
| Державка QS | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик |
| Закрепление пластин винтом | Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| A388 | A178 | A377 | A378 |

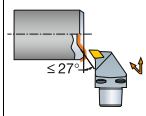
# Инструмент для наружной обработки

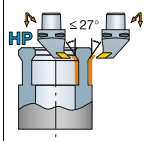
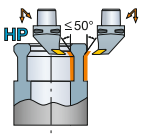
| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** |
| **62.5° (27.5°)**      **QS-SDNCN** | **62.5° (27.5°)**      **SDNCN-S** | **62.5° (27.5°)**      **SDNCN** | **62.5° (27.5°)**      **QS-SDPCN** | **62.5° (27.5°)**      **SDPCN-S** |
| Державка QS | Призмат-й хвостовик | Призмат-й хвостовик | Державка QS | Призмат-й хвостовик |
| Screw clamp | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| A384 | A353 | A353 | A384 | A354 |

| CoroTurn® 107 |
|---|
| **Ромб с углом 55°** |
| **62.5° (27.5°)**      **SDPCN** |
| Призмат-й хвостовик |
| Закрепление пластин винтом |
| A354 |

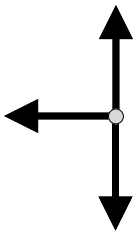
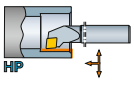
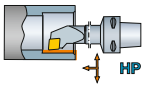
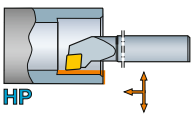
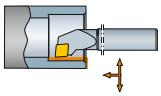
# Инструмент для наружной обработки

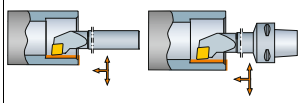
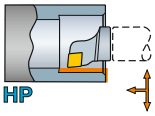
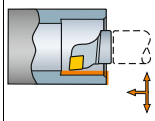
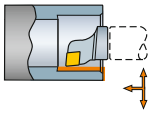
| | CoroTurn® TR | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| | | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° |
| **KAPR (PSIR)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** |
| |   TR-VB |   VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |   VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |
| | **TR-V13JBR/L-S** | **QS-SVJBR/L** | **SVJBR/L-S** |
| Тип соединения | Призмат-й хвостовик | Державка QS | Призмат-й хвостовик |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| **Стр.** | A529 | A388 | A374 |

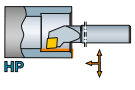
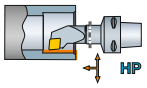
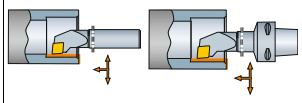
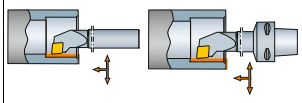
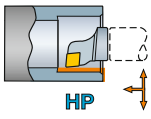
| | T-Max® P |
|---|---|
| | **Ромб с углом 55°** |
| **KAPR (PSIR)** | **93° (-3°)** |
| |   DNMM, DNGP, DNMX DNMG DNMA, DNGA |
| | **Cx-DDUNR/L** |
| Тип соединения | Coromant Capto® |
| Тип крепления | Прижим повышенной жёсткости |
| **Стр.** | A118 |

| | T-Max® P | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|
| | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 35°** |
| **KAPR (PSIR)** |   DNMM, DNGP, DNMX DNMG DNMA, DNGA |   VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |
| | **Cx-PDUNR/L..HP** | **Cx-SVUBR/L..HP** |
| Тип соединения | Coromant Capto® | Coromant Capto® |
| Тип крепления | Прижим рычагом за отверстие | Закрепление пластин винтом |
| **Стр.** | A111 | A337 |

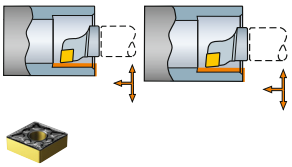
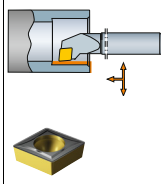
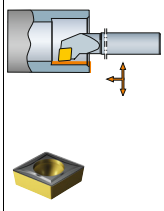
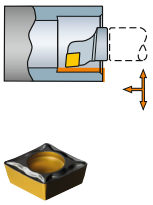
# Инструмент для внутренней обработки

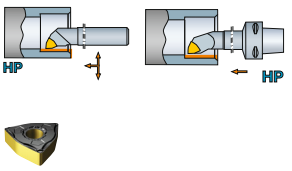
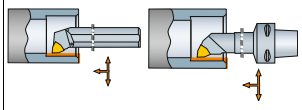
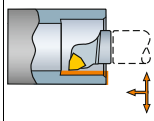
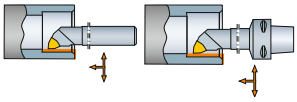
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **CoroTurn® 107** | | **CoroTurn® 107** | | **CoroTurn® 107** | | |
| | **Ромб с углом 80°** | | **Ромб с углом 80°** | | **Ромб с углом 80°** | | |
| **KAPR (PSIR)** | **95° (-5°)** | | **95° (-5°)** | | **95° (-5°)** | | |
|  |    CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW **A..SCLCR/L..HP** | **Cx-SCLCR/L..HP** |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW **A..SCLCR/L..HP-R** | |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW **SCLCR/L-R** | | |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | | Закрепление пластин винтом | | Закрепление пластин винтом | | |
| Тип соединения | Стальной хвостовик | Coromant Capto® | Стальной хвостовик | | Стальной хвостовик<br>Твердосплав-ный хвостовик | См. стр. A403.<br>См. стр. A441. | |
| **Стр.** | A402 | A391 | A401 | | | | |

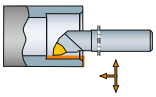
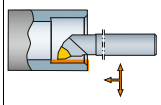
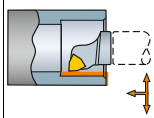
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CoroTurn® 107** | | **CoroTurn® 107** | | **CoroTurn® 107** | | **CoroTurn® 107** | |
| **Ромб с углом 80°** | | **Ромб с углом 80°** | | **Ромб с углом 80°** | | **Ромб с углом 80°** | |
| **95° (-5°)** | | **95° (-5°)** | | **95° (-5°)** | | **95° (-5°)** | |
|   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW **SCLCR/L** | **Cx-SCLCR/L** |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW **SL-SCLCR/L..HP** | |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW **SL-SCLCR/L..QC** | |   CCMT, CCGT CCGX, CCET CCMW **570-SCLCR/L** | |
| Закрепление пластин | | Закрепление пластин винтом | | Закрепление пластин винтом | | Закрепление пластин винтом | |
| Стальной хвостовик<br>Твердосплавный хвостовик | Coromant Capto® | CoroTurn® SL | | CoroTurn® SL | | CoroTurn® SL | |
| A404 | A392 | A454 | | A456 | | A455 | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **T-Max® P** | | **T-Max® P** | | **T-Max® P** | | **T-Max® P** | |
| **Ромб с углом 80°** | | **Ромб с углом 80°** | | **Ромб с углом 80°** | | **Ромб с углом 80°** | |
| **95° (-5°)** | | **95° (-5°)** | | **95° (-5°)** | | **95° (-5°)** | |
|    CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA **A..PCLNR/L-HP** | **Cx-PCLNR/L-HP** |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA **A..PCLNR/L** | **Cx-PCLNR/L** |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA **DCLNR/L** | **Cx-DCLNR/L** |   CNMM, CNGP CNMG CNMA, CNGA **SL-PCLNR/L..HP** | |
| Прижим рычагом за отверстие | | Прижим рычагом за отверстие | | Прижим повышенной жесткости | | Прижим рычагом за отверстие | |
| Стальной хвостовик | Coromant Capto® | Стальной хвостовик | Coromant Capto® | Стальной хвостовик | Coromant Capto® | CoroTurn® SL | |
| A207 | A191 | A209 | A193 | A208 | A192 | A226 | |

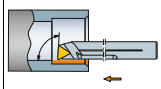
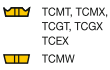
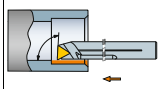
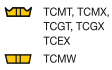
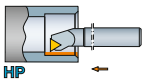
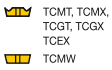
# Инструмент для внутренней обработки

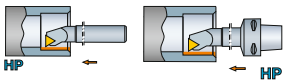
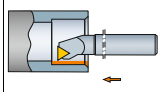
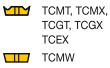
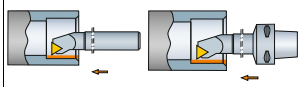
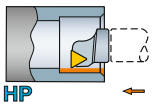
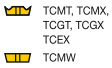
| T-Max® P | CoroTurn® 111 | CoroTurn® 111 | CoroTurn® 111 |
|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 80°** | **Ромб с углом 80°** | **Ромб с углом 80°** | **Ромб с углом 80°** |
| **95° (-5°)** | **95° (-5°)** | **95° (-5°)** | |
|  |  |  |  |
| CNMM, CNGP<br>CNMG<br>CNMA, CNGA | CCMT, CCGT<br>CCGX, CCET<br>CCMW | CCMT, CCGT<br>CCGX, CCET<br>CCMW | CPMT |
| **570-DCLNR/L** **570-DCLNR/L-80** | **SCLPR/L-R** | **SCLPR/L** | **570-SCLPR/L** |
| Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| CoroTurn® SL CoroTurn® SL | Стальной хвостовик См. стр. A490.<br>Твердосплавный хвостовик См. стр. A501. | Стальной хвостовик См. стр. A491.<br>Твердосплавный хвостовик См. стр. A502. | **CoroTurn® SL** |
| A227 A228 | | | A512 |

| T-Max® P | T-Max® P | T-Max® P | T-Max® P |
|---|---|---|---|
| **Ломаный треугольник с углом 80°** | **Ломаный треугольник с углом 80°** | **Ломаный треугольник с углом 80°** | **Ломаный треугольник с углом 80°** |
| **95° (-5°)** | **95° (-5°)** | **95° (-5°)** | **95° (-5°)** |
|  |  |  |  |
| WNMM,<br>WNMG<br>WNGA, WNMA | WNMM,<br>WNMG<br>WNGA, WNMA | WNMM,<br>WNMG<br>WNGA, WNMA | WNMM,<br>WNMG<br>WNGA, WNMA |
| **A..PWLNR/L-HP** **Cx-PWLNR/L-HP** | **A..DWLNR/L** **Cx-DWLNR/L** | **570-DWLNR/L** | **A..MWLNR/L** **Cx-MWLNR/L** |
| Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | Прижим повышенной жёсткости | Прижим клин-прихватом сверху |
| Стальной хвостовик Coromant Capto® | Стальной хвостовик Coromant Capto® | **CoroTurn® SL** | Стальной хвостовик Coromant Capto® |
| A181 A204 | A223 A205 | A240 | A224 A206 |

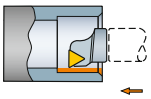
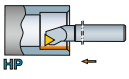
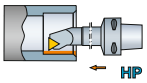
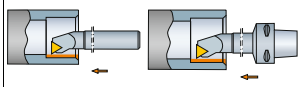
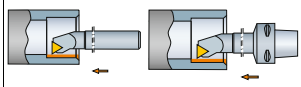
| CoroTurn® 111 | CoroTurn® 111 | CoroTurn® 111 |
|---|---|---|
| **Ломаный треугольник с углом 80°** | **Ломаный треугольник с углом 80°** | **Ломаный треугольник с углом 80°** |
| **95° (-5°)** | **95° (-5°)** | **95° (-5°)** |
|  |  |  |
| WPMT | WPMT | WPMT |
| **SWLPR/L-R** | **A..SWLPR/L** | **570-SWLPR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик См. стр. A497.<br>Твердосплавный хвостовик См. стр. A508. | Стальной хвостовик | CoroTurn® SL |
| | A498 | A516 |

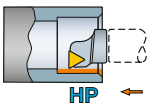
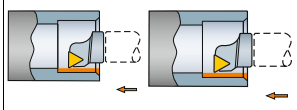
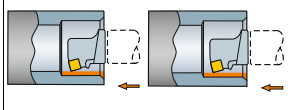
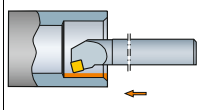
# Инструмент для внутренней обработки

| | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| | Треугольная пластина | Треугольная пластина | Треугольная пластина |
| KAPR (PSIR) | 93° (-3°) | 93° (-3°) | 91° (-1°) |
| |    TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |    TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |     TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |
| | STUCR/L-GR | A..STUCR/L | A..STFCR/L..HP-R |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Тип соединения | Стальной хвостовик См. стр. A423.<br>Твердосплав-ный хвостовик См. стр. A450. | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик |
| **Стр.** | | A423 | A418 |

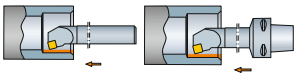
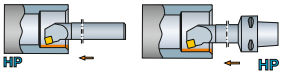
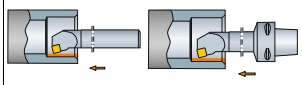
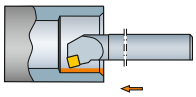
| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| Треугольная пластина | Треугольная пластина | Треугольная пластина | Треугольная пластина |
| 91° (-1°) | 91° (-1°) | 91° (-1°) | 91° (-1°) |
|     TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |    TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |    TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |     TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |
| A..STFCR/L..HP Cx-STFCR/L..HP | STFCR/L-R | STFCR/L Cx-STFCR/L | SL-STFCR/L-HP |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик Coromant Capto® | Твердосплав-ный хвостовик См. стр. A420.<br>Твердосплавный хвостовик См. стр. A447.<br>Антивибрацион-ный хвостовик См. стр. A453. | Стальной хвостовик Coromant Capto®<br>Твердосплавный хвостовик | **CoroTurn® SL** |
| A419 A396 | | A421 A397 | A467 |

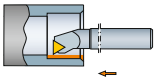
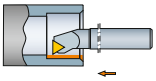
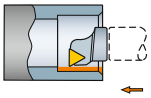
# Инструмент для внутренней обработки

| CoroTurn® 107 | T-Max® P | | T-Max® P | | T-Max® P | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Треугольная пластина** | **Треугольная пластина** | | **Треугольная пластина** | | **Треугольная пластина** | |
| **91° (-1°)** | **91° (-1°)** | | **91° (-1°)** | | **91° (-1°)** | |
|   TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |  HP  HP  TNMM, TNMX TNMG TNMA, TNGA | |   TNMM, TNMX TNMG TNMA, TNGA | |   TNMM, TNMX TNMG TNMA, TNGA | |
| **570-STFCR/L** | **A..PTFNR/L-HP** | **Cx-PTFNR/L-HP** | **A..PTFNR/L** | **Cx-PTFNR/L** | **A..DTFNR/L** | **Cx-DTFNR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Прижим рычагом за отверстие | | Прижим рычагом за отверстие | | Прижим повышенной жёсткости | |
| **CoroTurn® SL** | Стальной хвостовик | Coromant Capto® | Стальной хвостовик | Coromant Capto® | Стальной хвостовик | Coromant Capto® |
| A468 | A216 | A199 | A218 | A201 | A217 | A200 |

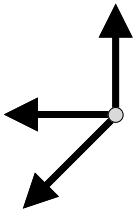
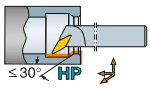
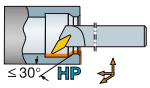
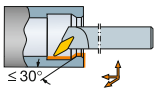
| T-Max® P | T-Max® P | | T-Max® P | | CoroTurn® 107 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Треугольная пластина** | **Треугольная пластина** | | **Квадратная пластина** | | **Квадратная пластина** | |
| **91° (-1°)** | **91° (-1°)** | | **75° (15°)** | | **75° (15°)** | |
|  HP  TNMM, TNMX TNMG TNMA, TNGA |   TNMM, TNMX TNMG TNMA, TNGA | |   SNMM SNMG SNMA, SNGA | |   SCMT, SCGX SCMW | |
| **SL-PTFNR/L-HP** | **570-DTFNR/L** | **570-DTFNR/L-80** | **570-DSKNR/L** | **570-DSKNR/L-80** | **A..SSKCR/L-R** | |
| Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | | Прижим повышенной жёсткости | | Закрепление пластин винтом | |
| CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | Стальной хвостовик | |
| A236 | A237 | A238 | A234 | A235 | A417 | |

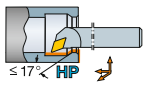
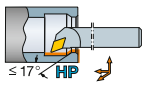
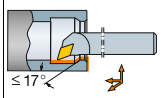
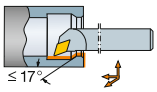
# Инструмент для внутренней обработки

| CoroTurn® 107 | T-Max® P | T-Max® P | T-Max® P |
|---|---|---|---|
| **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** | **Квадратная пластина** |
| **75° (15°)** | **75° (15°)** | **75° (15°)** | **75° (15°)** |
|   SCMT, SCGX SCMW |    SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |   SNMM SNMG SNMA, SNGA |
| **A..SSKCR/L Cx-SSKCR/L** | **A..PSKNR/L-HP Cx-PSKNR/L-HP** | **A..PSKNR/L Cx-PSKNR/L** | **A..DSKNR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Прижим рычагом за отверстие | Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости |
| Стальной хвостовик Coromant Capto® | Стальной хвостовик Coromant Capto® | Стальной хвостовик Coromant Capto® | Стальной хвостовик |
| A360 A395 | A213 A197 | A215 A198 | A214 |

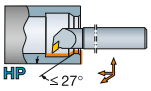
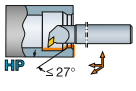
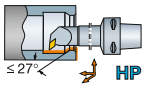
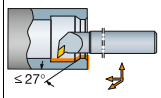
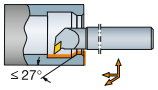
| CoroTurn® 111 | CoroTurn® 111 | CoroTurn® 111 |
|---|---|---|
| **Треугольная пластина** | **Треугольная пластина** | **Треугольная пластина** |
| **91° (-1°)** | **91° (-1°)** | **91° (-1°)** |
|   TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |   TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |   TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX TCMW |
| **A..STFPR/L-R** | **A..STFPR/L** | **570-STFPR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик См. стр. A495.<br>Твердосплавный хвостовик См. стр. A506.<br>Антивибрационный хвостовик См. стр. A511. | Стальной хвостовик | CoroTurn® SL |
| | A496 | A515 |

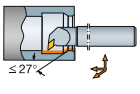
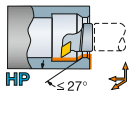
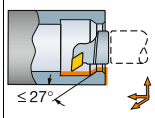
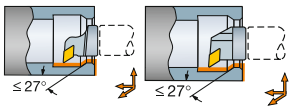
# Инструмент для внутренней обработки

| | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° |
| KAPR (PSIR) | 117.5° (-27.5°) | 117.5° (-27.5°) | 117.5° (-27.5°) |
|  |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **A..SVPBR/L..HP-R** |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **A..SVPBR/L..HP** |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **A..SVPBR/L** |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Тип соединения | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик |
| **Стр.** | A428 | A429 | A434 |

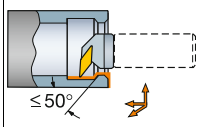
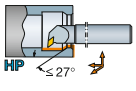
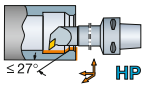
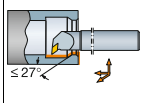
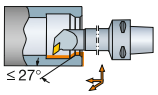
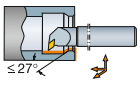
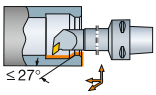
| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| Ромб с углом 55° | Ромб с углом 55° | Ромб с углом 55° | Ромб с углом 55° |
| 107.5° (-17.5°) | 107.5° (-17.5°) | 107.5° (-17.5°) | 107.5° (-17.5°) |
|    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW **A..SDQCR/L..HP-R** |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW **A..SDQCR/L..HP** |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW **A..SDQCR/L-R** |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW **A..SDQCR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик |
| A407 | A408 | A412 | A414 |

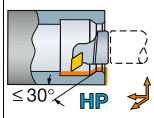
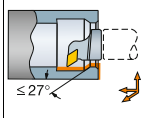
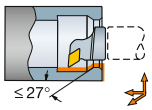
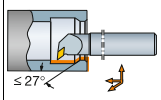
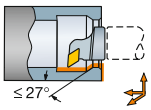
# Инструмент для внутренней обработки

| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** |
| **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** |
|    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |     DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |
| **A..SDUCR/L..HP-R** | **A..SDUCR/L..HP** **Cx-SDUCR/L..HP** | **SDUCR/L-ER** | **SDUCR/L-R** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик | Стальной хвостовик<br>Coromant Capto® | Стальной хвостовик См. стр. A409.<br>Твердосплавный хвостовик См. стр. A445.<br>Антивибрационный хвостовик См. стр. A452. | Стальной хвостовик См. стр. A405.<br>Твердосплавный хвостовик См. стр. A443. |
| A405 | A406<br>A393 | | |

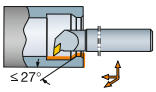
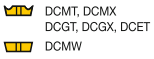
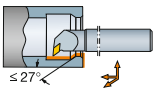
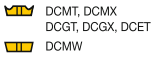
| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** |
| **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** |
|    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |
| **A..SDUCR/L** **Cx-SDUCR/L** | **SL-SDUCR/L..HP** **SL-SDUCR/L..DX..HP** | **SL-SDUCR/L..QC** | **570-SDUCR/L** **570-SDUCR/L-80** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик<br>Coromant Capto® | CoroTurn® SL<br>CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL<br>CoroTurn® SL |
| A410<br>A394 | A459<br>A477 | A463 | A461<br>A464 |

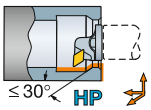
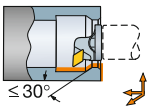
# Инструмент для внутренней обработки

| CoroTurn® 107 | T-Max® P | | T-Max® P | | T-Max® P | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 35°** | **Ромб с углом 55°** | | **Ромб с углом 55°** | | **Ромб с углом 55°** | |
| **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | | **93° (-3°)** | | **93° (-3°)** | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  | |  | |
| VBMT, VBGT<br>VCGX, VCEX,<br>VCGT, VCET<br>VBMW, VCMW | DNMM, DNGP,<br>DNMX<br>DNMG<br>DNMA, DNGA | | DNMM, DNGP,<br>DNMX<br>DNMG<br>DNMA, DNGA | | DNMM, DNGP,<br>DNMX<br>DNMG<br>DNMA, DNGA | |
| **570C-SVUBR/L** | **A..PDUNR/L-HP** | **Cx-PDUNR/L-HP** | **A..PDUNR/L** | **Cx-PDUNR/L** | **A..DDUNR/L** | **Cx-DDUNR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Прижим рычагом за отверстие | | Прижим рычагом за отверстие | | Прижим повышенной жёсткости | |
| CoroTurn® SL | Стальной хвостовик | Coromant Capto® | Стальной хвостовик | Coromant Capto® | Стальной хвостовик | Coromant Capto® |
| A472 | A210 | A194 | A212 | A196 | A211 | A195 |

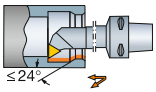
| T-Max® P | T-Max® P | | CoroTurn® 111 | | CoroTurn® 111 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | | **Ромб с углом 55°** | | **Ромб с углом 55°** | |
| **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | | **93° (-3°)** | | **93° (-3°)** | |
|  |  |  |  | |  | |
|  |  | |  | |  | |
| DNMM, DNGP,<br>DNMX<br>DNMG<br>DNMA, DNGA | DNMM, DNGP,<br>DNMX<br>DNMG<br>DNMA, DNGA | | DCMT, DCMX<br>DCGT, DCGX, DCET<br>DCMW | | DPMT | |
| **SL-PDUNR/L-HP** | **570-DDUNR/L** | **570-DDUNR/L-80** | **SDUPR/L** | | **570-SDUPR/L** | |
| Прижим рычагом за отверстие | Прижим повышенной жёсткости | Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом | | Закрепление пластин винтом | |
| CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | Стальной хвостовик<br>Твердосплавный хвостовик | См. стр. A494.<br>См. стр. A505. | CoroTurn® SL | |
| A229 | A230 | A232 | | | A513 | |

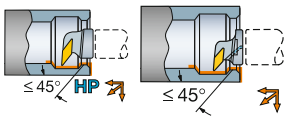
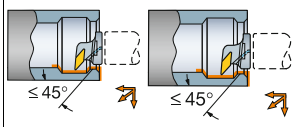
# Инструмент для внутренней обработки

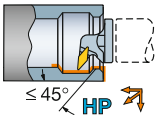
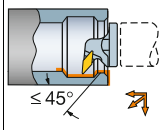
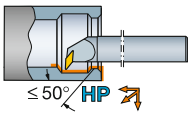
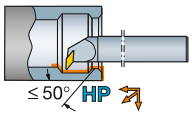
| CoroTurn® 111 | CoroTurn® 111 |
|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** |
| **93° (-3°)**<br><br><br><br>**SDUPR/L-ER** | **93° (-3°)**<br><br><br><br>**SDUPR/L-R** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик См. стр. A492.<br>Твердосплав-ный хвостовик См. стр. A504.<br>Антивибрацион-ный хвостовик См. стр. A510. | Стальной хвостовик См. стр. A492.<br>Твердосплав-ный хвостовик См. стр. A503. |
| | |

| CoroTurn® TR | CoroTurn® TR |
|---|---|
| | |
| **93° (-3°)**<br><br><br><br>**TR-SL-D13UCR/L-HP** | **93° (-3°)**<br><br><br><br>**TR-SL-D13UCR/L** |
| | |
| CoroTurn® SL | CoroTurn® SL |
| A534 | A536 |

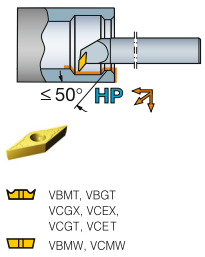
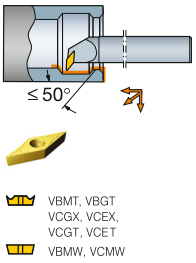
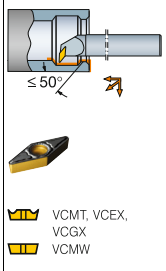
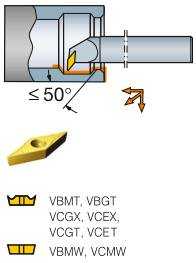
# Инструмент для внутренней обработки

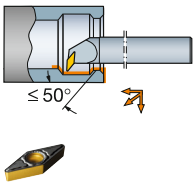
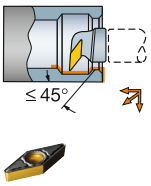
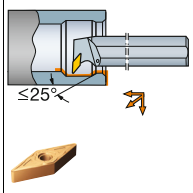
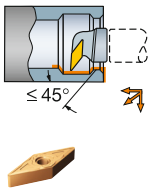
| | T-Max® P |
|---|---|
| | Треугольная пластина |
| **KAPR (PSIR)** | **91° (-1°)**<br><br><br><br>TNMM, TNMX<br>TNMG<br>TNMA, TNGA<br>**Cx-PTFNR/L-W** |
| Тип крепления | Прижим клином |
| Тип соединения | Coromant Capto® |
| **Стр.** | A202 |

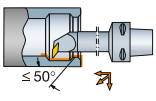
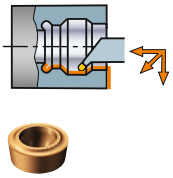
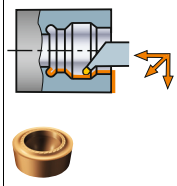
| | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|
| | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° |
| **KAPR (PSIR)** | **95° (-5°)**<br><br><br><br>VBMT, VBGT<br>VCGX, VCEX,<br>VCGT, VCET<br>VBMW, VCMW<br>**SL-SVLBR/L-HP SL-SVLBR/L..QC** | **95° (-5°)**<br><br><br><br>VBMT, VBGT<br>VCGX, VCEX,<br>VCGT, VCET<br>VBMW, VCMW<br>**570-SVLBR/L 570-SVLBR/L-80** |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Тип соединения | CoroTurn® SL CoroTurn® SL | CoroTurn® SL CoroTurn® SL |
| **Стр.** | A469 A475 | A471 A476 |

| CoroTurn TR | CoroTurn TR | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° |
| **95° (-5°)**<br><br><br><br>TR-VB<br>**TR-SL-V13LBR/L-HP** | **95° (-5°)**<br><br><br><br>TR-VB<br>**TR-SL-V13LBR/L** | **93° (-3°)**<br><br><br><br>VBMT, VBGT<br>VCGX, VCEX,<br>VCGT, VCET<br>VBMW, VCMW<br>**A..SVUBR/L..HP-DR** | **93° (-3°)**<br><br><br><br>VBMT, VBGT<br>VCGX, VCEX,<br>VCGT, VCET<br>VBMW, VCMW<br>**A..SVUBR/L..HP-D** |
| | | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик |
| A538 | A539 | A424 | A425 |

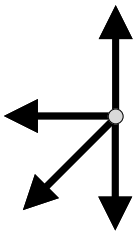
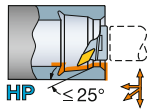
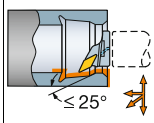
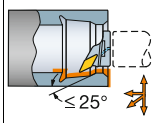
# Инструмент для внутренней обработки

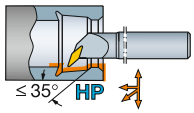
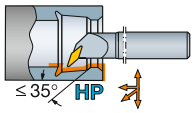
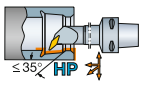
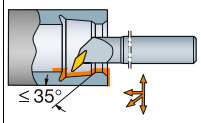
| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° |
| 93° (-3°) | 93° (-3°) | 93° (-3°) | 93° (-3°) |
|  VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **A..SVUBR/L..HP** |  VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **A..SVUBR/L-ER** |  VCMT, VCEX, VCGX VCMW **SVUCR/L-ER** |  VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **A..SVUBR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик См. стр. A430.<br>Твердосплав-ный хвостовик См. стр. A451. | Стальной хвостовик |
| A425 | A432 | | A433 |

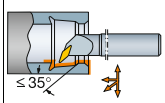
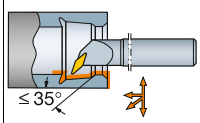
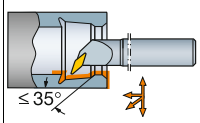
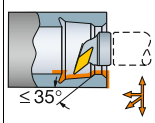
| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | T-Max® P | T-Max® P |
|---|---|---|---|
| Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° |
| 93° (-3°) | 93° (-3°) | 93° (-3°) | 93° (-3°) |
|  VCMT, VCEX, VCGX VCMW **A..SVUCR/L** |  VCMT, VCEX, VCGX VCMW **570-SVUCR/L** |  VNMG VNGP **A..DVUNR/L** |  VNMG VNGP **570-DVUNR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Прижим повышенной жёсткости | Прижим повышенной жёсткости |
| Стальной хвостовик | CoroTurn® SL | Стальной хвостовик | CoroTurn® SL |
| A431 | A473 | A220 | A239 |

| T-Max® P | CoroTurn® 107 | T-Max® |
|---|---|---|
| Ромб с углом 35° | Круглая пластина | Круглая пластина |
| 93° (-3°) | - | - |
|  VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW **Cx-MVUNR/L** |  RCMT RCGX-AL **SL70-SRDCR/L-HP** |  RCMT RCGX-AL **SL70-CRDCR/L** |
| Прижим сверху | Закрепление пластин винтом | Прижим сверху |
| Coromant Capto® | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL |
| A203 | A466 | A285 |

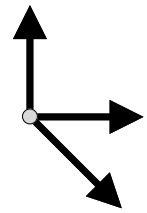
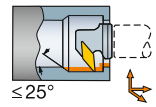
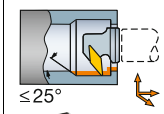
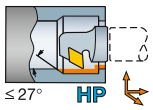
# Инструмент для внутренней обработки

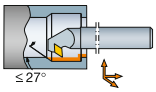
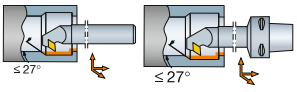
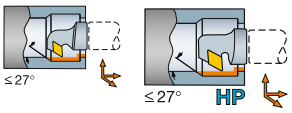
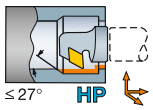
| | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® TR |
|---|---|---|---|
| | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | |
| KAPR (PSIR) | 117.5° (-27.5°) | 117.5° (-27.5°) | 117.5° (-27.5°) |
|  |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |   TR-VB |
| | **SL-SVPBR/L..HP** | **570-SVPBR/L** | **TR-SL-V13PBR/L** |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Тип соединения | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL |
| **Стр.** | A470 | A471 | A539 |

| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° |
| 107.5° (-17.5°) | 107.5° (-17.5°) | 107.5° (-17.5°) | 107.5° (-17.5°) |
|    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |
| **A..SVQBR/L..HP-DR** | **A..SVQBR/L..HP-D** | **Cx-SVQBR/L..HP** | **A..SVQBR/L-R** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик | Стальной хвостовик | Coromant Capto® | Стальной хвостовик |
| A426 | A427 | A398 | A432 |

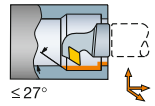
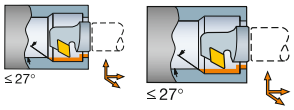
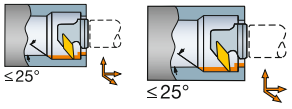
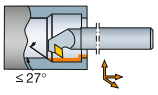
| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° | Ромб с углом 35° |
| 107.5° (-17.5°) | 107.5° (-17.5°) | 107.5° (-17.5°) | 107.5° (-17.5°) |
|    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |    VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |
| **SVQCR/L-ER** | **A..SVQCR/L** | **A..SVQBR/L** | **570-SVQCR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик См. стр. A430.<br>Твердосплавный хвостовик См. стр. A451. | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик | **CoroTurn® SL** |
| | A431 | A434 | A474 |

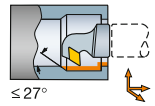
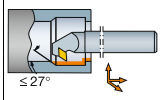
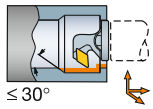
# Инструмент для внутренней обработки

| | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| | **Ромб с углом 35°** | **Ромб с углом 35°** | **Ромб с углом 55°** |
| **KAPR (PSIR)** | **95° (-5°)** | | **93° (-3°)** |
| |     VBMT, VBGT VCGX, VCEX, VCGT, VCET VBMW, VCMW |    VCMT, VCEX, VCGX VCMW |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |
| | **SL-SVLBR/L..X-QC** | **570-SVUCR/L..X** | **SL-SDUCR/L..HP** |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Тип соединения | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL |
| **Стр.** | A482 | A480 | A478 |

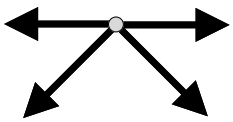
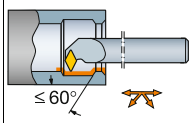
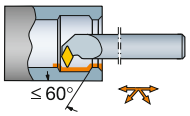
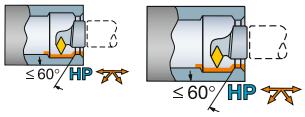
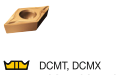
| CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 | CoroTurn® 107 |
|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** |
| **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** |
|    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |
| **A..SDUCR/L..RX** | **A..SDUCR/L..X** **Cx-SDUCR/L-X** | **SL-SDUCR/L..X-QC** **SL-SDUCR/L..DX-HP** | **SL-SDUCR/L..X-HP** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Стальной хвостовик | Стальной хвостовик Coromant Capto® | CoroTurn® SL CoroTurn® SL | CoroTurn® SL |
| A436 | A439 A400 | A481 A477 | A478 |

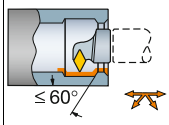
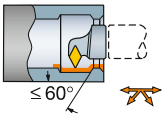
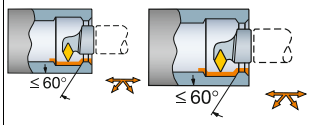
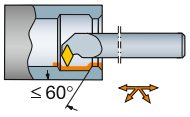
# Инструмент для внутренней обработки

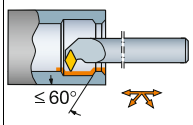
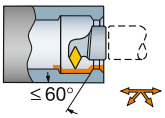
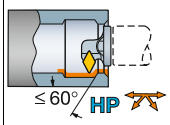
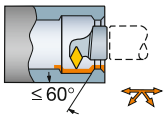
| CoroTurn® 107 | T-Max® P | T-Max® P | CoroTurn® 111 |
|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 35°** | **Ромб с углом 55°** |
| **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| DCMT, DCMX<br>DCGT, DCGX, DCET<br>DCMW | DNMM, DNGP,<br>DNMX<br>DNMG<br>DNMA, DNGA | VNMG<br>VNGP | DCMT, DCMX<br>DCGT, DCGX, DCET<br>DCMW |
| **570-SDUCR/L..X** | **570-DDUNR/L..X** **570-DDUNR/L-80..X** | **570-DVUNR/L..X** **570-DVUNR/L-80..X** | **A..SDUPR/L..X** |
| Закрепление пластин винтом | Прижим повышенной жёсткости | Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом |
| CoroTurn® SL | CoroTurn® SL CoroTurn® SL | CoroTurn® SL CoroTurn® SL | Стальной хвостовик |
| A479 | A241 A242 | A243 A244 | A500 |

| CoroTurn® 111 | CoroTurn® 111 | CoroTurn® TR |
|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | |
| **93° (-3°)** | **93° (-3°)** | **93° (-3°)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| DCMT, DCMX<br>DCGT, DCGX, DCET<br>DCMW | DCMT, DCMX<br>DCGT, DCGX, DCET<br>DCMW | TR-DC |
| **570-SDUPR/L..X** | **A..SDUPR/L..RX** | **TR-SL-D13UCR/L..X** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| CoroTurn® SL | Стальной хвостовик | CoroTurn® SL |
| A517 | A499 | A540 |

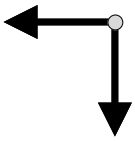
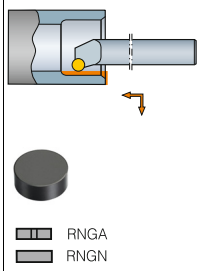
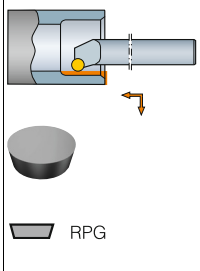
# Инструмент для внутренней обработки

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **CoroTurn® 107** | **CoroTurn® 107** | **CoroTurn® 107** |
| | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** |
| **KAPR (PSIR)** | **62.5° (27.5°)**  | **62.5° (27.5°)**  | **62.5° (27.5°)**  |
| |    DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |  DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |  DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |
| | **SL-SDXCR/L..HP SL-SDXCR/L..D..HP** | **A..SDXCR/L-R** | **A..SDXCR/L** |
| Тип крепления | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом |
| Тип соединения | CoroTurn® SL CoroTurn® SL | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик |
| **Стр.** | A458 A457 | A412 | A414 |

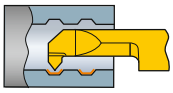
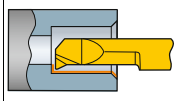
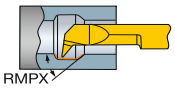
| **CoroTurn® 107** | **CoroTurn® 107** | **T-Max® P** | **CoroTurn® 111** |
|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** |
| **62.5° (27.5°)**   DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW | **62.5° (27.5°)**   DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW | **62.5° (27.5°)**   DNMM, DNGP, DNMX DNMG DNMA, DNGA | **62.5° (27.5°)**   DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW |
| **SL-SDXCR/L..QC** | **570-SDXCR/L** | **570-DDXNR/L 570-DDXNR/L-80** | **A..SDXPR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | Прижим повышенной жёсткости | Закрепление пластин винтом |
| CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL CoroTurn® SL | Стальной хвостовик |
| A462 | A460 | A231 A233 | A494 |

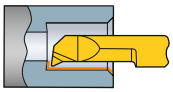
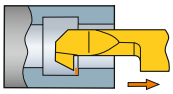
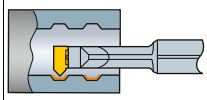
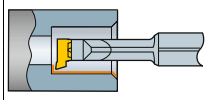
| **CoroTurn® 111** | **CoroTurn® 111** | **CoroTurn® TR** | **CoroTurn® TR** |
|---|---|---|---|
| **Ромб с углом 55°** | **Ромб с углом 55°** | | |
| **62.5° (27.5°)**   DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW | **62.5° (27.5°)**   DCMT, DCMX DCGT, DCGX, DCET DCMW | **62.5° (27.5°)**   TR-DC | **62.5° (27.5°)**   TR-DC |
| **A..SDXPR/L-R** | **570-SDXPR/L** | **TR-SL-D13XCR/L..HP** | **TR-SL-D13XCR/L** |
| Закрепление пластин винтом | Закрепление пластин винтом | | |
| Стальной хвостовик | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL | CoroTurn® SL |
| A493 | A514 | A535 | A537 |

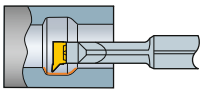
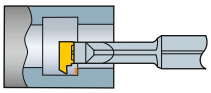
# Инструмент для внутренней обработки

| | T-Max® | T-Max® |
|---|---|---|
| | **Круглая пластина** | **Круглая пластина** |
| **KAPR (PSIR)**  | -   **A..CRSNR/L** | -   **A..CRSPR/L** |
| Тип крепления | Прижим прихватом сверху | Прижим прихватом сверху |
| Тип соединения | Стальной хвостовик | Стальной хвостовик |
| **Стр.** | A288 | A289 |

# Инструмент для внутренней обработки

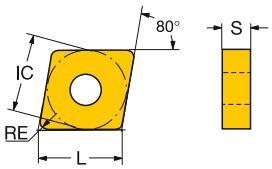
| | CoroTurn® XS | CoroTurn® XS | CoroTurn® XS |
|---|---|---|---|
| KAPR (PSIR) | 45° (45°)<br><br>Точение или профильная обработка<br>CXS T045 | 90° (0°)<br><br>Точение<br>CXS T090 | 98° (-8°)<br><br>Контурная обработка<br>CXS TE98 |
| Стр. | A548 | A547 | A549 |

| CoroTurn® XS | CoroTurn® XS | CoroCut® MB | CoroCut® MB |
|---|---|---|---|
| 98° (-8°)<br><br>Точение<br>CXS T098 | 90° (0°)<br><br>Обратное растачивание<br>CXS B | 45° (45°)<br><br>Профильная обработка<br>MB T045 | 93° (-3°)<br><br>Точение<br>MB T093 |
| A542 | A550 | A555 | A552 |

| Пластины CoroCut® MB | Пластины CoroCut® MB |
|---|---|
| 93° (-3°)<br><br>Контурная обработка<br>MB TE 93 | 90° (0°)<br><br>Обратное растачивание<br>MB B 030 |
| A553 | A556 |

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**




| | | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка | | 09 3/8 | CNMG 09 03 04-WF | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 321-WF |
| | | | CNMG 09 03 08-WF | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | CNMG 322-WF |
| | | 12 1/2 | CNMG 12 04 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | CNMG 431-WF |
| | | | CNMG 12 04 08-WF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | CNMG 432-WF |
| | | | CNMG 12 04 12-WF | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | CNMG 433-WF |
| | | 09 3/8 | CNMG 09 03 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 321-PF |
| | | | CNMG 09 03 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 322-PF |
| | | 12 1/2 | CNMG 12 04 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 431-PF |
| | | | CNMG 12 04 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-PF |
| | | | CNMG 12 04 12-PF | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-PF |
| | | 12 1/2 | CNMG 12 04 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | CNMG 431-KF |
| | | | CNMG 12 04 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | CNMG 432-KF |
| | | | CNMG 12 04 12-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | CNMG 433-KF |
| | | 09 3/8 | CNMG 09 03 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | CNMG 321-MF |
| | | | CNMG 09 03 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | CNMG 322-MF |
| | | 12 1/2 | CNMG 12 04 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | CNMG 431-MF |
| | | | CNMG 12 04 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | CNMG 432-MF |
| | | | CNMG 12 04 12-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | CNMG 433-MF |
| | | 09 3/8 | CNMG 09 03 04-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | CNMG 321-MF |
| | | | CNMG 09 03 08-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | CNMG 322-MF |
| | | 12 1/2 | CNMG 12 04 04-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | CNMG 431-MF |
| | | | CNMG 12 04 08-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-MF |
| | | | CNMG 12 04 12-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-MF |
| | | | CNMG 12 04 16-MF | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 434-MF |
| | | 12 1/2 | CNMG 12 04 04-LC | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 431-LC |
| | | | CNMG 12 04 08-LC | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-LC |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

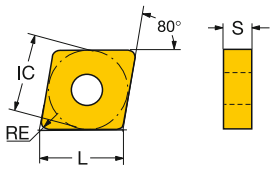
A13 A27 A558 I1

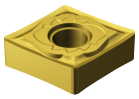
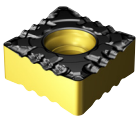
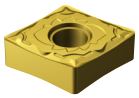
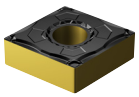
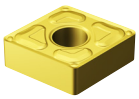
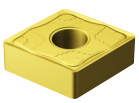


SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**



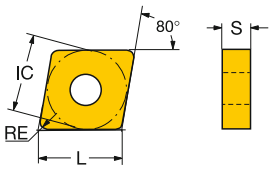

| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Чистовая обработка |  | 12 | 1/2 | CNGG 12 04 04-SGF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNGG 431-SGF |
| | | | | CNGG 12 04 08-SGF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNGG 432-SGF |
| | | | | CNGG 12 04 12-SGF | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | CNGG 433-SGF |
| |  | 12 | 1/2 | CNMU 12 04 08-PF | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMU 432-PF |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 431-SF |
| | | | | CNMG 12 04 08-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 432-SF |
| | | | | CNMG 12 04 12-SF | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | CNMG 433-SF |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-WL | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 431-WL |
| | | | | CNMG 12 04 08-WL | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-WL |
| |  | 09 | 3/8 | CNMG 09 03 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | CNMG 321-XF |
| | | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | CNMG 431-XF |
| | | | | CNMG 12 04 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | CNMG 432-XF |
| Получистовая обработка |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 431-MMC |
| | | | | CNMG 12 04 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-MMC |
| | | | | CNMG 12 04 12-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-MMC |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 542-MMC |
| | | | | CNMG 16 06 12-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-MMC |
| | | | | CNMG 16 06 16-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-MMC |

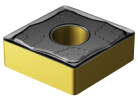
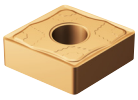
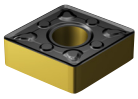
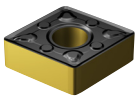
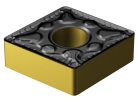
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**

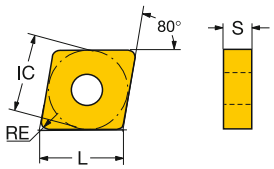



| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 431-PMC |
| | | | | CNMG 12 04 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-PMC |
| | | | | CNMG 12 04 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-PMC |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 542-PMC |
| | | | | CNMG 16 06 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-PMC |
| | | | | CNMG 16 06 16-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-PMC |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | CNMG 431-SMC |
| | | | | CNMG 12 04 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | CNMG 432-SMC |
| | | | | CNMG 12 04 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | CNMG 433-SMC |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | CNMG 542-SMC |
| | | | | CNMG 16 06 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | CNMG 543-SMC |
| | | | | CNMG 16 06 16-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | CNMG 544-SMC |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-WM | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 432-WM |
| | | | | CNMG 12 04 12-WM | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 433-WM |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-WM | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 542-WM |
| | | | | CNMG 16 06 12-WM | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-WM |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 432-WMX |
| | | | | CNMG 12 04 12-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 433-WMX |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 542-WMX |
| | | | | CNMG 16 06 12-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | CNMG 543-WMX |
| |  | 09 | 3/8 | CNMG 09 03 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 321-PM |
| | | | | CNMG 09 03 08-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 322-PM |
| | | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 431-PM |
| | | | | CNMG 12 04 08-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-PM |
| | | | | CNMG 12 04 12-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-PM |
| | | | | CNMG 12 04 16-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 434-PM |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 542-PM |
| | | | | CNMG 16 06 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-PM |
| | | | | CNMG 16 06 16-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-PM |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 08-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 642-PM |
| | | | | CNMG 19 06 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 643-PM |
| | | | | CNMG 19 06 16-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 644-PM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**



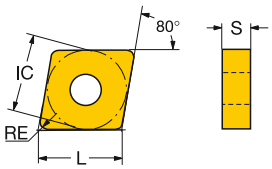

| | | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Получистовая обработка | | 09 | 3/8 | CNMG 09 03 04-MM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 321-MM |
| | | | | CNMG 09 03 08-MM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 322-MM |
| | | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-MM | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-MM |
| | | | | CNMG 12 04 12-MM | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-MM |
| | | | | CNMG 12 04 16-MM | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 434-MM |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-MM | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 542-MM |
| | | | | CNMG 16 06 12-MM | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-MM |
| | | | | CNMG 16 06 16-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-MM |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 08-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 642-MM |
| | | | | CNMG 19 06 12-MM | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 643-MM |
| | | | | CNMG 19 06 16-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 644-MM |
| | | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CNMG 432-KM |
| | | | | CNMG 12 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CNMG 433-KM |
| | | | | CNMG 12 04 16-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CNMG 434-KM |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CNMG 542-KM |
| | | | | CNMG 16 06 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CNMG 543-KM |
| | | | | CNMG 16 06 16-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CNMG 544-KM |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CNMG 643-KM |
| | | | | CNMG 19 06 16-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CNMG 644-KM |
| | | 09 | 3/8 | CNMG 09 03 04-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | CNMG 321-QM |
| | | | | CNMG 09 03 08-QM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | CNMG 322-QM |
| | | | | CNMG 09 03 12-QM | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | CNMG 323-QM |
| | | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-QM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | CNMG 431-QM |
| | | | | CNMG 12 04 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | CNMG 432-QM |
| | | | | CNMG 12 04 12-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | CNMG 433-QM |
| | | | | CNMG 12 04 16-QM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | CNMG 434-QM |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 04-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | CNMG 541-QM |
| | | | | CNMG 16 06 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | CNMG 542-QM |
| | | | | CNMG 16 06 12-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | CNMG 543-QM |
| | | | | CNMG 16 06 16-QM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-QM |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 04-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | CNMG 641-QM |
| | | | | CNMG 19 06 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | CNMG 642-QM |
| | | | | CNMG 19 06 12-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | CNMG 643-QM |
| | | | | CNMG 19 06 16-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | CNMG 644-QM |
| | | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-SM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 431-SM |
| | | | | CNMG 12 04 08-SM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 432-SM |
| | | | | CNMG 12 04 12-SM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 433-SM |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 12-SM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 543-SM |
| | | | | CNMG 16 06 16-SM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 544-SM |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 16-SM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 644-SM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 12-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-HM |
| | | | | CNMG 16 06 16-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-HM |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 12-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 643-HM |
| | | | | CNMG 19 06 16-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 644-HM |
| | | | | CNMG 19 06 24-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 646-HM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

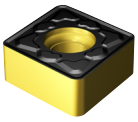
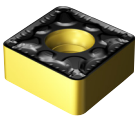
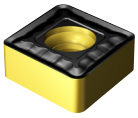
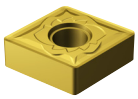
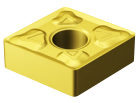
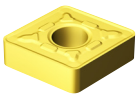
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**




| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 12 | 1/2 | CNMU 12 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | CNMU 433-KM |
| | | | | CNMU 12 06 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | CNMU 443-KM |
| |  | 12 | 1/2 | CNMU 12 04 12-PM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMU 433-PM |
| | | | | CNMU 12 06 12-PM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMU 443-PM |
| |  | 12 | 1/2 | CNMU 12 04 12-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMU 433-QM |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-SMR | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 432-SMR |
| | | | | CNMG 12 04 12-SMR | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 433-SMR |
| | | | | CNMG 12 04 16-SMR | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | CNMG 434-SMR |
| |  | 09 | 3/8 | CNMG 09 03 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | CNMG 322-XM |
| | | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 04-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | CNMG 431-XM |
| | | | | CNMG 12 04 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | CNMG 432-XM |
| | | | | CNMG 12 04 12-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | CNMG 433-XM |
| Черновая обработка |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 12-MRR | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-MRR |
| | | | | CNMG 12 04 16-MRR | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 434-MRR |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 12-MRR | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-MRR |
| | | | | CNMG 16 06 16-MRR | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-MRR |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 12-MRR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 643-MRR |
| | | | | CNMG 19 06 16-MRR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 644-MRR |
| | | | | CNMG 19 06 24-MRR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 646-MRR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

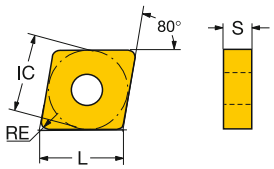
A13 A27 A558 I1

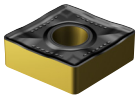
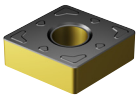
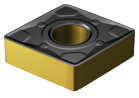
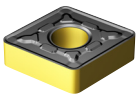
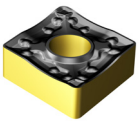


SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**



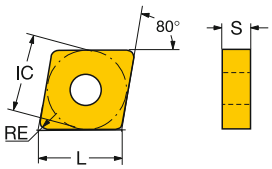

| | | IC | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Черновая обработка |  | 12 | 1/2 | CNMM 12 04 08-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 432-MR |
| | | | | CNMM 12 04 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 433-MR |
| | | | | CNMM 12 04 16-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 434-MR |
| | | 16 | 5/8 | CNMM 16 06 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 543-MR |
| | | | | CNMM 16 06 16-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 544-MR |
| | | 19 | 3/4 | CNMM 19 06 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 643-MR |
| | | | | CNMM 19 06 16-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 644-MR |
| | | | | CNMM 19 06 24-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 646-MR |
| | | 25 | 1 | CNMM 25 09 24-MR | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 866-MR |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CNMG 432-KRR |
| | | | | CNMG 12 04 12-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CNMG 433-KRR |
| | | | | CNMG 12 04 16-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CNMG 434-KRR |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 12-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CNMG 543-KRR |
| | | | | CNMG 16 06 16-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CNMG 544-KRR |
| |  | 12 | 1/2 | CNMM 12 04 08-WR | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 432-WR |
| | | | | CNMM 12 04 12-WR | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 433-WR |
| | | | | CNMM 12 04 16-WR | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 434-WR |
| | | 16 | 5/8 | CNMM 16 06 12-WR | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 543-WR |
| | | | | CNMM 16 06 16-WR | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 544-WR |
| | | 19 | 3/4 | CNMM 19 06 16-WR | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 644-WR |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-PR |
| | | | | CNMG 12 04 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-PR |
| | | | | CNMG 12 04 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 434-PR |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-PR | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 542-PR |
| | | | | CNMG 16 06 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-PR |
| | | | | CNMG 16 06 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-PR |
| | | | | CNMG 16 06 24-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 546-PR |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 642-PR |
| | | | | CNMG 19 06 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 643-PR |
| | | | | CNMG 19 06 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 644-PR |
| | | | | CNMG 19 06 24-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 646-PR |
| | | 25 | 1 | CNMG 25 09 24-PR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 866-PR |
| |  | 12 | 1/2 | CNMM 12 04 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 432-PR |
| | | | | CNMM 12 04 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 433-PR |
| | | | | CNMM 12 04 16-PR | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 434-PR |
| | | 16 | 5/8 | CNMM 16 06 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 542-PR |
| | | | | CNMM 16 06 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 543-PR |
| | | | | CNMM 16 06 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 544-PR |
| | | 19 | 3/4 | CNMM 19 06 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 643-PR |
| | | | | CNMM 19 06 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 644-PR |
| | | | | CNMM 19 06 24-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 646-PR |

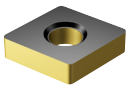
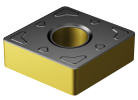
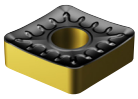
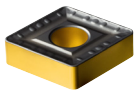
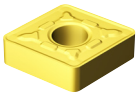
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

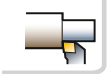
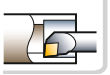
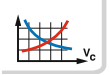
# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**




| | | | | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | IC | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Черновая обработка |  | 12 | 1/2 | CNMA 12 04 04-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMA 431-KR |
| | | | | CNMA 12 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMA 432-KR |
| | | | | CNMA 12 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMA 433-KR |
| | | | | CNMA 12 04 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMA 434-KR |
| | | 16 | 5/8 | CNMA 16 06 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMA 543-KR |
| | | | | CNMA 16 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMA 544-KR |
| | | 19 | 3/4 | CNMA 19 06 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMA 642-KR |
| | | | | CNMA 19 06 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMA 643-KR |
| | | | | CNMA 19 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMA 644-KR |
| | | | | CNMA 19 06 24-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | CNMA 646-KR |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 432-KR |
| | | | | CNMG 12 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 433-KR |
| | | | | CNMG 12 04 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 434-KR |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 543-KR |
| | | | | CNMG 16 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 544-KR |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 643-KR |
| | | | | CNMG 19 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | CNMG 644-KR |
| |  | 12 | 1/2 | CNMM 12 04 08-QR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 432-QR |
| | | | | CNMM 12 04 12-QR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 433-QR |
| | | | | CNMM 12 04 16-QR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 434-QR |
| | | 16 | 5/8 | CNMM 16 06 08-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 542-QR |
| | | | | CNMM 16 06 12-QR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 543-QR |
| | | | | CNMM 16 06 16-QR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 544-QR |
| | | | | CNMM 16 06 24-QR | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 546-QR |
| | | 19 | 3/4 | CNMM 19 06 08-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 642-QR |
| | | | | CNMM 19 06 12-QR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 643-QR |
| | | | | CNMM 19 06 16-QR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 644-QR |
| | | | | CNMM 19 06 24-QR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 646-QR |
| | | 25 | 1 | CNMM 25 09 24-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 866-QR |
| |  | 19 | 3/4 | CNMM 19 06 16-HR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMM 644-HR |
| | | | | CNMM 19 06 24-HR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 646-HR |
| | | 25 | 1 | CNMM 25 09 24-HR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 866-HR |
| | | | | CNMM 25 09 32-HR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMM 868-HR |
| |  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-MR | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-MR |
| | | | | CNMG 12 04 12-MR | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-MR |
| | | | | CNMG 12 04 16-MR | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 434-MR |
| | | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 12-MR | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-MR |
| | | | | CNMG 16 06 16-MR | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-MR |
| | | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 12-MR | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 643-MR |
| | | | | CNMG 19 06 16-MR | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 644-MR |
| | | | | CNMG 19 06 24-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 646-MR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

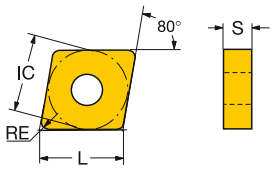
 A13
 A27
 A558
ISO 13399 I1

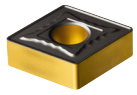
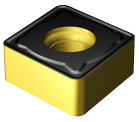
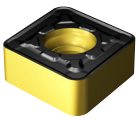
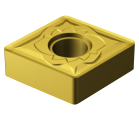
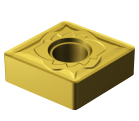
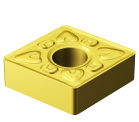


SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**




| | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| | | IC | КОД ISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | КОД ANSI |
|  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-MR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMG 432-MR |
| | | | CNMG 12 04 12-MR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMG 433-MR |
| | | | CNMG 12 04 16-MR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 434-MR |
| | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 08-MR | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMG 542-MR |
| | | | CNMG 16 06 12-MR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMG 543-MR |
| | | | CNMG 16 06 16-MR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMG 544-MR |
| | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 08-MR | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMG 642-MR |
| | | | CNMG 19 06 12-MR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMG 643-MR |
| | | | CNMG 19 06 16-MR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | CNMG 644-MR |
|  | 12 | 1/2 | CNMU 12 06 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | CNMU 443-KR |
|  | 12 | 1/2 | CNMU 12 04 16-PR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMU 434-PR |
| | | | CNMU 12 06 16-PR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CNMU 444-PR |
|  | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 12-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | CNMG 643-SMR |
|  | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 16-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | CNMG 544-SMR |
| | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 16-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | CNMG 644-SMR |
|  | 12 | 1/2 | CNMG 12 04 08-XMR | | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | CNMG 432-XMR |
| | | | CNMG 12 04 12-XMR | | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | CNMG 433-XMR |
| | | | CNMG 12 04 16-XMR | | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | CNMG 434-XMR |
| | 16 | 5/8 | CNMG 16 06 12-XMR | | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | CNMG 543-XMR |
| | | | CNMG 16 06 16-XMR | | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | CNMG 544-XMR |
| | 19 | 3/4 | CNMG 19 06 12-XMR | | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | CNMG 643-XMR |
| | | | CNMG 19 06 16-XMR | | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | CNMG 644-XMR |

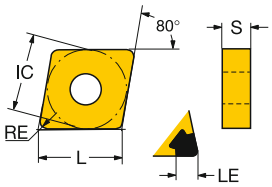
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

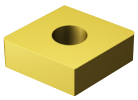
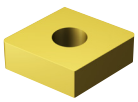
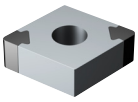
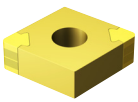
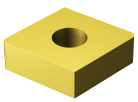
A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

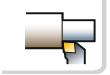
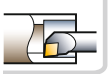
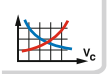
**Ромб с углом 80°**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | IC | LE | LE" | КОД ISO | K 6190 | K 620 | K 650 | K 7525 | S 650 | H 6050 | H 7015 | H 7025 | H 7525 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 12 | 1/2 | 12.5 | .492 | CNGA120404S01525 | | | | | | ☆ | | | CNGA431S0625 |
| | | | | 12.1 | .476 | CNGA120408S01525 | | | | | | ☆ | | | CNGA432S0625 |
| | | | | 12.1 | .476 | CNGA120408T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | CNGA432T0320 |
| | | | | 12.1 | .476 | CNGA120408T01525 | | | | | | ☆ | | | CNGA432T0625 |
| | | | | 12.1 | .476 | CNGA120408T02520 | ☆ | ☆ | | | | | | | CNGA432T0820 |
| | | | | 11.7 | .460 | CNGA120412S01525 | | | | | | ☆ | | | CNGA433S0625 |
| | | | | 11.7 | .460 | CNGA120412T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | CNGA433T0320 |
| | | | | 11.7 | .460 | CNGA120412T02520 | ☆ | | | | | | | | CNGA433T0820 |
| | | | | 11.3 | .445 | CNGA120416T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | CNGA434T0320 |
| | | | | 11.3 | .445 | CNGA120416T02520 | ☆ | | | | | | | | CNGA434T0820 |
| | | 16 | 5/8 | 15.3 | .603 | CNGA160608T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | CNGA542T0320 |
| | | | | 14.9 | .587 | CNGA160612T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | CNGA543T0320 |
| | | | | 14.9 | .587 | CNGA160612T02520 | ☆ | | | | | | | | CNGA543T0820 |
| | | | | 14.5 | .572 | CNGA160616T02520 | ☆ | | | | | | | | CNGA544T0820 |
| | | 19 | 3/4 | 17.7 | .699 | CNGA190616T02520 | ☆ | | | | | | | | CNGA644T0820 |
| |  | 12 | 1/2 | 12.5 | .492 | CNGA120404S01525WH | | | | | | ☆ | | | CNGA431S0625WH |
| | | | | 12.1 | .476 | CNGA120408S01525WH | | | | | | ☆ | | | CNGA432S0625WH |
| | | | | 12.1 | .476 | CNGA120408T01525WH | | | | | | ☆ | | | CNGA432T0625WH |
| | | | | 11.7 | .460 | CNGA120412S01525WH | | | | | | ☆ | | | CNGA433S0625WH |
| |  | 12 | 1/2 | 2.6 | .102 | CNGX1204L025-18AXA | | | | | | | ☆ | | |
| |  | 09 | 3/8 | 2.4 | .094 | CNGA090304S01030AWH | | | | | | | ☆ | | CNGA321S0330AWH |
| | | | | 2.4 | .094 | CNGA090308S01030AWH | | | | | | | ☆ | | CNGA322S0330AWH |
| | | 12 | 1/2 | 3.0 | .118 | CNGA120404S01030AWH | | | | | | | ☆ | | CNGA431S0330AWH |
| | | | | 2.9 | .114 | CNGA120408S01030AWH | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA432S0330AWH |
| | | | | 2.1 | .083 | CNGA120408S02035AWH | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA432S0835AWH |
| | | | | 2.8 | .110 | CNGA120412S01030AWH | | | | | | | ☆ | | CNGA433S0330AWH |
| |  | 09 | 3/8 | 2.4 | .094 | CNGA090304T01030AWH | | | | | | ☆ | | | CNGA321T0330AWH |
| | | | | 2.4 | .094 | CNGA090308T01030AWH | | | | | | ☆ | | | CNGA322T0330AWH |
| | | 12 | 1/2 | 3.0 | .118 | CNGA120404T01030AWH | | | | | | ☆ | | | CNGA431T0330AWH |
| | | | | 2.9 | .114 | CNGA120408T01030AWH | | | | | | ☆ | | | CNGA432T0330AWH |
| | | | | 2.8 | .110 | CNGA120412T01030AWH | | | | | | ☆ | | | CNGA433T0330AWH |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

 A13
 A27
 A558
ISO 13399 I1

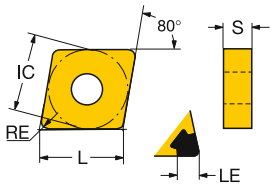


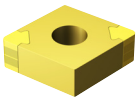
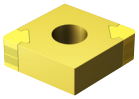
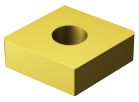
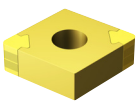
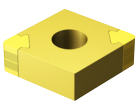
SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | IC | LE | LE" | КОД ISO | K 6190 | K 620 | K 650 | K 7525 | S 650 | H 6050 | H 7015 | H 7025 | H 7525 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 12 | 1/2 | 2.9 | .114 | CNGA120408S01030AWG | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA432S0330AWG |
| | | | | 2.8 | .110 | CNGA120412S01030AWG | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA433S0330AWG |
| |  | 12 | 1/2 | 1.8 | .071 | CNGA120404T01020BWG | | | | ☆ | | | | | ☆ | CNGA431T0320BWG |
| | | | | 2.1 | .083 | CNGA120408T01020BWG | | | | ☆ | | | | | ☆ | CNGA432T0320BWG |
| |  | 09 | 3/8 | 2.4 | .094 | CNGA090304S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA321S0330A |
| | | | | 2.4 | .094 | CNGA090308S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA322S0330A |
| | | | | 2.0 | .079 | CNGA090308S02035A | | | | | | | | ☆ | | CNGA322S0835A |
| | | 12 | 1/2 | 1.8 | .071 | CNGA120404S01020A | | | | | | | | ☆ | | CNGA431S0320A |
| | | | | 3.0 | .118 | CNGA120404S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA431S0330A |
| | | | | 1.8 | .071 | CNGA120404S02035A | | | | | | | | ☆ | | CNGA431S0835A |
| | | | | 3.1 | .122 | CNGA120404S02035B | | | | ☆ | | | | | ☆ | CNGA431S0835B |
| | | | | 2.9 | .114 | CNGA120408S01018A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA432S0318A |
| | | | | 2.9 | .114 | CNGA120408S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA432S0330A |
| | | | | 2.1 | .083 | CNGA120408S01530B | | | | | | | | | ☆ | CNGA432S0630B |
| | | | | 2.9 | .114 | CNGA120408S02035A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA432S0835A |
| | | | | 2.1 | .083 | CNGA120408S02035B | | | | | | | | | ☆ | CNGA432S0835B |
| | | | | 2.8 | .110 | CNGA120412S01018A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA433S0318A |
| | | | | 2.8 | .110 | CNGA120412S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA433S0330A |
| | | | | 2.4 | .094 | CNGA120412S01530B | | | | | | | | | ☆ | CNGA433S0630B |
| | | | | 2.8 | .110 | CNGA120412S02035A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA433S0835A |
| | | | | 2.4 | .094 | CNGA120412S02035B | | | | | | | | | ☆ | CNGA433S0835B |
| | | | | 2.7 | .106 | CNGA120416S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | CNGA434S0330A |
| | | | | 2.7 | .106 | CNGA120416S02035A | | | | | | | | ☆ | | CNGA434S0835A |
| |  | 12 | 1/2 | 3.1 | .122 | CNGA120404T01020B | | | | ☆ | | | | | ☆ | CNGA431T0320B |
| | | | | 2.1 | .083 | CNGA120408T01020B | | | | ☆ | | | | | ☆ | CNGA432T0320B |
| | | | | 2.1 | .083 | CNGA120408T01030A | | | | | | | ☆ | | | CNGA432T0330A |
| | | | | 2.4 | .094 | CNGA120412T01020B | | | | ☆ | | | | | ☆ | CNGA433T0320B |
| | | | | 2.4 | .094 | CNGA120412T01030A | | | | | | | ☆ | | | CNGA433T0330A |
| |  | 12 | 1/2 | 2.1 | .083 | CNGA120408EA | | | | | | | ☆ | | | CNGA432AA |
| | | | | 2.4 | .094 | CNGA120412EA | | | | | | | ☆ | | | CNGA433AA |

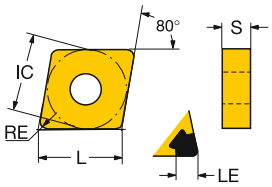
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

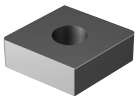
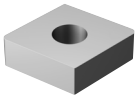
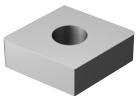
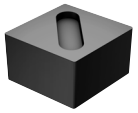
A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**

**Сверхтвердые режущие материалы**



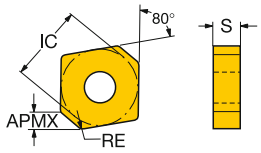

| | | IC | LE | LE" | КОД ISO | K 6190 | K 620 | K 650 | K 7525 | S 650 | H 6050 | H 7015 | H 7025 | H 7525 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 12 | 12.1 | .476 | CNGA120408T01020WG | ☆ | | ☆ | | | | | | | CNGA432T0320WG |
| | | | 11.7 | .460 | CNGA120412T01020WG | ☆ | | ☆ | | | | | | | CNGA433T0320WG |
| | | | 11.3 | .445 | CNGA120416T01020WG | ☆ | | | | | | | | | CNGA434T0320WG |
| |  | 12 | 12.1 | .476 | CNGQ120708T02520 | ☆ | | | | | | | | | CNGQ452T0820 |
| | | | 11.7 | .460 | CNGQ120712T02520 | ☆ | | | | | | | | | CNGQ453T0820 |
| | | | 11.3 | .445 | CNGQ120716T02520 | ☆ | | | | | | | | | CNGQ454T0820 |
| |  | 12 | 12.1 | .476 | CNGQ120708T02520WG | ☆ | | | | | | | | | CNGQ452T0820WG |
| | | | 11.7 | .460 | CNGQ120712T02520WG | ☆ | | | | | | | | | CNGQ453T0820WG |
| |  | 12 | 11.7 | .460 | CNGX120712T02520 | ☆ | | | | | | | | | CNGX453T0820 |
| | | | 11.3 | .445 | CNGX120716T02520 | ☆ | | | | | | | | | CNGX454T0820 |

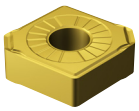
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 80°**

**Высокие подачи**

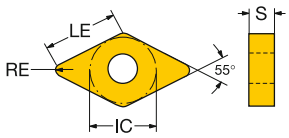


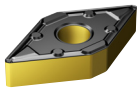
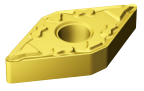
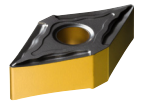

| | | | КОД ISO | D1 | D1" | S | S" | LE | LE" | IC | IC" | M 2015 | S 1105 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Черновая обработка |  | 12 | CNMX 12 04 A1-SM | 5.2 | .203 | 4.8 | .187 | 2.4 | .094 | 12.7 | .500 | | ☆ | ☆ | ☆ | CNMX 43A1-SM |
| | | | CNMX 12 04 A2-SM | 5.2 | .203 | 4.8 | .187 | 3.8 | .150 | 12.7 | .500 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | CNMX 43A2-SM |

A13 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 55°**




| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Чистовая обработка |  | 11 | 3/8 | DNMX 11 04 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | DNMX 331-WF |
| | | | | DNMX 11 04 08-WF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | DNMX 332-WF |
| | | 15 | 1/2 | DNMX 15 04 04-WF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMX 431-WF |
| | | | | DNMX 15 04 08-WF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | DNMX 432-WF |
| | | | | DNMX 15 04 12-WF | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | DNMX 433-WF |
| | | | | DNMX 15 06 04-WF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMX 441-WF |
| | | | | DNMX 15 06 08-WF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | DNMX 442-WF |
| | | | | DNMX 15 06 12-WF | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | DNMX 443-WF |
| |  | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 331-PF |
| | | | | DNMG 11 04 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 332-PF |
| | | | | DNMG 11 04 12-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 333-PF |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 431-PF |
| | | | | DNMG 15 04 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-PF |
| | | | | DNMG 15 04 12-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 433-PF |
| | | | | DNMG 15 06 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 441-PF |
| | | | | DNMG 15 06 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442-PF |
| | | | | DNMG 15 06 12-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-PF |
| |  | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | DNMG 331-KF |
| | | | | DNMG 11 04 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | DNMG 332-KF |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | DNMG 431-KF |
| | | | | DNMG 15 04 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | DNMG 432-KF |
| | | | | DNMG 15 06 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | DNMG 441-KF |
| | | | | DNMG 15 06 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | DNMG 442-KF |
| | | | | DNMG 15 06 12-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | DNMG 443-KF |
| |  | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | DNMG 331-MF |
| | | | | DNMG 11 04 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | DNMG 332-MF |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | DNMG 431-MF |
| | | | | DNMG 15 04 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | DNMG 432-MF |
| | | | | DNMG 15 04 12-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | DNMG 433-MF |
| | | | | DNMG 15 06 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | DNMG 441-MF |
| | | | | DNMG 15 06 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | DNMG 442-MF |
| | | | | DNMG 15 06 12-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | DNMG 443-MF |
| |  | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-MF | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 331-MF |
| | | | | DNMG 11 04 08-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 332-MF |
| | | | | DNMG 11 04 12-MF | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 333-MF |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 431-MF |
| | | | | DNMG 15 04 08-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-MF |
| | | | | DNMG 15 04 12-MF | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 433-MF |
| | | | | DNMG 15 06 04-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 441-MF |
| | | | | DNMG 15 06 08-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442-MF |
| | | | | DNMG 15 06 12-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-MF |
| |  | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-LC | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 331-LC |
| | | | | DNMG 11 04 08-LC | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 332-LC |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-LC | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 431-LC |
| | | | | DNMG 15 04 08-LC | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-LC |
| | | | | DNMG 15 06 04-LC | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 441-LC |
| | | | | DNMG 15 06 08-LC | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442-LC |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

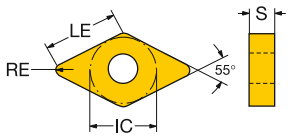
A13 A27 A558 I1



SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 55°**



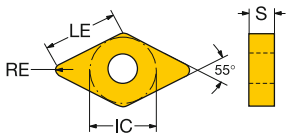

| | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | КОД ISO | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | КОД ANSI |
| Чистовая обработка | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04L-K | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 431L-K |
| | | | | DNMG 15 04 04R-K | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 431R-K |
| | | | | DNMG 15 04 08L-K | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432L-K |
| | | | | DNMG 15 04 08R-K | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432R-K |
| | | | | DNMG 15 06 04L-K | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 441L-K |
| | | | | DNMG 15 06 04R-K | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 441R-K |
| | | | | DNMG 15 06 08L-K | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442L-K |
| | | | | DNMG 15 06 08R-K | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442R-K |
| | | 15 | 1/2 | DNGG 15 04 04-SGF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNGG 431-SGF |
| | | | | DNGG 15 04 08-SGF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNGG 432-SGF |
| | | | | DNGG 15 04 12-SGF | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNGG 433-SGF |
| | | | | DNGG 15 06 04-SGF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNGG 441-SGF |
| | | | | DNGG 15 06 08-SGF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNGG 442-SGF |
| | | | | DNGG 15 06 12-SGF | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNGG 443-SGF |
| | | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNMG 331-SF |
| | | | | DNMG 11 04 08-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNMG 332-SF |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNMG 431-SF |
| | | | | DNMG 15 04 08-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNMG 432-SF |
| | | | | DNMG 15 04 12-SF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | DNMG 433-SF |
| | | | | DNMG 15 06 04-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNMG 441-SF |
| | | | | DNMG 15 06 08-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNMG 442-SF |
| | | | | DNMG 15 06 12-SF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | DNMG 443-SF |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | DNMG 431-XF |
| | | | | DNMG 15 04 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | DNMG 432-XF |
| | | | | DNMG 15 06 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | DNMG 441-XF |
| | | | | DNMG 15 06 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | DNMG 442-XF |
| Получистовая обработка | | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 331-MMC |
| | | | | DNMG 11 04 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 332-MMC |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 431-MMC |
| | | | | DNMG 15 04 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-MMC |
| | | | | DNMG 15 04 12-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 433-MMC |
| | | | | DNMG 15 06 04-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 441-MMC |
| | | | | DNMG 15 06 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442-MMC |
| | | | | DNMG 15 06 12-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-MMC |
| | | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 331-PMC |
| | | | | DNMG 11 04 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 332-PMC |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 431-PMC |
| | | | | DNMG 15 04 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-PMC |
| | | | | DNMG 15 04 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 433-PMC |
| | | | | DNMG 15 06 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 441-PMC |
| | | | | DNMG 15 06 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442-PMC |
| | | | | DNMG 15 06 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-PMC |

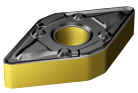
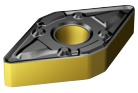
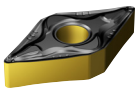
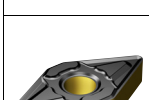
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

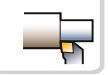
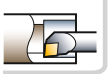
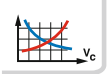
# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 55°**




| | | | IC | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DNMG 331-SMC |
| | | | | DNMG 11 04 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DNMG 332-SMC |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DNMG 431-SMC |
| | | | | DNMG 15 04 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DNMG 432-SMC |
| | | | | DNMG 15 04 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DNMG 433-SMC |
| | | | | DNMG 15 06 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DNMG 441-SMC |
| | | | | DNMG 15 06 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DNMG 442-SMC |
| | | | | DNMG 15 06 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DNMG 443-SMC |
| |  | 11 | 3/8 | DNMX 11 04 08-WM | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMX 332-WM |
| | | | | DNMX 11 04 12-WM | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | DNMX 333-WM |
| | | 15 | 1/2 | DNMX 15 04 08-WM | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMX 432-WM |
| | | | | DNMX 15 04 12-WM | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMX 433-WM |
| | | | | DNMX 15 06 08-WM | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | DNMX 442-WM |
| | | | | DNMX 15 06 12-WM | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | DNMX 443-WM |
| | | | | DNMX 15 06 16-WM | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | DNMX 444-WM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | | | DNMX 15 04 08-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | DNMX 432-WMX |
| | | | | DNMX 15 04 12-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMX 433-WMX |
| | | | | DNMX 15 04 16-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMX 434-WMX |
| | | | | DNMX 15 06 08-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | DNMX 442-WMX |
| | | | | DNMX 15 06 12-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | DNMX 443-WMX |
| | | | | DNMX 15 06 16-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | DNMX 444-WMX |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 331-PM |
| | | | | DNMG 11 04 08-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 332-PM |
| | | | | DNMG 11 04 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 333-PM |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 431-PM |
| | | | | DNMG 15 04 08-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-PM |
| | | | | DNMG 15 04 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 433-PM |
| | | | | DNMG 15 06 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 441-PM |
| | | | | DNMG 15 06 08-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442-PM |
| | | | | DNMG 15 06 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-PM |
| | | | | DNMG 15 06 16-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 444-PM |
| |  | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 332-MM |
| | | | | DNMG 11 04 12-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 333-MM |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-MM |
| | | | | DNMG 15 04 12-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 433-MM |
| | | | | DNMG 15 06 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442-MM |
| | | | | DNMG 15 06 12-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-MM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | DNMG 332-KM |
| | | | | DNMG 11 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | DNMG 333-KM |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | DNMG 432-KM |
| | | | | DNMG 15 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | DNMG 433-KM |
| | | | | DNMG 15 06 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | DNMG 442-KM |
| | | | | DNMG 15 06 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | DNMG 443-KM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

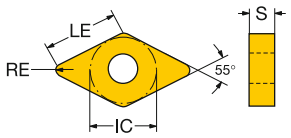
 A13
 A27
 A558
ISO 13399 I1



SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 55°**



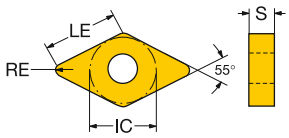

| | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | S | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| | | | IC | КОД ISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Получистовая обработка | | 11 | 3/8 | DNMG 11 04 04-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 331-QM |
| | | | | DNMG 11 04 08-QM | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | | DNMG 332-QM |
| | | | | DNMG 11 04 12-QM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 333-QM |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-QM | | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | DNMG 431-QM |
| | | | | DNMG 15 04 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | DNMG 432-QM |
| | | | | DNMG 15 04 12-QM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | DNMG 433-QM |
| | | | | DNMG 15 06 04-QM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | DNMG 441-QM |
| | | | | DNMG 15 06 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | DNMG 442-QM |
| | | | | DNMG 15 06 12-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | DNMG 443-QM |
| | | | | DNMG 15 06 16-QM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 444-QM |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 431-SM |
| | | | | DNMG 15 04 08-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 432-SM |
| | | | | DNMG 15 04 12-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 433-SM |
| | | | | DNMG 15 06 04-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 441-SM |
| | | | | DNMG 15 06 08-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 442-SM |
| | | | | DNMG 15 06 12-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 443-SM |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 08-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 432-SMR |
| | | | | DNMG 15 04 12-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 433-SMR |
| | | | | DNMG 15 06 08-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 442-SMR |
| | | | | DNMG 15 06 12-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 443-SMR |
| | | | | DNMG 15 06 16-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | DNMG 444-SMR |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 04-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | DNMG 431-XM |
| | | | | DNMG 15 04 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | DNMG 432-XM |
| | | | | DNMG 15 06 04-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | DNMG 441-XM |
| | | | | DNMG 15 06 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | DNMG 442-XM |
| | | | | DNMG 15 06 12-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | DNMG 443-XM |
| Черновая обработка | | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 12-MRR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 433-MRR |
| | | | | DNMG 15 04 16-MRR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 434-MRR |
| | | | | DNMG 15 06 12-MRR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-MRR |
| | | | | DNMG 15 06 16-MRR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 444-MRR |
| | | 15 | 1/2 | DNMG 15 06 12-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | DNMG 443-XMR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

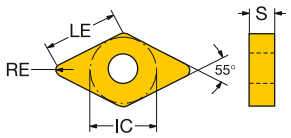
**Ромб с углом 55°**

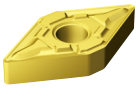
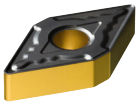



| | | | | | | P | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | | S | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 55°**



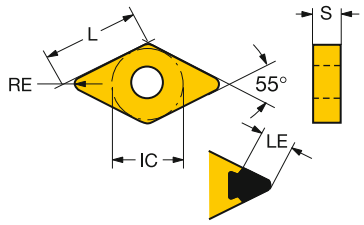

| | | | | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | IC | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Черновая обработка |  | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-MR |
| | | | | DNMG 15 04 12-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-MR |
| | | | | DNMG 15 04 16-MR | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 434-MR |
| | | | | DNMG 15 06 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 442-MR |
| | | | | DNMG 15 06 12-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-MR |
| | | | | DNMG 15 06 16-MR | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | DNMG 444-MR |
| |  | 15 | 1/2 | DNMG 15 04 08-MR | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-MR |
| | | | | DNMG 15 04 12-MR | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-MR |
| | | | | DNMG 15 06 08-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | DNMG 432-MR |
| | | | | DNMG 15 06 12-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 443-MR |
| | | | | DNMG 15 06 16-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DNMG 444-MR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 55°**

**Сверхтвердые режущие материалы**



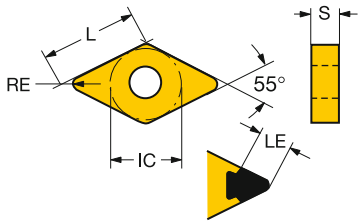

| | | | | | | | | K | | | | S | H | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 6190 | 620 | 650 | 7525 | 650 | 6050 | 7015 | 7025 | 7525 | | |
| | | | IC | LE | LE" | КОД ISO | | | | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Чистовая обработка | | 15 | 1/2 | 3.6 | .142 | DNGA150408S01030AWH | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA432S0330AWH |
| | | | | 2.1 | .083 | DNGA150408S02035AWH | | | | | | | | | ☆ | | | DNGA432S0835AWH |
| | | | | 3.3 | .130 | DNGA150412S01030AWH | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA433S0330AWH |
| | | | | 2.4 | .094 | DNGA150412S02035AWH | | | | | | | | ☆ | | | | DNGA433S0835AWH |
| | | 11 | 3/8 | 1.8 | .071 | DNGA110404S01020A | | | | | | | | | ☆ | | | DNGA331S0320A |
| | | | | 3.2 | .126 | DNGA110404S01030A | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA331S0330A |
| | | | | 2.1 | .083 | DNGA110408S01020A | | | | | | | | | ☆ | | | DNGA332S0320A |
| | | | | 2.8 | .110 | DNGA110408S01030A | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA332S0330A |
| | | | | 1.8 | .071 | DNGA110408S02035A | | | | | | | | | ☆ | | | DNGA332S0835A |
| | | | | 2.5 | .098 | DNGA110412S01030A | | | | | | | | ☆ | | | | DNGA333S0330A |
| | | 15 | 1/2 | 1.8 | .071 | DNGA150404S01020A | | | | | | | | | ☆ | | | DNGA431S0320A |
| | | | | 4.0 | .157 | DNGA150404S01030A | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA431S0330A |
| | | | | 1.8 | .071 | DNGA150404S02035A | | | | | | | | | ☆ | | | DNGA431S0835A |
| | | | | 2.1 | .083 | DNGA150408S01020A | | | | | | | | | ☆ | | | DNGA432S0320A |
| | | | | 3.6 | .142 | DNGA150408S01030A | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA432S0330A |
| | | | | 2.2 | .087 | DNGA150408S01530B | | | | | | | | | | | ☆ | DNGA432S0630B |
| | | | | 2.1 | .083 | DNGA150408S02035A | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA432S0835A |
| | | | | 3.3 | .130 | DNGA150412S01030A | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA433S0330A |
| | | | | 3.3 | .130 | DNGA150412S01530B | | | | | | | | | | | ☆ | DNGA433S0630B |
| | | | | 2.4 | .094 | DNGA150412S02035A | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA433S0835A |
| | | | | 2.9 | .114 | DNGA150416S01030A | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | DNGA434S0330A |
| | | 11 | 3/8 | 1.8 | .071 | DNGA110404T01020B | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | DNGA331T0320B |
| | | | | 2.1 | .083 | DNGA110408T01020B | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | DNGA332T0320B |
| | | 15 | 1/2 | 2.2 | .087 | DNGA150408EA | | | | | | | | ☆ | | | | DNGA432AA |
| | | | | 2.5 | .098 | DNGA150412EA | | | | | | | | ☆ | | | | DNGA433AA |
| | | | | 2.9 | .114 | DNGA150416EA | | | | | | | | ☆ | | | | DNGA434AA |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 55°**

**Сверхтвердые режущие материалы**



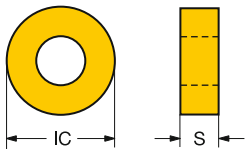

| | | IC | LE | LE" | КОД ISO | K 6190 | K 620 | K 650 | K 7525 | S 650 | H 6050 | H 7015 | H 7025 | H 7525 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка | | 15 1/2 | 15.1 | .595 | DNGA150404S01525 | | | | | | ☆ | | | | DNGA431S0625 |
| | | | 14.7 | .579 | DNGA150408S01525 | | | | | | ☆ | | | | DNGA432S0625 |
| | | | 14.7 | .579 | DNGA150408T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | | DNGA432T0320 |
| | | | 14.7 | .579 | DNGA150408T01525 | | | | | | ☆ | | | | DNGA432T0625 |
| | | | 14.7 | .579 | DNGA150408T02520 | ☆ | ☆ | | | | | | | | DNGA432T0820 |
| | | | 14.3 | .563 | DNGA150412S01525 | | | | | | ☆ | | | | DNGA433S0625 |
| | | | 14.3 | .563 | DNGA150412T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | | DNGA433T0320 |
| | | | 14.3 | .563 | DNGA150412T02520 | ☆ | | | | | | | | | DNGA433T0820 |
| | | | 13.9 | .547 | DNGA150416T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | | DNGA434T0320 |
| | | | 13.9 | .547 | DNGA150416T02520 | ☆ | | | | | | | | | DNGA434T0820 |
| | | | 15.1 | .595 | DNGA150604S01525 | | | | | | ☆ | | | | DNGA441S0625 |
| | | | 14.7 | .579 | DNGA150608S01525 | | | | | | ☆ | | | | DNGA442S0625 |
| | | | 14.7 | .579 | DNGA150608T01525 | | | | | | ☆ | | | | DNGA442T0625 |
| | | | 14.3 | .563 | DNGA150612S01525 | | | | | | ☆ | | | | DNGA443S0625 |
| | | 15 1/2 | 14.7 | .579 | DNGQ150708T02520 | ☆ | | | | | | | | | DNGQ452T0820 |
| | | | 14.3 | .563 | DNGQ150712T02520 | ☆ | | | | | | | | | DNGQ453T0820 |
| | | | 13.9 | .547 | DNGQ150716T02520 | ☆ | | | | | | | | | DNGQ454T0820 |
| | | 15 1/2 | 14.3 | .563 | DNGX150712T02520 | ☆ | | | | | | | | | DNGX453T0820 |
| | | | 13.9 | .547 | DNGX150716T02520 | ☆ | | | | | | | | | DNGX454T0820 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

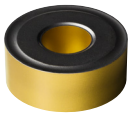
## Круглая пластина



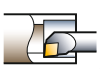

### Метрическое исполнение

| | | IC | КОД ISO | P | | | | M | K | N | S | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 235 | H13A | H13A | H13A | S05F |
| Получистовая обработка |  | 10 | RCMX 10 03 00 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | |
| | | | RCMX 10 03 00E | | | | | | | | | ☆ |
| | | 12 | RCMX 12 04 00 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | |
| | | | RCMX 12 04 00E | | | | | ☆ | | | | ☆ |
| | | 16 | RCMX 16 06 00 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | |
| | | 20 | RCMX 20 06 00 | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | |
| | | 25 | RCMX 25 07 00 | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | |
| | | 32 | RCMX 32 09 00 | | ☆ | | | | | | | |

### Дюймовое исполнение

| | | IC | КОД ANSI | P | | | | M | K | | КОД ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 235 | 3210 | 3215 | |
| Получистовая обработка |  | 3/8 | RNMG 32 | | ☆ | | ☆ | | | ☆ | RNMG 09 03 00 |
| | | 1/2 | RNMG 43 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | RNMG 12 04 00 |
| | | 5/8 | RNMG 54 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | RNMG 15 06 00 |
| | | 3/4 | RNMG 64 | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | RNMG 19 06 00 |
| | | 1 | RNMG 86 | | ☆ | | ☆ | | | ☆ | RNMG 25 09 00 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

 A13
 A27
 A558
ISO 13399 I1

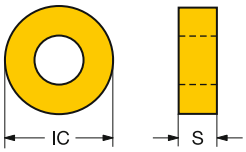


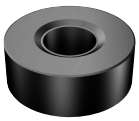
SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Круглая пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**

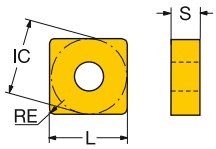


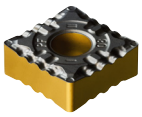
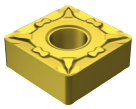
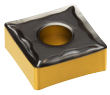
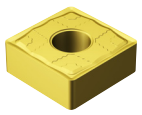
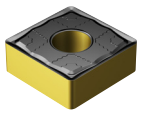
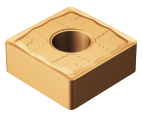

| | | IC | | КОД ISO | K 650 | S 650 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 12 | 1/2 | RNGA120400T01020 | ☆ | ☆ | RNGA43T0320 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Квадратная пластина**



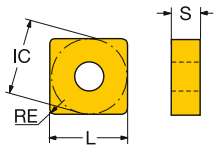

| | | IC | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Чистовая обработка |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 432-PF |
| | | | | SNMG 12 04 12-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 433-PF |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 04-MF | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | SNMG 431-MF |
| | | | | SNMG 12 04 08-MF | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | SNMG 432-MF |
| |  | 09 | 3/8 | SNMG 09 03 04-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | SNMG 321-MF |
| | | | | SNMG 09 03 08-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | SNMG 322-MF |
| | | | | SNMG 09 03 12-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 323-MF |
| | | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 04-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 431-MF |
| | | | | SNMG 12 04 08-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | SNMG 432-MF |
| | | | | SNMG 12 04 12-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | SNMG 433-MF |
| Получистовая обработка |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 04-MMC | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 431-MMC |
| | | | | SNMG 12 04 08-MMC | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 432-MMC |
| | | | | SNMG 12 04 12-MMC | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 433-MMC |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 431-PMC |
| | | | | SNMG 12 04 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 432-PMC |
| | | | | SNMG 12 04 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 433-PMC |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | SNMG 431-SMC |
| | | | | SNMG 12 04 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | SNMG 432-SMC |
| | | | | SNMG 12 04 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | SNMG 433-SMC |

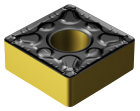
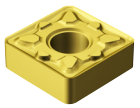
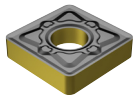
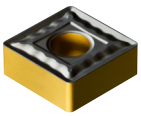
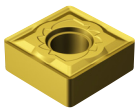
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

## Квадратная пластина

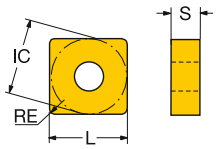


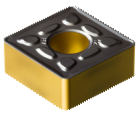
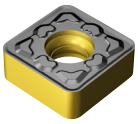
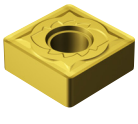
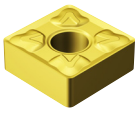
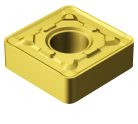

| | | IC | IC | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 09 | 3/8 | SNMG 09 03 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 321-PM |
| | | | | SNMG 09 03 08-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 322-PM |
| | | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 431-PM |
| | | | | SNMG 12 04 08-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 432-PM |
| | | | | SNMG 12 04 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 433-PM |
| | | | | SNMG 12 04 16-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 434-PM |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 543-PM |
| | | | | SNMG 15 06 16-PM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 544-PM |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 432-MM |
| | | | | SNMG 12 04 12-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 433-MM |
| | | | | SNMG 12 04 16-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 434-MM |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 12-MM | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 543-MM |
| | | | | SNMG 15 06 16-MM | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 544-MM |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 12-MM | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 643-MM |
| | | | | SNMG 19 06 16-MM | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 644-MM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | 09 | 3/8 | SNMG 09 03 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 322-KM |
| | | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 432-KM |
| | | | | SNMG 12 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 433-KM |
| | | | | SNMG 12 04 16-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 434-KM |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 543-KM |
| | | | | SNMG 15 06 16-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | SNMG 544-KM |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 643-KM |
| | | | | SNMG 19 06 16-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 644-KM |
| |  | 09 | 3/8 | SNMG 09 03 04-QM | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 321-QM |
| | | | | SNMG 09 03 08-QM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | SNMG 322-QM |
| | | | | SNMG 09 03 12-QM | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 323-QM |
| | | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 04-QM | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 431-QM |
| | | | | SNMG 12 04 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | SNMG 432-QM |
| | | | | SNMG 12 04 12-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | SNMG 433-QM |
| | | | | SNMG 12 04 16-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | SNMG 434-QM |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 08-QM | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 542-QM |
| | | | | SNMG 15 06 12-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | SNMG 543-QM |
| | | | | SNMG 15 06 16-QM | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | SNMG 544-QM |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 08-QM | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 642-QM |
| | | | | SNMG 19 06 12-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | SNMG 643-QM |
| | | | | SNMG 19 06 16-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | SNMG 644-QM |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | SNMG 432-SM |
| | | | | SNMG 12 04 12-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | SNMG 433-SM |
| | | | | SNMG 12 04 16-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | SNMG 434-SM |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 12-SM | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | SNMG 543-SM |
| | | | | SNMG 15 06 16-SM | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | SNMG 544-SM |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 16-SM | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | SNMG 644-SM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Квадратная пластина**




| | | IC | IC | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 12-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 543-HM |
| | | | | SNMG 15 06 16-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 544-HM |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 12-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 643-HM |
| | | | | SNMG 19 06 16-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 644-HM |
| | | | | SNMG 19 06 24-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 646-HM |
| | | 25 | 1 | SNMG 25 09 24-HM | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 866-HM |
| |  | 12 | 1/2 | SNMU 12 04 16-KM | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | SNMU 434-KM |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | SNMG 432-SMR |
| | | | | SNMG 12 04 12-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | SNMG 433-SMR |
| | | | | SNMG 12 04 16-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | SNMG 434-SMR |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | SNMG 432-XM |
| | | | | SNMG 12 04 12-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | SNMG 433-XM |
| Черновая обработка |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 12-MRR | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 433-MRR |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 12-MRR | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 543-MRR |
| | | | | SNMG 15 06 16-MRR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 544-MRR |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 12-MRR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 643-MRR |
| | | | | SNMG 19 06 16-MRR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 644-MRR |
| | | | | SNMG 19 06 24-MRR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 646-MRR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

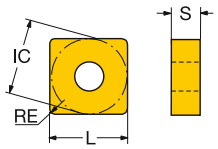
A13 A27 A558 I1

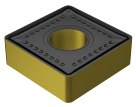
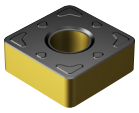
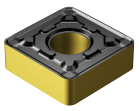
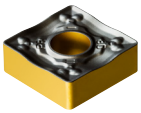


SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

## Квадратная пластина



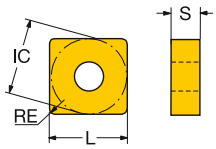

| | | IC | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Черновая обработка |  | 12 | 1/2 | SNMM 12 04 08-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMM 432-MR |
| | | | | SNMM 12 04 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMM 433-MR |
| | | | | SNMM 12 04 16-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 434-MR |
| | | 15 | 5/8 | SNMM 15 06 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 543-MR |
| | | | | SNMM 15 06 16-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 544-MR |
| | | 19 | 3/4 | SNMM 19 06 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 643-MR |
| | | | | SNMM 19 06 16-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMM 644-MR |
| | | | | SNMM 19 06 24-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMM 646-MR |
| | | | | SNMM 19 06 32-MR | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMM 648-MR |
| | | 25 | 1 | SNMM 25 07 24-MR | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMM 856-MR |
| | | | | SNMM 25 07 32-MR | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMM 858-MR |
| | | | | SNMM 25 09 24-MR | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 866-MR |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 12-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 433-KRR |
| | | | | SNMG 12 04 16-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 434-KRR |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 16-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 544-KRR |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 432-PR |
| | | | | SNMG 12 04 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 433-PR |
| | | | | SNMG 12 04 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 434-PR |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 542-PR |
| | | | | SNMG 15 06 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 543-PR |
| | | | | SNMG 15 06 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 544-PR |
| | | | | SNMG 15 06 24-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 546-PR |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 642-PR |
| | | | | SNMG 19 06 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 643-PR |
| | | | | SNMG 19 06 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 644-PR |
| | | | | SNMG 19 06 24-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 646-PR |
| | | 25 | 1 | SNMG 25 07 16-PR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 854-PR |
| | | | | SNMG 25 07 24-PR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 856-PR |
| | | | | SNMG 25 09 24-PR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMG 866-PR |
| |  | 12 | 1/2 | SNMM 12 04 08-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 432-PR |
| | | | | SNMM 12 04 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 433-PR |
| | | 15 | 5/8 | SNMM 15 06 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 543-PR |
| | | | | SNMM 15 06 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 544-PR |
| | | 19 | 3/4 | SNMM 19 06 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 643-PR |
| | | | | SNMM 19 06 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 644-PR |
| | | | | SNMM 19 06 24-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 646-PR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Квадратная пластина**



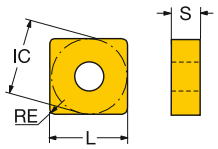

| | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| | | | | КОД ISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Черновая обработка | | 09 | 3/8 | SNMA 09 03 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | SNMA 322-KR |
| | | 12 | 1/2 | SNMA 12 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMA 432-KR |
| | | | | SNMA 12 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMA 433-KR |
| | | | | SNMA 12 04 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMA 434-KR |
| | | 15 | 5/8 | SNMA 15 06 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMA 543-KR |
| | | | | SNMA 15 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | SNMA 544-KR |
| | | 19 | 3/4 | SNMA 19 06 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | SNMA 642-KR |
| | | | | SNMA 19 06 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | SNMA 643-KR |
| | | | | SNMA 19 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMA 644-KR |
| | | 25 | 1 | SNMA 25 07 24-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | SNMA 856-KR |
| | | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 432-KR |
| | | | | SNMG 12 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 433-KR |
| | | | | SNMG 12 04 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 434-KR |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 543-KR |
| | | | | SNMG 15 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 544-KR |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 644-KR |
| | | 25 | 1 | SNMG 25 07 24-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | SNMG 856-KR |
| | | 12 | 1/2 | SNMM 12 04 08-QR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMM 432-QR |
| | | | | SNMM 12 04 12-QR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMM 433-QR |
| | | | | SNMM 12 04 16-QR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 434-QR |
| | | 15 | 5/8 | SNMM 15 06 08-QR | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 542-QR |
| | | | | SNMM 15 06 12-QR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 543-QR |
| | | | | SNMM 15 06 16-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 544-QR |
| | | | | SNMM 15 06 24-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 546-QR |
| | | 19 | 3/4 | SNMM 19 06 08-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 642-QR |
| | | | | SNMM 19 06 12-QR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMM 643-QR |
| | | | | SNMM 19 06 16-QR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMM 644-QR |
| | | | | SNMM 19 06 24-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMM 646-QR |
| | | 25 | 1 | SNMM 25 07 24-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 856-QR |
| | | 19 | 3/4 | SNMM 19 06 16-HR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMM 644-HR |
| | | | | SNMM 19 06 24-HR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMM 646-HR |
| | | 25 | 1 | SNMM 25 07 24-HR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMM 856-HR |
| | | | | SNMM 25 07 32-HR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 858-HR |
| | | | | SNMM 25 09 24-HR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMM 866-HR |
| | | | | SNMM 25 09 32-HR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 868-HR |
| | | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 432-MR |
| | | | | SNMG 12 04 12-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 433-MR |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 543-MR |
| | | | | SNMG 15 06 16-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 544-MR |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 12-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 642-MR |
| | | | | SNMG 19 06 16-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 644-MR |
| | | | | SNMG 19 06 24-MR | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SNMG 646-MR |

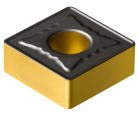
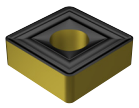
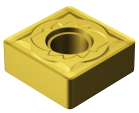
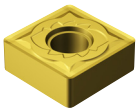
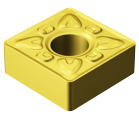
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

## Квадратная пластина



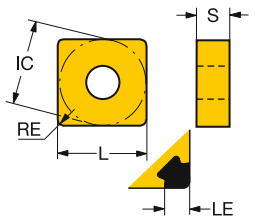

| | | IC | IC | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Черновая обработка |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 432-MR |
| | | | | SNMG 12 04 12-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 433-MR |
| | | | | SNMG 12 04 16-MR | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 434-MR |
| | | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 12-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 543-MR |
| | | | | SNMG 15 06 16-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 544-MR |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 08-MR | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 642-MR |
| | | | | SNMG 19 06 12-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 643-MR |
| | | | | SNMG 19 06 16-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 642-MR |
| | | 25 | 1 | SNMG 25 07 24-MR | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 856-MR |
| | | | | SNMG 25 09 24-MR | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SNMG 866-MR |
| |  | 25 | 1 | SNMM 25 07 24 | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SNMM 856 |
| |  | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 12-SMR | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | SNMG 643-SMR |
| |  | 15 | 5/8 | SNMG 15 06 16-SMR | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | SNMG 544-SMR |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 16-SMR | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | SNMG 644-SMR |
| |  | 12 | 1/2 | SNMG 12 04 08-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | SNMG 432-XMR |
| | | | | SNMG 12 04 12-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | SNMG 433-XMR |
| | | | | SNMG 12 04 16-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | SNMG 434-XMR |
| | | 19 | 3/4 | SNMG 19 06 12-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | SNMG 643-XMR |
| | | | | SNMG 19 06 16-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | SNMG 644-XMR |

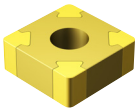
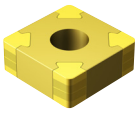
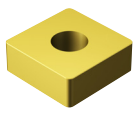
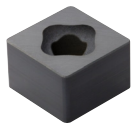
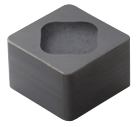
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Квадратная пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**

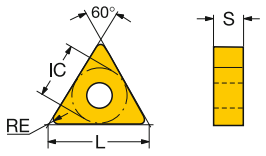


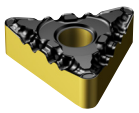
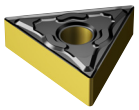
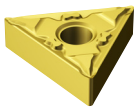
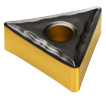
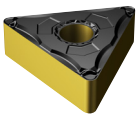
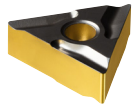

| | | | | | | | K | | | S | H | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 6190 | 650 | 7525 | 650 | 6050 | 7015 | 7025 | 7525 | |
| | | | IC | LE | LE" | КОД ISO | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 09 | 3/8 | 2.2 | .087 | SNGA090308S01030A | | | | | | ☆ | ☆ | | SNGA322S0330A |
| | | | | 2.2 | .087 | SNGA090308S02035B | | | | | | | | ☆ | SNGA322S0835B |
| | | | | 2.2 | .087 | SNGA090312S02035B | | | | | | | | ☆ | SNGA323S0835B |
| | | 12 | 1/2 | 2.8 | .110 | SNGA120408S01030A | | | | | | ☆ | ☆ | | SNGA432S0330A |
| | | | | 2.8 | .110 | SNGA120412S01030A | | | | | | ☆ | ☆ | | SNGA433S0330A |
| | | | | 2.8 | .110 | SNGA120412S02035A | | | | | | | ☆ | | SNGA433S0835A |
| | | | | 2.8 | .110 | SNGA120412S02035B | | | | | | | | ☆ | SNGA433S0835B |
| |  | 09 | 3/8 | 2.2 | .087 | SNGA090308T01020B | | | | | | | | ☆ | SNGA322T0320B |
| | | | | 2.2 | .087 | SNGA090312T01020B | | | | | | | | ☆ | SNGA323T0320B |
| | | 12 | 1/2 | 2.8 | .110 | SNGA120408T01020B | | | ☆ | | | | | ☆ | SNGA432T0320B |
| | | | | 2.8 | .110 | SNGA120412T01020B | | | ☆ | | | | | ☆ | SNGA433T0320B |
| |  | 12 | 1/2 | 11.9 | .469 | SNGA120408S01525 | | | | | ☆ | | | | SNGA432S0625 |
| | | | | 11.9 | .469 | SNGA120408T01020 | | ☆ | | ☆ | | | | | SNGA432T0320 |
| | | | | 11.9 | .469 | SNGA120408T01525 | | | | | ☆ | | | | SNGA432T0625 |
| | | | | 11.9 | .469 | SNGA120408T02520 | ☆ | | | | | | | | SNGA432T0820 |
| | | | | 11.5 | .453 | SNGA120412S01525 | | | | | ☆ | | | | SNGA433S0625 |
| | | | | 11.5 | .453 | SNGA120412T01020 | | ☆ | | ☆ | | | | | SNGA433T0320 |
| | | | | 11.5 | .453 | SNGA120412T02520 | ☆ | | | | | | | | SNGA433T0820 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGA120416T01020 | | ☆ | | ☆ | | | | | SNGA434T0320 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGA120416T02520 | ☆ | | | | | | | | SNGA434T0820 |
| |  | 12 | 1/2 | 11.9 | .469 | SNGQ120708T02520 | ☆ | | | | | | | | SNGQ452T0820 |
| | | | | 11.5 | .453 | SNGQ120712T02520 | ☆ | | | | | | | | SNGQ453T0820 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGQ120716T02520 | ☆ | | | | | | | | SNGQ454T0820 |
| |  | 12 | 1/2 | 11.5 | .453 | SNGX120712T02520 | ☆ | | | | | | | | SNGX453T0820 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGX120716T02520 | ☆ | | | | | | | | SNGX454T0820 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

## Треугольная пластина



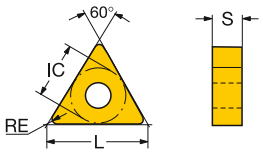

| | | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 16 3/8 | TNMG 16 04 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 331-PF |
| | | | TNMG 16 04 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-PF |
| | | | TNMG 16 04 12-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 333-PF |
| | | 22 1/2 | TNMG 22 04 08-PF | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 432-PF |
| | | | TNMG 22 04 12-PF | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 433-PF |
| |  | 16 3/8 | TNMG 16 04 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | TNMG 331-KF |
| | | | TNMG 16 04 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | TNMG 332-KF |
| |  | 16 3/8 | TNMG 16 04 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | TNMG 331-MF |
| | | | TNMG 16 04 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | TNMG 332-MF |
| | | | TNMG 16 04 12-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | TNMG 333-MF |
| |  | 11 1/4 | TNMG 11 03 02-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 220-MF |
| | | | TNMG 11 03 04-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 221-MF |
| | | | TNMG 11 03 08-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 222-MF |
| | | | TNMG 11 03 12-MF | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 223-MF |
| | | 16 3/8 | TNMG 16 04 04-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 331-MF |
| | | | TNMG 16 04 08-MF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-MF |
| | | | TNMG 16 04 12-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-MF |
| | | | TNMG 16 04 16-MF | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 334-MF |
| | | 22 1/2 | TNMG 22 04 04-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 431-MF |
| | | | TNMG 22 04 08-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 432-MF |
| | | | TNMG 22 04 12-MF | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 433-MF |
| |  | 16 3/8 | TNMG 16 04 04-LC | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 331-LC |
| | | | TNMG 16 04 08-LC | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-LC |
| |  | 16 3/8 | TNMG 16 04 04L-K | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 331L-K |
| | | | TNMG 16 04 04R-K | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 331R-K |
| | | | TNMG 16 04 08L-K | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332L-K |
| | | | TNMG 16 04 08R-K | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332R-K |

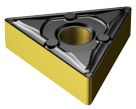
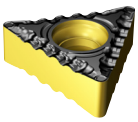
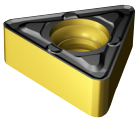
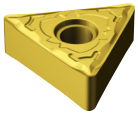
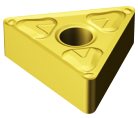
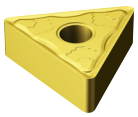
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Треугольная пластина**



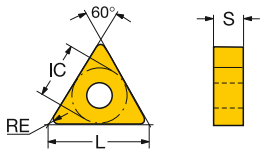

| | | IC | IC | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Чистовая обработка |  | 16 | 3/8 | TNMX 16 04 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | TNMX 331-WF |
| | | | | TNMX 16 04 08-WF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | TNMX 332-WF |
| |  | 16 | 3/8 | TNMU 16 04 08-PF | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMU 332-PF |
| |  | 16 | 3/8 | TNMU 16 04 12-WM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMU 333-WM |
| |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 04-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | TNMG 331-SF |
| | | | | TNMG 16 04 08-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | TNMG 332-SF |
| | | | | TNMG 16 04 12-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | TNMG 333-SF |
| |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | TNMG 331-XF |
| | | | | TNMG 16 04 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | TNMG 332-XF |
| | | | | TNMG 16 04 12-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | TNMG 333-XF |
| Получистовая обработка |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 04-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 331-MMC |
| | | | | TNMG 16 04 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-MMC |
| | | | | TNMG 16 04 12-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 333-MMC |

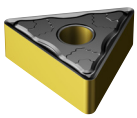
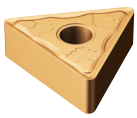
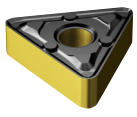
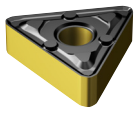
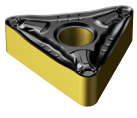
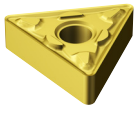
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

## Треугольная пластина



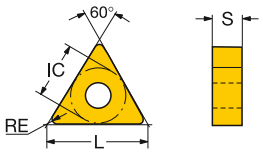

| | | IC | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 16 3/8 | TNMG 16 04 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 331-PMC |
| | | | TNMG 16 04 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-PMC |
| | | | TNMG 16 04 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 333-PMC |
| |  | 16 3/8 | TNMG 16 04 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | TNMG 331-SMC |
| | | | TNMG 16 04 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | TNMG 332-SMC |
| | | | TNMG 16 04 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | TNMG 333-SMC |
| |  | 16 3/8 | TNMX 16 04 08-WM | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMX 332-WM |
| | | | TNMX 16 04 12-WM | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | TNMX 333-WM |
| |  | 16 3/8 | TNMX 16 04 08-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMX 332-WMX |
| | | | TNMX 16 04 12-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMX 333-WMX |
| |  | 16 3/8 | TNMG 16 04 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 331-PM |
| | | | TNMG 16 04 08-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-PM |
| | | | TNMG 16 04 12-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 333-PM |
| | | 22 1/2 | TNMG 22 04 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 431-PM |
| | | | TNMG 22 04 08-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 432-PM |
| | | | TNMG 22 04 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 433-PM |
| | | | TNMG 22 04 16-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 434-PM |
| |  | 16 3/8 | TNMG 16 04 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-MM |
| | | | TNMG 16 04 12-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 333-MM |
| | | 22 1/2 | TNMG 22 04 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 432-MM |
| | | | TNMG 22 04 12-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 433-MM |
| | | | TNMG 22 04 16-MM | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 434-MM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

## Треугольная пластина

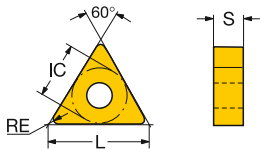


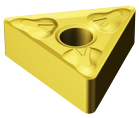
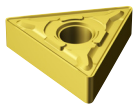
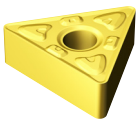
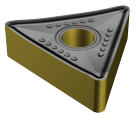
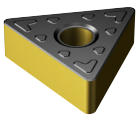
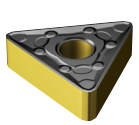

| | | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Получистовая обработка | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMG 332-KM |
| | | | TNMG 16 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMG 333-KM |
| | 22 | 1/2 | TNMG 22 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMG 432-KM |
| | | | TNMG 22 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMG 433-KM |
| | | | TNMG 22 04 16-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMG 434-KM |
| | 11 | 1/4 | TNMG 11 03 04-QM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 221-QM |
| | | | TNMG 11 03 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 222-QM |
| | 16 | 3/8 | TNMG 16 03 04-QM | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 321-QM |
| | | | TNMG 16 03 08-QM | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 322-QM |
| | | | TNMG 16 04 04-QM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | TNMG 331-QM |
| | | | TNMG 16 04 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | TNMG 332-QM |
| | | | TNMG 16 04 12-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | TNMG 333-QM |
| | 22 | 1/2 | TNMG 22 04 04-QM | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | TNMG 431-QM |
| | | | TNMG 22 04 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | TNMG 432-QM |
| | | | TNMG 22 04 12-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | TNMG 433-QM |
| | | | TNMG 22 04 16-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | TNMG 434-QM |
| | 27 | 5/8 | TNMG 27 06 08-QM | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 542-QM |
| | | | TNMG 27 06 12-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 543-QM |
| | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 08-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | TNMG 332-SM |
| | | | TNMG 16 04 12-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | TNMG 333-SM |
| | 22 | 1/2 | TNMG 22 04 08-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | TNMG 432-SM |
| | | | TNMG 22 04 12-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | TNMG 433-SM |
| | 27 | 5/8 | TNMG 27 06 12-HM | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 543-HM |
| | | | TNMG 27 06 16-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 544-HM |
| | 33 | 3/4 | TNMG 33 09 24-HM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 666-HM |
| | 16 | 3/8 | TNMU 16 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | TNMU 333-KM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

## Треугольная пластина



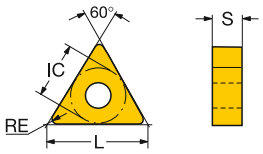

| | | IC | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Получистовая обработка |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 04-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | TNMG 331-XM |
| | | | | TNMG 16 04 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | TNMG 332-XM |
| | | | | TNMG 16 04 12-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | TNMG 333-XM |
| Черновая обработка |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 12-MRR | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 333-MRR |
| | | 22 | 1/2 | TNMG 22 04 12-MRR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 433-MRR |
| | | | | TNMG 22 04 16-MRR | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 434-MRR |
| |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 08-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | TNMG 332-XMR |
| | | | | TNMG 16 04 12-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | TNMG 333-XMR |
| |  | 16 | 3/8 | TNMM 16 04 08-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 332-MR |
| | | 22 | 1/2 | TNMM 22 04 08-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 432-MR |
| | | | | TNMM 22 04 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 433-MR |
| | | | | TNMM 22 04 16-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 434-MR |
| | | 27 | 5/8 | TNMM 27 06 12-MR | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 543-MR |
| | | | | TNMM 27 06 16-MR | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMM 544-MR |
| | | | | TNMM 27 06 24-MR | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMM 546-MR |
| |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 08-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMG 332-KRR |
| | | | | TNMG 16 04 12-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TNMG 333-KRR |
| |  | 22 | 1/2 | TNMX 22 04 12-WR | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMX 433-WR |
| | | | | TNMX 22 04 16-WR | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMX 434-WR |

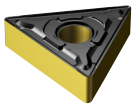
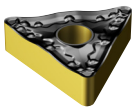
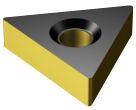
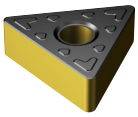
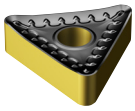
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

## Треугольная пластина

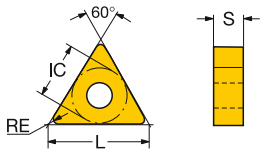


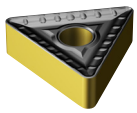
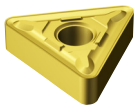
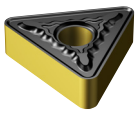

| | | IC | IC | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Черновая обработка |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-PR |
| | | | | TNMG 16 04 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 333-PR |
| | | 22 | 1/2 | TNMG 22 04 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 432-PR |
| | | | | TNMG 22 04 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 433-PR |
| | | | | TNMG 22 04 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 434-PR |
| | | 27 | 5/8 | TNMG 27 06 08-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 542-PR |
| | | | | TNMG 27 06 12-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 543-PR |
| | | | | TNMG 27 06 16-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 544-PR |
| | | 33 | 3/4 | TNMG 33 07 16-PR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 654-PR |
| | | | | TNMG 33 09 24-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 666-PR |
| |  | 16 | 3/8 | TNMM 16 04 08-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 332-PR |
| | | | | TNMM 16 04 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 333-PR |
| | | 22 | 1/2 | TNMM 22 04 08-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 432-PR |
| | | | | TNMM 22 04 12-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 433-PR |
| | | | | TNMM 22 04 16-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 434-PR |
| |  | 16 | 3/8 | TNMA 16 04 04-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMA 331-KR |
| | | | | TNMA 16 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMA 332-KR |
| | | | | TNMA 16 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMA 333-KR |
| | | | | TNMA 16 04 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMA 334-KR |
| | | 22 | 1/2 | TNMA 22 04 04-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | TNMA 431-KR |
| | | | | TNMA 22 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMA 432-KR |
| | | | | TNMA 22 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMA 433-KR |
| | | | | TNMA 22 04 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | TNMA 434-KR |
| | | | | TNMA 22 04 32-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | TNMA 438-KR |
| | | 27 | 5/8 | TNMA 27 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | TNMA 544-KR |
| |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMG 332-KR |
| | | | | TNMG 16 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMG 333-KR |
| | | | | TNMG 16 04 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | TNMG 334-KR |
| | | 22 | 1/2 | TNMG 22 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMG 432-KR |
| | | | | TNMG 22 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNMG 433-KR |
| | | 27 | 5/8 | TNMG 27 06 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | TNMG 544-KR |
| |  | 16 | 3/8 | TNMM 16 04 08-QR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | TNMM 332-QR |
| | | | | TNMM 16 04 12-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | TNMM 333-QR |
| | | 22 | 1/2 | TNMM 22 04 08-QR | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | TNMM 432-QR |
| | | | | TNMM 22 04 12-QR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | TNMM 433-QR |
| | | | | TNMM 22 04 16-QR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | TNMM 434-QR |
| | | 27 | 5/8 | TNMM 27 06 12-QR | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 543-QR |
| | | | | TNMM 27 06 16-QR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 544-QR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

## Треугольная пластина



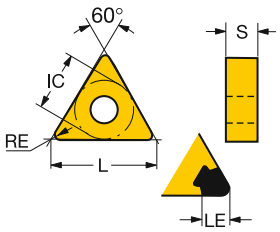

| | | IC | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Черновая обработка |  | 27 | 5/8 | TNMM 27 06 16-HR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 544-HR |
| | | | | TNMM 27 06 24-HR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMM 546-HR |
| |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 432-MR |
| | | | | TNMG 16 04 12-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 433-MR |
| | | 22 | 1/2 | TNMG 22 04 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 432-MR |
| | | | | TNMG 22 04 12-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 433-MR |
| | | | | TNMG 22 04 16-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 434-MR |
| |  | 16 | 3/8 | TNMG 16 04 08-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 332-MR |
| | | | | TNMG 16 04 12-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 333-MR |
| | | 22 | 1/2 | TNMG 22 04 08-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 432-MR |
| | | | | TNMG 22 04 12-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 433-MR |
| | | | | TNMG 22 04 16-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 434-MR |
| | | | | TNMG 22 04 24-MR | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 436-MR |
| | | 27 | 5/8 | TNMG 27 06 08-MR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 542-MR |
| | | | | TNMG 27 06 12-MR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 543-MR |
| | | | | TNMG 27 06 16-MR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | TNMG 544-MR |
| | | 33 | 3/4 | TNMG 33 09 24-MR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TNMG 666-MR |

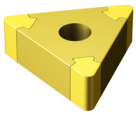
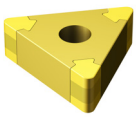
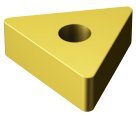
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Треугольная пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**

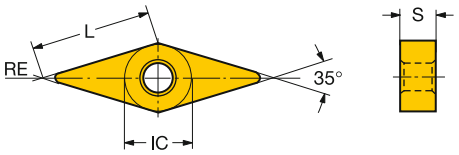


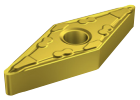
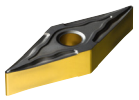
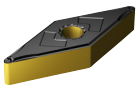
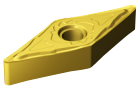
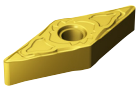

| | | IC | IC | LE | LE" | КОД ISO | K 6190 | K 620 | K 650 | K 7525 | S 650 | H 6050 | H 7015 | H 7025 | H 7525 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 11 | 1/4 | 1.8 | .071 | TNGA110304S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | TNGA221S0330A |
| | | | | 1.5 | .059 | TNGA110308S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | TNGA222S0330A |
| | | 16 | 3/8 | 3.0 | .118 | TNGA160404S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | TNGA331S0330A |
| | | | | 2.7 | .106 | TNGA160408S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | TNGA332S0330A |
| | | | | 2.8 | .110 | TNGA160408S01530B | | | | | | | | | ☆ | TNGA332S0630B |
| | | | | 2.0 | .079 | TNGA160408S02035A | | | | | | | | ☆ | | TNGA332S0835A |
| | | | | 2.8 | .110 | TNGA160408S02035B | | | | | | | | | ☆ | TNGA332S0835B |
| | | | | 2.4 | .094 | TNGA160412S01030A | | | | | | | ☆ | ☆ | | TNGA333S0330A |
| | | | | 2.4 | .094 | TNGA160412S02035A | | | | | | | | ☆ | | TNGA333S0835A |
| |  | 11 | 1/4 | 1.8 | .071 | TNGA110304T01020B | | | | ☆ | | | | | ☆ | TNGA221T0320B |
| | | | | 2.1 | .083 | TNGA110308T01020B | | | | ☆ | | | | | ☆ | TNGA222T0320B |
| | | 16 | 3/8 | 1.8 | .071 | TNGA160404T01020B | | | | ☆ | | | | | ☆ | TNGA331T0320B |
| | | | | 2.8 | .110 | TNGA160408T01020B | | | | ☆ | | | | | ☆ | TNGA332T0320B |
| | | | | 2.4 | .094 | TNGA160412T01020B | | | | ☆ | | | | | ☆ | TNGA333T0320B |
| |  | 16 | 3/8 | 16.1 | .634 | TNGA160404S01525 | | | | | | ☆ | | | | TNGA331S0625 |
| | | | | 15.7 | .618 | TNGA160408S01525 | | | | | | ☆ | | | | TNGA332S0625 |
| | | | | 15.7 | .618 | TNGA160408T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | | TNGA332T0320 |
| | | | | 15.7 | .618 | TNGA160408T01525 | | | | | | ☆ | | | | TNGA332T0625 |
| | | | | 15.7 | .618 | TNGA160408T02520 | ☆ | ☆ | | | | | | | | TNGA332T0820 |
| | | | | 15.3 | .602 | TNGA160412S01525 | | | | | | ☆ | | | | TNGA333S0625 |
| | | | | 15.3 | .602 | TNGA160412T01020 | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | TNGA333T0320 |
| | | | | 15.3 | .602 | TNGA160412T02520 | ☆ | | | | | | | | | TNGA333T0820 |
| | | | | 14.9 | .587 | TNGA160416T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | | TNGA334T0320 |
| | | | | 14.9 | .587 | TNGA160416T02520 | ☆ | | | | | | | | | TNGA334T0820 |
| | | 22 | 1/2 | 21.2 | .835 | TNGA220408T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | | TNGA432T0320 |
| | | | | 20.8 | .819 | TNGA220412T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | | TNGA433T0320 |
| | | | | 20.4 | .803 | TNGA220416T01020 | | | ☆ | | ☆ | | | | | TNGA434T0320 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 35°**



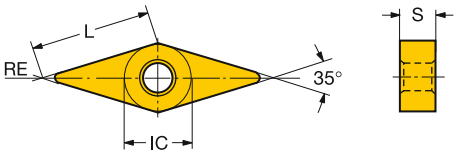

| | | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A | S05F | |
| | | | | | КОД ISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 16 | 3/8 | | VNMG 16 04 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | VNMG 331-PF |
| | | | | | VNMG 16 04 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | VNMG 332-PF |
| |  | 16 | 3/8 | | VNMG 16 04 04-MF | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | VNMG 331-MF |
| | | | | | VNMG 16 04 08-MF | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | VNMG 332-MF |
| |  | 16 | 3/8 | | VNMG 16 04 04-MF | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | VNMG 331-MF |
| | | | | | VNMG 16 04 08-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | VNMG 332-MF |
| | | | | | VNMG 16 04 12-MF | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | VNMG 333-MF |
| |  | 16 | 3/8 | | VNMG 16 04 04-LC | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | VNMG 331-LC |
| | | | | | VNMG 16 04 08-LC | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | VNMG 332-LC |
| |  | 16 | 3/8 | | VNGG 16 04 04-SGF | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VNGG 331-SGF |
| | | | | | VNGG 16 04 08-SGF | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VNGG 332-SGF |
| | | | | | VNGG 16 04 12-SGF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | VNGG 333-SGF |
| |  | 16 | 3/8 | | VNMG 16 04 04-SF | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VNMG 331-SF |
| | | | | | VNMG 16 04 08-SF | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VNMG 332-SF |
| | | | | | VNMG 16 04 12-SF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | VNMG 333-SF |

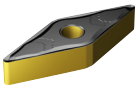
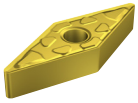
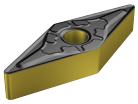
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 35°**




| | | | | КОД ISO | P | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 5015 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 16 | 3/8 | VNMG 16 04 04-MMC | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | VNMG 331-MMC |
| | | | | VNMG 16 04 08-MMC | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | VNMG 332-MMC |
| | | | | VNMG 16 04 12-MMC | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | VNMG 333-MMC |
| |  | 16 | 3/8 | VNMG 16 04 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | VNMG 331-PMC |
| | | | | VNMG 16 04 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | VNMG 332-PMC |
| | | | | VNMG 16 04 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | VNMG 333-PMC |
| |  | 16 | 3/8 | VNMG 16 04 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | VNMG 331-SMC |
| | | | | VNMG 16 04 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | VNMG 332-SMC |
| | | | | VNMG 16 04 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | VNMG 333-SMC |
| |  | 16 | 3/8 | VNMG 16 04 08-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | VNMG 332-PM |
| | | | | VNMG 16 04 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | VNMG 333-PM |
| |  | 16 | 3/8 | VNMG 16 04 08-MM | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | VNMG 332-MM |
| |  | 16 | 3/8 | VNMG 16 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | VNMG 332-KM |
| | | | | VNMG 16 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | VNMG 333-KM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.
Для чистовой обработки вязких материалов.

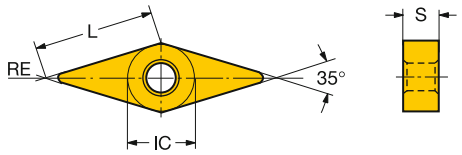
A13 A27 A558 I1

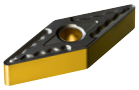
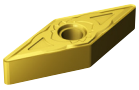


SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 35°**




| | | | | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 16 | 3/8 | VNMG 16 04 04-QM | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | VNMG 331-QM |
| | | | | VNMG 16 04 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | VNMG 332-QM |
| | | | | VNMG 16 04 12-QM | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | VNMG 333-QM |
| |  | 16 | 3/8 | VNMG 16 04 04-SM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VNMG 331-SM |
| | | | | VNMG 16 04 08-SM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VNMG 332-SM |
| | | | | VNMG 16 04 12-SM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VNMG 333-SM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

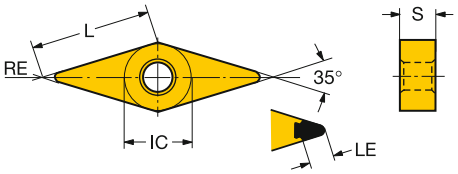
Для чистовой обработки вязких материалов.

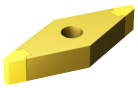
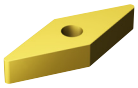
A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Ромб с углом 35°**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | | | | | | H | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | LE | LE" | КОД ISO | 6050 | 7015 | 7025 | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 16 | 3/8 | 2.1 | .083 | VNGA160404S01020A | | | ☆ | VNGA331S0320A |
| | | | | 4.4 | .173 | VNGA160404S01030A | | ☆ | ☆ | VNGA331S0330A |
| | | | | 2.4 | .094 | VNGA160408S01020A | | | ☆ | VNGA332S0320A |
| | | | | 3.5 | .138 | VNGA160408S01030A | | ☆ | ☆ | VNGA332S0330A |
| | | | | 2.4 | .094 | VNGA160408S02035A | | ☆ | ☆ | VNGA332S0835A |
| |  | 16 | 3/8 | 16.2 | .638 | VNGA160404S01525 | ☆ | | | VNGA331S0625 |
| | | | | 15.8 | .622 | VNGA160408S01525 | ☆ | | | VNGA332S0625 |
| | | | | 15.8 | .622 | VNGA160408T01525 | ☆ | | | VNGA332T0625 |
| | | | | 15.4 | .607 | VNGA160412S01525 | ☆ | | | VNGA333S0625 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

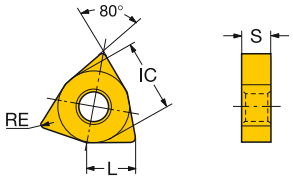
A13 A27 A558 I1



SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ломаный треугольник с углом 80°**



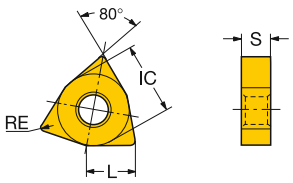

| | | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | S S05F | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка | | 06 3/8 | WNMG 06 04 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 331-WF |
| | | | WNMG 06 04 08-WF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 332-WF |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 431-WF |
| | | | WNMG 08 04 08-WF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 432-WF |
| | | | WNMG 08 04 12-WF | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 433-WF |
| | | 06 3/8 | WNMG 06 04 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 331-PF |
| | | | WNMG 06 04 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 332-PF |
| | | | WNMG 06 04 12-PF | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 333-PF |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 431-PF |
| | | | WNMG 08 04 08-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-PF |
| | | | WNMG 08 04 12-PF | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 433-PF |
| | | 06 3/8 | WNMG 06 04 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 331-KF |
| | | | WNMG 06 04 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | WNMG 332-KF |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 431-KF |
| | | | WNMG 08 04 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 432-KF |
| | | | WNMG 08 04 12-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 433-KF |
| | | 06 3/8 | WNMG 06 04 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | WNMG 331-MF |
| | | | WNMG 06 04 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | WNMG 332-MF |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | WNMG 431-MF |
| | | 06 3/8 | WNMG 06 04 04-MF | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 331-MF |
| | | | WNMG 06 04 08-MF | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 332-MF |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 04-MF | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 431-MF |
| | | | WNMG 08 04 08-MF | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-MF |
| | | 06 3/8 | WNMG 06 04 04-LC | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 331-LC |
| | | | WNMG 06 04 08-LC | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 332-LC |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 08-LC | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-LC |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Ломаный треугольник с углом 80°**

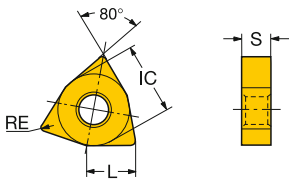


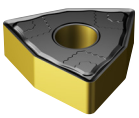
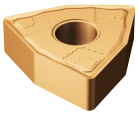
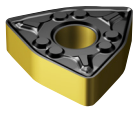
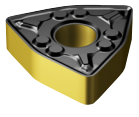
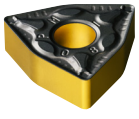
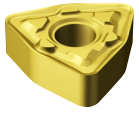

| | | | | | P | | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | S | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | | КОД ISO | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | КОД ANSI |
| Чистовая обработка | | 08 | 1/2 | WNGG 08 04 04-SGF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | WNGG 431-SGF |
| | | | | WNGG 08 04 08-SGF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | WNGG 432-SGF |
| | | 08 | 1/2 | WNMU 08 04 12-WM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMU 433-WM |
| | | | | WNMU 08 06 12-WM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMU 443-WM |
| | | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 04-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | WNMG 431-SF |
| | | | | WNMG 08 04 08-SF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | WNMG 432-SF |
| | | | | WNMG 08 04 12-SF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | WNMG 433-SF |
| | | 06 | 3/8 | WNMG 06 04 04-WL | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 331-WL |
| | | | | WNMG 06 04 08-WL | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 332-WL |
| | | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 08-WL | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-WL |
| | | 06 | 3/8 | WNMG 06 04 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 331-XF |
| | | | | WNMG 06 04 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 332-XF |
| | | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 431-XF |
| | | | | WNMG 08 04 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 432-XF |
| Получистовая обработка | | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 04-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 431-MMC |
| | | | | WNMG 08 04 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-MMC |
| | | | | WNMG 08 04 12-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 433-MMC |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Ломаный треугольник с углом 80°**



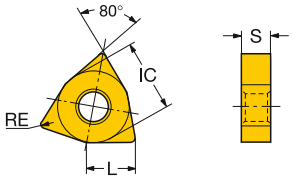

| | | | | | | P | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | | S | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | | | | |
| | | | | | КОД ISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Получистовая обработка |  | 08 | 1/2 | | WNMG 08 04 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 431-PMC |
| | | | | | WNMG 08 04 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-PMC |
| | | | | | WNMG 08 04 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 433-PMC |
| |  | 08 | 1/2 | | WNMG 08 04 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | WNMG 431-SMC |
| | | | | | WNMG 08 04 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | WNMG 432-SMC |
| | | | | | WNMG 08 04 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | WNMG 433-SMC |
| |  | 06 | 3/8 | | WNMG 06 04 08-WM | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | WNMG 332-WM |
| | | | | | WNMG 06 04 12-WM | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | WNMG 333-WM |
| | | 08 | 1/2 | | WNMG 08 04 08-WM | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | WNMG 432-WM |
| | | | | | WNMG 08 04 12-WM | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | WNMG 433-WM |
| |  | 06 | 3/8 | | WNMG 06 04 08-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | WNMG 332-WMX |
| | | | | | WNMG 06 04 12-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | WNMG 333-WMX |
| | | 08 | 1/2 | | WNMG 08 04 08-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | WNMG 432-WMX |
| | | | | | WNMG 08 04 12-WMX | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | WNMG 433-WMX |
| |  | 06 | 3/8 | | WNMG 06 04 08-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 332-PM |
| | | | | | WNMG 06 04 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 333-PM |
| | | 08 | 1/2 | | WNMG 08 04 08-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-PM |
| | | | | | WNMG 08 04 12-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 433-PM |
| | | | | | WNMG 08 04 16-PM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 434-PM |
| |  | 06 | 3/8 | | WNMG 06 04 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 332-MM |
| | | | | | WNMG 06 04 12-MM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 333-MM |
| | | 08 | 1/2 | | WNMG 08 04 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-MM |
| | | | | | WNMG 08 04 12-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 433-MM |

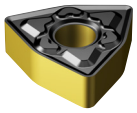
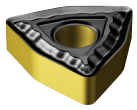
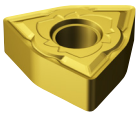
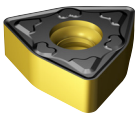
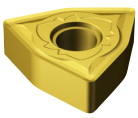
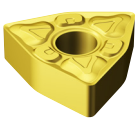
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Ломаный треугольник с углом 80°**




| | | IC | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 06 3/8 | WNMG 06 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | WNMG 332-KM |
| | | | WNMG 06 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | WNMG 333-KM |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | WNMG 432-KM |
| | | | WNMG 08 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | WNMG 433-KM |
| | | | WNMG 08 04 16-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | WNMG 434-KM |
| |  | 06 3/8 | WNMG 06 04 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | WNMG 332-QM |
| | | | WNMG 06 04 12-QM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 333-QM |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 04-QM | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | WNMG 431-QM |
| | | | WNMG 08 04 08-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | WNMG 432-QM |
| | | | WNMG 08 04 12-QM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | WNMG 433-QM |
| | | | WNMG 08 04 16-QM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 434-QM |
| |  | 06 3/8 | WNMG 06 04 04-SM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | WNMG 331-SM |
| | | | WNMG 06 04 08-SM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | WNMG 332-SM |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 04-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | WNMG 431-SM |
| | | | WNMG 08 04 08-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | WNMG 432-SM |
| | | | WNMG 08 04 12-SM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | WNMG 433-SM |
| |  | 08 1/2 | WNMU 08 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | WNMU 433-KM |
| |  | 08 1/2 | WNMG 08 04 08-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | WNMG 432-SMR |
| | | | WNMG 08 04 12-SMR | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | WNMG 433-SMR |
| |  | 06 3/8 | WNMG 06 04 04-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 331-XM |
| | | | WNMG 06 04 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 332-XM |
| | | | WNMG 06 04 12-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 333-XM |
| | | 08 1/2 | WNMG 08 04 04-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 431-XM |
| | | | WNMG 08 04 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 432-XM |
| | | | WNMG 08 04 12-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | WNMG 433-XM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

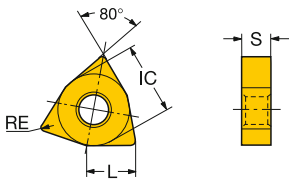
A13 A27 A558 I1



SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ломаный треугольник с углом 80°**

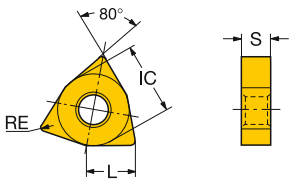


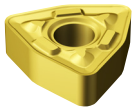
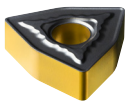

| | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | S | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| | | IC | | КОД ISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Черновая обработка | | 06 | 3/8 | WNMG 06 04 12-MRR | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 333-MRR |
| | | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 12-MRR | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 433-MRR |
| | | 06 | 3/8 | WNMG 06 04 08-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | WNMG 332-XMR |
| | | | | WNMG 06 04 12-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | WNMG 333-XMR |
| | | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 12-XMR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | WNMG 433-XMR |
| | | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 08-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | WNMG 432-KRR |
| | | | | WNMG 08 04 12-KRR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | WNMG 433-KRR |
| | | 06 | 3/8 | WNMG 06 04 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 332-PR |
| | | | | WNMG 06 04 12-PR | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 333-PR |
| | | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-PR |
| | | | | WNMG 08 04 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 433-PR |
| | | | | WNMG 08 04 16-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 434-PR |
| | | 06 | 3/8 | WNMA 06 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | WNMA 332-KR |
| | | | | WNMA 06 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | WNMA 333-KR |
| | | 08 | 1/2 | WNMA 08 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | WNMA 432-KR |
| | | | | WNMA 08 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | WNMA 433-KR |
| | | | | WNMA 08 04 16-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | WNMA 434-KR |
| | | 06 | 3/8 | WNMG 06 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | WNMG 332-KR |
| | | | | WNMG 06 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | WNMG 333-KR |
| | | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | WNMG 432-KR |
| | | | | WNMG 08 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | WNMG 433-KR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

**Ломаный треугольник с углом 80°**




| | | | | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | S | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Черновая обработка |  | 06 | 3/8 | WNMG 06 04 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | WNMG 332-MR |
| | | | | WNMG 06 04 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | WNMG 333-MR |
| | | | | WNMG 08 04 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-MR |
| | | | | WNMG 08 04 12-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | WNMG 433-MR |
| |  | 08 | 1/2 | WNMG 08 04 08-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 432-MR |
| | | | | WNMG 08 04 12-MR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | WNMG 433-MR |
| | | | | WNMG 08 04 16-MR | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WNMG 434-MR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

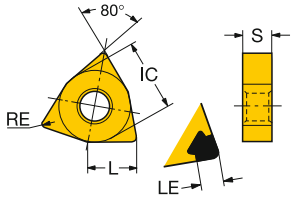


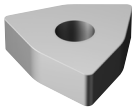
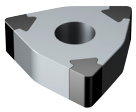
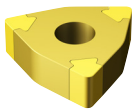
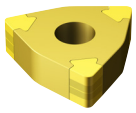
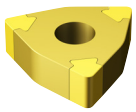
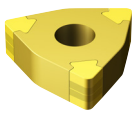
SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

**Ломаный треугольник с углом 80°**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | IC | | LE | LE" | КОД ISO | K | | H | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 6190 | 7525 | 6050 | 7015 | 7025 | 7525 | |
| Чистовая обработка |  | 08 | 1/2 | 7.9 | .311 | WNGA080408T01020WG | ☆ | | | | | | WNGA432T0320WG |
| | | | | 7.5 | .295 | WNGA080412T01020WG | ☆ | | | | | | WNGA433T0320WG |
| |  | 06 | 3/8 | 2.4 | .094 | WNGA060404S01030AWH | | | | | ☆ | | WNGA331S0330AWH |
| | | | | 2.4 | .094 | WNGA060408S01030AWH | | | | | ☆ | | WNGA332S0330AWH |
| | | 08 | 1/2 | 3.0 | .118 | WNGA080404S01030AWH | | | | | ☆ | | WNGA431S0330AWH |
| | | | | 2.9 | .114 | WNGA080408S01030AWH | | | | | ☆ | | WNGA432S0330AWH |
| | | | | 2.8 | .110 | WNGA080412S01030AWH | | | | | ☆ | | WNGA433S0330AWH |
| |  | 06 | 3/8 | 2.4 | .094 | WNGA060404T01030AWH | | | | ☆ | | | WNGA331T0330AWH |
| | | | | 2.4 | .094 | WNGA060408T01030AWH | | | | ☆ | | | WNGA332T0330AWH |
| | | 08 | 1/2 | 3.0 | .118 | WNGA080404T01030AWH | | | | ☆ | | | WNGA431T0330AWH |
| | | | | 2.9 | .114 | WNGA080408T01030AWH | | | | ☆ | | | WNGA432T0330AWH |
| | | | | 2.8 | .110 | WNGA080412T01030AWH | | | | ☆ | | | WNGA433T0330AWH |
| |  | 06 | 3/8 | 1.8 | .071 | WNGA060404T01020BWG | | ☆ | | | | ☆ | WNGA331T0320BWG |
| | | | | 2.4 | .094 | WNGA060408T01020BWG | | ☆ | | | | ☆ | WNGA332T0320BWG |
| | | 08 | 1/2 | 3.1 | .122 | WNGA080404T01020BWG | | ☆ | | | | ☆ | WNGA431T0320BWG |
| | | | | 3.0 | .118 | WNGA080408T01020BWG | | ☆ | | | | ☆ | WNGA432T0320BWG |
| |  | 06 | 3/8 | 2.4 | .094 | WNGA060404S01030A | | | | ☆ | ☆ | | WNGA331S0330A |
| | | | | 2.4 | .094 | WNGA060408S01030A | | | | ☆ | ☆ | | WNGA332S0330A |
| | | 08 | 1/2 | 3.0 | .118 | WNGA080404S01030A | | | | ☆ | ☆ | | WNGA431S0330A |
| | | | | 2.9 | .114 | WNGA080408S01030A | | | | ☆ | ☆ | | WNGA432S0330A |
| | | | | 2.0 | .079 | WNGA080408S02035A | | | | ☆ | ☆ | | WNGA432S0835A |
| | | | | 2.8 | .110 | WNGA080412S01030A | | | | ☆ | ☆ | | WNGA433S0330A |
| |  | 06 | 3/8 | 1.8 | .071 | WNGA060404T01020B | | ☆ | | | | ☆ | WNGA331T0320B |
| | | | | 2.4 | .094 | WNGA060408T01020B | | ☆ | | | | ☆ | WNGA332T0320B |
| | | 08 | 1/2 | 3.1 | .122 | WNGA080404T01020B | | ☆ | | | | ☆ | WNGA431T0320B |
| | | | | 3.0 | .118 | WNGA080408T01020B | | ☆ | | | | ☆ | WNGA432T0320B |
| | | | | 2.9 | .114 | WNGA080412T01020B | | ☆ | | | | ☆ | WNGA433T0320B |

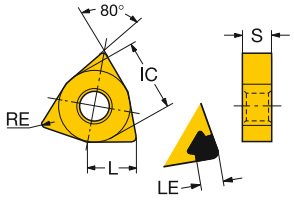
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

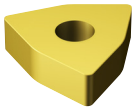
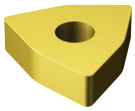
A13 A27 A558 I1

# Пластины T-Max® P для точения

**Ломаный треугольник с углом 80°**

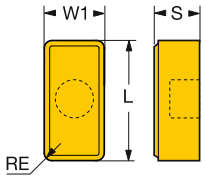
**Сверхтвердые режущие материалы**

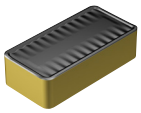



| | | | | | | | K | | H | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 6190 | 7525 | 6050 | 7015 | 7025 | 7525 | |
| | | | IC | LE | LE" | КОД ISO | | | | | | | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 08 | 1/2 | 8.3 | .326 | WNGA080404S01525 | | | ☆ | | | | WNGA431S0625 |
| | | | | 7.9 | .311 | WNGA080408S01525 | | | ☆ | | | | WNGA432S0625 |
| | | | | 7.9 | .311 | WNGA080408T01525 | | | ☆ | | | | WNGA432T0625 |
| | | | | 7.9 | .311 | WNGA080408T02520 | ☆ | | | | | | WNGA432T0820 |
| | | | | 7.5 | .295 | WNGA080412T02520 | ☆ | | | | | | WNGA433T0820 |
| | | | | 7.1 | .279 | WNGA080416T02520 | ☆ | | | | | | WNGA434T0820 |
| |  | 08 | 1/2 | 8.3 | .326 | WNGA080404S01525WH | | | ☆ | | | | WNGA431S0625WH |
| | | | | 7.9 | .311 | WNGA080408S01525WH | | | ☆ | | | | WNGA432S0625WH |
| | | | | 7.9 | .311 | WNGA080408T01525WH | | | ☆ | | | | WNGA432T0625WH |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® P для точения

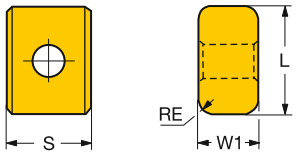



| | | | КОД ISO | S | S" | RE | RE" | W1 | W1" | L | L" | P 4325 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Черновая обработка |  | 50 | LNMX 50 14 32-XH | 14.2 | .559 | 3.2 | .126 | 24.4 | .961 | 50.0 | 1.969 | ☆ |

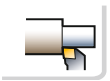
A14 A570 I1

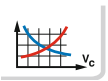
# Пластины T-Max® P для точения

## Пластины для переточки железнодорожных колес




| | | | КОД ISO | D1 | D1" | S | S" | RE | RE" | W1 | W1" | L | L" | P 3015 | P 4325 | P SH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 19 | LNUX 19 19 40-PF | 6.4 | .250 | 19.1 | .750 | 4.0 | .157 | 10.0 | .394 | 19.1 | .750 | | ☆ | |
| Получистовая обработка |  | 19 | LNMX 19 19 40-PM | 6.4 | .250 | 19.1 | .750 | 4.0 | .157 | 10.0 | .394 | 19.1 | .750 | | ☆ | ☆ |
| | | 30 | LNMX 30 19 40-PM | 6.4 | .250 | 19.1 | .750 | 4.0 | .157 | 12.0 | .472 | 30.0 | 1.181 | | ☆ | |
| |  | 19 | LNUX 19 19 40-PM | 6.4 | .250 | 19.1 | .750 | 4.0 | .157 | 10.0 | .394 | 19.1 | .750 | | ☆ | ☆ |
| |  | 19 | 175.32-19 19 40-25 | 6.4 | .250 | 19.1 | .750 | 4.0 | .157 | 10.0 | .394 | 19.1 | .750 | ☆ | ☆ | ☆ |


E28



A558



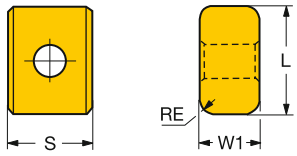
I1



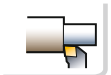
SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® P для точения

## Пластины для переточки железнодорожных колес




| | | | КОД ISO | D1 | D1" | S | S" | RE | RE" | W1 | W1" | L | L" | P 4325 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Черновая обработка |  | 30 | LNMX 30 19 40-PR | 6.4 | .250 | 19.1 | .750 | 4.0 | .157 | 12.0 | .472 | 30.0 | 1.181 | ☆ | |
| |  | 30 | LNUX 30 19 40-PR | 6.4 | .250 | 19.1 | .750 | 4.0 | .157 | 12.0 | .472 | 30.0 | 1.181 | ☆ | |


E27



A558

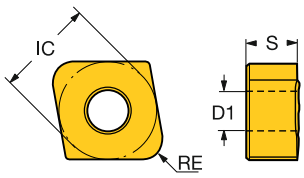


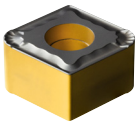
I1

# Пластины T-Max® P для обдирки прутков

**Ромб с углом 80°**

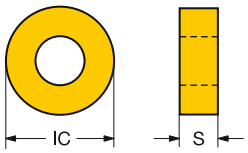
CNMX-PF



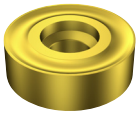

| | | | КОД ISO | D1 | D1" | S | S" | RE | RE" | L | L" | P 4325 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 19 | CNMX 19 11 40-PF | 7.8 | .307 | 11.0 | .433 | 4.0 | .157 | 19.3 | .762 | ☆ |

# Пластины T-Max® P для обдирки прутков

## Круглая пластина




### Метрическое исполнение

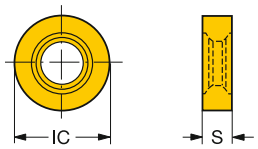
| | | | КОД ISO | M 2135 |
|---|---|---|---|---|
| Черновая обработка |  | 38 | RNMX 38 12 00-MR | ☆ |
| | | 50 | RNMX 50 18 M0-MR | ☆ |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A567 I1

# Пластины для обдирки прутков

**Круглая пластина**




| | | | КОД ISO | D1 | D1" | S | S" | IC | IC" | M 235 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Черновая обработка |  | 38 | 190.1-38 12 00 | 12.7 | .500 | 12.7 | .500 | 38.1 | 1.500 | ☆ | |

ISO 13399 I1

A567

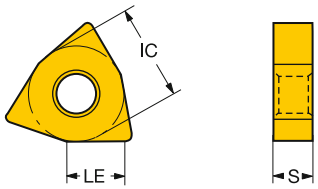


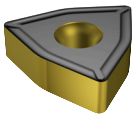
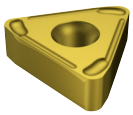
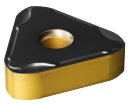
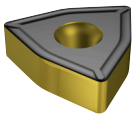
SANDVIK Coromant

# Пластины для обдирки прутков

## Треугольная пластина

TNMX-2



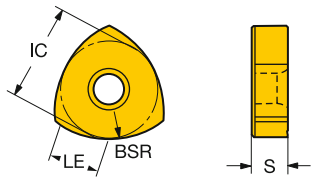

| | | | КОД ISO | D1 | D1" | S | S" | LE | LE" | IC | IC" | P 4325 | M 2015 | M 2025 | M 2135 | K 3005 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 11 | TNMX 11 06-2 | 6.3 | .249 | 6.4 | .250 | 8.0 | .315 | 6.4 | .250 | ☆ | | | | |
| |  | 33 | TNMX 33 09 31-MF | 7.9 | .312 | 9.5 | .375 | 21.0 | .827 | 19.1 | .750 | | ☆ | | ☆ | |
| |  | 49 | TNMX 49 10 51-MF | 7.9 | .312 | 10.0 | .394 | 21.0 | .827 | 28.6 | 1.125 | ☆ | | | | |
| Получистовая обработка |  | 15 | TNMX 15 09-2 | 7.9 | .312 | 9.5 | .375 | 13.0 | .512 | 22.2 | .875 | ☆ | | ☆ | | ☆ |

A567 A190 I1

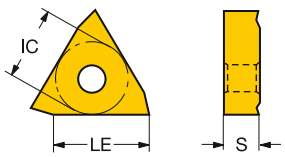
# Пластины для обдирки прутков

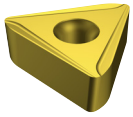
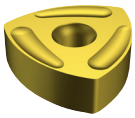
## Треугольная пластина

TNMX-MR




TNMX-PF




| | | | КОД ISO | D1 | D1" | S | S" | LE | LE" | IC | IC" | M 2025 | M 2135 | K 3005 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 33 | TNMX 33 09 32-PF | 7.9 | .312 | 9.5 | .375 | 21.0 | .827 | 19.1 | .750 | | | ☆ |
| Черновая обработка |  | 44 | TNMX 44 09 01-MR | 12.7 | .500 | 9.5 | .375 | 44.0 | 1.732 | 25.4 | 1.000 | ☆ | ☆ | |



A567


A190

ISO 13399
I1

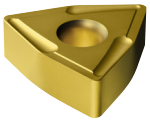


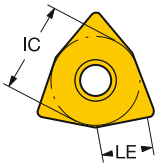
SANDVIK Coromant

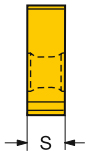
# Пластины для обдирки прутков

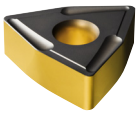
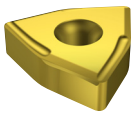
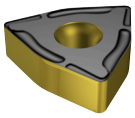
**Ломаный треугольник с углом 80°**

WNMT-PM






| | | | КОД ISO | D1 | D1" | S | S" | LE | LE" | IC | IC" | P 4235 | P 4325 | M 2015 | M 2025 | M 2135 | K 3005 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Получистовая обработка |  | 15 | WNMT 15 09 31-PM | 7.9 | .312 | 9.5 | .375 | 13.0 | .512 | 22.2 | .875 | | ☆ | | | | ☆ |
| |  | 15 | WNMX 15 09 31-MM | 7.9 | .312 | 9.5 | .375 | 13.0 | .512 | 22.2 | .875 | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | |
| |  | 21 | WNMX 21 12 51-MM | 9.1 | .359 | 12.7 | .500 | 15.0 | .591 | 31.8 | 1.250 | ☆ | ☆ | | | ☆ | |

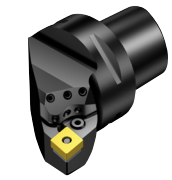
A567 A190 I1

# Резцовые головки T-Max® P для точения

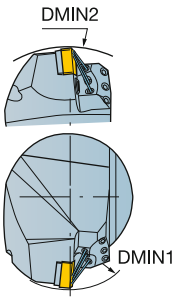
**Прижим рычагом за отверстие**

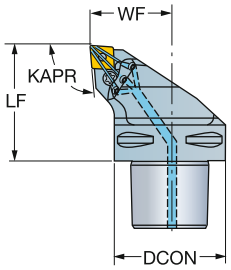
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°








CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | | |
| HP | 12 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-PCLNR/L-27050-12HP | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.34 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-PCLNR/L-35060-12HP | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.71 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 195.0 | 65.0 | 1 | C6-PCLNR/L-45065-12HP | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.10 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.677* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C8 | 110.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-PCLNR/L-55080-12HP | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 2.50 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C5 | 125.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-PCLNR/L-35060-16HP | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.76 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *4.921* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 110.0 | 195.0 | 65.0 | 1 | C6-PCLNR/L-45065-16HP | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.25 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *4.331* | *7.677* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 543* |
| | | | C8 | 125.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-PCLNR/L-55080-16HP | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 2.54 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *4.921* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C6 | 110.0 | 195.0 | 65.0 | 1 | C6-PCLNR/L-45065-19HP | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 10.0 | 1.25 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *4.331* | *7.677* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 643* |
| | | | C8 | 150.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-PCLNR/L-55080-19HP | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 80 | 10.0 | 2.48 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *5.906* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 643* |
| | | | C10 | 220.0 | 315.0 | 110.0 | 1 | C10-PCLNR/L-68110-19HP | 100 | 110.0 | 68.0 | 0.0 | 80 | 10.0 | 5.25 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *8.661* | *12.402* | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *2.677* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 643* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 F16

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

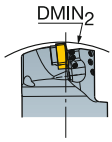
# Резцовые головки T-Max® P для точения

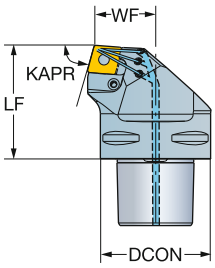
**Прижим рычагом за отверстиеу**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°

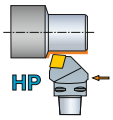







CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 16 | 5/8 | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-PCRNR/L-35065-16HP** | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.38 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *3.036* | *CNMG 543* |
|  HP | 19 | 3/4 | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-PCRNR/L-35065-19HP** | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 10.0 | 1.34 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *2.948* | *CNMG 643* |

Значение DMIN2 действительно при использовании совместно с базовым держателем R/LC2090.

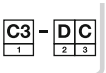
R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

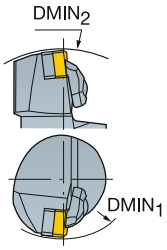
**Прижим рычагом за отверстие**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

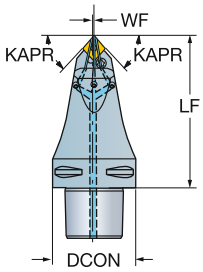




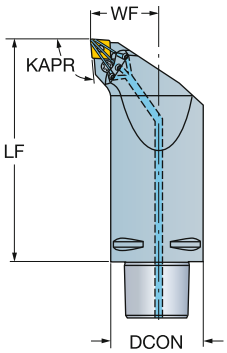
KAPR
PSIR



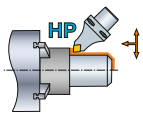

Cx-PCMNN..HP (M-T)
95°
-5°

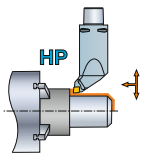



Cx-PCLNR/L..HP (M-T)
95°
-5°




CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | C4 | 185.0 | 95.0 | 1 | **C4-PCMNN-00095-12HP** | 40 | 95.0 | 0.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.70 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *7.283* | *3.740* | | | *1.575* | *3.740* | *.000* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 220.0 | 115.0 | 1 | **C5-PCMNN-00115-12HP** | 50 | 115.0 | 0.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.30 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *8.661* | *4.528* | | | *1.969* | *4.528* | *.000* | *.000* | *1160* | | *2.860* | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 240 | 115.0 | 1 | **C6-PCMNN-00115-12HP** | 63 | 115.0 | 0.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.70 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *9.449* | *4.528* | | | *2.480* | *4.528* | *.000* | *.000* | *1160* | | *3.740* | *CNMG 432* |
| | | | C8 | 315 | 150.0 | 1 | **C8-PCMNN-00150-12HP** | 80 | 150.0 | 0.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 3.40 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *12.402* | *5.906* | | | *3.150* | *5.906* | *.000* | *.000* | *1160* | | *7.480* | *CNMG 432* |
| | 19 | 3/4 | C10 | 315.0 | 110.0 | 1 | **C10-PCMNN-00110-19HP** | 100 | 110.0 | 0.0 | 0.0 | 80 | 10.0 | 4.88 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *12.402* | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *.000* | *.000* | *1160* | | *10.725* | *CNMG 643* |

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | C6 | 110.0 | 165.0 | 1 | **C6-PCLNR/L-45165-12HP** | 63 | 165.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 3.30 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | | | *2.480* | *6.496* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *7.260* | *CNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

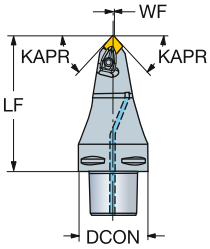
# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

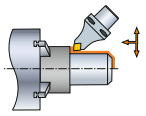
KAPR 95°
PSIR -5°








CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|  | 12 | 1/2 | C5 | 105.0 | 1 | **C5-DCMNN-00105-12** | 50 | 105.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.09 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.134* | | | *1.969* | *4.134* | *.000* | *.000* | *145* | | *2.394* | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 90.0 | 1 | **C6-DCMNN-00090-12** | 63 | 90.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *3.543* | | | *2.480* | *3.543* | *.000* | *.000* | *145* | | *2.860* | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 115.0 | 1 | **C6-DCMNN-00115-12** | 63 | 115.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.70 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.528* | | | *2.480* | *4.528* | *.000* | *.000* | *145* | | *3.740* | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C6 | 90.0 | 1 | **C6-DCMNN-00090-16** | 63 | 90.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.30 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *3.543* | | | *2.480* | *3.543* | *.000* | *.000* | *145* | | *2.860* | *CNMG 543* |
| | | | C8 | 150.0 | 1 | **C8-DCMNN-00150-16** | 80 | 150.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 3.30 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *5.906* | | | *3.150* | *5.906* | *.000* | *.000* | *145* | | *7.260* | *CNMG 543* |

N = Нейтральное исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

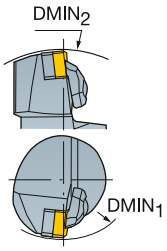
# Резцовые головки T-Max® P для точения

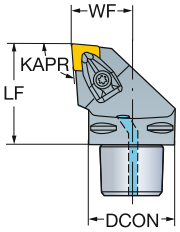
**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

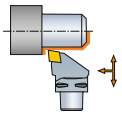







CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|  | 09 | 3/8 | C4 | 60.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DCLNR/L-27050-09 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.33 | CNMG 09 03 08 |
| | | | | *2.362* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.717* | *CNMG 322* |
| | 12 | 1/2 | C3 | 60.0 | 121.0 | 45.0 | 1 | C3-DCLNR/L-22045-12 | 32 | 45.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.26 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | *4.764* | *1.772* | | | *1.260* | *1.772* | *.866* | *.000* | *145* | | *.570* | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DCLNR/L-27050-12 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.33 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.724* | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DCLNR/L-35060-12 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.87 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.892* | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DCLNR/L-45065-12 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.31 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.882* | *CNMG 432* |
| | | | C8 | 110.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DCLNR/L-55080-12 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.36 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.218* | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C4 | 125.0 | 145.0 | 55.0 | 1 | C4-DCLNR/L-27055-16 | 40 | 55.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.46 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *4.921* | *5.709* | *2.165* | | | *1.575* | *2.165* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.012* | *CNMG 543* |
| | | | C5 | 125.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DCLNR/L-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.71 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *4.921* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.555* | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 125.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DCLNR/L-45065-16 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.31 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *4.921* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.882* | *CNMG 543* |
| | | | C8 | 125.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DCLNR/L-55080-16 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 2.37 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *4.921* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.221* | *CNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 80.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DCLNR/L-35060-19 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.87 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *3.150* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.914* | *CNMG 643* |
| | | | C6 | 81.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DCLNR/L-45065-19 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.31 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *3.189* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.882* | *CNMG 643* |
| | | | C8 | 100.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DCLNR/L-55080-19 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 2.34 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *3.937* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.148* | *CNMG 643* |
| | 25 | 1 | C8 | 150.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DCLNR/L-55080-25 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 9.5 | 2.36 | CNMG 25 09 24 |
| | | | | *5.906* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.192* | *CNMG 866* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

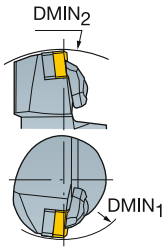
# Резцовые головки T-Max® P для точения

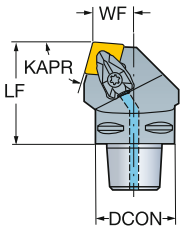
**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°








CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 12 | 1/2 | C4 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-DCRNR/L-22050-12** | 40 | 50.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.46 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.866* | *.000* | *145* | | *1.012* | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DCRNR/L-27060-12** | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.87 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.892* | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DCRNR/L-35065-12** | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.860* | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C5 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DCRNR/L-27060-16** | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.71 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.553* | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DCRNR/L-35065-16** | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.30 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.860* | *CNMG 543* |
| | | | C8 | 250.0 | 80.0 | 1 | **C8-DCRNR/L-55080-16** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 2.37 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.214* | *CNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DCRNR/L-27060-19** | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.71 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.553* | *CNMG 643* |
| | | | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DCRNR/L-35065-19** | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.30 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.860* | *CNMG 643* |
| | | | C8 | 250.0 | 80.0 | 1 | **C8-DCRNR/L-55080-19** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 2.37 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.214* | *CNMG 643* |

Значение DMIN2 действительно при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

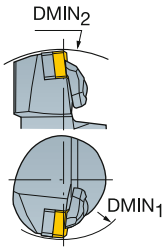
**Прижим повышенной жесткости**

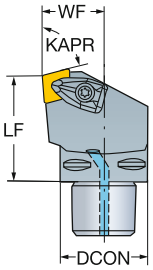
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°

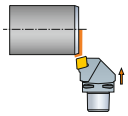







CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | |
|  | 12 | 1/2 | C4 | 110.0 | 50.0 | 1 | C4-DCKNR/L-27050-12 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 53.1 | 10 | 3.9 | 0.49 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *2.090* | *145* | | *1.012* | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 60.0 | 1 | C5-DCKNR/L-35060-12 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 63.1 | 10 | 3.9 | 0.85 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.484* | *145* | | *1.859* | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 65.0 | 1 | C6-DCKNR/L-45065-12 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 68.1 | 10 | 3.9 | 1.31 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.681* | *145* | | *2.882* | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C5 | 125.0 | 60.0 | 1 | C5-DCKNR/L-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 63.8 | 10 | 6.4 | 0.85 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *4.921* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.512* | *145* | | *1.859* | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 125.0 | 65.0 | 1 | C6-DCKNR/L-45065-16 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 68.8 | 10 | 6.4 | 1.31 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *4.921* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.709* | *145* | | *2.882* | *CNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C6 | 81.0 | 65.0 | 1 | C6-DCKNR/L-45065-19 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 74.6 | 10 | 6.4 | 1.31 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *3.189* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.938* | *145* | | *2.891* | *CNMG 643* |
| | | | C8 | 100.0 | 80.0 | 1 | C8-DCKNR/L-55080-19 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 89.6 | 10 | 6.4 | 2.37 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *3.937* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *3.529* | *145* | | *5.214* | *CNMG 643* |

Значение DMIN1 действительно при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим рычагом за отверстие**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

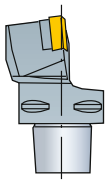
KAPR
PSIR

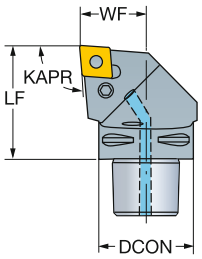
Cx-PCLNR/L
95°
-5°

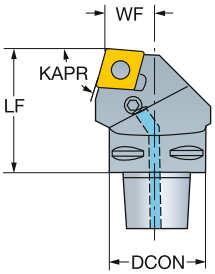
Cx-PCRNR/L
75°
15°



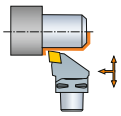
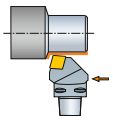




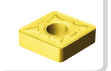



CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 1/2 | C3 | 40.0 | 1 | C3-PCLNR/L-22040-12 | | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.23 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.515* | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | C4-PCLNR/L-27050-12 | | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.46 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.014* | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-PCLNR/L-35060-12 | | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.88 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.936* | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-PCLNR/L-45065-12 | | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.70 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *3.740* | *CNMG 432* |
| | | | C8 | 80.0 | 1 | C8-PCLNR/L-55080-12 | | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 3.38 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *3.150* | | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *7.436* | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C4 | 50.0 | 1 | C4-PCLNR/L-27050-16 | | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.46 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.014* | *CNMG 543* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-PCLNR/L-35060-16 | | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.88 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.936* | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-PCLNR/L-45065-16 | | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.30 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *CNMG 543* |
| | | | C8 | 80.0 | 1 | C8-PCLNR/L-55080-16 | | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 3.38 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *3.150* | | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *7.436* | *CNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 60.0 | 1 | C5-PCLNR/L-35060-19 | | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 10.0 | 0.88 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.936* | *CNMG 643* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-PCLNR/L-45065-19 | | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 10.0 | 1.30 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *CNMG 643* |
| | | | C8 | 80.0 | 1 | C8-PCLNR/L-55080-19 | | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 10.0 | 3.38 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *3.150* | | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *7.480* | *CNMG 643* |
| | 25 | 1 | C8 | 80.0 | 1 | C8-PCLNR/L-55080-25 | | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 3.40 | CNMG 25 09 24 |
| | | | | *3.150* | | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *7.480* | *CNMG 866* |
| | | | C10 | 110.0 | 1 | C10-PCLNR/L-68110-25 | | 100 | 110.0 | 68.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 5.28 | CNMG 25 09 24 |
| | | | | *4.331* | | | | *3.937* | *4.331* | *2.677* | *.000* | *145* | | *11.607* | *CNMG 866* |
|  | 12 | 1/2 | C5 | 60.0 | 1 | C5-PCRNR/L-27060-12 | | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.85 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.870* | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-PCRNR/L-35065-12 | | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.36 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.983* | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C5 | 60.0 | 1 | C5-PCRNR/L-27060-16 | | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.85 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.870* | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-PCRNR/L-35065-16 | | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.35 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.970* | *CNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 60.0 | 1 | C5-PCRNR/L-27060-19 | | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 10.0 | 0.85 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.870* | *CNMG 643* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-PCRNR/L-35065-19 | | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 10.0 | 1.35 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.970* | *CNMG 643* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

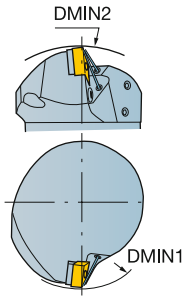
**Прижим рычагом за отверстие**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

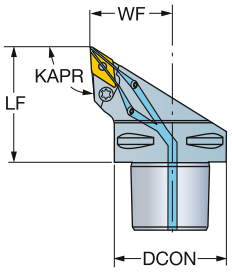




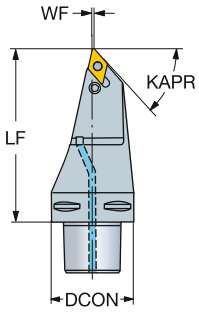
KAPR
PSIR



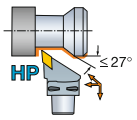
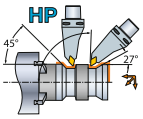

Cx-PDJNR/L..HP
93°
-3°




Cx-PDMNR/L..HP
93°
-3°




DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 3/8 | C4 | 90.0 | 145.0 | 50.0 | 1 | | C4-PJDNR/L-27050-11HP | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.30 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *3.543* | *5.709* | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.660* | *DNMG 332* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | | C5-PDJNR/L-35060-11HP | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.70 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | C4 | 65.0 | 145.0 | 55.0 | 1 | | C4-PJDNR/L-27055-15HP | 40 | 55.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.40 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.559* | *5.709* | *2.165* | | | | *1.575* | *2.165* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.880* | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 70.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | | C5-PDJNR/L-35060-1504HP | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.73 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *2.756* | *6.496* | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.606* | *DNMG 432* |
| | | | C5 | 65.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | | C5-PDJNR/L-35060-15HP | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.70 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.559* | *6.496* | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 95.0 | 195.0 | 65.0 | 1 | | C6-PDJNR/L-45065-1504HP | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.20 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *3.740* | *7.677* | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.640* | *DNMG 432* |
| | | | C6 | 95.0 | 195.0 | 65.0 | 1 | | C6-PDJNR/L-45065-15HP | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.10 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *3.740* | *7.677* | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.420* | *DNMG 442* |
| | | | C8 | 130.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | | C8-PDJNR/L-55080-1504HP | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 4.30 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *5.118* | *9.843* | *3.150* | | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *1160* | | *9.460* | *DNMG 432* |
| | | | C8 | 130.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | | C8-PDJNR/L-55080-15HP | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 4.30 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *5.118* | *9.843* | *3.150* | | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *1160* | | *9.460* | *DNMG 442* |
| | | | C10 | 180.0 | 280.0 | 110.0 | 1 | | C10-PDJNR/L-68110-15HP | 100 | 110.0 | 68.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 5.15 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *7.087* | *11.024* | *4.331* | | | | *3.937* | *4.331* | *2.677* | *.000* | *1160* | | *11.330* | *DNMG 442* |
|  | 15 | 1/2 | C6 | | | 130.0 | 1 | | C6-PDMNR/L-00130-15HP | 63 | 130.0 | 0.6 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.70 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | | | *5.118* | | | | *2.480* | *5.118* | *.022* | *.000* | *1160* | | *3.740* | *DNMG 442* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

-1504 в конце кода = Для пластин толщиной 4.76 мм (3/16")

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

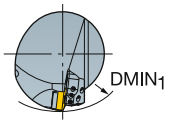
**Прижим рычагом за отверстие**

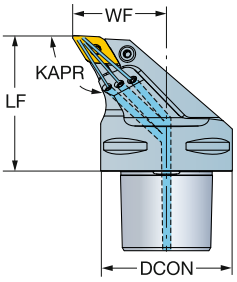
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

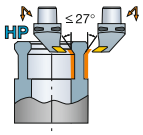







DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 15 | 1/2 | C6 | 80.0 | 65.0 | 1 | **C6-PDUNR/L-45065-15HP** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.30 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *3.150* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.860* | *DNMG 442* |
| | | | C8 | 100.0 | 80.0 | 1 | **C8-PDUNR/L-55080-15HP** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 2.70 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *3.937* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *1160* | | *5.940* | *DNMG 442* |

Значение DMIN1 действительно при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

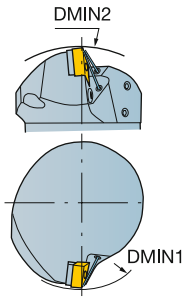
**Прижим рычагом за отверстие**

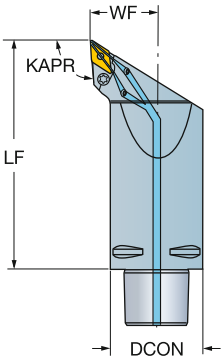
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°



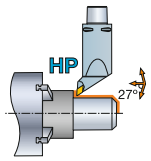





DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 15 | 1/2 | C6 | 165.0 | 1 | **C6-PDJNR/L-45165-15HP** | 63 | 165.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 3.45 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *6.496* | | | *2.480* | *6.496* | *1.772* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

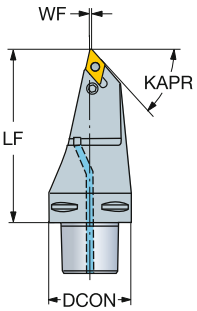
**Прижим рычагом за отверстие**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

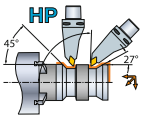
KAPR 93°
PSIR -3°








DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 15 | 1/2 | C6 | 130.0 | 1 | **C6-PDMNR/L-00130-15HP** | 63 | 130.0 | 0.6 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.70 | DNMG 15 06 08 |
|  | | | | *5.118* | | | *2.480* | *5.118* | *.022* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |



N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Резцовые головки T-Max® P для точения

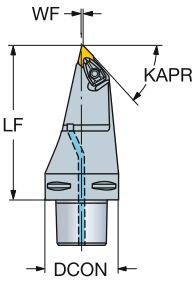
**Прижим повышенной жесткости**

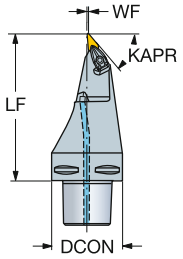
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

| | Cx-DDMNR/L (M-T) | Cx-DVMNR/L (M-T) |
|---|---|---|
| KAPR | 93° | 95° |
| PSIR | -3° | -5° |





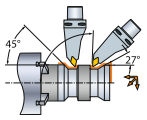


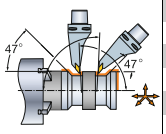




DNMM, DNGP, DNMX

DNMG

DNMA, DNGA

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 15 | 1/2 | C5 | 115.0 | 1 | **C5-DDMNL-00115-15** | 50 | 115.0 | 1.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.08 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.528* | | | *1.969* | *4.528* | *.039* | *.000* | *145* | | *2.385* | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 130.0 | 1 | **C6-DDMNL-00130-15** | 63 | 130.0 | 1.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.69 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *5.118* | | | *2.480* | *5.118* | *.039* | *.000* | *145* | | *3.718* | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 130.0 | 1 | **C6-DDMNL-00130-1504** | 63 | 130.0 | 1.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.69 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *5.118* | | | *2.480* | *5.118* | *.039* | *.000* | *145* | | *3.718* | *DNMG 432* |
| | | | C8 | 160.0 | 1 | **C8-DDMNL-00160-15** | 80 | 160.0 | 1.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 3.36 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *6.299* | | | *3.150* | *6.299* | *.039* | *.000* | *145* | | *7.392* | *DNMG 442* |
| | | | C8 | 160.0 | 1 | **C8-DDMNL-00160-1504** | 80 | 160.0 | 1.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 3.30 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *6.299* | | | *3.150* | *6.299* | *.039* | *.000* | *145* | | *7.260* | *DNMG 432* |

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 16 | 3/8 | C8 | 160.0 | 1 | **C8-DVMNL-00160-16** | 80 | 160.0 | 1.2 | 0.0 | 10 | 3.0 | 3.30 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *6.299* | | | *3.150* | *6.299* | *.048* | *.000* | *145* | | *7.260* | *VNMG 332* |

-1504 в конце кода = Для пластин толщиной 4.76 мм (3/16")

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® P для точения

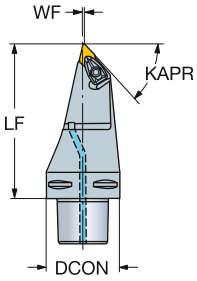
**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

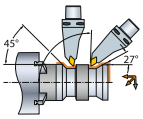
KAPR 93°
PSIR -3°








DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 15 | 1/2 | C6 | 120.0 | 1 | **C6-DDMNL-33120-15** | 63 | 120.0 | 33.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.30 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.724* | | | *2.480* | *4.724* | *1.299* | *.000* | *145* | | *5.060* | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 120.0 | 1 | **C6-DDMNL-33120-1504** | 63 | 120.0 | 33.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.30 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.724* | | | *2.480* | *4.724* | *1.299* | *.000* | *145* | | *5.060* | *DNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

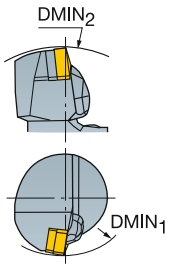
KAPR
PSIR

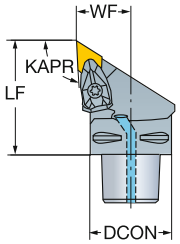
Cx-DDJNR/L
93.0°
-3.0°

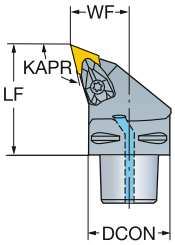
Cx-DDHNR/L
107.5°
-17.5°



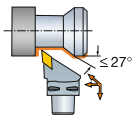
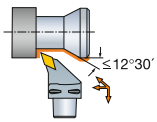





DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 3/8 | C3 | 60.0 | 121.0 | 45.0 | 1 | C3-DDJNR/L-22045-11 | 32 | 45.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.22 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *2.362* | *4.764* | *1.772* | | | *1.260* | *1.772* | *.866* | *.000* | *145* | | *.484* | *DNMG 332* |
| | | | C4 | 60.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DDJNR/L-27050-11 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.33 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *2.362* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.726* | *DNMG 332* |
| | | | C5 | 65.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DDJNR/L-35060-11 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.70 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *2.559* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *DNMG 332* |
| | | | C6 | 81.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DDJNR/L-45065-11 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 1.10 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *3.189* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | C4 | 110.0 | 145.0 | 55.0 | 1 | C4-DDJNR/L-27055-15 | 40 | 55.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.46 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *5.709* | *2.165* | | | *1.575* | *2.165* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.012* | *DNMG 442* |
| | | | C4 | 110.0 | 145.0 | 55.0 | 1 | C4-DDJNR/L-27055-1504 | 40 | 55.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.46 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.709* | *2.165* | | | *1.575* | *2.165* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.012* | *DNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DDJNR/L-35060-15 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DDJNR/L-35060-1504 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *DNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DDJNR/L-45065-15 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DDJNR/L-45065-1504 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNMG 432* |
| | | | C8 | 110.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DDJNR/L-55080-15 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.40 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.280* | *DNMG 442* |
| | | | C8 | 110.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DDJNR/L-55080-1504 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.40 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.280* | *DNMG 432* |
|  | 15 | 1/2 | C4 | 110.0 | 145.0 | 55.0 | 1 | C4-DDHNR/L-27055-15 | 40 | 55.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.45 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *5.709* | *2.165* | | | *1.575* | *2.165* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.990* | *DNMG 442* |
| | | | C4 | 110.0 | 145.0 | 55.0 | 1 | C4-DDHNR/L-27055-1504 | 40 | 55.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.45 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.709* | *2.165* | | | *1.575* | *2.165* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.990* | *DNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DDHNR/L-35060-15 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DDHNR/L-35060-1504 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *DNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DDHNR/L-45065-15 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DDHNR/L-45065-1504 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNMG 432* |
| | | | C8 | 110.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DDHNR/L-55080-15 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.60 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.720* | *DNMG 442* |
| | | | C8 | 110.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DDHNR/L-55080-1504 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.40 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.280* | *DNMG 432* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

-1504 в конце кода = Для пластин толщиной 4.76 мм (3/16")

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® P для точения

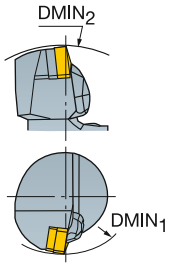
**Прижим повышенной жесткости**

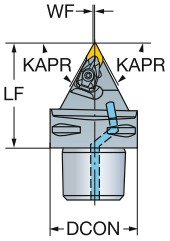
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 62.5°
PSIR 27.5°

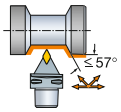







DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 3/8 | C4 | 50.0 | 1 | C4-DDNNN-00050-11 | 40 | 50.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.33 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.020* | *.000* | *145* | | *.726* | *DNMG 332* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-DDNNN-00060-11 | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.63 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.393* | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | C4 | 55.0 | 1 | C4-DDNNN-00055-15 | 40 | 55.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.33 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.165* | | | *1.575* | *2.165* | *.020* | *.000* | *145* | | *.726* | *DNMG 442* |
| | | | C4 | 55.0 | 1 | C4-DDNNN-00055-1504 | 40 | 55.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.33 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *2.165* | | | *1.575* | *2.165* | *.020* | *.000* | *145* | | *.726* | *DNMG 432* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-DDNNN-00060-15 | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.55 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.210* | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-DDNNN-00060-1504 | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.55 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.210* | *DNMG 432* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-DDNNN-00065-15 | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-DDNNN-00065-1504 | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNMG 432* |
| | | | C8 | 80.0 | 1 | C8-DDNNN-00080-15 | 80 | 80.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.70 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *.020* | *.000* | *145* | | *3.740* | *DNMG 442* |
| | | | C8 | 80.0 | 1 | C8-DDNNN-00080-1504 | 80 | 80.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.70 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *.020* | *.000* | *145* | | *3.740* | *DNMG 432* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.
-1504 в конце кода = Для пластин толщиной 4.76 мм (3/16")

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

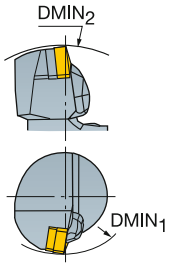
**Прижим повышенной жесткости**

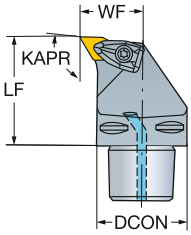
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

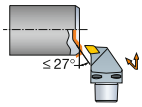







DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 15 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-DDUNR/L-27050-15** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.45 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.990* | *DNMG 442* |
| | | | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-DDUNR/L-27050-1504** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.45 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.990* | *DNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DDUNR/L-35060-15** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DDUNR/L-35060-1504** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *DNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DDUNR/L-45065-15** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DDUNR/L-45065-1504** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *DNMG 432* |
| | | | C8 | 110.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | **C8-DDUNR/L-55080-15** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.40 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *4.331* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.280* | *DNMG 442* |
| | | | C8 | 110.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | **C8-DDUNR/L-55080-1504** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.40 | DNMG 15 04 08 |
| | | | | *4.331* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.280* | *DNMG 432* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.
-1504 в конце кода = Для пластин толщиной 4.76 мм (3/16")

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Резцовые головки T-Max® P для точения

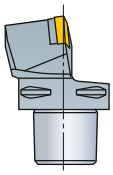
**Прижим рычагом за отверстие**

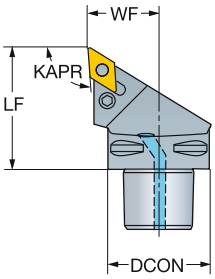
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

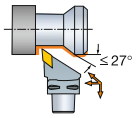









DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 3/8 | C3 | 45.0 | 1 | | C3-PDJNR/L-22045-11 | 32 | 45.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 1.2 | 0.13 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.772* | | | | *1.260* | *1.772* | *.866* | *.000* | *145* | | *.277* | *DNMG 332* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | | C4-PDJNR/L-27050-11 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.2 | 0.49 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.078* | *DNMG 332* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | | C5-PDJNR/L-35060-11 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 1.2 | 0.55 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.210* | *DNMG 332* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | | C6-PDJNR/L-45065-11 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 1.2 | 1.10 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | C4 | 55.0 | 1 | | C4-PDJNR/L-27055-15 | 40 | 55.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.34 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.165* | | | | *1.575* | *2.165* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.744* | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | | C5-PDJNR/L-35060-15 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.55 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.210* | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | | C6-PDJNR/L-45065-15 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.35 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.974* | *DNMG 442* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

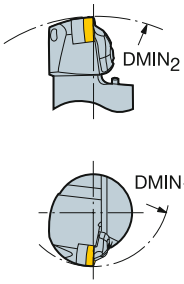
# Резцовые головки T-Max® P для точения

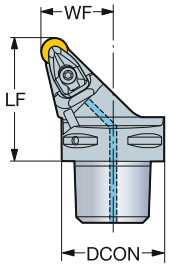
**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

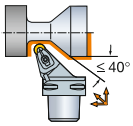







RNMG
RNGA

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-DRSNR/L-27050-12** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.33 | RNMG 12 04 00 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.724* | *RNMG 43* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DRSNR/L-35060-12** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | RNMG 12 04 00 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *RNMG 43* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DRSNR/L-45065-12** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | RNMG 12 04 00 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *RNMG 43* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим рычагом за отверстие**

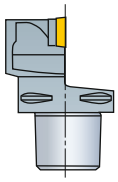
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**



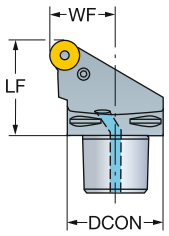




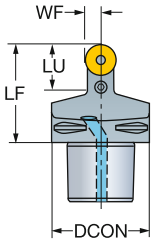
RCMX
RCMT
RCGX AL

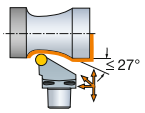
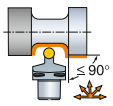


Cx-PRSCR/L




Cx-PRDCN




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | IC | | $CZC_{MS}$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 20 | .787 | C8 | | 80.0 | 1 | C8-PRSCR/L-55080-20 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 8.0 | 2.4 | RCMX 20 06 00 |
| | | | | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | | *RCMX 20 06 00* |
| | 25 | .984 | C6 | | 65.0 | 1 | C6-PRSCR/L-45065-25 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 16.0 | 1.3 | RCMX 25 07 00 |
| | | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | | *RCMX 25 07 00* |
| | | | C8 | | 80.0 | 1 | C8-PRSCR/L-55080-25 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 16.0 | 2.4 | RCMX 25 07 00 |
| | | | | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | | *RCMX 25 07 00* |
| | | | C10 | | 110.0 | 1 | C10-PRSCR/L-68110-25 | 100 | 110.0 | 68.0 | 0.0 | 10 | 16.0 | 4.9 | RCMX 25 07 00 |
| | | | | | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *2.677* | *.000* | *145* | | | *RCMX 25 07 00* |
| | 32 | 1.260 | C8 | | 80.0 | 1 | C8-PRSCR/L-55080-32 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 2.4 | RCMX 32 09 00 |
| | | | | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | | *RCMX 32 09 00* |
| | | | C10 | | 110.0 | 1 | C10-PRSCR/L-68110-32 | 100 | 110.0 | 68.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 4.9 | RCMX 32 09 00 |
| | | | | | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *2.677* | *.000* | *145* | | | *RCMX 32 09 00* |
|  | 25 | .984 | C6 | 40.0 | 65.0 | 1 | C6-PRDCN-00065-25A | 63 | 65.0 | 12.5 | 0.0 | 10 | 16.0 | 0.9 | RCMX 25 07 00 |
| | | | | *1.575* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.492* | *.000* | *145* | | | *RCMX 25 07 00* |
| | | | C8 | 40.0 | 80.0 | 1 | C8-PRDCN-00080-25A | 80 | 80.0 | 12.5 | 0.0 | 10 | 16.0 | 2.4 | RCMX 25 07 00 |
| | | | | *1.575* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *.492* | *.000* | *145* | | | *RCMX 25 07 00* |
| | | | C10 | 60.0 | 110.0 | 1 | C10-PRDCN-00110-25 | 100 | 110.0 | 12.5 | 0.0 | 10 | 16.0 | 4.0 | RCMX 25 07 00 |
| | | | | *2.362* | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *.492* | *.000* | *145* | | | *RCMX 25 07 00* |
| | 32 | 1.260 | C8 | 45.0 | 80.0 | 1 | C8-PRDCN-00080-32A | 80 | 80.0 | 16.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 2.4 | RCMX 32 09 00 |
| | | | | *1.772* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *.630* | *.000* | *145* | | | *RCMX 32 09 00* |
| | | | C10 | 65.0 | 110.0 | 1 | C10-PRDCN-00110-32 | 100 | 110.0 | 16.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 4.1 | RCMX 32 09 00 |
| | | | | *2.559* | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *.630* | *.000* | *145* | | | *RCMX 32 09 00* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

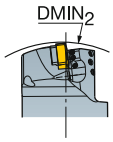
# Резцовые головки T-Max® P для точения

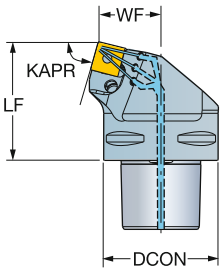
**Прижим рычагом за отверстие**

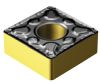
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°

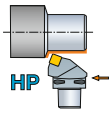




SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 15 | 5/8 | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-PSRNR/L-35065-15HP** | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.33 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *2.935* | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-PSRNR/L-35065-19HP** | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 10.0 | 1.30 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *2.864* | *SNMG 643* |
| | | | C8 | 250.0 | 80.0 | 1 | **C8-PSRNR/L-45080-19HP** | 80 | 80.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 10.0 | 2.72 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *5.977* | *SNMG 643* |

Значение DMIN2 действительно при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

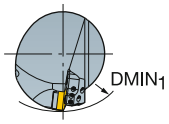
# Резцовые головки T-Max® P для точения

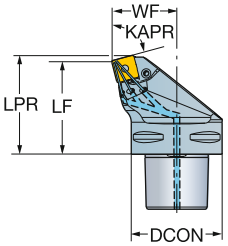
**Прижим рычагом за отверстие**

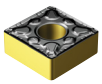
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°

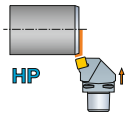




SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  HP | 15 | 5/8 | C6 | 125.0 | 65.0 | 1 | **C6-PSKNR/L-45065-15HP** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 68.8 | 80 | 5.0 | 1.37 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *4.921* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.709* | *1160* | | *3.014* | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C6 | 125.0 | 65.0 | 1 | **C6-PSKNR/L-45065-19HP** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 69.6 | 80 | 10.0 | 1.47 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *4.921* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.740* | *1160* | | *3.234* | *SNMG 643* |
| | | | C8 | 125.0 | 80.0 | 1 | **C8-PSKNR/L-55080-19HP** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 84.6 | 80 | 10.0 | 2.83 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *4.921* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *3.331* | *1160* | | *6.226* | *SNMG 643* |

Значение DMIN1 действительно при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

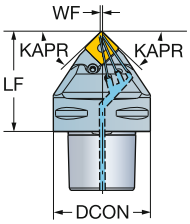
# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим рычагом за отверстие**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

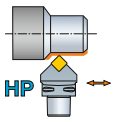
KAPR 45°
PSIR 45°








SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 15 | 5/8 | C6 | 65.0 | 1 | **C6-PSDNN-00065-15HP** | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.14 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | *1160* | | *2.508* | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C6 | 65.0 | 1 | **C6-PSDNN-00065-19HP** | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 80 | 10.0 | 1.24 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | *1160* | | *2.728* | *SNMG 643* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Резцовые головки T-Max® P для точения

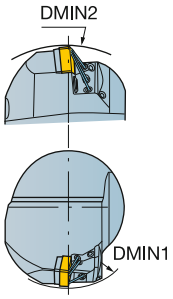
**Прижим рычагом за отверстие**

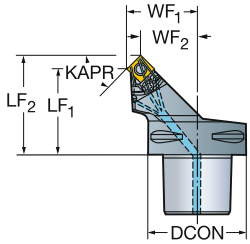
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 45°
PSIR 45°

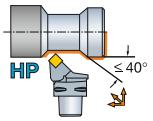







SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | | | | MIID |
|  | 12 | 1/2 | C4 | 90.0 | 145.0 | 42.0 | 1 | **C4-PSSNR/L-27042-12HP** | 40 | 42.0 | 50.3 | 27.0 | 18.7 | 0.0 | 50.3 | 80 | 5.0 | 0.30 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *3.543* | *5.709* | *1.654* | | | *1.575* | *1.654* | *1.981* | *1.063* | *.735* | *.000* | *1.981* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 52.0 | 1 | **C5-PSSNR/L-35052-12HP** | 50 | 52.0 | 60.3 | 35.0 | 26.7 | 0.0 | 60.3 | 80 | 5.0 | 0.70 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.047* | | | *1.969* | *2.047* | *2.375* | *1.378* | *1.050* | *.000* | *2.375* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | | | C6 | 110 | 200 | 56.0 | 1 | **C6-PSSNR/L-45056-12HP** | 63 | 56.0 | 64.3 | 45.0 | 36.7 | 0.0 | 64.3 | 80 | 5.0 | 1.10 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.874* | *2.205* | | | *2.480* | *2.205* | *2.532* | *1.772* | *1.444* | *.000* | *2.532* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | | | C8 | 200.0 | 260.0 | 80.0 | 1 | **C8-PSSNR/L-55080-12HP** | 80 | 80.0 | 88.3 | 55.0 | 46.7 | 0.0 | 88.3 | 80 | 5.0 | 2.40 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *7.874* | *10.236* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *3.477* | *2.165* | *1.838* | *.000* | *3.477* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C5 | 110.0 | 165.0 | 50.0 | 1 | **C5-PSSNR/L-35050-15HP** | 50 | 50.0 | 60.2 | 35.0 | 24.8 | 0.0 | 60.2 | 80 | 5.0 | 0.70 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *1.969* | | | *1.969* | *1.969* | *2.372* | *1.378* | *.975* | *.000* | *2.372* | *1160* | | | *SNMG 543* |
| | | | C6 | 110 | 200 | 54.0 | 1 | **C6-PSSNR/L-45054-15HP** | 63 | 54.0 | 64.2 | 45.0 | 34.8 | 0.0 | 64.2 | 80 | 5.0 | 1.10 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *4.331* | *7.874* | *2.126* | | | *2.480* | *2.126* | *2.529* | *1.772* | *1.369* | *.000* | *2.529* | *1160* | | | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C6 | 110 | 180 | 52.0 | 1 | **C6-PSSNR/L-45052-19HP** | 63 | 52.0 | 64.5 | 45.0 | 32.5 | 0.0 | 64.5 | 80 | 10.0 | 1.10 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *4.331* | *7.087* | *2.047* | | | *2.480* | *2.047* | *2.539* | *1.772* | *1.280* | *.000* | *2.539* | *1160* | | | *SNMG 643* |
| | | | C8 | 200.0 | 260.0 | 80.0 | 1 | **C8-PSSNR/L-55080-19HP** | 80 | 80.0 | 92.5 | 55.0 | 42.5 | 0.0 | 92.5 | 80 | 10.0 | 2.55 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *7.874* | *10.236* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *3.641* | *2.165* | *1.674* | *.000* | *3.641* | *1160* | | | *SNMG 643* |
| | | | C10 | 260.0 | 315.0 | 92.0 | 1 | **C10-PSSNR/L-68092-19HP** | 100 | 92.0 | 104.5 | 68.0 | 55.5 | 0.0 | 104.5 | 80 | 10.0 | 4.45 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *10.236* | *12.402* | *3.622* | | | *3.937* | *3.622* | *4.113* | *2.677* | *2.186* | *.000* | *4.113* | *1160* | | | *SNMG 643* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

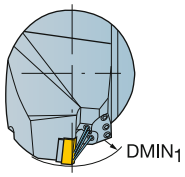
# Резцовые головки T-Max® P для точения

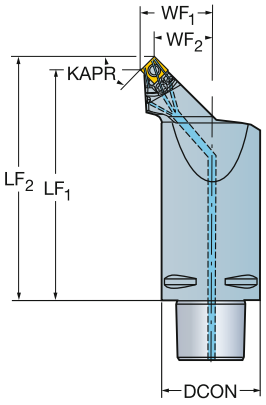
**Прижим рычагом за отверстие**

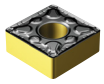
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 45°
PSIR 45°



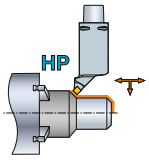


SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 12 | 1/2 | C6 | 156.0 | 1 | **C6-PSSNR/L-45156-12HP** | 63 | 156.0 | 164.3 | 45.0 | 36.7 | 0.0 | 164.3 | 80 | 5.0 | 3.30 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *6.142* | | | *2.480* | *6.142* | *6.469* | *1.772* | *1.444* | *.000* | *6.469* | *1160* | | | *SNMG 432* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

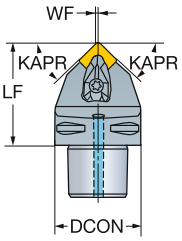
# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

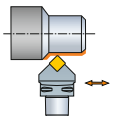
KAPR 45°
PSIR 45°








SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 1/2 | C3 | 48.0 | 1 | **C3-DSDNN-00048-12** | 32 | 48.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.30 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.890* | | | *1.260* | *1.890* | *.012* | *.000* | *145* | | *.660* | *SNMG 432* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | **C4-DSDNN-00050-12** | 40 | 50.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.40 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.012* | *.000* | *145* | | *.880* | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | **C5-DSDNN-00060-12** | 50 | 60.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.012* | *.000* | *145* | | *1.540* | *SNMG 432* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | **C6-DSDNN-00065-12** | 63 | 65.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.33 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.012* | *.000* | *145* | | *2.926* | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C5 | 60.0 | 1 | **C5-DSDNN-00060-15** | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.70 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.540* | *SNMG 543* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | **C6-DSDNN-00065-15** | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.10 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | *145* | | *2.420* | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 65.0 | 1 | **C5-DSDNN-00065-19** | 50 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.70 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | *1.969* | *2.559* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.540* | *SNMG 643* |
| | | | C6 | 70.0 | 1 | **C6-DSDNN-00070-19** | 63 | 70.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.10 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.756* | | | *2.480* | *2.756* | *.020* | *.000* | *145* | | *2.420* | *SNMG 643* |
| | 25 | 1 | C8 | 80.0 | 1 | **C8-DSDNN-00080-25** | 80 | 80.0 | 1.0 | 0.0 | 10 | 9.5 | 3.34 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *.039* | *.000* | *145* | | *7.357* | *SNMG 856* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

## Прижим повышенной жесткости

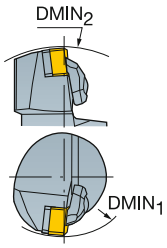
## Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ

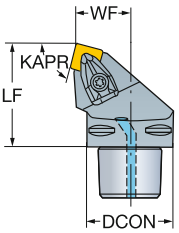
KAPR
PSIR

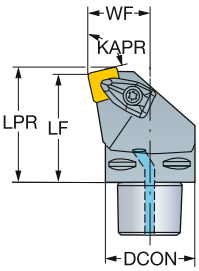
Cx-DSRNR/L
75°
15°

Cx-DSKNR/L
75°
15°



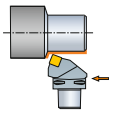
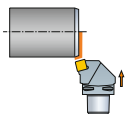





SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | |
|  | 12 | 1/2 | C3 | | 124.0 | 48.0 | 1 | C3-DSRNR-19048-12 | 32 | 48.0 | 19.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 0.22 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | | *4.882* | *1.890* | | | *1.260* | *1.890* | *.748* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C4 | | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DSRNR/L-22050-12 | 40 | 50.0 | 22.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 0.42 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.866* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DSRNR/L-27060-12 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 0.87 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DSRNR/L-35065-12 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 1.33 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DSRNR/L-27060-15 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | | 10 | 6.4 | 0.71 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 543* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DSRNR/L-35065-15 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | | 10 | 6.4 | 1.33 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DSRNR/L-27060-19 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | | 10 | 6.4 | 0.71 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 643* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DSRNR/L-35065-19 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | | 10 | 6.4 | 1.33 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 643* |
| | | | C8 | | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DSRNR/L-45080-19 | 80 | 80.0 | 45.0 | 0.0 | | 10 | 6.4 | 2.30 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *1.772* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 643* |
| | 25 | 1 | C8 | | 250.0 | 80.0 | 1 | C8-DSRNR/L-45080-25 | 80 | 80.0 | 45.0 | 0.0 | | 10 | 9.5 | 2.30 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *1.772* | *.000* | | *145* | | | *SNMG 856* |
|  | 12 | 1/2 | C3 | 60.0 | | 40.0 | 1 | C3-DSKNR-22040-12 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 43.1 | 10 | 3.9 | 0.24 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *1.695* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C4 | 110.0 | | 50.0 | 1 | C4-DSKNR/L-27050-12 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 53.1 | 10 | 3.9 | 0.46 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *2.089* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | | 60.0 | 1 | C5-DSKNR/L-35060-12 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 63.1 | 10 | 3.9 | 0.85 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.482* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | | 65.0 | 1 | C6-DSKNR/L-45065-12 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 68.1 | 10 | 3.9 | 1.32 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.679* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C5 | 125.0 | | 60.0 | 1 | C5-DSKNR/L-35060-15 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 63.8 | 10 | 6.4 | 0.85 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *4.921* | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.512* | *145* | | | *SNMG 543* |
| | | | C6 | 125.0 | | 65.0 | 1 | C6-DSKNR/L-45065-15 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 68.8 | 10 | 6.4 | 1.32 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *4.921* | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.709* | *145* | | | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 125.0 | | 60.0 | 1 | C5-DSKNL-35060-19 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 64.6 | 10 | 6.4 | 0.72 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *4.921* | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.543* | *145* | | | *SNMG 643* |
| | | | C6 | 125.0 | | 65.0 | 1 | C6-DSKNR/L-45065-19 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 69.6 | 10 | 6.4 | 1.32 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *4.921* | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.740* | *145* | | | *SNMG 643* |
| | | | C8 | 125.0 | | 80.0 | 1 | C8-DSKNR/L-55080-19 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 84.6 | 10 | 6.4 | 2.40 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *4.921* | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *3.331* | *145* | | | *SNMG 643* |
| | 25 | 1 | C8 | 150.0 | | 80.0 | 1 | C8-DSKNR/L-55080-25 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 86.0 | 10 | 9.5 | 2.40 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *5.906* | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *3.386* | *145* | | | *SNMG 856* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

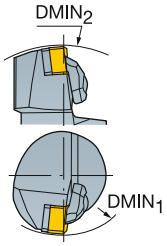
# Резцовые головки T-Max® P для точения

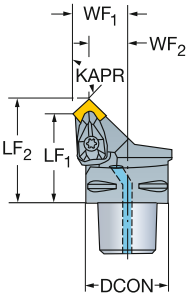
**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 45°
PSIR 45°

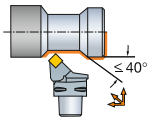







SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | | | | MIID |
|  | 12 | 1/2 | C3 | 60.0 | 124.0 | 40.0 | 1 | **C3-DSSNR-22040-12** | 32 | 40.0 | 48.3 | 22.0 | 13.7 | 0.0 | 48.3 | 10 | 3.9 | 0.25 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | *4.882* | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *1.902* | *.866* | *.539* | *.000* | *1.902* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C4 | 110.0 | 140.0 | 42.0 | 1 | **C4-DSSNR/L-27042-12** | 40 | 42.0 | 50.3 | 27.0 | 18.7 | 0.0 | 50.3 | 10 | 3.9 | 0.33 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.654* | | | *1.575* | *1.654* | *1.981* | *1.063* | *.735* | *.000* | *1.981* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 52.0 | 1 | **C5-DSSNR/L-35052-12** | 50 | 52.0 | 60.3 | 35.0 | 26.7 | 0.0 | 60.3 | 10 | 3.9 | 0.66 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.047* | | | *1.969* | *2.047* | *2.375* | *1.378* | *1.050* | *.000* | *2.375* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 56.0 | 1 | **C6-DSSNR/L-45056-12** | 63 | 56.0 | 64.3 | 45.0 | 36.7 | 0.0 | 64.3 | 10 | 3.9 | 1.09 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.205* | | | *2.480* | *2.205* | *2.532* | *1.772* | *1.444* | *.000* | *2.532* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C4 | 125.0 | 145.0 | 45.0 | 1 | **C4-DSSNR/L-27045-15** | 40 | 45.0 | 55.2 | 27.0 | 16.8 | 0.0 | 55.2 | 10 | 6.4 | 0.26 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *4.921* | *5.709* | *1.772* | | | *1.575* | *1.772* | *2.175* | *1.063* | *.660* | *.000* | *2.175* | *145* | | | *SNMG 543* |
| | | | C5 | 125.0 | 165.0 | 50.0 | 1 | **C5-DSSNR/L-35050-15** | 50 | 50.0 | 60.2 | 35.0 | 24.8 | 0.0 | 60.2 | 10 | 6.4 | 0.70 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *4.921* | *6.496* | *1.969* | | | *1.969* | *1.969* | *2.372* | *1.378* | *.975* | *.000* | *2.372* | *145* | | | *SNMG 543* |
| | | | C6 | 125.0 | 190.0 | 54.0 | 1 | **C6-DSSNR/L-45054-15** | 63 | 54.0 | 64.2 | 45.0 | 34.8 | 0.0 | 64.2 | 10 | 6.4 | 1.09 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *4.921* | *7.480* | *2.126* | | | *2.480* | *2.126* | *2.529* | *1.772* | *1.369* | *.000* | *2.529* | *145* | | | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 125.0 | 165.0 | 48.0 | 1 | **C5-DSSNR/L-35048-19** | 50 | 48.0 | 60.5 | 35.0 | 22.5 | 0.0 | 60.5 | 10 | 6.4 | 0.71 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *4.921* | *6.496* | *1.890* | | | *1.969* | *1.890* | *2.381* | *1.378* | *.887* | *.000* | *2.381* | *145* | | | *SNMG 643* |
| | | | C6 | 125.0 | 190.0 | 52.0 | 1 | **C6-DSSNR/L-45052-19** | 63 | 52.0 | 64.5 | 45.0 | 32.5 | 0.0 | 64.5 | 10 | 6.4 | 1.09 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *4.921* | *7.480* | *2.047* | | | *2.480* | *2.047* | *2.539* | *1.772* | *1.280* | *.000* | *2.539* | *145* | | | *SNMG 643* |
| | 25 | 1 | C8 | 150.0 | 256.0 | 70.0 | 1 | **C8-DSSNR/L-55070-25** | 80 | 70.0 | 86.0 | 55.0 | 39.0 | 0.0 | 86.0 | 10 | 9.5 | 2.30 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *5.906* | *10.079* | *2.756* | | | *3.150* | *2.756* | *3.385* | *2.165* | *1.536* | *.000* | *3.385* | *145* | | | *SNMG 856* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

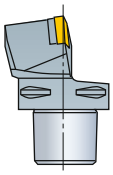
# Резцовые головки T-Max® P для точения

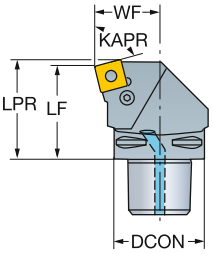
**Прижим рычагом за отверстие**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°

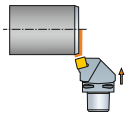









SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | C4 | 50.0 | 1 | C4-PSKNR/L-27050-12 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 53.1 | 10 | 5.0 | 0.51 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *2.089* | *145* | | *1.129* | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-PSKNR/L-35060-12 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 63.1 | 10 | 5.0 | 0.86 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.482* | *145* | | *1.892* | *SNMG 432* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-PSKNR/L-45065-12 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 68.1 | 10 | 5.0 | 1.70 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.679* | *145* | | *3.740* | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C4 | 50.0 | 1 | C4-PSKNR/L-27050-15 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 54.8 | 10 | 5.0 | 0.33 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *2.157* | *145* | | *.730* | *SNMG 543* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-PSKNR/L-35060-15 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 63.8 | 10 | 5.0 | 0.86 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.512* | *145* | | *1.892* | *SNMG 543* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-PSKNR/L-45065-15 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 68.8 | 10 | 5.0 | 1.70 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.709* | *145* | | *3.740* | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 60.0 | 1 | C5-PSKNR/L-35060-19 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 64.6 | 10 | 10.0 | 0.86 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.543* | *145* | | *1.892* | *SNMG 643* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-PSKNR/L-45065-19 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 69.6 | 10 | 10.0 | 1.34 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.740* | *145* | | *2.948* | *SNMG 643* |
| | | | C8 | 80.0 | 1 | C8-PSKNR/L-55080-19 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 84.6 | 10 | 10.0 | 3.40 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *3.331* | *145* | | *7.480* | *SNMG 643* |
| | 25 | 1 | C8 | 80.0 | 1 | C8-PSKNR/L-55080-25 | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 86.0 | 10 | 17.0 | 3.40 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *3.386* | *145* | | *7.480* | *SNMG 856* |
| | | | C10 | 110.0 | 1 | C10-PSKNR/L-68110-25 | 100 | 110.0 | 68.0 | 0.0 | 116.0 | 10 | 17.0 | 5.50 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *2.677* | *.000* | *4.567* | *145* | | *12.089* | *SNMG 856* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7 ISO 13399 I1  F16 CNSC CXSC I38 C3 – D C I21

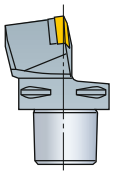
# Резцовые головки T-Max® P для точения

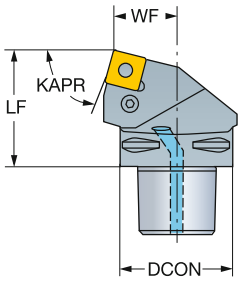
**Прижим рычагом за отверстие**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°

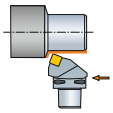









SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | C4 | 50.0 | 1 | | C4-PSRNR/L-22050-12 | 40 | 50.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.45 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *.866* | *.000* | *145* | | *.924* | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | | C5-PSRNR/L-27060-12 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.87 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.914* | *SNMG 432* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | | C6-PSRNR/L-35065-12 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.34 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.948* | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C4 | 50.0 | 1 | | C4-PSRNR/L-22050-15 | 40 | 50.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.42 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *.866* | *.000* | *145* | | *.924* | *SNMG 543* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | | C5-PSRNR/L-27060-15 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.86 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.892* | *SNMG 543* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | | C6-PSRNR/L-35065-15 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.34 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.948* | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 60.0 | 1 | | C5-PSRNR/L-27060-19 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 10.0 | 0.86 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.892* | *SNMG 643* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | | C6-PSRNR/L-35065-19 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 10.0 | 1.34 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.948* | *SNMG 643* |
| | | | C8 | 80.0 | 1 | | C8-PSRNR/L-45080-19 | 80 | 80.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 10.0 | 3.40 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *3.150* | | | | *3.150* | *3.150* | *1.772* | *.000* | *145* | | *7.480* | *SNMG 643* |
| | 25 | 1 | C8 | 80.0 | 1 | | C8-PSRNR/L-45080-25 | 80 | 80.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 3.40 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *3.150* | | | | *3.150* | *3.150* | *1.772* | *.000* | *145* | | *7.480* | *SNMG 856* |
| | | | C10 | 110.0 | 1 | | C10-PSRNR/L-58110-25 | 100 | 110.0 | 58.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 5.13 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *4.331* | | | | *3.937* | *4.331* | *2.283* | *.000* | *145* | | *11.293* | *SNMG 856* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

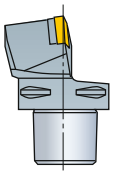
# Резцовые головки T-Max® P для точения

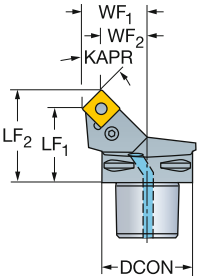
**Прижим рычагом за отверстие**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 45°
PSIR 45°

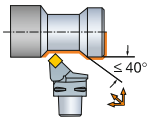









SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | IC | CZC MS | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF1 | LF2 | WF1 | WF2 | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | C3 | 1 | **C3-PSSNR-22032-12** | 32 | 32.0 | 40.3 | 22.0 | 13.7 | 0.0 | 40.3 | 10 | 5.0 | 0.21 | SNMG 12 04 08 |
| | | | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *1.587* | *.866* | *.539* | *.000* | *1.587* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | C4 | 42.0 | 1 | **C4-PSSNR/L-27042-12** | 40 | 42.0 | 50.3 | 27.0 | 18.7 | 0.0 | 50.3 | 10 | 5.0 | 0.33 | SNMG 12 04 08 |
| | | | *1.654* | | | *1.575* | *1.654* | *1.981* | *1.063* | *.735* | *.000* | *1.981* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | C5 | 52.0 | 1 | **C5-PSSNR/L-35052-12** | 50 | 52.0 | 60.3 | 35.0 | 26.7 | 0.0 | 60.3 | 10 | 5.0 | 0.70 | SNMG 12 04 08 |
| | | | *2.047* | | | *1.969* | *2.047* | *2.375* | *1.378* | *1.050* | *.000* | *2.375* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | C6 | 56.0 | 1 | **C6-PSSNL-45056-12** | 63 | 56.0 | 64.3 | 45.0 | 36.7 | 0.0 | 64.3 | 10 | 5.0 | 1.10 | SNMG 12 04 08 |
| | | | *2.205* | | | *2.480* | *2.205* | *2.532* | *1.772* | *1.444* | *.000* | *2.532* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C4 | 40.0 | 1 | **C4-PSSNR/L-27040-15** | 40 | 40.0 | 50.2 | 27.0 | 16.8 | 0.0 | 50.2 | 10 | 5.0 | 0.33 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *1.575* | | | *1.575* | *1.575* | *1.978* | *1.063* | *.660* | *.000* | *1.978* | *145* | | | *SNMG 543* |
| | | C5 | 50.0 | 1 | **C5-PSSNR/L-35050-15** | 50 | 50.0 | 60.2 | 35.0 | 24.8 | 0.0 | 60.2 | 10 | 5.0 | 0.55 | SNMG 15 06 12 |
| | | | *1.969* | | | *1.969* | *1.969* | *2.372* | *1.378* | *.975* | *.000* | *2.372* | *145* | | | *SNMG 543* |
| | | C6 | 54.0 | 1 | **C6-PSSNR/L-45054-15** | 63 | 54.0 | 64.2 | 45.0 | 34.8 | 0.0 | 64.2 | 10 | 5.0 | 1.10 | SNMG 15 06 12 |
| | | | *2.126* | | | *2.480* | *2.126* | *2.529* | *1.772* | *1.369* | *.000* | *2.529* | *145* | | | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 48.0 | 1 | **C5-PSSNR/L-35048-19** | 50 | 48.0 | 60.5 | 35.0 | 22.5 | 0.0 | 60.5 | 10 | 10.0 | 0.55 | SNMG 19 06 12 |
| | | | *1.890* | | | *1.969* | *1.890* | *2.381* | *1.378* | *.887* | *.000* | *2.381* | *145* | | | *SNMG 643* |
| | | C6 | 52.0 | 1 | **C6-PSSNR/L-45052-19** | 63 | 52.0 | 64.5 | 45.0 | 32.5 | 0.0 | 64.5 | 10 | 10.0 | 1.10 | SNMG 19 06 12 |
| | | | *2.047* | | | *2.480* | *2.047* | *2.539* | *1.772* | *1.280* | *.000* | *2.539* | *145* | | | *SNMG 643* |
| | 25 | 1 | C10 | 92.0 | 1 | **C10-PSSNR/L-68092-25** | 100 | 92.0 | 108.0 | 68.0 | 52.0 | 0.0 | 108.0 | 10 | 17.0 | 4.58 | SNMG 25 07 24 |
| | | | *3.622* | | | *3.937* | *3.622* | *4.252* | *2.677* | *2.048* | *.000* | *4.252* | *145* | | | *SNMG 856* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

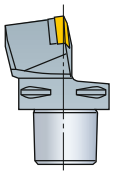
# Резцовые головки T-Max® P для точения

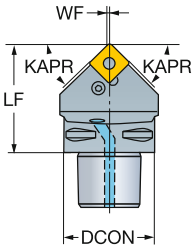
**Прижим рычагом за отверстие**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 45°
PSIR 45°

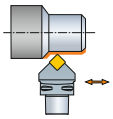









SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 12 | 1/2 | C4 | 50.0 | 1 | **C4-PSDNN-00050-12** | 40 | 50.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.33 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.012* | *.000* | *145* | | *.735* | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | **C5-PSDNN-00060-12** | 50 | 60.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.71 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.012* | *.000* | *145* | | *1.558* | *SNMG 432* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | **C6-PSDNN-00065-12** | 63 | 65.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.35 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.012* | *.000* | *145* | | *2.970* | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C4 | 50.0 | 1 | **C4-PSDNN-00050-15** | 40 | 50.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.33 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.020* | *.000* | *145* | | *.735* | *SNMG 543* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | **C5-PSDNN-00060-15** | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.71 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.558* | *SNMG 543* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | **C6-PSDNN-00065-15** | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.10 | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | *145* | | *2.420* | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | C5 | 60.0 | 1 | **C5-PSDNN-00060-19** | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 10.0 | 0.71 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.558* | *SNMG 643* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | **C6-PSDNN-00065-19** | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 10.0 | 1.10 | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | *145* | | *2.420* | *SNMG 643* |
| | 25 | 1 | C6 | 65.0 | 1 | **C6-PSDNN-00065-25** | 63 | 65.0 | 1.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 1.10 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.039* | *.000* | *145* | | *2.420* | *SNMG 856* |
| | | | C8 | 80.0 | 1 | **C8-PSDNN-00080-25** | 80 | 80.0 | 1.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 2.40 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *.039* | *.000* | *145* | | *5.280* | *SNMG 856* |
| | | | C10 | 110.0 | 1 | **C10-PSDNN-00110-25** | 100 | 110.0 | 1.0 | 0.0 | 10 | 17.0 | 4.84 | SNMG 25 07 24 |
| | | | | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *.039* | *.000* | *145* | | *10.641* | *SNMG 856* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

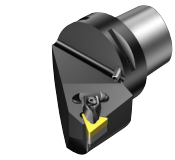
**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

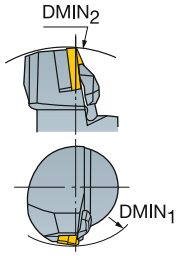
KAPR
PSIR

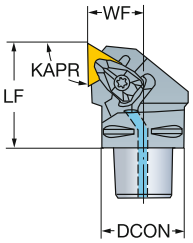
Cx-DTGNR/L
91°
-1°

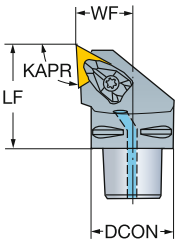
Cx-DTJNR/L
93°
-3°








TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

| | | | | | | | | | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 16 | 3/8 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | | C4-DTGNR/L-27050-16 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.55 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.210* | *TNMG 332* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | | C5-DTGNL-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.70 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *TNMG 332* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | | C6-DTGNR/L-45065-16 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 1.30 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *TNMG 332* |
| | 22 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | | C4-DTGNR/L-27050-22 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.47 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.025* | *TNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | | C5-DTGNL-35060-22 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.84 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.855* | *TNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | | C6-DTGNR/L-45065-22 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *TNMG 432* |
| | 16 | 3/8 | C3 | 60.0 | 116.0 | 40.0 | 1 | | C3-DTJNR/L-22040-16 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.22 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.362* | *4.567* | *1.575* | | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.484* | *TNMG 332* |
| | | | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | | C4-DTJNR/L-27050-16 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.55 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.924* | *TNMG 332* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | | C5-DTJNR/L-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.70 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *TNMG 332* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | | C6-DTJNR/L-45065-16 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 1.31 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.871* | *TNMG 332* |
| | 22 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | | C4-DTJNR/L-27050-22 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.55 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.210* | *TNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | | C5-DTJNR/L-35060-22 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.84 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.850* | *TNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | | C6-DTJNR/L-45065-22 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.31 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.871* | *TNMG 432* |
| | 27 | 5/8 | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | | C6-DTJNR/L-45065-27 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.31 | TNMG 27 06 12 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.871* | *TNMG 543* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7 ISO 13399 I1  F16 CNSC CXSC I38 C3 – D C I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

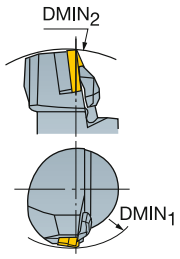
**Прижим повышенной жесткости**

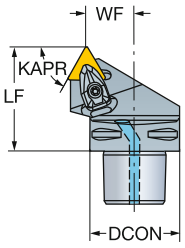
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

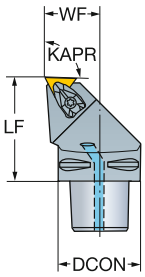
| | Cx-DTTNR/L | Cx-DTFNR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 60° | 91° |
| PSIR | 30° | -1° |



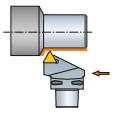
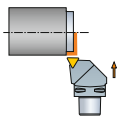





TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 16 | 3/8 | C4 | | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DTTNR/L-22050-16 | 40 | 50.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.34 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.866* | *.000* | *145* | | *.748* | *TNMG 332* |
| | | | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DTTNL-27060-16 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.70 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.540* | *TNMG 332* |
| | 22 | 1/2 | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DTTNR/L-27060-22 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.540* | *TNMG 432* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DTTNR/L-35065-22 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.420* | *TNMG 432* |
|  | 16 | 3/8 | C3 | 60.0 | 116.0 | 40.0 | 1 | C3-DTFNL-22040-16 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.22 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.362* | *4.567* | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.484* | *TNMG 332* |
| | | | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DTFNR/L-27050-16 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.42 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.924* | *TNMG 332* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DTFNR/L-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.70 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *TNMG 332* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DTFNR/L-45065-16 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 1.30 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *TNMG 332* |
| | 22 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DTFNR/L-27050-22 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.55 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.210* | *TNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DTFNR/L-35060-22 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.84 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.855* | *TNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DTFNR/L-45065-22 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *TNMG 432* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

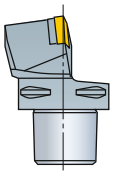
**Прижим рычагом за отверстие**

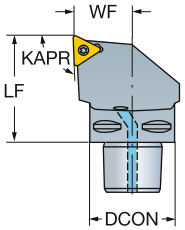
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°

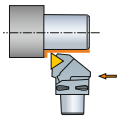









TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

| | IC | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 3/8 | C3 | 40.0 | 1 | C3-PTGNR-22040-16 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.26 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.568* | *TNMG 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Резцовые головки T-Max® P для точения

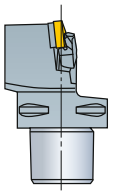
**Прижим клин-прихватом сверху**

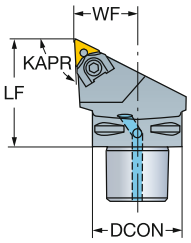
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

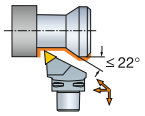









TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

| | | | | | | | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 3/8 | C3 | 40.0 | 1 | | C3-MTJNR/L-22040-16 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.5 | 0.22 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.482* | *TNMG 332* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | | C4-MTJNR/L-27050-16 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.5 | 0.42 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.924* | *TNMG 332* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | | C5-MTJNR/L-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.5 | 0.85 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.958* | *TNMG 332* |
| | 22 | 1/2 | C4 | 50.0 | 1 | | C4-MTJNR/L-27050-22 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.42 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.924* | *TNMG 432* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | | C5-MTJNR/L-35060-22 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.89 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.958* | *TNMG 432* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | | C6-MTJNR/L-45065-22 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 1.30 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *TNMG 432* |
| | 27 | 5/8 | C6 | 65.0 | 1 | | C6-MTJNR/L-45065-27 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.30 | TNMG 27 06 12 |
| | | | | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *TNMG 543* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим повышенной жесткости**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

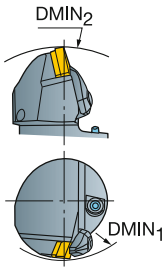




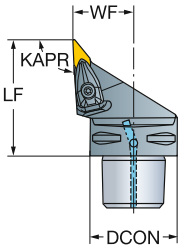
VNMG

VNGP

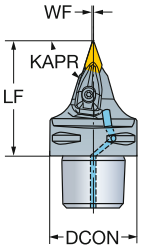
KAPR
PSIR

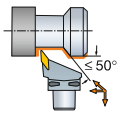
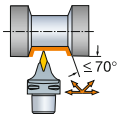



Cx-DVJNR/L
93.0°
-3.0°




Cx-DVVNN
72.5°
17.5°




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 16 | 3/8 | C4 | 60.0 | 152.0 | 62.0 | 1 | **C4-DVJNR/L-27062-16** | 40 | 62.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.362* | *5.984* | *2.441* | | | *1.575* | *2.441* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.100* | *VNMG 332* |
| | | | C5 | 65.0 | 170.0 | 65.0 | 1 | **C5-DVJNR/L-35065-16** | 50 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.70 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.559* | *6.693* | *2.559* | | | *1.969* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *VNMG 332* |
| | | | C6 | 81.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DVJNR/L-45065-16** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.30 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *3.189* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *VNMG 332* |
| | | | C8 | 100.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | **C8-DVJNR/L-55080-16** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 2.31 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *3.937* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.084* | *VNMG 332* |
|  | 16 | 3/8 | C4 | | 152.0 | 62.0 | 1 | **C4-DVVNN-00062-16** | 40 | 62.0 | 0.6 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.34 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | | *5.984* | *2.441* | | | *1.575* | *2.441* | *.024* | *.000* | *145* | | *.748* | *VNMG 332* |
| | | | C5 | | 170.0 | 65.0 | 1 | **C5-DVVNN-00065-16** | 50 | 65.0 | 0.6 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.46 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | | *6.693* | *2.559* | | | *1.969* | *2.559* | *.024* | *.000* | *145* | | *1.016* | *VNMG 332* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DVVNN-00065-16** | 63 | 65.0 | 0.6 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.90 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.024* | *.000* | *145* | | *1.980* | *VNMG 332* |
| | | | C8 | | 250.0 | 80.0 | 1 | **C8-DVVNN-00080-16** | 80 | 80.0 | 0.6 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.00 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *.024* | *.000* | *145* | | *2.200* | *VNMG 332* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

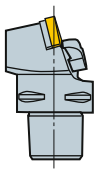
**Прижим прихватом сверху**

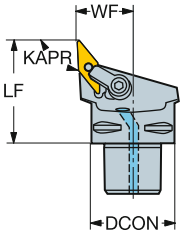
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

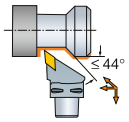









VNMG
VNGP

| | | | | | | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 3/8 | C3 | 45.0 | 1 | **C3-MVJNR/L-22045-16** | 32 | 45.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.22 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.772* | | | *1.260* | *1.772* | *.866* | *.000* | *145* | | *.482* | *VNMG 332* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | **C4-MVJNR/L-27050-16** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.66 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.880* | *VNMG 332* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | **C5-MVJNR/L-35060-16** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.85 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.870* | *VNMG 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Резцовые головки T-Max® P для точения

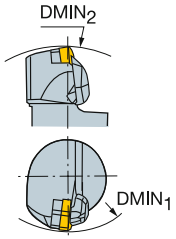
**Прижим повышенной жесткости**

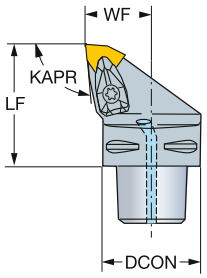
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

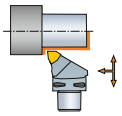







WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

| | | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 3/8 | C3 | 60.0 | 116.0 | 40.0 | 1 | **C3-DWLNR/L-22040-06** | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.21 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *2.362* | *4.567* | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.469* | *WNMG 332* |
| | | | C4 | 60.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-DWLNR/L-27050-06** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.42 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *2.362* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.924* | *WNMG 332* |
| | | | C5 | 65.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DWLNR/L-35060-06** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.70 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *2.559* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *WNMG 332* |
| | | | C6 | 81.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DWLNR/L-45065-06** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 1.30 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *3.189* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *WNMG 332* |
| | 08 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-DWLNR/L-27050-08** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.42 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.924* | *WNMG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DWLNR/L-35060-08** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *WNMG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DWLNR/L-45065-08** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.860* | *WNMG 432* |
| | | | C8 | 110.0 | 250.0 | 80.0 | 1 | **C8-DWLNR/L-55080-08** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 2.30 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *4.331* | *9.843* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *145* | | *5.060* | *WNMG 432* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

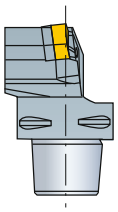
**Прижим клин-прихватом сверху**

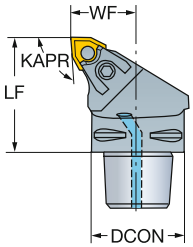
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

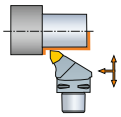









WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

| | | | | | | | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 3/8 | C3 | 40.0 | 1 | | C3-MWLNR/L-22040-06 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.5 | 0.22 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *1.575* | | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.480* | *WNMG 332* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | | C4-MWLNR/L-27050-06 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.5 | 0.42 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.931* | *WNMG 332* |
| | 08 | 1/2 | C4 | 50.0 | 1 | | C4-MWLNR/L-27050-08 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.31 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.675* | *WNMG 432* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | | C5-MWLNR/L-35060-08 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.85 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.870* | *WNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

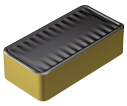
A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим рычагом за отверстие**

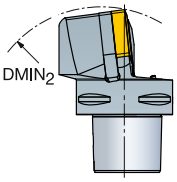
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**



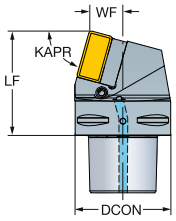


LNMX

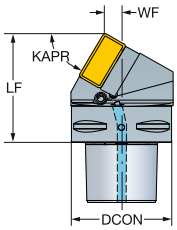
KAPR
PSIR

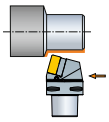
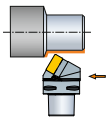



Cx-PLRNR/L
75°
15°




Cx-PLTNR/L
60°
30°




| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 50 | 50 | C10 | 315.0 | 110.0 | 1 | **C10-PLRNR/L-35110-50** | 100 | 110.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 18.7 | 6.15 | LNMX 50 14 32 |
| | | | *C10* | *12.402* | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *1.378* | *.000* | *1160* | | | *LNMX 50 14 32* |
|  | 50 | 50 | C10 | 315.0 | 110.0 | 1 | **C10-PLTNR/L-18110-50** | 100 | 110.0 | 18.0 | 0.0 | 80 | 18.7 | 5.79 | LNMX 50 14 32 |
| | | | *C10* | *12.402* | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *.709* | *.000* | *1160* | | | *LNMX 50 14 32* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



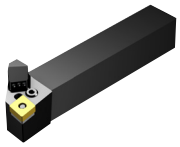
SANDVIK Coromant

# Державки T-Max® P для точения

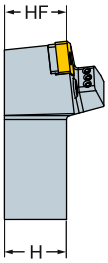
**Прижим рычагом за отверстие**

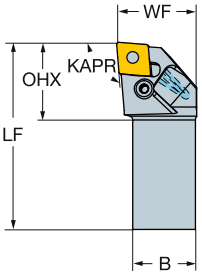
**Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°



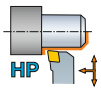




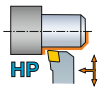




CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 20 x 20 | 27 | 1 | PCLNR/L 2020K 12HP | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.40 | CNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 31 | 1 | PCLNR/L 2525M 12HP | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.71 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 30 | 1 | PCLNR/L 3225P 12HP | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.02 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 32 | 31 | 1 | PCLNR/L 3232P 12HP | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.30 | CNMG 12 04 08 |
| | 16 | 25 x 25 | 32 | 1 | PCLNR/L 2525M 16HP | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.71 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 25 | 32 | 1 | PCLNR/L 3225P 16HP | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.03 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 32 | 33 | 1 | PCLNR/L 3232P 16HP | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.29 | CNMG 16 06 12 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.232 | 1 | PCLNR/L 12 4BHP | .750 | .750 | 4.500 | .984 | .750 | G1/8 | 3988 | 3.7 | .73 | CNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.232 | 1 | PCLNR/L 16 4DHP | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.252 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 1.61 | CNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.185 | 1 | PCLNR/L 20 4DHP | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 2.47 | CNMG 432 |
| | 5/8 | 1 x 1 | 1.335 | 1 | PCLNR/L 16 5DHP | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.260 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 1.62 | CNMG 543 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.335 | 1 | PCLNR/L 20 5DHP | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 2.46 | CNMG 543 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

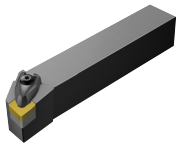
CNSC CXSC I38

C3 - D C I21

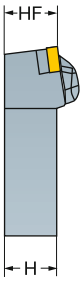
# Державки T-Max® P для точения

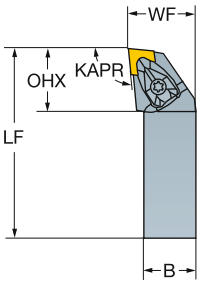
## Прижим повышенной жесткости

KAPR 95°
PSIR -5°








CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 16 x 16 | 24 | 0 | **DCLNR/L 1616H 09** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 1.7 | 0.22 | CNMG 09 03 08 |
| | | 20 x 20 | 24 | 0 | **DCLNR/L 2020K 09** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 1.7 | 0.43 | CNMG 09 03 08 |
| | | 25 x 25 | 24 | 0 | **DCLNR/L 2525M 09** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 1.7 | 0.72 | CNMG 09 03 08 |
| | 12 | 16 x 16 | 32 | 0 | **DCLNR/L 1616H 12** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 3.9 | 0.30 | CNMG 12 04 08 |
| | | 20 x 20 | 32 | 0 | **DCLNR/L 2020K 12** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.9 | 0.43 | CNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 32 | 0 | **DCLNR/L 2525M 12** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 32 | 0 | **DCLNR/L 3225P 12** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.10 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 32 | 32 | 0 | **DCLNR/L 3232P 12** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.36 | CNMG 12 04 08 |
| | | 40 x 40 | 32 | 0 | **DCLNR/L 4040S 12** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 3.9 | 3.50 | CNMG 12 04 08 |
| | 16 | 25 x 25 | 39 | 0 | **DCLNR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 6.4 | 0.72 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | **DCLNR/L 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 6.4 | 1.10 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 32 | 39 | 0 | **DCLNR/L 3232P 16** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 6.4 | 1.36 | CNMG 16 06 12 |
| | 19 | 25 x 25 | 43 | 0 | **DCLNR/L 2525M 19** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 6.4 | 0.72 | CNMG 19 06 12 |
| | | 32 x 25 | 43 | 0 | **DCLNR/L 3225P 19** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 6.4 | 1.10 | CNMG 19 06 12 |
| | | 32 x 32 | 43 | 0 | **DCLNR/L 3232P 19** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 6.4 | 1.36 | CNMG 19 06 12 |
| | | 40 x 40 | 43 | 0 | **DCLNR/L 4040S 19** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 6.4 | 3.50 | CNMG 19 06 12 |
| | 25 | 40 x 40 | 53 | 0 | **DCLNR/L 4040S 25** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 9.5 | 1.00 | CNMG 25 09 24 |
| | | 50 x 50 | 53 | 0 | **DCLNR/L 5050T 25** | 50 | 50 | 300 | 60 | 50 | 9.5 | 6.60 | CNMG 25 09 24 |

В державках DCLNR/L 104A и DCLNR/L 1616H 12 используют опорные пластины 5322 236-03.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

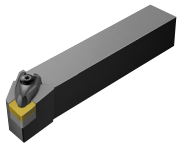


SANDVIK Coromant

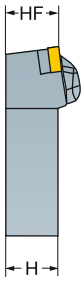
# Державки T-Max® P для точения

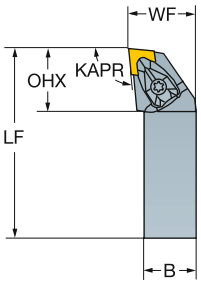
## Прижим повышенной жесткости

KAPR 95°
PSIR -5°








CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .980 | 0 | DCLNR/L 10 3A | .625 | .625 | 4.000 | .875 | .625 | 1.3 | .22 | CNMG 322 |
| | | 3/4 x 3/4 | .980 | 0 | DCLNR/L 12 3C | .750 | .750 | 5.000 | 1.000 | .750 | 1.3 | .22 | CNMG 322 |
| | | 1 x 1 | .980 | 0 | DCLNR/L 16 3D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 1.3 | .22 | CNMG 322 |
| | 1/2 | 5/8 x 5/8 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 10 4A | .625 | .625 | 4.000 | .867 | .625 | 2.9 | .52 | CNMG 432 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 12 4B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.9 | 1.10 | CNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 16 4C | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 1.76 | CNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 2.20 | CNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 20 4D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 2.44 | CNMG 432 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 24 4D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.9 | 2.20 | CNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 85 4D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 2.9 | 3.74 | CNMG 432 |
| | 5/8 | 1 x 1 | 1.540 | 0 | DCLNR/L 16 5D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 4.7 | 1.98 | CNMG 543 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.540 | 0 | DCLNR/L 20 5D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 4.7 | 2.20 | CNMG 543 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.540 | 0 | DCLNR/L 24 5D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 4.7 | 2.20 | CNMG 543 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.540 | 0 | DCLNR/L 85 5D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 4.7 | 3.75 | CNMG 543 |
| | 3/4 | 1 x 1 | 1.700 | 0 | DCLNR/L 16 6D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 4.7 | 1.98 | CNMG 643 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.700 | 0 | DCLNR/L 20 6D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 4.7 | 2.44 | CNMG 643 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.700 | 0 | DCLNR/L 24 6D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 4.7 | 2.20 | CNMG 643 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.700 | 0 | DCLNR/L 85 6D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 4.7 | 5.39 | CNMG 643 |
| | 1.000 | 1 1/2 x 1 1/2 | 2.090 | 0 | DCLNR/L 24 8E | 1.500 | 1.500 | 7.000 | 2.000 | 1.500 | 7.0 | 3.83 | CNMG 866 |

В державках DCLNR/L 104A и DCLNR/L 1616H 12 используют опорные пластины 5322 236-03.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

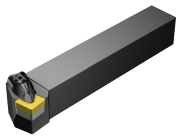
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

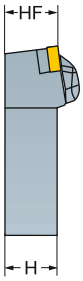
# Державки T-Max® P для точения

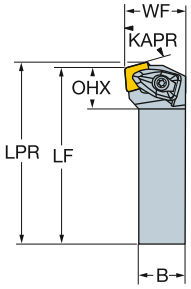
## Прижим повышенной жесткости

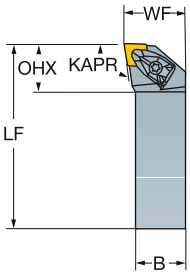
| | DCKNR/L | DCGNR/L | DCFNR/L |
|---|---|---|---|
| KAPR | 75° | 91° | 91° |
| PSIR | 15° | -1° | -1° |

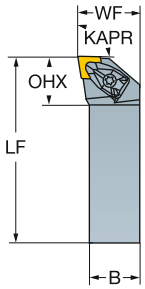






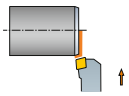



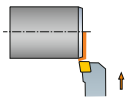
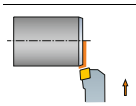




CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

### Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 20 x 20 | 21 | 0 | **DCKNR/L 2020K 12** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 128 | 3.9 | 0.39 | CNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 21 | 0 | **DCKNR/L 2525M 12** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 153 | 3.9 | 0.72 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 21 | 0 | **DCKNR/L 3225P 12** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 173 | 3.9 | 1.10 | CNMG 12 04 08 |
| | 16 | 32 x 32 | 26 | 0 | **DCKNR/L 3232P 16** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 173 | 6.4 | 1.36 | CNMG 16 06 12 |
| | | 40 x 40 | 23 | 0 | **DCKNR/L 4040S 16** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 253 | 6.4 | 3.50 | CNMG 16 06 12 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 x 1 | 1.070 | 0 | **DCFNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | | 2.9 | 3.74 | CNMG 432 |
|  | 1/2 | 1 x 1 | 1.300 | 0 | **DCGNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | | 2.9 | 3.74 | CNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.300 | 0 | **DCGNR/L 20 4D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | | 2.9 | 5.37 | CNMG 432 |
| | 3/4 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.770 | 0 | **DCGNR/L 20 6D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | | 4.7 | 5.37 | CNMG 643 |
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | .830 | 0 | **DCKNR/L 12 4B** | .750 | .750 | 4.500 | .855 | .750 | 4.622 | 2.9 | .86 | CNMG 432 |
| | | 1 x 1 | .830 | 0 | **DCKNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 6.122 | 2.9 | 3.74 | CNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | .830 | 0 | **DCKNR/L 85 4D** | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 6.122 | 2.9 | 3.74 | CNMG 432 |
| | 5/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.020 | 0 | **DCKNR/L 20 5D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 6.150 | 4.7 | 3.74 | CNMG 543 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

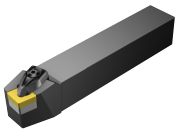
# Державки T-Max® P для точения

## Прижим повышенной жесткости

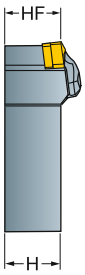
KAPR
PSIR

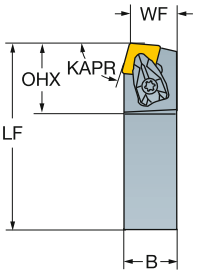
DCBNR/L
75°
15°

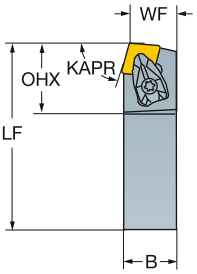
DCRNR/L
75°
15°








CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

### Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 20 x 20 | 34 | 0 | DCBNR/L 2020K 12 | 20 | 20 | 125 | 17 | 20 | 3.9 | 0.42 | CNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 34 | 0 | DCBNR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 3.9 | 0.72 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 34 | 0 | DCBNR/L 3225P 12 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 3.9 | 1.10 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 32 | 34 | 0 | DCBNR/L 3232P 12 | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | 3.9 | 1.30 | CNMG 12 04 08 |
| | | 40 x 40 | 34 | 0 | DCBNR/L 4040S 12 | 40 | 40 | 250 | 35 | 40 | 3.9 | 3.30 | CNMG 12 04 08 |
| | 16 | 25 x 25 | 41 | 0 | DCBNR/L 2525M 16 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 6.4 | 0.72 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 25 | 32 | 0 | DCBNR/L 3225P 16 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 6.4 | 1.10 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 32 | 41 | 0 | DCBNR/L 3232P 16 | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | 6.4 | 1.30 | CNMG 16 06 12 |
| | | 40 x 40 | 42 | 0 | DCBNR/L 4040S 16 | 40 | 40 | 250 | 35 | 40 | 6.4 | 3.30 | CNMG 16 06 12 |
| | 19 | 32 x 32 | 46 | 0 | DCBNR/L 3232P 19 | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | 6.4 | 1.30 | CNMG 19 06 12 |
| | | 40 x 40 | 46 | 0 | DCBNR/L 4040S 19 | 40 | 40 | 250 | 35 | 40 | 6.4 | 3.30 | CNMG 19 06 12 |

### Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.350 | 0 | DCRNR/L 12 4BM1 | .750 | .750 | 4.500 | .855 | .750 | 2.9 | .75 | CNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.350 | 0 | DCRNR/L 16 4DM1 | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.048 | 1.000 | 2.9 | 1.98 | CNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.350 | 0 | DCRNR/L 20 4DM1 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.292 | 1.250 | 2.9 | 2.42 | CNMG 432 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.350 | 0 | DCRNR/L 24 4DM1 | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 1.697 | 1.500 | 2.9 | 3.78 | CNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.360 | 0 | DCRNR/L 85 4D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.047 | 1.250 | 2.9 | 3.78 | CNMG 432 |
| | 5/8 | 1 x 1 | 1.640 | 0 | DCRNR/L 16 5D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.047 | 1.000 | 4.7 | 3.78 | CNMG 543 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.640 | 0 | DCRNR/L 20 5D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.291 | 1.250 | 4.7 | 2.42 | CNMG 543 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.640 | 0 | DCRNR/L 24 5D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 1.697 | 1.500 | 4.7 | 14.52 | CNMG 543 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.640 | 0 | DCRNR/L 85 5D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.047 | 1.250 | 4.7 | 3.76 | CNMG 543 |
| | 3/4 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.820 | 0 | DCRNR/L 20 6D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.291 | 1.250 | 4.7 | 5.39 | CNMG 643 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.820 | 0 | DCRNR/L 24 6D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 1.697 | 1.500 | 4.7 | 7.70 | CNMG 643 |

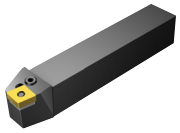
M1 в конце кода заказа = Размер WF, адаптированный к стандарту ANSI.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

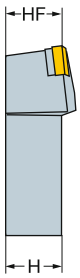
# Державки T-Max® P для точения

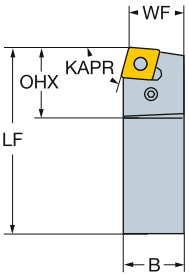
## Прижим рычагом за отверстие

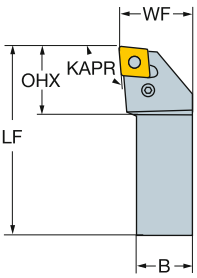
| | PCBNR/L | PCLNR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 75° | 95° |
| PSIR | 15° | -5° |







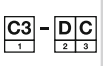




CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

## Метрическое исполнение

| | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 25 x 25 | 26 | 0 | PCBNR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 5.0 | 0.75 | CNMG 12 04 08 |
| | 16 | 25 x 25 | 33 | 0 | PCBNR/L 2525M 16 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 5.0 | 0.75 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 25 | 33 | 0 | PCBNR/L 3225P 16 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 5.0 | 1.13 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 32 | 33 | 0 | PCBNR/L 3232P 16 | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | 5.0 | 1.40 | CNMG 16 06 12 |
| | 19 | 32 x 32 | 37 | 0 | PCBNR/L 3232P 19 | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | 10.0 | 1.40 | CNMG 19 06 12 |
| | | 40 x 40 | 37 | 0 | PCBNR/L 4040S 19 | 40 | 40 | 250 | 35 | 40 | 10.0 | 3.60 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | | | | | | | | | | |
|  | 09 | 16 x 16 | 24 | 0 | PCLNR/L 1616H 09 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 2.0 | 0.22 | CNMG 09 03 08 |
| | | 20 x 20 | 24 | 0 | PCLNR/L 2020K 09 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 2.0 | 0.43 | CNMG 09 03 08 |
| | | 25 x 25 | 24 | 0 | PCLNR/L 2525M 09 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 2.0 | 0.75 | CNMG 09 03 08 |
| | 12 | 16 x 16 | 27 | 0 | PCLNR/L 1616H 12-M | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 5.0 | 0.22 | CNMG 12 04 08 |
| | | 20 x 20 | 27 | 0 | PCLNR/L 2020K 12 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 5.0 | 0.43 | CNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 27 | 0 | PCLNR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 5.0 | 0.75 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 27 | 0 | PCLNR/L 3225P 12 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 5.0 | 1.13 | CNMG 12 04 08 |
| | 16 | 25 x 25 | 33 | 0 | PCLNR/L 2525M 16 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 5.0 | 0.75 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 25 | 33 | 0 | PCLNR/L 3225P 16 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 5.0 | 1.13 | CNMG 16 06 12 |
| | | 32 x 32 | 33 | 0 | PCLNR/L 3232P 16 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 5.0 | 1.40 | CNMG 16 06 12 |
| | 19 | 25 x 25 | 37 | 0 | PCLNR/L 2525M 19 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 10.0 | 0.75 | CNMG 19 06 12 |
| | | 32 x 25 | 37 | 0 | PCLNR/L 3225P 19 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 10.0 | 1.13 | CNMG 19 06 12 |
| | | 32 x 32 | 37 | 0 | PCLNR/L 3232P 19 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 10.0 | 1.40 | CNMG 19 06 12 |
| | | 40 x 40 | 37 | 0 | PCLNR/L 4040S 19 | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 10.0 | 3.60 | CNMG 19 06 12 |
| | 25 | 40 x 40 | 50 | 0 | PCLNR/L 4040S 25 | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 17.0 | 3.60 | CNMG 25 09 24 |
| | | 50 x 50 | 50 | 0 | PCLNR/L 5050T 25 | 50 | 50 | 300 | 60 | 50 | 17.0 | 1.00 | CNMG 25 09 24 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

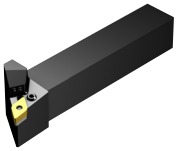
 A7  I1  F16  I38  I21

# Державки T-Max® P для точения

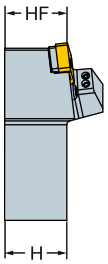
**Прижим рычагом за отверстие**

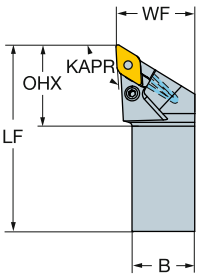
**Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°



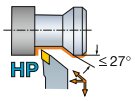




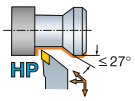




DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 16 x 16 | 36 | 1 | PDJNR/L 1616H 11HP | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.20 | DNMG 11 04 08 |
| | | 20 x 20 | 36 | 1 | PDJNR/L 2020K 11HP | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.40 | DNMG 11 04 08 |
| | | 25 x 25 | 32 | 1 | PDJNR/L 2525M 11HP | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.71 | DNMG 11 04 08 |
| | | 32 x 25 | 32 | 1 | PDJNR/L 3225P 11HP | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | G1/8 | 275 | 2.0 | 1.02 | DNMG 11 04 08 |
| | 15 | 20 x 20 | 42 | 1 | PDJNR/L 2020K 15HP | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.40 | DNMG 15 06 08 |
| | | 25 x 25 | 38 | 1 | PDJNR/L 2525M 15HP | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.71 | DNMG 15 06 08 |
| | | 32 x 25 | 38 | 1 | PDJNR/L 3225P 15HP | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.02 | DNMG 15 06 08 |
| | | 32 x 32 | 41 | 1 | PDJNR/L 3232P 15HP | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.30 | DNMG 15 06 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.453 | 1 | PDJNR/L 10 3AHP | .625 | .625 | 4.000 | .874 | .625 | G1/8 | 3988 | 1.5 | .44 | DNMG 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.433 | 1 | PDJNR/L 12 3CHP | .750 | .750 | 5.000 | 1.000 | .750 | G1/8 | 3988 | 1.5 | .75 | DNMG 332 |
| | | 1 x 1 | 1.291 | 1 | PDJNR/L 16 3DHP | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.252 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 1.5 | 1.59 | DNMG 332 |
| | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.681 | 1 | PDJNR/L 12 4BHP | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | G1/8 | 3988 | 3.7 | .68 | DNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.512 | 1 | PDJNR/L 16 4DHP | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.252 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 1.56 | DNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.638 | 1 | PDJNR/L 20 4DHP | 1.250 | 1.250 | 5.906 | 1.500 | 1.250 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 2.46 | DNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

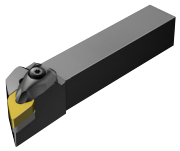
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

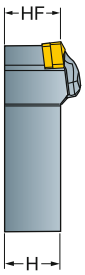
# Державки T-Max® P для точения

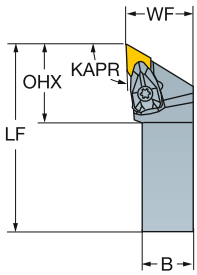
## Прижим повышенной жесткости

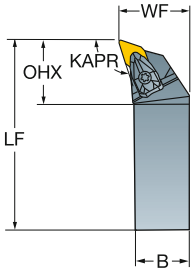
| | KAPR | DDJNR/L | DDHNR/L |
|---|---|---|---|
| | PSIR | 93.0° | 107.5° |
| | | -3.0° | -17.5° |





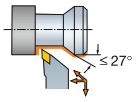
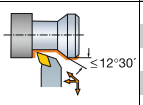



DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 16 x 16 | 30 | 0 | DDJNR/L 1616H 11 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 1.7 | 0.22 | DNMG 11 04 08 |
| | | 20 x 20 | 30 | 0 | DDJNR/L 2020K 11 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 1.7 | 0.40 | DNMG 11 04 08 |
| | | 25 x 25 | 30 | 0 | DDJNR/L 2525M 11 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 1.7 | 0.72 | DNMG 11 04 08 |
| | | 32 x 25 | 30 | 0 | DDJNR/L 3225P 11 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 1.7 | 1.10 | DNMG 11 04 08 |
| | | 32 x 32 | 30 | 0 | DDJNR/L 3232P 11 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 1.7 | 1.36 | DNMG 11 04 08 |
| | 15 | 20 x 20 | 39 | 0 | DDJNR/L 2020K 15 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.9 | 0.43 | DNMG 15 06 08 |
| | | 20 x 20 | 39 | 0 | DDJNR/L 2020K 1504 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.9 | 0.43 | DNMG 15 04 08 |
| | | 25 x 25 | 39 | 0 | DDJNR/L 2525M 15 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | DNMG 15 06 08 |
| | | 25 x 25 | 39 | 0 | DDJNR/L 2525M 1504 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | DNMG 15 04 08 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | DDJNR/L 3225P 15 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 06 08 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | DDJNR/L 3225P 1504 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 04 08 |
| | | 32 x 32 | 39 | 0 | DDJNR/L 3232P 15 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.36 | DNMG 15 06 08 |
| | | 40 x 40 | 39 | 0 | DDJNR/L 4040S 15 | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 3.9 | 3.50 | DNMG 15 06 08 |
|  | 15 | 20 x 20 | 36 | 0 | DDHNR/L 2020K 15 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.9 | 0.50 | DNMG 15 06 08 |
| | | 25 x 25 | 36 | 0 | DDHNR/L 2525M 15 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | DNMG 15 06 08 |
| | | 25 x 25 | 36 | 0 | DDHNR/L 2525M 1504 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | DNMG 15 04 08 |
| | | 32 x 25 | 36 | 0 | DDHNR/L 3225P 15 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 06 08 |
| | | 32 x 32 | 36 | 0 | DDHNR/L 3232P 15 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.36 | DNMG 15 06 08 |

-1504 в конце кода = Для пластин толщиной 4.76 мм (3/16")

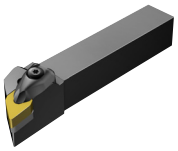
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

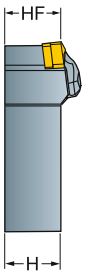
# Державки T-Max® P для точения

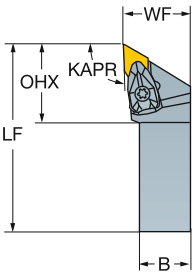
## Прижим повышенной жесткости

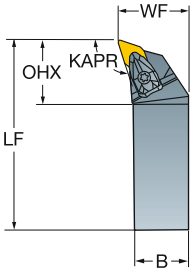
| | DDJNR/L | DDQNR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 93.0° | 107.5° |
| PSIR | -3.0° | -17.5° |





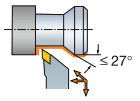
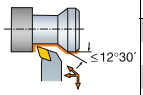



DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

### Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.200 | 0 | DDJNR/L 10 3A | .625 | .625 | 4.000 | .875 | .625 | 1.3 | .29 | DNMG 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.190 | 0 | DDJNR/L 12 3C | .750 | .750 | 5.000 | 1.000 | .750 | 1.3 | 2.20 | DNMG 332 |
| | | 1 x 1 | 1.190 | 0 | DDJNR/L 16 3D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 1.3 | 1.76 | DNMG 332 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.190 | 0 | DDJNR/L 20 3D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 1.3 | 2.20 | DNMG 332 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.190 | 0 | DDJNR/L 24 3D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 1.3 | 2.20 | DNMG 332 |
| | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.450 | 0 | DDJNR/L 12 4B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.9 | 1.98 | DNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.550 | 0 | DDJNR/L 16 4C | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 1.76 | DNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.550 | 0 | DDJNR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 2.20 | DNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.550 | 0 | DDJNR/L 20 4D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 2.20 | DNMG 432 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.550 | 0 | DDJNR/L 24 4D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.9 | 2.20 | DNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.550 | 0 | DDJNR/L 85 4D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 2.9 | 3.82 | DNMG 432 |
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.090 | 0 | DDQNR/L 12 3B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 1.3 | 1.98 | DNMG 332 |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.420 | 0 | DDQNR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 3.87 | DNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.420 | 0 | DDQNR/L 20 4D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 5.46 | DNMG 432 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.420 | 0 | DDQNR/L 24 4D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.9 | 7.70 | DNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

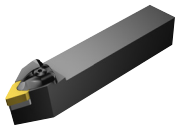
 F16

CNSC CXSC I38

C3 – DC I21

# Державки T-Max® P для точения

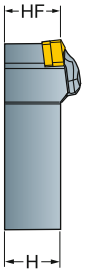
## Прижим повышенной жесткости

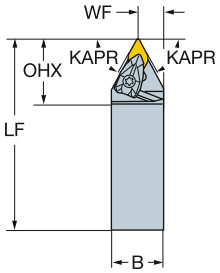




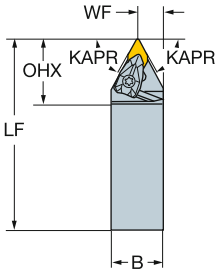
KAPR
PSIR

DDNNN
62.5°
27.5°



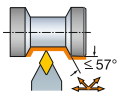




DDPNN
62.5°
27.5°

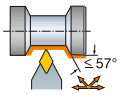



DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 20 x 20 | 31 | 0 | **DDNNN 2020K 11** | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 1.7 | 0.34 | DNMG 11 04 08 |
| | | 25 x 25 | 31 | 0 | **DDNNN 2525M 11** | 25 | 25 | 150 | 13 | 25 | 1.7 | 0.72 | DNMG 11 04 08 |
| | 15 | 25 x 25 | 40 | 0 | **DDNNN 2525M 15** | 25 | 25 | 150 | 13 | 25 | 3.9 | 0.72 | DNMG 15 06 08 |
| | | 25 x 25 | 40 | 0 | **DDNNN 2525M 1504** | 25 | 25 | 150 | 13 | 25 | 3.9 | 0.72 | DNMG 15 04 08 |
| | | 32 x 25 | 40 | 0 | **DDNNN 3225P 15** | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 3.9 | 0.90 | DNMG 15 06 08 |
| | | 32 x 25 | 40 | 0 | **DDNNN 3225P 1504** | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 3.9 | 0.90 | DNMG 15 04 08 |
| | | 32 x 32 | 40 | 0 | **DDNNN 3232P 15** | 32 | 32 | 170 | 16 | 32 | 3.9 | 1.10 | DNMG 15 06 08 |
| | | 40 x 40 | 40 | 0 | **DDNNN 4040S 15** | 40 | 40 | 250 | 20 | 40 | 3.9 | 3.50 | DNMG 15 06 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.230 | 0 | **DDPNN 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | .375 | .750 | 1.3 | 1.98 | DNMG 332 |
| | | 1 x 1 | 1.230 | 0 | **DDPNN 16 3C** | 1.000 | 1.000 | 5.000 | .500 | 1.000 | 1.3 | 2.42 | DNMG 332 |
| | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.610 | 0 | **DDPNN 12 4B** | .750 | .750 | 4.500 | .375 | .750 | 2.9 | 1.58 | DNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.610 | 0 | **DDPNN 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .500 | 1.000 | 2.9 | 3.00 | DNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.610 | 0 | **DDPNN 20 4D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | .625 | 1.250 | 2.9 | 5.41 | DNMG 432 |

-1504 в конце кода = Для пластин толщиной 4.76 мм (3/16")

N = Нейтральное исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

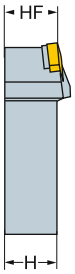
# Державки T-Max® P для точения

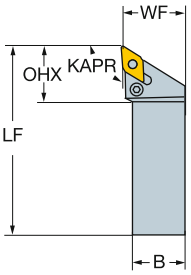
## Прижим рычагом за отверстие

KAPR 93°
PSIR -3°



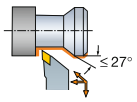





DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 16 x 16 | 29 | 0 | **PDJNR/L 1616H 11** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 2.0 | 0.22 | DNMG 11 04 08 |
| | | 20 x 20 | 29 | 0 | **PDJNR/L 2020K 11** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 2.0 | 0.40 | DNMG 11 04 08 |
| | | 25 x 25 | 29 | 0 | **PDJNR/L 2525M 11** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 2.0 | 0.76 | DNMG 11 04 08 |
| | | 32 x 25 | 29 | 0 | **PDJNR/L 3225P 11** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 2.0 | 1.14 | DNMG 11 04 08 |
| | 15 | 20 x 20 | 36 | 0 | **PDJNR/L 2020K 15** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 5.0 | 0.40 | DNMG 15 06 08 |
| | | 25 x 25 | 36 | 0 | **PDJNR/L 2525M 15** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 5.0 | 0.76 | DNMG 15 06 08 |
| | | 32 x 25 | 36 | 0 | **PDJNR/L 3225P 15** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 5.0 | 1.14 | DNMG 15 06 08 |
| | | 32 x 32 | 36 | 0 | **PDJNR/L 3232P 15** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 5.0 | 1.40 | DNMG 15 06 08 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

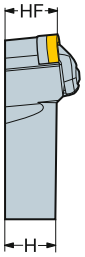
 A7
ISO 13399 I1
 F16
CNSC CXSC I38
C3 – D C I21

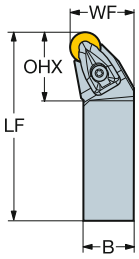
# Державки T-Max® P для точения

## Прижим повышенной жесткости



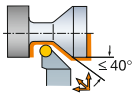




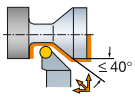




RNMG
RNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 20 x 20 | 24 | 0 | DRSNR/L 2020K 09 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 1.7 | 0.35 | RNMG 09 03 00 |
| | 12 | 25 x 25 | 31 | 0 | DRSNR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.74 | RNMG 12 04 00 |
| | 15 | 32 x 25 | 38 | 0 | DRSNR/L 3225P 15 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 6.4 | 1.12 | RNMG 15 06 00 |
| | 19 | 32 x 32 | 42 | 0 | DRSNR/L 3232P 19 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 6.4 | 1.40 | RNMG 19 06 00 |
| | 25 | 40 x 40 | 50 | 0 | DRSNR/L 4040S 25 | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 9.5 | 3.50 | RNMG 25 09 00 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | .984 | 0 | DRSNR/L 12 3B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 1.3 | .66 | RNMG 32 |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.244 | 0 | DRSNR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.252 | 1.000 | 2.9 | 1.63 | RNMG 43 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.244 | 0 | DRSNR/L 20 4D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.252 | 2.9 | 2.46 | RNMG 43 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

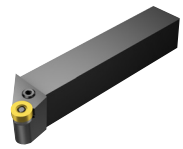


SANDVIK Coromant

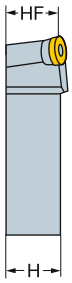
# Державки T-Max® P для точения

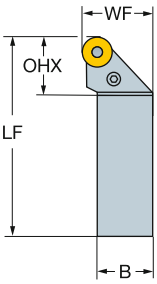
## Прижим рычагом за отверстие

Круглые пластины (без задних углов)



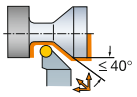





RNMG
RNGA

### Метрическое исполнение




| | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | 20 x 20 | 20 | 0 | PRGNR/L 2020K 09 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 2.0 | 0.40 | RNMG 09 03 00 |
| 12 | 25 x 25 | 27 | 0 | PRGNR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 5.0 | 0.75 | RNMG 12 04 00 |
| 15 | 32 x 25 | 33 | 0 | PRGNR/L 3225P 15 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 5.0 | 1.40 | RNMG 15 06 00 |
| 19 | 32 x 32 | 38 | 0 | PRGNR/L 3232P 19 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 10.0 | 1.40 | RNMG 19 06 00 |
| 25 | 40 x 40 | 41 | 0 | PRGNR/L 4040S 25 | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 17.0 | 1.00 | RNMG 25 09 00 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

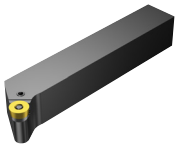
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки T-Max® P для точения

## Прижим рычагом за отверстие

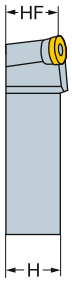
Круглые пластины (с задним углом)

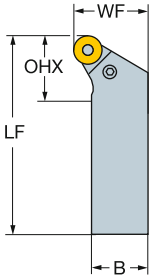




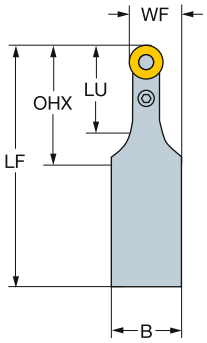
RCMX
RCMT
RCGX AL

PRGCR/L

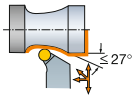
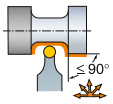



PRDCN




### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 10 | 20 x 20 | | 20 | 0 | PRGCR/L 2020K 10 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 2.0 | 0.40 | RCMX 10 03 00 |
| | | 25 x 25 | | 27 | 0 | PRGCR/L 2525M 10 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 2.0 | 0.76 | RCMX 10 03 00 |
| | 12 | 20 x 20 | | 20 | 0 | PRGCR/L 2020K 12 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 4.0 | 0.40 | RCMX 12 04 00 |
| | | 25 x 25 | | 27 | 0 | PRGCR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 4.0 | 0.76 | RCMX 12 04 00 |
| | | 32 x 25 | | 32 | 0 | PRGCR/L 3225P 12 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 4.0 | 1.14 | RCMX 12 04 00 |
| | 16 | 25 x 25 | | 27 | 0 | PRGCR/L 2525M 16 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 4.0 | 0.76 | RCMX 16 06 00 |
| | | 32 x 25 | | 33 | 0 | PRGCR/L 3225P 16 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 4.0 | 1.14 | RCMX 16 06 00 |
| | 20 | 32 x 32 | | 38 | 0 | PRGCR/L 3232P 20 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 8.0 | 1.40 | RCMX 20 06 00 |
| | 25 | 40 x 40 | | 50 | 0 | PRGCR/L 4040S 25 | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 16.0 | 3.70 | RCMX 25 07 00 |
| | 32 | 50 x 50 | | 53 | 0 | PRGCR/L 5050T 32 | 50 | 50 | 300 | 63 | 50 | 17.0 | 7.50 | RCMX 32 09 00 |
|  | 10 | 20 x 20 | 25 | 30 | 0 | PRDCN 2020K 10 | 20 | 20 | 125 | 15 | 20 | 2.0 | 0.36 | RCMX 10 03 00 |
| | 12 | 25 x 25 | 28 | 33 | 0 | PRDCN 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 18 | 25 | 4.0 | 0.60 | RCMX 12 04 00 |
| | | 32 x 25 | 28 | 33 | 0 | PRDCN 3225P 12 | 25 | 32 | 170 | 18 | 32 | 4.0 | 0.91 | RCMX 12 04 00 |
| | 16 | 32 x 25 | 35 | 40 | 0 | PRDCN 3225P 16 | 25 | 32 | 170 | 20 | 32 | 4.0 | 0.91 | RCMX 16 06 00 |
| | 20 | 32 x 32 | 40 | 45 | 0 | PRDCN 3232P 20 | 32 | 32 | 170 | 26 | 32 | 8.0 | 1.14 | RCMX 20 06 00 |
| | 25 | 40 x 40 | 50 | 50 | 0 | PRDCN 4040S 25 | 40 | 40 | 250 | 32 | 40 | 16.0 | 2.60 | RCMX 25 07 00 |
| | 32 | 50 x 50 | 55 | 60 | 0 | PRDCN 5050U 32 | 50 | 50 | 350 | 41 | 50 | 17.0 | 7.50 | RCMX 32 09 00 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



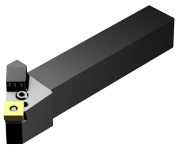
SANDVIK Coromant

# Державки T-Max® P для точения

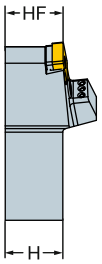
**Прижим рычагом за отверстие**

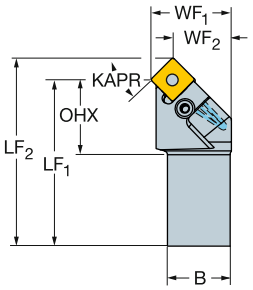
**Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 45°
PSIR 45°



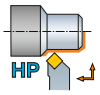




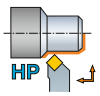




SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 20 x 20 | 30 | 1 | **PSSNR/L 2020K 12HP** | 20 | 20 | 125 | 133 | 25 | 16 | 20 | 133 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.40 | SNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 30 | 1 | **PSSNR/L 2525M 12HP** | 25 | 25 | 150 | 158 | 32 | 23 | 25 | 158 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.70 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 30 | 1 | **PSSNR/L 3225P 12HP** | 25 | 32 | 170 | 178 | 32 | 23 | 32 | 178 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.00 | SNMG 12 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.205 | 1 | **PSSNR/L 12 4BHP** | .750 | .750 | 4.500 | 4.828 | 1.000 | .672 | .750 | 4.828 | G1/8 | 3988 | 3.7 | .68 | SNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.205 | 1 | **PSSNR/L 16 4DHP** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 6.328 | 1.252 | .924 | 1.000 | 6.328 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 1.56 | SNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

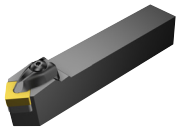
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

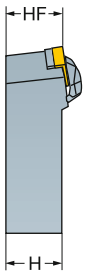
# Державки T-Max® P для точения

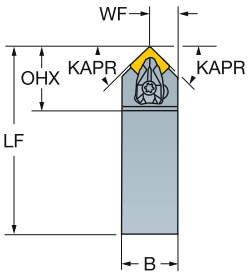
## Прижим повышенной жесткости

KAPR 45°
PSIR 45°








SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 16 x 16 | 28 | 0 | DSDNN 1616H 09 | 16 | 16 | 100 | 8 | 16 | 1.7 | 0.45 | SNMG 09 03 08 |
| | 12 | 20 x 20 | 36 | 0 | DSDNN 2020K 12 | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 3.9 | 0.43 | SNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 36 | 0 | DSDNN 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 12 | 25 | 3.9 | 0.73 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 36 | 0 | DSDNN 3225P 12 | 25 | 32 | 170 | 12 | 32 | 3.9 | 1.12 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 32 | 36 | 0 | DSDNN 3232P 12 | 32 | 32 | 170 | 16 | 32 | 3.9 | 1.38 | SNMG 12 04 08 |
| | 15 | 25 x 25 | 44 | 0 | DSDNN 2525M 15 | 25 | 25 | 150 | 12 | 25 | 6.4 | 0.73 | SNMG 15 06 12 |
| | 19 | 32 x 25 | 49 | 0 | DSDNN 3225P 19 | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 6.4 | 1.12 | SNMG 19 06 12 |
| | | 32 x 32 | 49 | 0 | DSDNN 3232P 19 | 32 | 32 | 170 | 16 | 32 | 6.4 | 1.38 | SNMG 19 06 12 |
| | 25 | 40 x 40 | 57 | 0 | DSDNN 4040S 25 | 40 | 40 | 250 | 21 | 40 | 9.5 | 3.50 | SNMG 25 07 24 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.110 | 0 | DSDNN 10 3A | .625 | .625 | 4.000 | .330 | .625 | 1.3 | .22 | SNMG 322 |
| | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.450 | 0 | DSDNN 12 4B | .750 | .750 | 4.500 | .386 | .750 | 2.9 | 2.43 | SNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.450 | 0 | DSDNN 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .512 | 1.000 | 2.9 | 3.00 | SNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.450 | 0 | DSDNN 20 4D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | .638 | 1.250 | 2.9 | 3.89 | SNMG 432 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.450 | 0 | DSDNN 24 4D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | .764 | 1.500 | 2.9 | 5.50 | SNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.450 | 0 | DSDNN 85 4D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | .512 | 1.250 | 2.9 | 3.89 | SNMG 432 |
| | 5/8 | 1 x 1 | 1.760 | 0 | DSDNN 16 5D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .520 | 1.000 | 4.7 | 3.00 | SNMG 543 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.760 | 0 | DSDNN 20 5D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | .646 | 1.250 | 4.7 | 3.89 | SNMG 543 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.760 | 0 | DSDNN 24 5D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | .772 | 1.500 | 4.7 | 5.50 | SNMG 543 |
| | 3/4 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.969 | 0 | DSDNN 20 6D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | .646 | 1.250 | 4.7 | 5.50 | SNMG 643 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.969 | 0 | DSDNN 85 6D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | .520 | 1.250 | 4.7 | 2.20 | SNMG 643 |
| | 1.000 | 1 1/2 x 1 1/2 | 2.260 | 0 | DSDNN 24 8D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | .791 | 1.500 | 7.0 | 7.70 | SNMG 856 |

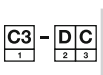
N = Нейтральное исполнение

 A7

 I1

 F16

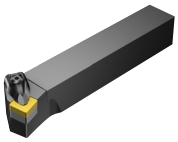
 I38

 I21

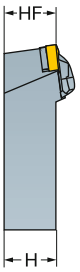
# Державки T-Max® P для точения

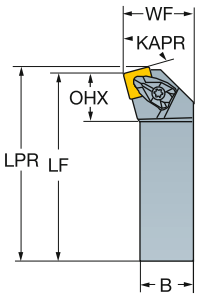
## Прижим повышенной жесткости

KAPR 75°
PSIR 15°



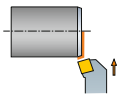




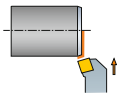




SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

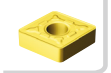
## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 20 x 20 | 23 | 0 | DSKNR/L 2020K 12 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 128 | 3.9 | 0.39 | SNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 23 | 0 | DSKNR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 153 | 3.9 | 0.72 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 23 | 0 | DSKNR/L 3225P 12 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 173 | 3.9 | 0.12 | SNMG 12 04 08 |
| | 15 | 32 x 32 | 28 | 0 | DSKNR/L 3232P 15 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 173 | 6.4 | 1.38 | SNMG 15 06 12 |
| | 19 | 32 x 32 | 32 | 0 | DSKNR/L 3232P 19 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 174 | 6.4 | 1.38 | SNMG 19 06 12 |
| | | 40 x 40 | 29 | 0 | DSKNR/L 4040S 19 | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 254 | 6.4 | 3.50 | SNMG 19 06 12 |
| | 25 | 50 x 50 | 35 | 0 | DSKNR/L 5050T 25 | 50 | 50 | 300 | 60 | 50 | 306 | 9.5 | 6.60 | SNMG 25 07 24 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | .930 | 0 | DSKNR/L 12 4B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 4.620 | 2.9 | .77 | SNMG 432 |
| | | 1 x 1 | .930 | 0 | DSKNR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 6.120 | 2.9 | 3.94 | SNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | .930 | 0 | DSKNR/L 85 4D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 6.120 | 2.9 | 3.94 | SNMG 432 |
| | 5/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.140 | 0 | DSKNR/L 20 5D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 6.150 | 4.7 | 5.50 | SNMG 543 |
| | 3/4 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.170 | 0 | DSKNR/L 20 6D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 6.181 | 4.7 | 3.08 | SNMG 643 |
| | 1.000 | 2 x 2 | 1.390 | 0 | DSKNR/L 32 8F | 2.000 | 2.000 | 8.000 | 2.500 | 2.000 | 8.197 | 7.0 | 14.74 | SNMG 856 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

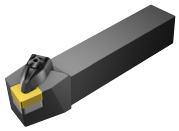
 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки T-Max® P для точения

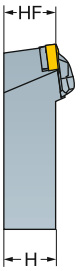
## Прижим повышенной жесткости



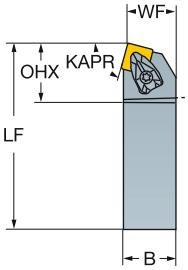


SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

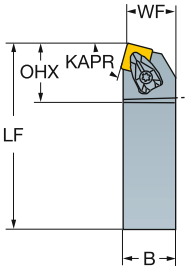
KAPR
PSIR




DSBNR/L
75°
15°




DSRNR/L (INCH)
75°
15°




### Метрическое исполнение

| | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | 16 x 16 | 26 | 0 | DSBNR/L 1616H 09 | 16 | 16 | 100 | 13 | 16 | 1.7 | 0.30 | SNMG 09 03 08 |
| | 25 x 25 | 26 | 0 | DSBNR/L 2525M 09 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 1.7 | 0.72 | SNMG 09 03 08 |
| 12 | 20 x 20 | 34 | 0 | DSBNR/L 2020K 12 | 20 | 20 | 125 | 17 | 20 | 3.9 | 0.50 | SNMG 12 04 08 |
| | 25 x 25 | 34 | 0 | DSBNR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 3.9 | 0.73 | SNMG 12 04 08 |
| | 32 x 25 | 34 | 0 | DSBNR/L 3225P 12 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 3.9 | 1.10 | SNMG 12 04 08 |
| | 32 x 32 | 34 | 0 | DSBNR/L 3232P 12 | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | 3.9 | 1.37 | SNMG 12 04 08 |
| | 40 x 40 | 34 | 0 | DSBNR/L 4040S 12 | 40 | 40 | 250 | 35 | 40 | 3.9 | 2.93 | SNMG 12 04 08 |
| 15 | 25 x 25 | 41 | 0 | DSBNR/L 2525M 15 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 6.4 | 0.73 | SNMG 15 06 12 |
| | 32 x 25 | 41 | 0 | DSBNR/L 3225P 15 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 6.4 | 1.10 | SNMG 15 06 12 |
| | 32 x 32 | 41 | 0 | DSBNR/L 3232P 15 | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | 6.4 | 1.37 | SNMG 15 06 12 |
| 19 | 32 x 32 | 46 | 0 | DSBNR/L 3232P 19 | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | 6.4 | 1.36 | SNMG 19 06 12 |
| | 40 x 40 | 46 | 0 | DSBNR/L 4040S 19 | 40 | 40 | 250 | 35 | 40 | 6.4 | 3.50 | SNMG 19 06 12 |
| 25 | 40 x 40 | 56 | 0 | DSBNR/L 4040S 25 | 40 | 40 | 250 | 35 | 40 | 9.5 | 3.50 | SNMG 25 07 24 |
| | 50 x 50 | 56 | 0 | DSBNR/L 5050T 25 | 50 | 50 | 300 | 43 | 50 | 9.5 | 6.60 | SNMG 25 07 24 |

### Дюймовое исполнение

| IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.050 | 0 | DSRNR/L 10 3B | .625 | .625 | 4.500 | .783 | .625 | 1.3 | .22 | SNMG 322 |
| | 3/4 x 3/4 | 1.050 | 0 | DSRNR/L 12 3B | .750 | .750 | 4.500 | .855 | .750 | 1.3 | .22 | SNMG 322 |
| 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.350 | 0 | DSRNR/L 12 4BM1 | .750 | .750 | 4.500 | .855 | .750 | 2.9 | .02 | SNMG 432 |
| | 1 x 1 | 1.350 | 0 | DSRNR/L 16 4DM1 | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.048 | 1.000 | 2.9 | .02 | SNMG 432 |
| | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.350 | 0 | DSRNR/L 20 4DM1 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.292 | 1.250 | 2.9 | 2.46 | SNMG 432 |
| | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.350 | 0 | DSRNR/L 24 4DM1 | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 1.697 | 1.500 | 2.9 | 3.96 | SNMG 432 |
| | 1 1/4 x 1 | 1.350 | 0 | DSRNR/L 85 4D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.047 | 1.250 | 2.9 | 3.85 | SNMG 432 |
| 5/8 | 1 x 1 | 1.640 | 0 | DSRNR/L 16 5D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.047 | 1.000 | 4.7 | 3.96 | SNMG 543 |
| | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.640 | 0 | DSRNR/L 20 5D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.291 | 1.250 | 4.7 | 5.50 | SNMG 543 |
| 3/4 | 1 x 1 | 1.830 | 0 | DSRNR/L 16 6DM1 | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.048 | 1.000 | 4.7 | 1.98 | SNMG 643 |
| | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.830 | 0 | DSRNR/L 20 6DM1 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.292 | 1.250 | 4.7 | .02 | SNMG 643 |
| | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.830 | 0 | DSRNR/L 24 6D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 1.697 | 1.500 | 4.7 | 7.70 | SNMG 643 |
| 1.000 | 1 1/2 x 1 1/2 | 2.220 | 0 | DSRNR/L 24 8E | 1.500 | 1.500 | 7.000 | 1.697 | 1.500 | 7.0 | 14.74 | SNMG 856 |
| | 2 x 2 | 2.230 | 0 | DSRNR/L 32 8F | 2.000 | 2.000 | 8.000 | 2.268 | 2.000 | 7.0 | 7.70 | SNMG 856 |

M1 в конце кода заказа = Размер WF, адаптированный к стандарту ANSI. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

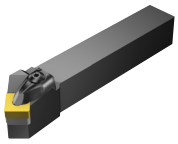


SANDVIK Coromant

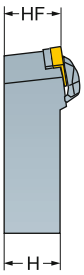
# Державки T-Max® P для точения

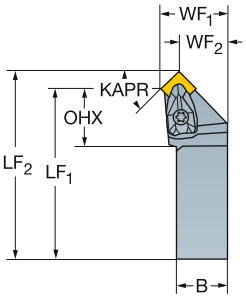
## Прижим повышенной жесткости

KAPR 45°
PSIR 45°








SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF$_1$ | LF$_2$ | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 16 x 16 | 21 | 0 | **DSSNR/L 1616H 09** | 16 | 16 | 100 | 106 | 20 | 13 | 16 | 106 | 1.7 | 0.20 | SNMG 09 03 08 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | **DSSNR/L 2020K 09** | 20 | 20 | 125 | 131 | 25 | 18 | 20 | 131 | 1.7 | 0.40 | SNMG 09 03 08 |
| | | 25 x 25 | 21 | 0 | **DSSNR/L 2525M 09** | 25 | 25 | 150 | 156 | 32 | 25 | 25 | 156 | 1.7 | 0.70 | SNMG 09 03 08 |
| | 12 | 20 x 20 | 27 | 0 | **DSSNR/L 2020K 12** | 20 | 20 | 125 | 133 | 25 | 16 | 20 | 133 | 3.9 | 0.40 | SNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 27 | 0 | **DSSNR/L 2525M 12** | 25 | 25 | 150 | 158 | 32 | 23 | 25 | 158 | 3.9 | 0.70 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 28 | 0 | **DSSNR/L 3225P 12** | 25 | 32 | 170 | 178 | 32 | 23 | 32 | 178 | 3.9 | 1.10 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 32 | 27 | 0 | **DSSNR/L 3232P 12** | 32 | 32 | 170 | 178 | 40 | 31 | 32 | 178 | 3.9 | 1.40 | SNMG 12 04 08 |
| | 15 | 25 x 25 | 32 | 0 | **DSSNR/L 2525M 15** | 25 | 25 | 150 | 160 | 32 | 21 | 25 | 160 | 6.4 | 0.90 | SNMG 15 06 12 |
| | | 32 x 25 | 34 | 0 | **DSSNR/L 3225P 15** | 25 | 32 | 170 | 180 | 32 | 21 | 32 | 180 | 6.4 | 1.10 | SNMG 15 06 12 |
| | | 32 x 32 | 34 | 0 | **DSSNR/L 3232P 15** | 32 | 32 | 170 | 180 | 40 | 29 | 32 | 180 | 6.4 | 1.40 | SNMG 15 06 12 |
| | 19 | 32 x 32 | 37 | 0 | **DSSNR/L 3232P 19** | 32 | 32 | 170 | 182 | 40 | 27 | 32 | 182 | 6.4 | 1.40 | SNMG 19 06 12 |
| | | 40 x 40 | 37 | 0 | **DSSNR/L 4040S 19** | 40 | 40 | 250 | 262 | 50 | 37 | 40 | 262 | 6.4 | 3.50 | SNMG 19 06 12 |
| | 25 | 40 x 40 | 41 | 0 | **DSSNR/L 4040S 25** | 40 | 40 | 250 | 265 | 50 | 34 | 40 | 265 | 9.5 | 3.50 | SNMG 25 07 24 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF$_1$ | LF$_2$ | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .890 | 0 | **DSSNR/L 10 3B** | .625 | .625 | 4.500 | 4.739 | .875 | .636 | .625 | 4.739 | 1.3 | .22 | SNMG 322 |
| | | 3/4 x 3/4 | .890 | 0 | **DSSNR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | 4.739 | 1.000 | .761 | .750 | 4.739 | 1.3 | .22 | SNMG 322 |
| | | 1 x 1 | .840 | 0 | **DSSNR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 6.239 | 1.250 | 1.011 | 1.000 | 6.239 | 1.3 | .22 | SNMG 322 |
| | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.130 | 0 | **DSSNR/L 12 4B** | .750 | .750 | 4.500 | 4.828 | 1.000 | .672 | .750 | 4.828 | 2.9 | 1.98 | SNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.172 | 0 | **DSSNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 6.328 | 1.250 | .922 | 1.000 | 6.328 | 2.9 | 2.20 | SNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.075 | 0 | **DSSNR/L 85 4D** | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 6.328 | 1.250 | .922 | 1.250 | 6.328 | 2.9 | 5.50 | SNMG 432 |
| | 5/8 | 1 x 1 | 1.303 | 0 | **DSSNR/L 16 5D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 6.403 | 1.250 | .847 | 1.000 | 6.403 | 4.7 | 3.92 | SNMG 543 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.303 | 0 | **DSSNR/L 20 5D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 6.403 | 1.500 | 1.097 | 1.250 | 6.403 | 4.7 | 2.46 | SNMG 543 |
| | 3/4 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.413 | 0 | **DSSNR/L 20 6D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 6.491 | 1.500 | 1.009 | 1.250 | 6.491 | 4.7 | 5.50 | SNMG 643 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.484 | 0 | **DSSNR/L 24 6E** | 1.500 | 1.500 | 7.000 | 7.491 | 2.000 | 1.509 | 1.500 | 7.491 | 4.7 | 14.65 | SNMG 643 |

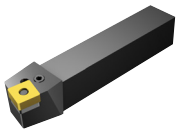
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

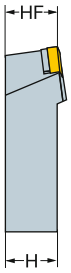
# Державки T-Max® P для точения

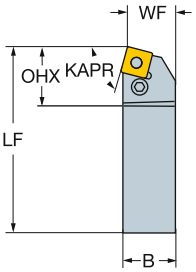
## Прижим рычагом за отверстие

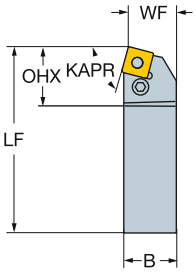
| | PSBNR/L | PSRNR/L | PSKNR/L |
|---|---|---|---|
| KAPR | 75° | 75° | 75° |
| PSIR | 15° | 15° | 15° |

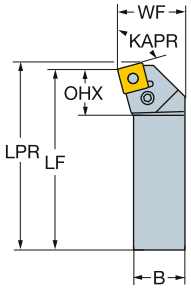






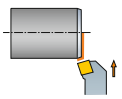




SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | B | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|  | 09 | 16 x 16 | 20 | 0 | **PSBNR/L 1616H 09** | 16 | 16 | 100 | 13 | 16 | | 2.0 | 0.20 | SNMG 09 03 08 |
| | 12 | 20 x 20 | 27 | 0 | **PSBNR/L 2020K 12** | 20 | 20 | 125 | 17 | 20 | | 5.0 | 0.40 | SNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 27 | 0 | **PSBNR/L 2525M 12** | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | | 5.0 | 0.80 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 27 | 0 | **PSBNR/L 3225P 12** | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | | 5.0 | 1.10 | SNMG 12 04 08 |
| | 15 | 25 x 25 | 32 | 0 | **PSBNR/L 2525M 15** | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | | 5.0 | 0.80 | SNMG 15 06 12 |
| | | 32 x 25 | 32 | 0 | **PSBNR/L 3225P 15** | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | | 5.0 | 1.10 | SNMG 15 06 12 |
| | | 32 x 32 | 32 | 0 | **PSBNR/L 3232P 15** | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | | 5.0 | 1.40 | SNMG 15 06 12 |
| | 19 | 32 x 32 | 39 | 0 | **PSBNR/L 3232P 19** | 32 | 32 | 170 | 27 | 32 | | 10.0 | 1.40 | SNMG 19 06 12 |
| | | 40 x 40 | 41 | 0 | **PSBNR/L 4040S 19** | 40 | 40 | 250 | 35 | 40 | | 10.0 | 3.70 | SNMG 19 06 12 |
| | 25 | 40 x 40 | 47 | 0 | **PSBNR/L 4040S 25** | 40 | 40 | 250 | 35 | 40 | | 17.0 | 3.70 | SNMG 25 07 24 |
| | | 50 x 50 | 47 | 0 | **PSBNR/L 5050T 25** | 50 | 50 | 300 | 43 | 50 | | 17.0 | 7.50 | SNMG 25 07 24 |
|  | 09 | 16 x 16 | 16 | 0 | **PSKNR/L 1616H 09** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 102 | 2.0 | 0.20 | SNMG 09 03 08 |
| | | 20 x 20 | 17 | 0 | **PSKNR/L 2020K 09** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 127 | 2.0 | 0.40 | SNMG 09 03 08 |
| | 12 | 20 x 20 | 22 | 0 | **PSKNR/L 2020K 12** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 128 | 5.0 | 0.40 | SNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 22 | 0 | **PSKNR/L 2525M 12** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 153 | 5.0 | 0.80 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 22 | 0 | **PSKNR/L 3225P 12** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 173 | 5.0 | 1.10 | SNMG 12 04 08 |
| | 15 | 25 x 25 | 28 | 0 | **PSKNR/L 2525M 15** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 153 | 5.0 | 0.80 | SNMG 15 06 12 |
| | 19 | 32 x 32 | 37 | 0 | **PSKNR/L 3232P 19** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 174 | 10.0 | 1.40 | SNMG 19 06 12 |
| | | 40 x 40 | 32 | 0 | **PSKNR/L 4040S 19** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 254 | 10.0 | 3.70 | SNMG 19 06 12 |
| | 25 | 50 x 50 | 37 | 0 | **PSKNR/L 5050T 25** | 50 | 50 | 300 | 60 | 50 | 306 | 17.0 | 7.90 | SNMG 25 07 24 |
|  | 09 | 12 x 12 | 21 | 0 | **PSRNR/L 1212F 09** | 12 | 12 | 80 | 13 | 12 | | 2.0 | 0.10 | SNMG 09 03 08 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

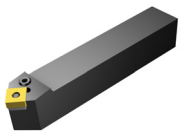
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки T-Max® P для точения

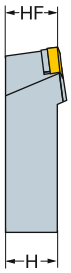
## Прижим рычагом за отверстие

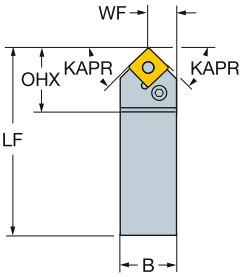
KAPR 45°
PSIR 45°





SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

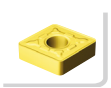



### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 10 x 10 | 20 | 0 | PSDNN 1010E 09 | 10 | 10 | 70 | 5 | 10 | 2.0 | 0.06 | SNMG 09 03 08 |
| | | 12 x 12 | 20 | 0 | PSDNN 1212F 09 | 12 | 12 | 80 | 6 | 12 | 2.0 | 0.10 | SNMG 09 03 08 |
| | | 16 x 16 | 21 | 0 | PSDNN 1616H 09 | 16 | 16 | 100 | 8 | 16 | 2.0 | 0.22 | SNMG 09 03 08 |
| | 12 | 20 x 20 | 27 | 0 | PSDNN 2020K 12 | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 5.0 | 0.40 | SNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 27 | 0 | PSDNN 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 12 | 25 | 5.0 | 0.77 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 27 | 0 | PSDNN 3225P 12 | 25 | 32 | 170 | 12 | 32 | 5.0 | 0.94 | SNMG 12 04 08 |
| | 19 | 32 x 25 | 40 | 0 | PSDNN 3225P 19 | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 10.0 | 1.15 | SNMG 19 06 12 |
| | | 32 x 32 | 40 | 0 | PSDNN 3232P 19 | 32 | 32 | 170 | 16 | 32 | 10.0 | 1.40 | SNMG 19 06 12 |
| | 25 | 40 x 40 | 48 | 0 | PSDNN 4040S 25 | 40 | 40 | 250 | 21 | 40 | 17.0 | 3.72 | SNMG 25 07 24 |

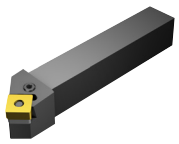
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7
ISO 13399 I1
 F16
CNSC CXSC I38
C3 – D C I21

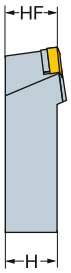
# Державки T-Max® P для точения

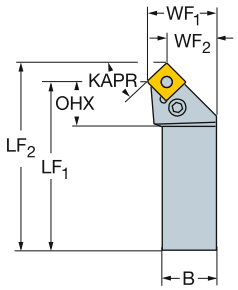
## Прижим клин-прихватом сверху

KAPR 45°
PSIR 45°








SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF$_1$ | LF$_2$ | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|  | 09 | 16 x 16 | 22 | 0 | **PSSNR/L 1616H 09** | 16 | 16 | 100 | 106 | 20 | 13 | 16 | 106 | 2.0 | 0.20 | SNMG 09 03 08 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | **PSSNR/L 2020K 09** | 20 | 20 | 125 | 131 | 25 | 18 | 20 | 131 | 2.0 | 0.40 | SNMG 09 03 08 |
| | | 25 x 25 | 23 | 0 | **PSSNR/L 2525M 09** | 25 | 25 | 150 | 156 | 32 | 25 | 25 | 156 | 2.0 | 0.80 | SNMG 09 03 08 |
| | 12 | 20 x 20 | 29 | 0 | **PSSNR/L 2020K 12** | 20 | 20 | 125 | 133 | 25 | 16 | 20 | 133 | 5.0 | 0.40 | SNMG 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 29 | 0 | **PSSNR/L 2525M 12** | 25 | 25 | 150 | 158 | 32 | 23 | 25 | 158 | 5.0 | 0.80 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 x 25 | 29 | 0 | **PSSNR/L 3225P 12** | 25 | 32 | 170 | 178 | 32 | 23 | 32 | 178 | 5.0 | 1.10 | SNMG 12 04 08 |
| | 15 | 25 x 25 | 34 | 0 | **PSSNR/L 2525M 15** | 25 | 25 | 150 | 160 | 32 | 21 | 25 | 160 | 5.0 | 0.80 | SNMG 15 06 12 |
| | | 32 x 25 | 34 | 0 | **PSSNR/L 3225P 15** | 25 | 32 | 170 | 180 | 32 | 21 | 32 | 180 | 5.0 | 1.10 | SNMG 15 06 12 |
| | | 32 x 32 | 34 | 0 | **PSSNR/L 3232P 15** | 32 | 32 | 170 | 180 | 40 | 29 | 32 | 180 | 5.0 | 1.40 | SNMG 15 06 12 |
| | 19 | 32 x 32 | 41 | 0 | **PSSNR/L 3232P 19** | 32 | 32 | 170 | 182 | 40 | 27 | 32 | 182 | 10.0 | 1.40 | SNMG 19 06 12 |
| | | 40 x 40 | 41 | 0 | **PSSNR/L 4040S 19** | 40 | 40 | 250 | 262 | 50 | 37 | 40 | 262 | 10.0 | 3.70 | SNMG 19 06 12 |
| | 25 | 40 x 40 | 48 | 0 | **PSSNR/L 4040S 25** | 40 | 40 | 250 | 265 | 50 | 34 | 40 | 265 | 17.0 | 1.00 | SNMG 25 07 24 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

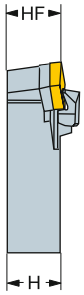
# Державки T-Max® P для точения

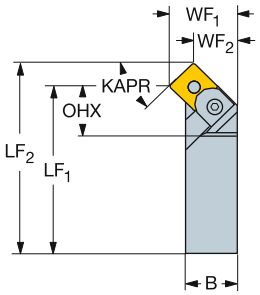
## Прижим клин-прихватом сверху

KAPR 45°
PSIR 45°







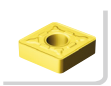




SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

### Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | B | H | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 25 x 25 | 23 | 0 | **MSSNR/L 2525M 12** | 25 | 25 | 150 | 158 | 32 | 23 | 25 | 158 | 5.0 | 0.70 | SNMG 12 04 08 |
| | 19 | 32 x 32 | 31 | 0 | **MSSNR/L 3232P 19** | 32 | 32 | 170 | 182 | 40 | 27 | 32 | 182 | 5.0 | 1.40 | SNMG 19 06 12 |
| | 25 | 40 x 40 | 34 | 0 | **MSSNR/L 4040S 25** | 40 | 40 | 250 | 265 | 50 | 34 | 40 | 265 | 7.5 | 3.50 | SNMG 25 07 24 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

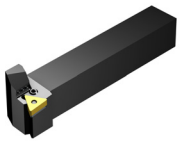
C3 – D C I21

# Державки T-Max® P для точения

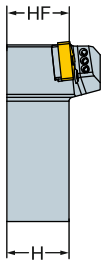
**Прижим рычагом за отверстие**

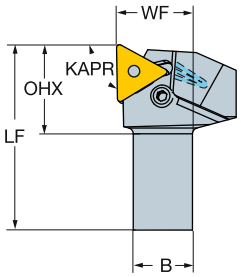
**Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°



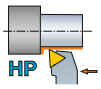




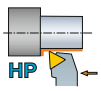




TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 16 x 16 | 23 | 1 | PTGNR/L 1616H 16HP | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.20 | TNMG 16 04 08 |
| | | 20 x 20 | 23 | 1 | PTGNR/L 2020K 16HP | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.40 | TNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 23 | 1 | PTGNR/L 2525M 16HP | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.71 | TNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 23 | 1 | PTGNR/L 3225P 16HP | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | G1/8 | 275 | 2.0 | 1.02 | TNMG 16 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .941 | 1 | PTGNR/L 10 3AHP | .625 | .625 | 4.000 | .866 | .625 | G1/8 | 3988 | 1.5 | .44 | TNMG 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | .941 | 1 | PTGNR/L 12 3BHP | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | G1/8 | 3988 | 1.5 | .68 | TNMG 332 |
| | | 1 x 1 | .941 | 1 | PTGNR/L 16 3DHP | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.252 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 1.5 | 1.56 | TNMG 332 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

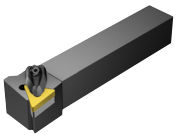


SANDVIK Coromant

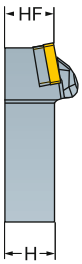
# Державки T-Max® P для точения

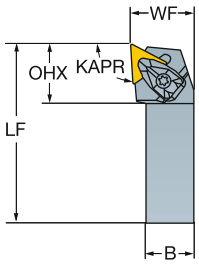
## Прижим повышенной жесткости

KAPR 93°
PSIR -3°



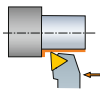




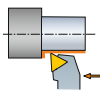




TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 16 | 16 x 16 | 24 | 0 | **DTJNR/L 1616H 16** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 1.7 | 0.30 | TNMG 16 04 08 |
| | | 20 x 20 | 24 | 0 | **DTJNR/L 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 1.7 | 0.43 | TNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 24 | 0 | **DTJNR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 1.7 | 0.72 | TNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 25 | 0 | **DTJNR/L 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 1.7 | 1.11 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 25 x 25 | 32 | 0 | **DTJNR/L 2525M 22** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.90 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 32 | 0 | **DTJNR/L 3225P 22** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.11 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 32 | 32 | 0 | **DTJNR/L 3232P 22** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.37 | TNMG 22 04 08 |
| | 27 | 32 x 32 | 49 | 0 | **DTJNR/L 3232P 27** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 6.4 | 1.37 | TNMG 27 06 12 |
| | | 40 x 40 | 38 | 0 | **DTJNR/L 4040S 27** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 6.4 | 3.50 | TNMG 27 06 12 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | .953 | 0 | **DTJNR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 1.3 | 1.98 | TNMG 332 |
| | | 1 x 1 | .980 | 0 | **DTJNR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 1.3 | 3.89 | TNMG 332 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | .980 | 0 | **DTJNR/L 20 3D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 1.3 | 5.50 | TNMG 332 |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.283 | 0 | **DTJNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 3.90 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.283 | 0 | **DTJNR/L 20 4D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 5.50 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.283 | 0 | **DTJNR/L 85 4D** | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 2.9 | 1.98 | TNMG 432 |
| | 5/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.570 | 0 | **DTJNR/L 20 5D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 4.7 | .22 | TNMG 543 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.520 | 0 | **DTJNR/L 24 5D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 4.7 | .22 | TNMG 543 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

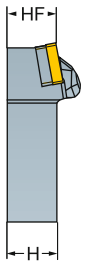
# Державки T-Max® P для точения

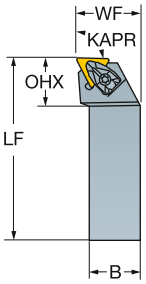
## Прижим повышенной жесткости

KAPR 91°
PSIR -1°



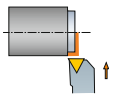




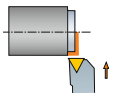




TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 16 x 16 | 24 | 0 | **DTFNR/L 1616H 16** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 1.7 | 0.30 | TNMG 16 04 08 |
| | | 20 x 20 | 23 | 0 | **DTFNR/L 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 1.7 | 0.43 | TNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 23 | 0 | **DTFNR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 1.7 | 0.72 | TNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 24 | 0 | **DTFNR/L 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 1.7 | 1.11 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 25 x 25 | 30 | 0 | **DTFNR/L 2525M 22** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 31 | 0 | **DTFNR/L 3225P 22** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.11 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 32 | 31 | 0 | **DTFNR/L 3232P 22** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.38 | TNMG 22 04 08 |
| | 27 | 32 x 32 | 38 | 0 | **DTFNR/L 3232P 27** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 6.4 | 1.38 | TNMG 27 06 12 |
| | | 40 x 40 | 37 | 0 | **DTFNR/L 4040S 27** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 6.4 | 3.50 | TNMG 27 06 12 |
| | 33 | 40 x 40 | 41 | 0 | **DTFNR/L 4040S 33** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 6.4 | 3.50 | TNMG 33 07 12 |

### Дюймовое исполнение

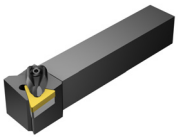
| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .933 | 0 | **DTFNR/L 10 3A** | .625 | .625 | 4.000 | .875 | .625 | 1.3 | .57 | TNMG 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | .933 | 0 | **DTFNR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 1.3 | 1.98 | TNMG 332 |
| | | 1 x 1 | 1.000 | 0 | **DTFNR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 1.3 | 1.61 | TNMG 332 |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.228 | 0 | **DTFNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 3.83 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.228 | 0 | **DTFNR/L 20 4D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 2.44 | TNMG 432 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.210 | 0 | **DTFNR/L 24 4D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.9 | 3.82 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.228 | 0 | **DTFNR/L 85 4D** | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 2.9 | 3.83 | TNMG 432 |
| | 5/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.500 | 0 | **DTFNR/L 20 5D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 4.7 | .22 | TNMG 543 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.470 | 0 | **DTFNR/L 24 5D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 4.7 | .22 | TNMG 543 |
| | 3/4 | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.630 | 0 | **DTFNR/L 24 6D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 4.7 | .22 | TNMG 653 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7
ISO 13399 I1
 F16
CNSC CXSC I38
C3 – D C I21

# Державки T-Max® P для точения

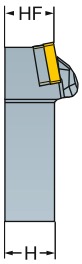
## Прижим повышенной жесткости



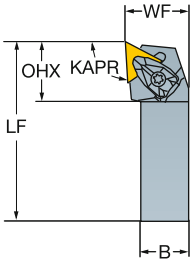


TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

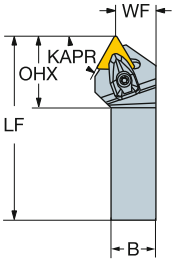
KAPR
PSIR



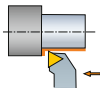

DTGNR/L
91°
-1°




DTTNR/L
60°
30°




### Метрическое исполнение

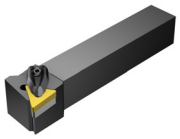
| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 16 x 16 | 25 | 0 | DTGNR/L 1616H 16 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 1.7 | 0.30 | TNMG 16 04 08 |
| | | 20 x 20 | 25 | 0 | DTGNR/L 2020K 16 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 1.7 | 0.43 | TNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 24 | 0 | DTGNR/L 2525M 16 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 1.7 | 0.72 | TNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 25 | 0 | DTGNR/L 3225P 16 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 1.7 | 1.11 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 25 x 25 | 32 | 0 | DTGNR/L 2525M 22 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 33 | 0 | DTGNR/L 3225P 22 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.12 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 32 | 33 | 0 | DTGNR/L 3232P 22 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.37 | TNMG 22 04 08 |
| | 27 | 32 x 32 | 40 | 0 | DTGNR/L 3232P 27 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 6.4 | 1.38 | TNMG 27 06 12 |
| | | 40 x 40 | 39 | 0 | DTGNR/L 4040S 27 | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 6.4 | 3.50 | TNMG 27 06 12 |
|  | 16 | 16 x 16 | 30 | 0 | DTTNR/L 1616H 16 | 16 | 16 | 100 | 13 | 16 | 1.7 | 0.22 | TNMG 16 04 08 |
| | | 20 x 20 | 30 | 0 | DTTNR/L 2020K 16 | 20 | 20 | 125 | 17 | 20 | 1.7 | 0.43 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 25 x 25 | 39 | 0 | DTTNR/L 2525M 22 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 3.9 | 0.72 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | DTTNR/L 3225P 22 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 3.9 | 1.11 | TNMG 22 04 08 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

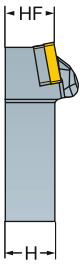
# Державки T-Max® P для точения

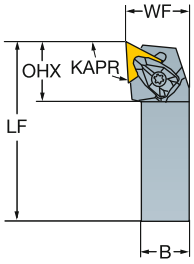
## Прижим повышенной жесткости

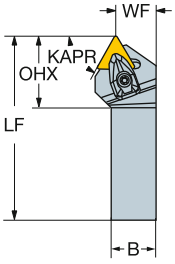
| | DTGNR/L | DTTNR/L | DTRNR/L |
|---|---|---|---|
| KAPR | 91° | 60° | 75° |
| PSIR | -1° | 30° | 15° |

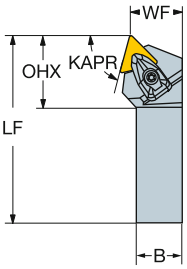






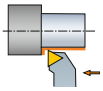




TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .970 | 0 | **DTGNR/L 10 3A** | .625 | .625 | 4.000 | .875 | .625 | 1.3 | .22 | TNMG 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | .970 | 0 | **DTGNR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 1.3 | 1.98 | TNMG 332 |
| | | 1 x 1 | .970 | 0 | **DTGNR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 1.3 | 2.20 | TNMG 332 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.000 | 0 | **DTGNR/L 85 3D** | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 1.3 | 3.85 | TNMG 332 |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.260 | 0 | **DTGNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 2.20 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.310 | 0 | **DTGNR/L 20 4D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 5.50 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.310 | 0 | **DTGNR/L 85 4D** | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 2.9 | 3.89 | TNMG 432 |
| | 5/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.590 | 0 | **DTGNR/L 20 5D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 4.7 | .22 | TNMG 543 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.550 | 0 | **DTGNR/L 24 5D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 4.7 | .22 | TNMG 543 |
| | 3/4 | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.740 | 0 | **DTGNR/L 24 6D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 4.7 | .22 | TNMG 653 |
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.190 | 0 | **DTTNR/L 10 3B** | .625 | .625 | 4.500 | .590 | .625 | 1.3 | .22 | TNMG 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.190 | 0 | **DTTNR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | .598 | .750 | 1.3 | 1.98 | TNMG 332 |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.560 | 0 | **DTTNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .791 | 1.000 | 2.9 | 3.89 | TNMG 432 |
|  | 3/8 | 1 x 1 | 1.122 | 0 | **DTRNR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.047 | 1.000 | 1.3 | 3.89 | TNMG 332 |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.472 | 0 | **DTRNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.047 | 1.000 | 2.9 | 3.89 | TNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

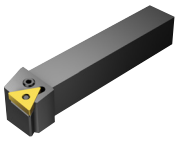
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

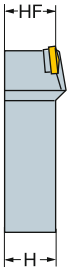
# Державки T-Max® P для точения

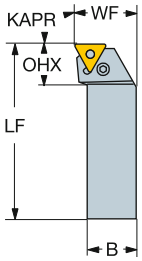
## Прижим рычагом за отверстие

KAPR 91°
PSIR -1°



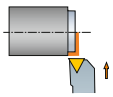





TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

## Метрическое исполнение

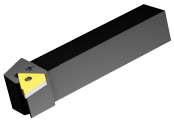
| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 12 x 12 | 15 | 0 | **PTFNR/L 1212F 11** | 12 | 12 | 80 | 16 | 12 | 1.2 | 0.60 | TNMG 11 03 04 |
| | 16 | 16 x 16 | 19 | 0 | **PTFNR/L 1616H 16** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 2.0 | 0.22 | TNMG 16 04 08 |
| | | 20 x 20 | 20 | 0 | **PTFNR/L 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 2.0 | 0.40 | TNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 20 | 0 | **PTFNR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 2.0 | 0.76 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 25 x 25 | 25 | 0 | **PTFNR/L 2525M 22** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 5.0 | 0.76 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 25 | 0 | **PTFNR/L 3225P 22** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 5.0 | 1.14 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 32 | 25 | 0 | **PTFNR/L 3232P 22** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 5.0 | 1.14 | TNMG 22 04 08 |
| | 27 | 32 x 32 | 34 | 0 | **PTFNR/L 3232P 27** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 5.0 | 1.40 | TNMG 27 06 12 |
| | | 40 x 40 | 33 | 0 | **PTFNR/L 4040S 27** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 5.0 | 2.60 | TNMG 27 06 12 |
| | 33 | 40 x 40 | 38 | 0 | **PTFNR/L 4040S 33** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 10.0 | 3.70 | TNMG 33 07 12 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

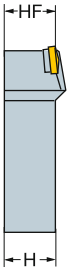
# Державки T-Max® P для точения

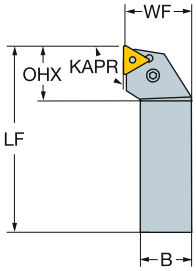
## Прижим рычагом за отверстие

KAPR 91°
PSIR -1°



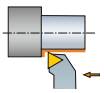




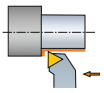




TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 12 x 12 | 15 | 0 | **PTGNR 1212K11-S** | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 2.0 | 0.14 | TNMG 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 15 | 0 | **PTGNR 1616K11-S** | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 2.0 | 0.25 | TNMG 11 03 04 |
| | | 10 x 10 | 15 | 0 | **PTGNR/L 1010E 11** | 10 | 10 | 70 | 12 | 10 | 1.2 | 0.06 | TNMG 11 03 04 |
| | | 12 x 12 | 15 | 0 | **PTGNR/L 1212F 11** | 12 | 12 | 80 | 16 | 12 | 1.2 | 0.60 | TNMG 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 18 | 0 | **PTGNR/L 1616H 11** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 1.2 | 0.22 | TNMG 11 03 04 |
| | | 20 x 20 | 19 | 0 | **PTGNR/L 2020K 11** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 1.2 | 0.40 | TNMG 11 03 04 |
| | | 25 x 25 | 20 | 0 | **PTGNR/L 2525M 11** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 1.2 | 0.76 | TNMG 11 03 04 |
| | 16 | 16 x 16 | 20 | 0 | **PTGNR/L 1616H 16** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 2.0 | 0.22 | TNMG 16 04 08 |
| | | 20 x 20 | 20 | 0 | **PTGNR/L 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 2.0 | 0.43 | TNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 22 | 0 | **PTGNR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 2.0 | 0.76 | TNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 22 | 0 | **PTGNR/L 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 2.0 | 1.13 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 25 x 25 | 28 | 0 | **PTGNR/L 2525M 22** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 5.0 | 0.76 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 28 | 0 | **PTGNR/L 3225P 22** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 5.0 | 1.13 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 32 | 28 | 0 | **PTGNR/L 3232P 22** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 5.0 | 1.40 | TNMG 22 04 08 |
| | 27 | 32 x 32 | 35 | 0 | **PTGNR/L 3232P 27** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 5.0 | 1.40 | TNMG 27 06 12 |
| | | 40 x 40 | 34 | 0 | **PTGNR/L 4040S 27** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 5.0 | 3.60 | TNMG 27 06 12 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 1/2 x 1/2 | .622 | 0 | **PTGNR 082C-S** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 1.5 | .34 | TNMG 221 |
| | | 5/8 x 5/8 | .622 | 0 | **PTGNR 102C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 1.5 | .53 | TNMG 221 |

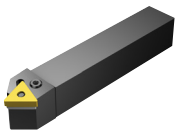
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7
ISO 13399 I1
 F16
CNSC CXSC I38
C3 – D C I21

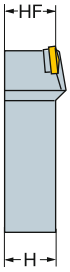
# Державки T-Max® P для точения

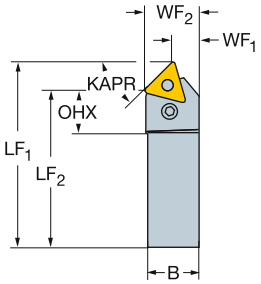
## Прижим рычагом за отверстие

KAPR 45°
PSIR 45°








TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | Код заказа | Размеры, мм | | | | | | | | | | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | | B | H | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | Nm | Kg | |
|  | 22 | 25 x 25 | 19 | 0 | **PTDNR/L 2525M 22** | 25 | 25 | 150 | 135 | 12 | 27 | 25 | 150 | 5.0 | 0.80 | TNMG 22 04 08 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

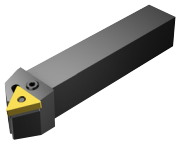
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

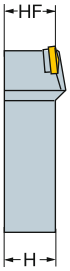
# Державки T-Max® P для точения

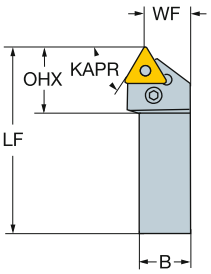
## Прижим рычагом за отверстие

KAPR 60°
PSIR 30°








TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 10 x 10 | 19 | 0 | **PTTNR/L 1010E 11** | 10 | 10 | 70 | 9 | 10 | 1.2 | 0.06 | TNMG 11 03 04 |
| | | 12 x 12 | 19 | 0 | **PTTNR/L 1212F 11** | 12 | 12 | 80 | 11 | 12 | 1.2 | 0.19 | TNMG 11 03 04 |
| | 16 | 16 x 16 | 23 | 0 | **PTTNR/L 1616H 16** | 16 | 16 | 100 | 13 | 16 | 2.0 | 0.22 | TNMG 16 04 08 |
| | | 20 x 20 | 25 | 0 | **PTTNR/L 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | 17 | 20 | 2.0 | 0.40 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 25 x 25 | 31 | 0 | **PTTNR/L 2525M 22** | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 5.0 | 0.75 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 31 | 0 | **PTTNR/L 3225P 22** | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 5.0 | 1.13 | TNMG 22 04 08 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

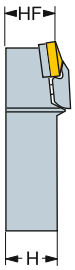
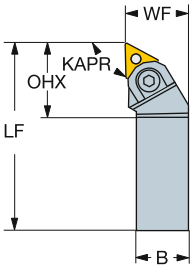
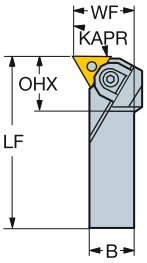
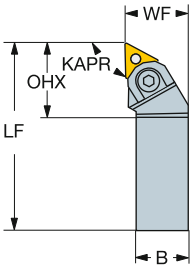
A7 I1 F16 I38 I21

# Державки T-Max® P для точения

## Прижим клин-прихватом сверху



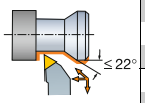


| | KAPR<br>PSIR | MTJNR/L<br>93°<br>-3° | WTFNR/L<br>91°<br>-1° | WTJNR/L<br>93°<br>-3° |
|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |



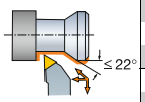
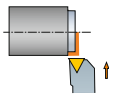
TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

### Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 20 x 20 | 30 | 0 | MTJNR/L 2020K 16M1 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.5 | 0.40 | TNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 30 | 0 | MTJNR/L 2525M 16M1 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.5 | 0.75 | TNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 30 | 0 | MTJNR/L 3225P 16M1 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.5 | 0.90 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 25 x 25 | 34 | 0 | MTJNR/L 2525M 22M1 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 4.5 | 0.75 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 34 | 0 | MTJNR/L 3225P 22M1 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 4.5 | 1.13 | TNMG 22 04 08 |



### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.540 | 0 | WTJNR 20 3D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.6 | 2.64 | TNMG 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.250 | 0 | WTJNR/L 12 3B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.6 | 1.33 | TNMG 332 |
| | | 1 x 1 | 1.540 | 0 | WTJNR/L 16 3D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.6 | 1.76 | TNMG 332 |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.540 | 0 | WTJNR/L 16 4C | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 3.7 | 1.43 | TNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.540 | 0 | WTJNR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 3.7 | 1.76 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.540 | 0 | WTJNR/L 20 4D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 3.7 | 2.64 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.540 | 0 | WTJNR/L 85 4D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 3.7 | 2.20 | TNMG 432 |
| | 5/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.750 | 0 | WTJNR/L 20 5D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 3.7 | 2.64 | TNMG 543 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.750 | 0 | WTJNR/L 24 5D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 3.7 | 4.40 | TNMG 543 |
|  | 1/2 | 1 x 1 | 1.190 | 0 | WTFNR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 3.7 | 2.20 | TNMG 432 |



N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – DC I21

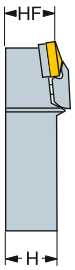
# Державки T-Max® P для точения

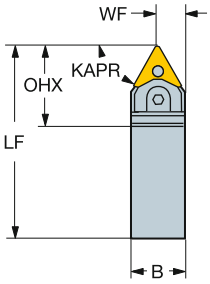
## Прижим клин-прихватом сверху

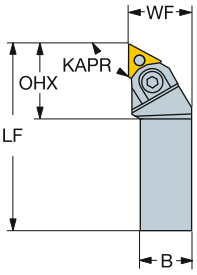
| | KAPR | MTENN | MTGNR/L | WTENN | WTGNR/L |
|---|---|---|---|---|---|
| | PSIR | 60° | 91° | 60° | 91° |
| | | 30° | -1° | 30° | -1° |

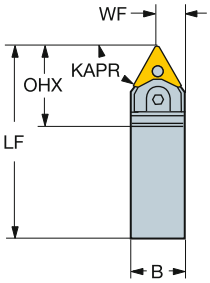


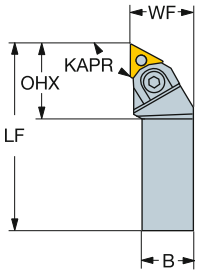




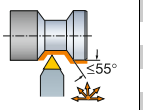
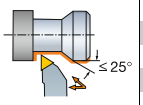



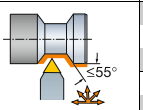
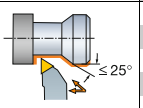




TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

### Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 22 | 25 x 25 | 35 | 0 | MTENN 2525M 22M1 | 25 | 25 | 150 | 13 | 25 | 4.5 | 0.75 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 35 | 0 | MTENN 3225P 22M1 | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 4.5 | 0.90 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 32 | 35 | 0 | MTENN 3232P 22M1 | 32 | 32 | 170 | 16 | 32 | 4.5 | 1.40 | TNMG 22 04 08 |
|  | 22 | 25 x 25 | 34 | 0 | MTGNR/L 2525M 22M1 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 4.5 | 0.75 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 25 | 34 | 0 | MTGNR/L 3225P 22M1 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 4.5 | 1.13 | TNMG 22 04 08 |
| | | 32 x 32 | 34 | 0 | MTGNR/L 3232P 22M1 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 4.5 | 1.40 | TNMG 22 04 08 |

### Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/2 | 1 x 1 | 1.540 | 0 | WTENN 16 4C | 1.000 | 1.000 | 5.000 | .500 | 1.000 | 3.7 | .22 | TNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.540 | 0 | WTENN 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .500 | 1.000 | 3.7 | 1.65 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.540 | 0 | WTENN 85 4D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | .500 | 1.250 | 3.7 | 2.20 | TNMG 432 |
| | 5/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.750 | 0 | WTENN 20 5D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | .625 | 1.250 | 3.7 | 2.64 | TNMG 543 |
|  | 1/2 | 1 x 1 | 1.540 | 0 | WTGNR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 3.7 | 1.76 | TNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.540 | 0 | WTGNR/L 85 4D | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 3.7 | 1.98 | TNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

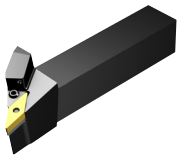
A7 I1 F16 I38 I21

# Державки T-Max® P для точения

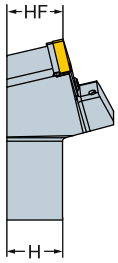
**Прижим рычагом за отверстие**

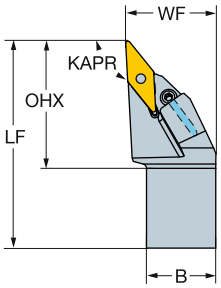
**Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°



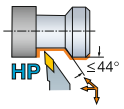




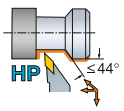




VNMG
VNGP

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 16 | 16 x 16 | 41 | 1 | PVJNR/L 1616H 16HP | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.20 | VNMG 16 04 08 |
| | | 20 x 20 | 42 | 1 | PVJNR/L 2020K 16HP | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.40 | VNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 45 | 1 | PVJNR/L 2525M 16HP | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.71 | VNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 45 | 1 | PVJNR/L 3225P 16HP | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | G1/8 | 275 | 2.0 | 1.02 | VNMG 16 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.638 | 1 | PVJNR/L 10 3AHP | .625 | .625 | 4.000 | .874 | .625 | G1/8 | 3988 | 1.5 | .44 | VNMG 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.677 | 1 | PVJNR/L 12 3BHP | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | G1/8 | 3988 | 1.5 | .68 | VNMG 332 |
| | | 1 x 1 | 1.799 | 1 | PVJNR/L 16 3DHP | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.252 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 1.5 | 1.56 | VNMG 332 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

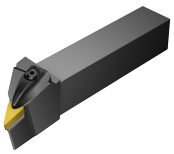
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

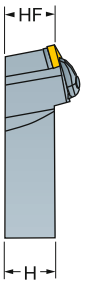
# Державки T-Max® P для точения

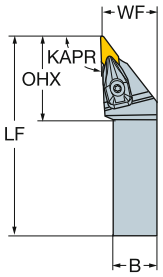
## Прижим повышенной жесткости

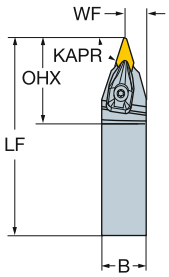
| | DVJNR/L | DVVNN | DVPNR/L |
|---|---|---|---|
| KAPR | 93.0° | 72.5° | 117.5° |
| PSIR | -3.0° | 17.5° | -27.5° |

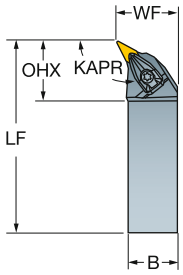






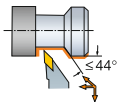
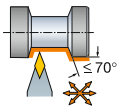
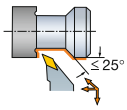




VNMG
VNGP

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 16 | 20 x 20 | 46 | 0 | **DVJNR/L 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.0 | 0.43 | VNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 46 | 0 | **DVJNR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.72 | VNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 46 | 0 | **DVJNR/L 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.0 | 0.90 | VNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 32 | 46 | 0 | **DVJNR/L 3232P 16** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.0 | 1.11 | VNMG 16 04 08 |
| | | 40 x 40 | 46 | 0 | **DVJNR/L 4040S 16** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 3.0 | 2.46 | VNMG 16 04 08 |
|  | 16 | 20 x 20 | 47 | 0 | **DVVNN 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 3.0 | 0.40 | VNMG 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 47 | 0 | **DVVNN 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 13 | 25 | 3.0 | 0.72 | VNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 47 | 0 | **DVVNN 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 3.0 | 0.90 | VNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 32 | 47 | 0 | **DVVNN 3232P 16** | 32 | 32 | 170 | 16 | 32 | 3.0 | 1.11 | VNMG 16 04 08 |
| | | 40 x 40 | 47 | 0 | **DVVNN 4040S 16** | 40 | 40 | 250 | 20 | 40 | 3.0 | 2.50 | VNMG 16 04 08 |
|  | 16 | 25 x 25 | 39 | 0 | **DVPNR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.80 | VNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | **DVPNR/L 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.0 | 1.10 | VNMG 16 04 08 |
| | | 32 x 32 | 39 | 0 | **DVPNR/L 3232P 16** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.0 | 1.40 | VNMG 16 04 08 |
| | | 40 x 40 | 39 | 0 | **DVPNR/L 4040S 16** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 3.0 | 3.20 | VNMG 16 04 08 |

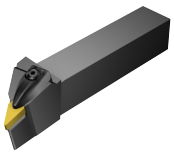
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

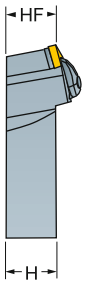
# Державки T-Max® P для точения

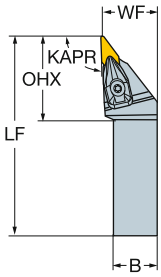
## Прижим повышенной жесткости

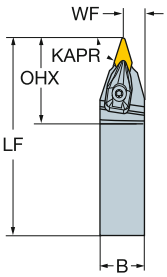
| | DVJNR/L | DVVNN | DVTNR/L |
|---|---|---|---|
| KAPR | 93.0° | 72.5° | 117.5° |
| PSIR | -3.0° | 17.5° | -27.5° |

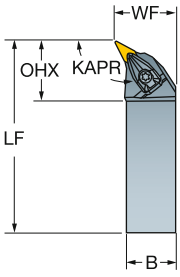






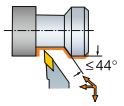
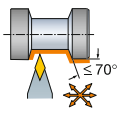
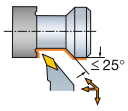




VNMG
VNGP

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.830 | 0 | **DVJNR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.2 | .88 | VNMG 332 |
| | | 1 x 1 | 1.830 | 0 | **DVJNR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | VNMG 332 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.830 | 0 | **DVJNR/L 20 3D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.2 | 3.08 | VNMG 332 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.830 | 0 | **DVJNR/L 24 3D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.2 | 7.04 | VNMG 332 |
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.880 | 0 | **DVVNN 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | .398 | .750 | 2.2 | .02 | VNMG 332 |
| | | 1 x 1 | 1.880 | 0 | **DVVNN 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .524 | 1.000 | 2.2 | .02 | VNMG 332 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.880 | 0 | **DVVNN 20 3D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | .650 | 1.250 | 2.2 | .02 | VNMG 332 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.880 | 0 | **DVVNN 24 3D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | .770 | 1.500 | 2.2 | .02 | VNMG 332 |
|  | 3/8 | 1 x 1 | 1.540 | 0 | **DVTNR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.59 | VNMG 332 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.540 | 0 | **DVTNR/L 20 3D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.2 | 3.08 | VNMG 332 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.520 | 0 | **DVTNR/L 24 3D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.2 | 3.89 | VNMG 332 |

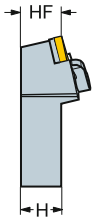
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

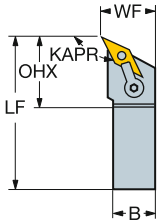
# Державки T-Max® P для точения

## Прижим прихватом сверху

KAPR 117.5°
PSIR -27.5°



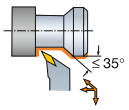





VNMG
VNGP

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.500 | 0 | **MVTNR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 3.7 | .79 | VNMG 332 |

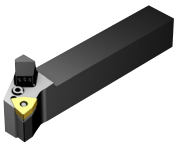
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Державки T-Max® P для точения

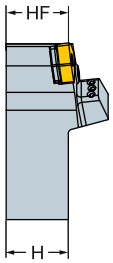
**Прижим рычагом за отверстие**

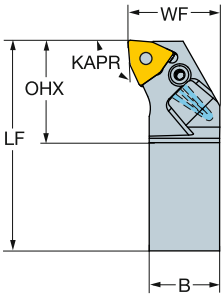
**Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°








WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | B | H | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
| HP | 08 | 20 x 20 | 36 | 1 | **PWLNR/L 2020K 08HP** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.40 | WNMG 08 04 08 |
| | | 25 x 25 | 36 | 1 | **PWLNR/L 2525M 08HP** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.71 | WNMG 08 04 08 |
| | | 32 x 25 | 36 | 1 | **PWLNR/L 3225P 08HP** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.02 | WNMG 08 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | B | H | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
| HP | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.425 | 1 | **PWLNR/L 12 4CHP** | .750 | .750 | 5.000 | 1.000 | .750 | G1/8 | 3988 | 3.7 | .68 | WNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.425 | 1 | **PWLNR/L 16 4DHP** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.252 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 1.56 | WNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

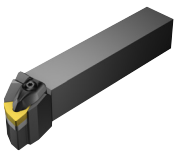
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

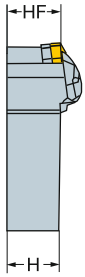
# Державки T-Max® P для точения

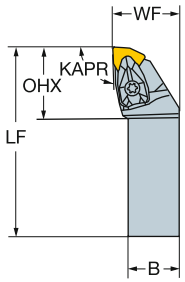
## Прижим повышенной жесткости

KAPR 95°
PSIR -5°








WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 16 x 16 | 26 | 0 | **DWLNR/L 1616H 06** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 1.7 | 0.20 | WNMG 06 04 08 |
| | | 20 x 20 | 27 | 0 | **DWLNR/L 2020K 06** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 1.7 | 0.40 | WNMG 06 04 08 |
| | | 25 x 25 | 27 | 0 | **DWLNR/L 2525M 06** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 1.7 | 0.72 | WNMG 06 04 08 |
| | | 32 x 25 | 27 | 0 | **DWLNR/L 3225P 06** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 1.7 | 1.11 | WNMG 06 04 08 |
| | 08 | 20 x 20 | 34 | 0 | **DWLNR/L 2020K 08** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.9 | 0.53 | WNMG 08 04 08 |
| | | 25 x 25 | 35 | 0 | **DWLNR/L 2525M 08** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | WNMG 08 04 08 |
| | | 32 x 25 | 35 | 0 | **DWLNR/L 3225P 08** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.11 | WNMG 08 04 08 |
| | | 32 x 32 | 34 | 0 | **DWLNR/L 3232P 08** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.38 | WNMG 08 04 08 |
| | | 40 x 40 | 35 | 0 | **DWLNR/L 4040S 08** | 40 | 40 | 250 | 50 | 40 | 3.9 | 3.50 | WNMG 08 04 08 |

### Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.070 | 0 | **DWLNR/L 10 3B** | .625 | .625 | 4.500 | .875 | .625 | 1.3 | 1.98 | WNMG 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.950 | 0 | **DWLNR/L 12 3C** | .750 | .750 | 5.000 | 1.000 | .750 | 1.3 | .88 | WNMG 332 |
| | | 1 x 1 | 1.950 | 0 | **DWLNR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 1.3 | 1.63 | WNMG 332 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.950 | 0 | **DWLNR/L 20 3D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 1.3 | 3.08 | WNMG 332 |
| | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.378 | 0 | **DWLNR/L 12 4C** | .750 | .750 | 5.000 | 1.000 | .750 | 2.9 | .88 | WNMG 432 |
| | | 1 x 1 | 1.350 | 0 | **DWLNR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 1.63 | WNMG 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.378 | 0 | **DWLNR/L 20 4D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 3.08 | WNMG 432 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.350 | 0 | **DWLNR/L 24 4D** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.9 | 7.70 | WNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

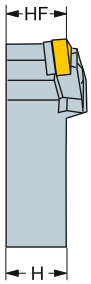
# Державки T-Max® P для точения

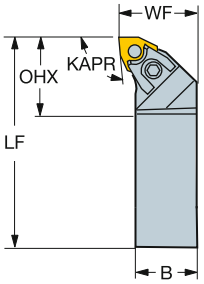
## Прижим клин-прихватом сверху

KAPR 95°
PSIR -5°








WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 20 x 20 | 26 | 0 | MWLNR/L 2020K 06 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.5 | 0.43 | WNMG 06 04 08 |
| | | 25 x 25 | 26 | 0 | MWLNR/L 2525M 06 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.5 | 0.74 | WNMG 06 04 08 |
| | 08 | 20 x 20 | 34 | 0 | MWLNR/L 2020K 08 | 20 | 20 | 125 | 27 | 20 | 4.5 | 0.43 | WNMG 08 04 08 |
| | | 25 x 25 | 35 | 0 | MWLNR/L 2525M 08 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 4.5 | 0.74 | WNMG 08 04 08 |
| | | 32 x 25 | 35 | 0 | MWLNR/L 3225P 08 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 4.5 | 1.13 | WNMG 08 04 08 |

### Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.950 | 0 | MWLNR/L 12 3C | .750 | .750 | 5.000 | 1.000 | .750 | 2.6 | .79 | WNMG 332 |
| | | 1 x 1 | .945 | 0 | MWLNR/L 16 3D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.6 | 1.98 | WNMG 332 |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.378 | 0 | MWLNR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 3.3 | 1.98 | WNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

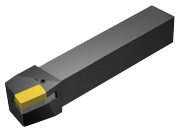
 F16

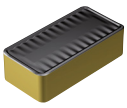
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки T-Max® P для точения

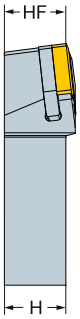
## Прижим рычагом за отверстие



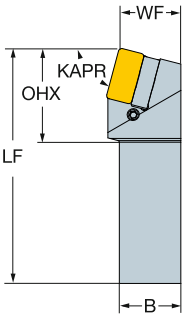


LNMX

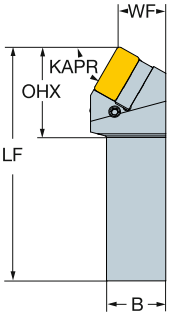
KAPR
PSIR



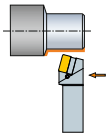
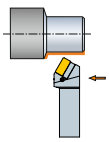

75°
15°




60°
30°




## Метрическое исполнение

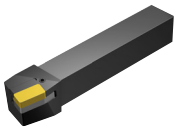
| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 50 | 60 x 60 | 91 | 0 | **PLRNR/L6060V50** | 60 | 60 | 400 | 60 | 60 | 18.7 | 11.40 | LNMX 50 14 32 |
| | | 70 x 70 | 91 | 0 | **PLRNR/L7070V50** | 70 | 70 | 400 | 70 | 70 | 18.7 | 15.30 | LNMX 50 14 32 |
| | | 80 x 80 | 91 | 0 | **PLRNR/L8080W50** | 80 | 80 | 450 | 80 | 80 | 18.7 | 22.20 | LNMX 50 14 32 |
|  | 50 | 60 x 60 | 91 | 0 | **PLTNR/L6060V50** | 60 | 60 | 400 | 48 | 60 | 18.7 | 11.40 | LNMX 50 14 32 |
| | | 70 x 70 | 91 | 0 | **PLTNR/L7070V50** | 70 | 70 | 400 | 58 | 70 | 18.7 | 15.30 | LNMX 50 14 32 |
| | | 80 x 80 | 91 | 0 | **PLTNR/L8080W50** | 80 | 80 | 450 | 68 | 80 | 18.7 | 22.20 | LNMX 50 14 32 |

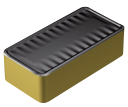
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7
ISO 13399 I1
 F16
CNSC CXSC I38
C3 – D C I21

# Державки T-Max® P для точения

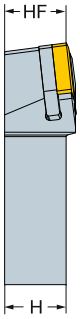
**Прижим рычагом за отверстие**



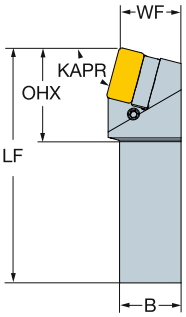


LNMX

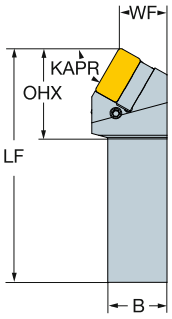
KAPR
PSIR



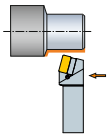
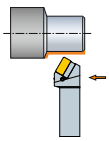

PLRNR/L
75°
15°



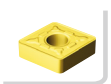

PLTNR/L
60°
30°




## Дюймовое исполнение

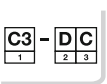
| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 50.000 | 2 1/2 x 2 1/2 | 3.591 | 0 | **PLRNR/L4050X** | 2.500 | 2.500 | 16.000 | 2.480 | 2.500 | 13.8 | 28.38 | LNMX 50 14 32 |
| | | 3 x 3 | 3.591 | 0 | **PLRNR/L4850X** | 3.000 | 3.000 | 18.000 | 2.992 | 3.000 | 13.8 | 45.32 | LNMX 50 14 32 |
|  | 50.000 | 2 1/2 x 2 1/2 | 3.591 | 0 | **PLTNR/L4050X** | 2.500 | 2.500 | 16.000 | 2.032 | 2.500 | 13.8 | 28.38 | LNMX 50 14 32 |
| | | 3 x 3 | 3.591 | 0 | **PLTNR/L4850X** | 3.000 | 3.000 | 18.000 | 2.445 | 3.000 | 13.8 | 45.32 | LNMX 50 14 32 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 I38

 I21

# Державки T-Max® P QS для точения

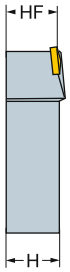
## Прижим рычагом за отверстие

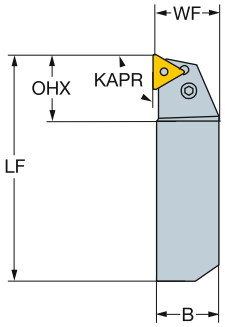




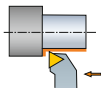
TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

KAPR 91°
PSIR -1°

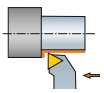



### Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 12 x 12 | 15 | 0 | **QS-PTGNR 1212E11** | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 2.0 | 0.08 | TNMG 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 15 | 0 | **QS-PTGNR 1616E11** | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 2.0 | 0.14 | TNMG 11 03 04 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 1/2 x 1/2 | .622 | 0 | **QS-PTGNR 082X** | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 1.5 | .34 | TNMG 221 |
| | | 5/8 x 5/8 | .622 | 0 | **QS-PTGNR 102X** | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 1.5 | .29 | TNMG 221 |

R = Правое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

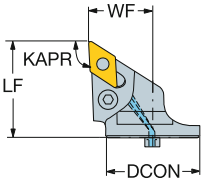
# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим рычагом за отверстие**

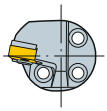
**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

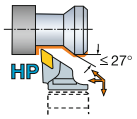






DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
|  | 15 | 1/2 | 32 | 40.0 | 1 | | **SL-PDJNR/L-32-15HP** | 32 | 40.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.15 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.575* | | | | *1.260* | *1.575* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.334* | *DNMG 442* |
| | | | 40 | 40.0 | 1 | | **SL-PDJNR/L-40-15HP** | 40 | 40.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.16 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.575* | | | | *1.575* | *1.575* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.354* | *DNMG 442* |



N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

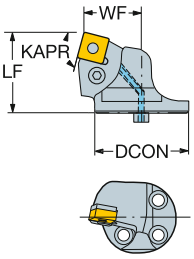
# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим рычагом за отверстие**

**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

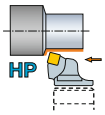
KAPR 75°
PSIR 15°








SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | 40 | 35.0 | 1 | SL-PSRNR/L-40-12HP | 40 | 35.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 3.9 | 0.16 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.378* | | | *1.575* | *1.378* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.356* | *SNMG 432* |

HP

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

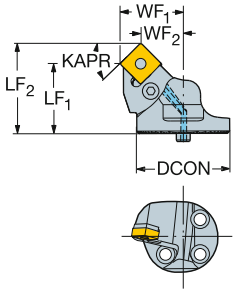
# Резцовые головки T-Max® P для точения

**Прижим рычагом за отверстие**

**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

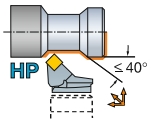
KAPR 45°
PSIR 45°








SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | | | | | | | MIID |
|  | 12 | 1/2 | 40 | 30.0 | 1 | **SL-PSSNR/L-40-12HP-X** | 40 | 30.0 | 38.3 | 27.0 | 18.7 | 0.0 | 80 | 3.9 | 0.17 | | | | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.181* | | | *1.575* | *1.181* | *1.509* | *1.063* | *.735* | *.000* | *1160* | | | | | | *SNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

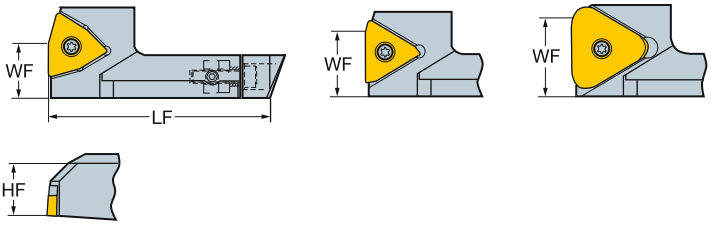
ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Державки для обдирки

KAPR 15°
PSIR 75°






| | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
| 15 | 7/8 | WDH..75 | 92.6 | 0 | **L190.1-K075J008-W15** | 92.6 | 37.7 | 24.5 | 8.0 | 0.74 | WNMX 15 09 31 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.484* | *.965* | | | *WNMX 15 09 31* |
| | | WDH..75 | 80.6 | 0 | **L190.1-K075J031-W15** | 80.6 | 37.6 | 24.5 | 8.0 | 0.50 | WNMX 15 09 31 |
| | | | *3.173* | | | *3.173* | *1.480* | *.965* | | | *WNMX 15 09 31* |
| | | WDH..75 | 68.6 | 0 | **L190.1-K075J055-W15** | 68.6 | 37.7 | 24.5 | 8.0 | 0.66 | WNMX 15 09 31 |
| | | | *2.701* | | | *2.701* | *1.484* | *.965* | | | *WNMX 15 09 31* |
| | | WDH..80/35 | 92.6 | 0 | **L190.1-K080J008-W15** | 92.6 | 41.3 | 34.0 | 8.0 | 0.60 | WNMX 15 09 31 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.626* | *1.339* | | | *WNMX 15 09 31* |
| | | WDH..80/35 | 80.6 | 0 | **L190.1-K080J031-W15** | 80.6 | 41.3 | 34.0 | 8.0 | 0.60 | WNMX 15 09 31 |
| | | | *3.173* | | | *3.173* | *1.626* | *1.339* | | | *WNMX 15 09 31* |
| | | WDH..80/35 | 68.6 | 0 | **L190.1-K080J055-W15** | 68.6 | 41.8 | 34.0 | 8.0 | 0.09 | WNMX 15 09 31 |
| | | | *2.701* | | | *2.701* | *1.646* | *1.339* | | | *WNMX 15 09 31* |
| 33 | 3/4 | WDH..75 | 92.6 | 0 | **L190.1-K075J008-T33** | 92.6 | 35.2 | 24.5 | 8.0 | 0.74 | TNMX 33 09 31 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.386* | *.965* | | | *TNMX 33 09 31* |
| | | WDH..75 | 92.6 | 0 | **L190.1-K075J031-T33** | 92.6 | 35.2 | 24.5 | 8.0 | 0.58 | TNMX 33 09 31 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.386* | *.965* | | | *TNMX 33 09 31* |
| | | WDH..75 | 92.6 | 0 | **L190.1-K075J055-T33** | 92.6 | 35.3 | 24.5 | 8.0 | 0.05 | TNMX 33 09 31 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.390* | *.965* | | | *TNMX 33 09 31* |
| | | WDH..80/35 | 92.6 | 0 | **L190.1-K080J008-T33** | 92.6 | 39.4 | 34.0 | 8.0 | 0.64 | TNMX 33 09 31 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.551* | *1.339* | | | *TNMX 33 09 31* |
| | | WDH..80/35 | 92.6 | 0 | **L190.1-K080J031-T33** | 92.6 | 39.0 | 34.0 | 8.0 | 0.74 | TNMX 33 09 31 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.535* | *1.339* | | | *TNMX 33 09 31* |
| | | WDH..80/35 | 92.6 | 0 | **L190.1-K080J055-T33** | 92.6 | 39.0 | 34.0 | 8.0 | 0.74 | TNMX 33 09 31 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.535* | *1.339* | | | *TNMX 33 09 31* |
| 49 | 1 1/8 | WDH..75 | 92.6 | 0 | **L190.1-K075L008-T49** | 92.6 | 38.1 | 24.5 | 8.0 | 0.62 | TNMX 49 10 51 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.500* | *.965* | | | *TNMX 49 10 51* |
| | | WDH..75 | 80.6 | 0 | **L190.1-K075L031-T49** | 80.6 | 40.2 | 24.5 | 8.0 | 0.60 | TNMX 49 10 51 |
| | | | *3.173* | | | *3.173* | *1.583* | *.965* | | | *TNMX 49 10 51* |
| | | WDH..75 | 68.6 | 0 | **L190.1-K075L055-T49** | 68.6 | 42.3 | 24.5 | 8.0 | 0.47 | TNMX 49 10 51 |
| | | | *2.701* | | | *2.701* | *1.665* | *.965* | | | *TNMX 49 10 51* |
| | | WDH..80/35 | 92.6 | 0 | **L190.1-K080L008-T49** | 92.6 | 41.9 | 34.0 | 8.0 | 0.74 | TNMX 49 10 51 |
| | | | *3.646* | | | *3.646* | *1.650* | *1.339* | | | *TNMX 49 10 51* |
| | | WDH..80/35 | 80.6 | 0 | **L190.1-K080L031-T49** | 80.6 | 41.9 | 34.0 | 8.0 | 0.66 | TNMX 49 10 51 |
| | | | *3.173* | | | *3.173* | *1.650* | *1.339* | | | *TNMX 49 10 51* |
| | | WDH..80/35 | 68.6 | 0 | **L190.1-K080L055-T49** | 68.6 | 42.0 | 34.0 | 8.0 | 0.60 | TNMX 49 10 51 |
| | | | *2.701* | | | *2.701* | *1.654* | *1.339* | | | *TNMX 49 10 51* |


A99



I38



I1

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

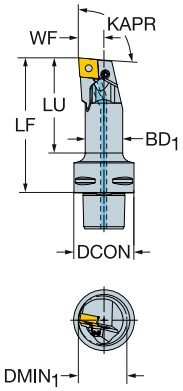
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

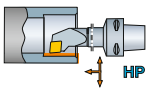
KAPR 95°
PSIR -5°








| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | IC | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 09 | 3/8 | C4 | 25.0 | 51.9 | 80.0 | 1 | C4-PCLNR/L-13080-09HP | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.38 | CNMG 09 03 08 |
| | | | | *.984* | *2.043* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 322* |
| | | | C5 | 25.0 | 50.6 | 80.0 | 1 | C5-PCLNR/L-13080-09HP | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.56 | CNMG 09 03 08 |
| | | | | *.984* | *1.992* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 322* |
| | 12 | 1/2 | C3 | 32.0 | 71.8 | 90.0 | 1 | C3-PCLNR/L-17090-12HP | 32 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.34 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.827* | *3.543* | | | *1.260* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C3 | 40.0 | 48.0 | 64.0 | 1 | C3-PCLNR/L-22064-12HP | 32 | 32.0 | 64.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.33 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.890* | *2.520* | | | *1.260* | *1.260* | *2.520* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C3 | 40.0 | 80.0 | 96.0 | 1 | C3-PCLNR/L-22096-12HP | 32 | 32.0 | 96.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.51 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.150* | *3.780* | | | *1.260* | *1.260* | *3.780* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 32.0 | 63.4 | 90.0 | 1 | C4-PCLNR/L-17090-12HP | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.46 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.496* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 40.0 | 86.6 | 110.0 | 1 | C4-PCLNR/L-22110-12HP | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.71 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.409* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 50.0 | 59.0 | 80.0 | 1 | C4-PCLNR/L-27080-12HP | 40 | 40.0 | 80.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.66 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *2.323* | *3.150* | | | *1.575* | *1.575* | *3.150* | *1.063* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 50.0 | 99.0 | 120.0 | 1 | C4-PCLNR/L-27120-12HP | 40 | 40.0 | 120.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.02 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *3.898* | *4.724* | | | *1.575* | *1.575* | *4.724* | *1.063* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 32.0 | 61.3 | 90.0 | 1 | C5-PCLNR/L-17090-12HP | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.65 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.413* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 40.0 | 82.2 | 110.0 | 1 | C5-PCLNR/L-22110-12HP | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.89 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.236* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 50.0 | 115.6 | 140.0 | 1 | C5-PCLNR/L-27140-12HP | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.39 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.551* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 63.0 | 79.0 | 100.0 | 1 | C5-PCLNR/L-35100-12HP | 50 | 50.0 | 100.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.32 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.480* | *3.110* | *3.937* | | | *1.969* | *1.969* | *3.937* | *1.378* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 32.0 | 67.5 | 100.0 | 1 | C6-PCLNR/L-17100-12HP | 63 | 25.0 | 100.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.03 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.657* | *3.937* | | | *2.480* | *.984* | *3.937* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 40.0 | 78.5 | 110.0 | 1 | C6-PCLNR/L-22110-12HP | 63 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.24 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.091* | *4.331* | | | *2.480* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C5 | 63.0 | 129.0 | 150.0 | 1 | C5-PCLNR/L-35150-16HP | 50 | 50.0 | 150.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 2.02 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *2.480* | *5.079* | *5.906* | | | *1.969* | *1.969* | *5.906* | *1.378* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 50.0 | 109.5 | 140.0 | 1 | C6-PCLNR/L-27140-16HP | 63 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.68 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *1.969* | *4.311* | *5.512* | | | *2.480* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 63.0 | 146.7 | 175.0 | 1 | C6-PCLNR/L-35175-16HP | 63 | 50.0 | 175.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 2.71 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *2.480* | *5.776* | *6.890* | | | *2.480* | *1.969* | *6.890* | *1.378* | *.000* | *1160* | | | *CNMG 543* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Расточные оправки T-Max® P

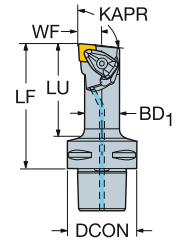
**Прижим повышенной жесткости**

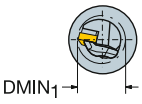
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

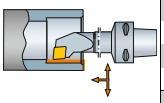







CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 09 | 3/8 | C4 | 25.0 | 57.0 | 80.0 | 1 | C4-DCLNR/L-13080-09 | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.33 | CNMG 09 03 08 |
| | | | | *.984* | *2.244* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *CNMG 322* |
| | | | C5 | 25.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | C5-DCLNR/L-13080-09 | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.60 | CNMG 09 03 08 |
| | | | | *.984* | *2.205* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *CNMG 322* |
| | 12 | 1/2 | C4 | 32.0 | 68.0 | 90.0 | 1 | C4-DCLNR/L-17090-12 | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.46 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.677* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 32.0 | 66.0 | 90.0 | 1 | C5-DCLNR/L-17090-12 | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.64 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.598* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 32.0 | 72.0 | 100.0 | 1 | C6-DCLNR/L-17100-12 | 63 | 25.0 | 100.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.90 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.835* | *3.937* | | | *2.480* | *.984* | *3.937* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C6 | 50.0 | 114.0 | 140.0 | 1 | C6-DCLNR/L-27140-16 | 63 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.70 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *1.969* | *4.488* | *5.512* | | | *2.480* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *CNMG 543* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Расточные оправки T-Max® P

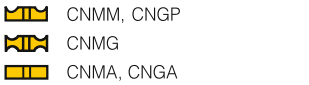
**Прижим рычагом за отверстие**

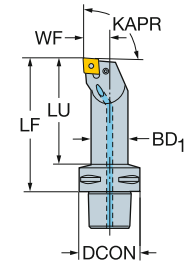
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

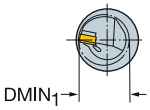
KAPR 95°
PSIR -5°

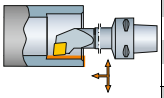







| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 09 | 3/8 | C4 | 25.0 | 52.0 | 80.0 | 1 | **C4-PCLNR/L-13080-09M1** | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.38 | CNMG 09 03 08 |
| | | | | *.984* | *2.047* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *CNMG 322* |
| | | | C5 | 25.0 | 51.0 | 80.0 | 1 | **C5-PCLNR/L-13080-09M1** | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.56 | CNMG 09 03 08 |
| | | | | *.984* | *2.008* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *CNMG 322* |
| | 12 | 1/2 | C3 | 32.0 | 72.0 | 90.0 | 1 | **C3-PCLNR/L-17090-12M1** | 32 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.34 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.835* | *3.543* | | | *1.260* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C3 | 40.0 | 48.0 | 64.0 | 1 | **C3-PCLNR/L-22064-12M1** | 32 | 32.0 | 64.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.33 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.890* | *2.520* | | | *1.260* | *1.260* | *2.520* | *.866* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C3 | 40.0 | 80.0 | 96.0 | 1 | **C3-PCLNR/L-22096-12M1** | 32 | 32.0 | 96.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.51 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.150* | *3.780* | | | *1.260* | *1.260* | *3.780* | *.866* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 32.0 | 64.0 | 90.0 | 1 | **C4-PCLNR/L-17090-12M1** | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.46 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.520* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 40.0 | 87.0 | 110.0 | 1 | **C4-PCLNR/L-22110-12M1** | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.71 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.425* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 50.0 | 59.0 | 80.0 | 1 | **C4-PCLNR/L-27080-12M1** | 40 | 40.0 | 80.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.66 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *2.323* | *3.150* | | | *1.575* | *1.575* | *3.150* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C4 | 50.0 | 99.0 | 120.0 | 1 | **C4-PCLNR/L-27120-12M1** | 40 | 40.0 | 120.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.02 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *3.898* | *4.724* | | | *1.575* | *1.575* | *4.724* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 32.0 | 61.0 | 90.0 | 1 | **C5-PCLNR/L-17090-12M1** | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.65 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.402* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 40.0 | 82.0 | 110.0 | 1 | **C5-PCLNR/L-22110-12M1** | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.89 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.228* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 50.0 | 115.0 | 140.0 | 1 | **C5-PCLNR/L-27140-12M1** | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.39 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.528* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C5 | 63.0 | 79.0 | 100.0 | 1 | **C5-PCLNR/L-35100-12M1** | 50 | 50.0 | 100.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.32 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *2.480* | *3.110* | *3.937* | | | *1.969* | *1.969* | *3.937* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 32.0 | 68.0 | 100.0 | 1 | **C6-PCLNR/L-17100-12M1** | 63 | 25.0 | 100.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.03 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.677* | *3.937* | | | *2.480* | *.984* | *3.937* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | | | C6 | 40.0 | 78.0 | 110.0 | 1 | **C6-PCLNR/L-22110-12M1** | 63 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.24 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.071* | *4.331* | | | *2.480* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | C5 | 63.0 | 129.0 | 150.0 | 1 | **C5-PCLNR/L-35150-16M1** | 50 | 50.0 | 150.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.32 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *2.480* | *5.079* | *5.906* | | | *1.969* | *1.969* | *5.906* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 50.0 | 110.0 | 140.0 | 1 | **C6-PCLNR/L-27140-16M1** | 63 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.68 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *1.969* | *4.331* | *5.512* | | | *2.480* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *CNMG 543* |
| | | | C6 | 63.0 | 147.0 | 175.0 | 1 | **C6-PCLNR/L-35175-16M1** | 63 | 50.0 | 175.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 2.71 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *2.480* | *5.787* | *6.890* | | | *2.480* | *1.969* | *6.890* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *CNMG 543* |

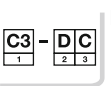
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I21

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

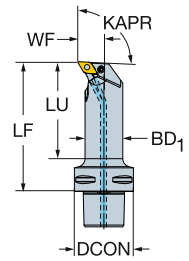
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

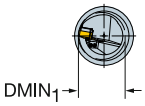
KAPR 93°
PSIR -3°

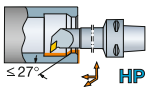




DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA




| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 3/8 | C3 | 32.0 | 71.8 | 90.0 | 1 | C3-PDUNR/L-17090-11HP | 32 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.34 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.827* | *3.543* | | | *1.260* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 332* |
| | | | C4 | 32.0 | 63.4 | 90.0 | 1 | C4-PDUNR/L-17090-11HP | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.46 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.496* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 332* |
| | | | C4 | 40.0 | 86.6 | 110.0 | 1 | C4-PDUNR/L-22110-11HP | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.72 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.409* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 332* |
| | | | C5 | 32.0 | 61.3 | 90.0 | 1 | C5-PDUNR/L-17090-11HP | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.65 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.413* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 332* |
| | | | C5 | 40.0 | 82.2 | 110.0 | 1 | C5-PDUNR/L-22110-11HP | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.90 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.236* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 332* |
| | | | C6 | 32.0 | 67.5 | 100.0 | 1 | C6-PDUNR/L-17100-11HP | 63 | 25.0 | 100.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 1.04 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.657* | *3.937* | | | *2.480* | *.984* | *3.937* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | C4 | 50.0 | 59.0 | 80.0 | 1 | C4-PDUNR/L-27080-15HP | 40 | 40.0 | 80.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.65 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *2.323* | *3.150* | | | *1.575* | *1.575* | *3.150* | *1.063* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |
| | | | C4 | 50.0 | 99.0 | 120.0 | 1 | C4-PDUNR/L-27120-15HP | 40 | 40.0 | 120.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.00 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *3.898* | *4.724* | | | *1.575* | *1.575* | *4.724* | *1.063* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 50.0 | 115.6 | 140.0 | 1 | C5-PDUNR/L-27140-15HP | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.38 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *4.551* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 63.0 | 79.0 | 100.0 | 1 | C5-PDUNR/L-35100-15HP | 50 | 50.0 | 100.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.35 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.480* | *3.110* | *3.937* | | | *1.969* | *1.969* | *3.937* | *1.378* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 63.0 | 129.0 | 150.0 | 1 | C5-PDUNR/L-35150-15HP | 50 | 50.0 | 150.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 2.07 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.480* | *5.079* | *5.906* | | | *1.969* | *1.969* | *5.906* | *1.378* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 40.0 | 78.5 | 110.0 | 1 | C6-PDUNR/L-22110-15HP | 63 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.23 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.575* | *3.091* | *4.331* | | | *2.480* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 50.0 | 109.5 | 140.0 | 1 | C6-PDUNR/L-27140-15HP | 63 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 1.71 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *4.311* | *5.512* | | | *2.480* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 63.0 | 146.7 | 175.0 | 1 | C6-PDUNR/L-35175-15HP | 63 | 50.0 | 175.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 2.77 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.480* | *5.776* | *6.890* | | | *2.480* | *1.969* | *6.890* | *1.378* | *.000* | *1160* | | | *DNMG 442* |

≤27° HP

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки T-Max® P

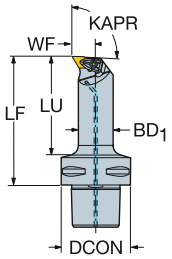
**Прижим повышенной жесткости**

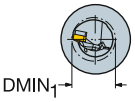
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°








DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
| ≤27° | 11 | 3/8 | C4 | 32.0 | 68.0 | 90.0 | 1 | **C4-DDUNR/L-17090-11** | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.46 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.677* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *DNMG 332* |
| | | | C5 | 32.0 | 66.0 | 90.0 | 1 | **C5-DDUNR/L-17090-11** | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.64 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.598* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | C4 | 50.0 | 59.0 | 80.0 | 1 | **C4-DDUNR/L-27080-15** | 40 | 39.7 | 80.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.64 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *2.323* | *3.150* | | | *1.575* | *1.563* | *3.150* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 50.0 | 118.0 | 140.0 | 1 | **C5-DDUNR/L-27140-15** | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *4.646* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 50.0 | 114.0 | 140.0 | 1 | **C6-DDUNR/L-27140-15** | 63 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.69 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *4.488* | *5.512* | | | *2.480* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки T-Max® P

## Прижим рычагом за отверстие

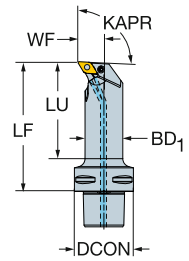
## Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ

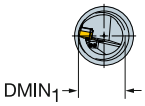
KAPR 93°
PSIR -3°

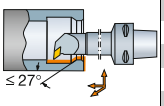




DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  ≤ 27° | 11 | 3/8 | C3 | 32.0 | 72.0 | 90.0 | 1 | **C3-PDUNR/L-17090-11M1** | 32 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.46 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.835* | *3.543* | | | *1.260* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *DNMG 332* |
| | | | C4 | 32.0 | 63.0 | 90.0 | 1 | **C4-PDUNR/L-17090-11M1** | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.46 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.480* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *DNMG 332* |
| | | | C4 | 40.0 | 87.0 | 110.0 | 1 | **C4-PDUNR/L-22110-11M1** | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.71 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.425* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *DNMG 332* |
| | | | C5 | 32.0 | 61.0 | 90.0 | 1 | **C5-PDUNR/L-17090-11M1** | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.65 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.402* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *DNMG 332* |
| | | | C5 | 40.0 | 82.0 | 110.0 | 1 | **C5-PDUNR/L-22110-11M1** | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.89 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.228* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *DNMG 332* |
| | | | C6 | 32.0 | 67.0 | 100.0 | 1 | **C6-PDUNR/L-17100-11M1** | 63 | 25.0 | 100.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.03 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.937* | | | *2.480* | *.984* | *3.937* | *.669* | *.000* | *145* | | | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | C4 | 50.0 | 59.0 | 80.0 | 1 | **C4-PDUNR/L-27080-15M1** | 40 | 40.0 | 80.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.64 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *2.323* | *3.150* | | | *1.575* | *1.575* | *3.150* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |
| | | | C4 | 50.0 | 99.0 | 120.0 | 1 | **C4-PDUNR/L-27120-15M1** | 40 | 40.0 | 120.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.99 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *3.898* | *4.724* | | | *1.575* | *1.575* | *4.724* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 50.0 | 115.0 | 140.0 | 1 | **C5-PDUNR/L-27140-15M1** | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.37 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *4.528* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 63.0 | 79.0 | 100.0 | 1 | **C5-PDUNR/L-35100-15M1** | 50 | 50.0 | 100.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.32 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.480* | *3.110* | *3.937* | | | *1.969* | *1.969* | *3.937* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |
| | | | C5 | 63.0 | 129.0 | 150.0 | 1 | **C5-PDUNR/L-35150-15M1** | 50 | 50.0 | 150.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 2.04 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.480* | *5.079* | *5.906* | | | *1.969* | *1.969* | *5.906* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 40.0 | 78.0 | 110.0 | 1 | **C6-PDUNR/L-22110-15M1** | 63 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.22 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.575* | *3.071* | *4.331* | | | *2.480* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 50.0 | 110.0 | 140.0 | 1 | **C6-PDUNR/L-27140-15M1** | 63 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.70 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *4.331* | *5.512* | | | *2.480* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |
| | | | C6 | 63.0 | 147.0 | 175.0 | 1 | **C6-PDUNR/L-35175-15M1** | 63 | 50.0 | 175.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 2.74 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.480* | *5.787* | *6.890* | | | *2.480* | *1.969* | *6.890* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *DNMG 442* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7
ISO 13399 I1
 F16
CNSC CXSC I38
C3 – D C I21

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

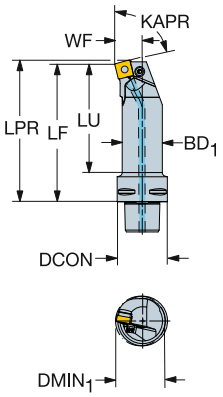
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°



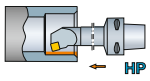


SNMM
SNMG
SNMA, SNGA







| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | CP Bar PSI | Nm | Kg | |
| | ⟷ | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | LU | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | | | | |
|  | 12 | 1/2 | C4 | 32.0 | 63.4 | 90.0 | 1 | **C4-PSKNR/L-17090-12HP** | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 93.1 | 80 | 5.0 | 0.47 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.496* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *3.663* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | | | C4 | 40.0 | 86.6 | 110.0 | 1 | **C4-PSKNR/L-22110-12HP** | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 113.1 | 80 | 5.0 | 0.73 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.409* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *4.451* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 32.0 | 61.3 | 90.0 | 1 | **C5-PSKNR/L-17090-12HP** | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 93.1 | 80 | 5.0 | 0.66 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.413* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *3.663* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 40.0 | 82.2 | 110.0 | 1 | **C5-PSKNR/L-22110-12HP** | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 113.1 | 80 | 5.0 | 0.92 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.236* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *4.451* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 50.0 | 115.6 | 140.0 | 1 | **C5-PSKNR/L-27140-12HP** | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 143.1 | 80 | 5.0 | 1.42 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.551* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *5.632* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | | | C6 | 40.0 | 78.5 | 110.0 | 1 | **C6-PSKNR/L-22110-12HP** | 63 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 113.1 | 80 | 5.0 | 1.26 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.091* | *4.331* | | | *2.480* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *4.451* | *1160* | | | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C6 | 63.0 | 146.7 | 175.0 | 1 | **C6-PSKNR/L-35175-15HP** | 63 | 50.0 | 175.0 | 35.0 | 0.0 | 178.8 | 80 | 5.0 | 2.81 | SNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.480* | *5.776* | *6.890* | | | *2.480* | *1.969* | *6.890* | *1.378* | *.000* | *7.039* | *1160* | | | *SNMG 542* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7 ISO 13399 I1 CNSC CXSC I38 C3 – D C 2 3 I21

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

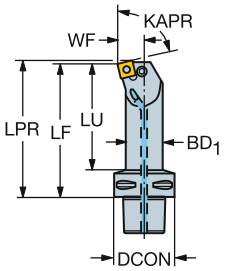
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

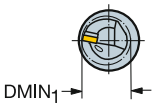
KAPR 75°
PSIR 15°

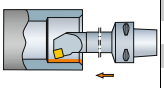




SNMM
SNMG
SNMA, SNGA




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 1/2 | C4 | 40.0 | 87.0 | 110.0 | 1 | C4-PSKNL-22110-12M1 | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 113.1 | 10 | 5.0 | 0.72 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.425* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *4.451* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C4 | 32.0 | 63.0 | 90.0 | 1 | C4-PSKNR-17090-12M1 | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 93.1 | 10 | 5.0 | 0.47 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.480* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *3.663* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 50.0 | 116.0 | 140.0 | 1 | C5-PSKNR/L-27140-12M1 | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 143.1 | 10 | 5.0 | 1.40 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.567* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *5.632* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 32.0 | 61.0 | 90.0 | 1 | C5-PSKNR-17090-12M1 | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 93.1 | 10 | 5.0 | 0.66 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.402* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *3.663* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C5 | 40.0 | 82.0 | 110.0 | 1 | C5-PSKNR-22110-12M1 | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 113.1 | 10 | 5.0 | 0.90 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.228* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *4.451* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | | | C6 | 40.0 | 78.0 | 110.0 | 1 | C6-PSKNR-22110-12M1 | 63 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 113.1 | 10 | 5.0 | 1.25 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.071* | *4.331* | | | *2.480* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *4.451* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | C6 | 63.0 | 147.0 | 175.0 | 1 | C6-PSKNR/L-35175-15M1 | 63 | 50.0 | 175.0 | 35.0 | 0.0 | 178.8 | 10 | 5.0 | 2.76 | SNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.480* | *5.787* | *6.890* | | | *2.480* | *1.969* | *6.890* | *1.378* | *.000* | *7.039* | *145* | | | *SNMG 542* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

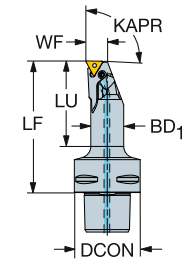
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

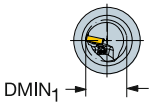
KAPR 91°
PSIR -1°

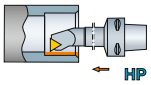




TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 11 | 1/4 | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | | | C3 | 32.0 | 53.8 | 75.0 | 1 | **C3-PTFNR/L-13075-11HP** | 32 | 20.0 | 75.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 1.2 | 0.23 | TNMG 11 03 04 |
| | | | | *1.260* | *2.118* | *2.953* | | | *1.260* | *.787* | *2.953* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *TNMG 221* |
| | | | C4 | 32.0 | 51.9 | 80.0 | 1 | **C4-PTFNR/L-13080-11HP** | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 1.2 | 0.37 | TNMG 11 03 04 |
| | | | | *1.260* | *2.043* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *TNMG 221* |
| | | | C5 | 32.0 | 50.6 | 80.0 | 1 | **C5-PTFNR/L-13080-11HP** | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 1.2 | 0.56 | TNMG 11 03 04 |
| | | | | *1.260* | *1.992* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *TNMG 221* |

HP

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим повышенной жесткости**

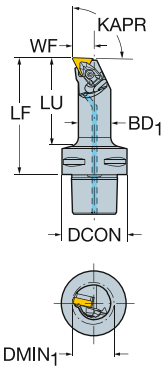
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

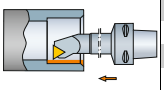
KAPR 91°
PSIR -1°





TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 16 | 3/8 | C4 | 32.0 | 68.0 | 90.0 | 1 | **C4-DTFNR/L-17090-16** | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.55 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.677* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | | | C5 | 32.0 | 66.0 | 90.0 | 1 | **C5-DTFNR/L-17090-16** | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.55 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.598* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

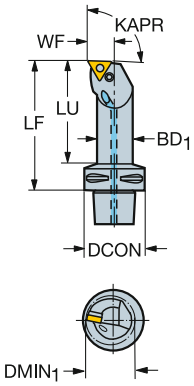
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°





TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA







| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 11 | 1/4 | C3 | 25.0 | 54.0 | 75.0 | 1 | **C3-PTFNR/L-13075-11M1** | 32 | 20.0 | 75.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 1.2 | 0.24 | TNMG 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *2.126* | *2.953* | | | *1.260* | *.787* | *2.953* | *.512* | *.000* | *145* | | | *TNMG 221* |
| | | | C4 | 25.0 | 52.0 | 80.0 | 1 | **C4-PTFNR/L-13080-11M1** | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 1.2 | 0.38 | TNMG 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *2.047* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *TNMG 221* |
| | | | C5 | 25.0 | 51.0 | 80.0 | 1 | **C5-PTFNR/L-13080-11M1** | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 1.2 | 0.56 | TNMG 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *2.008* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *TNMG 221* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

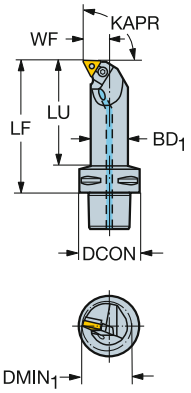
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

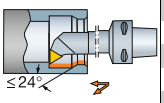
KAPR 91°
PSIR -1°





TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 16 | 3/8 | C3 | 32.0 | 75.0 | 90.0 | 1 | C3-PTFNR-17090-16W | 32 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.34 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.953* | *3.543* | | | *1.260* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | | | C4 | 32.0 | 69.0 | 90.0 | 1 | C4-PTFNR/L-17090-16W | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.45 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.717* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | | | C4 | 40.0 | 89.0 | 110.0 | 1 | C4-PTFNR/L-22110-16W | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.69 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.504* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | | | C4 | 50.0 | 100.0 | 120.0 | 1 | C4-PTFNR/L-27120-16W | 40 | 40.0 | 120.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.80 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *3.937* | *4.724* | | | *1.575* | *1.575* | *4.724* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | C5-PTFNR/L-17090-16W | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.65 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | | | C5 | 40.0 | 88.0 | 110.0 | 1 | C5-PTFNR/L-22110-16W | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.87 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.465* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | | | C5 | 50.0 | 119.0 | 140.0 | 1 | C5-PTFNR/L-27140-16W | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.34 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.685* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | | | C6 | 40.0 | 84.0 | 110.0 | 1 | C6-PTFNR/L-22110-16W | 63 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.40 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.307* | *4.331* | | | *2.480* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | | | C6 | 50.0 | 115.0 | 140.0 | 1 | C6-PTFNR/L-27140-16W | 63 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.70 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.528* | *5.512* | | | *2.480* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *TNMG 332* |
| | 22 | 1/2 | C5 | 50.0 | 119.0 | 140.0 | 1 | C5-PTFNR-27140-22W | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.34 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.685* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *TNMG 432* |
| | | | C6 | 50.0 | 115.0 | 140.0 | 1 | C6-PTFNR/L-27140-22W | 63 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.70 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.528* | *5.512* | | | *2.480* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *TNMG 432* |
| | | | C6 | 63.0 | 152.0 | 175.0 | 1 | C6-PTFNR/L-35175-22W | 63 | 50.0 | 175.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 2.70 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *2.480* | *5.984* | *6.890* | | | *2.480* | *1.969* | *6.890* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *TNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим прихватом сверху**

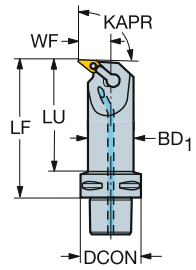
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°



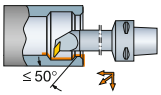


VNMG
VNGP







| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 16 | 3/8 | C4 | 50.0 | 100.0 | 120.0 | 1 | **C4-MVUNR/L-27120-16** | 40 | 40.0 | 120.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.50 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *3.937* | *4.724* | | | *1.575* | *1.575* | *4.724* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *VNMG 332* |
| | | | C5 | 50.0 | 119.0 | 140.0 | 1 | **C5-MVUNR/L-27140-16** | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.65 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.685* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *VNMG 332* |
| | | | C5 | 63.0 | 131.0 | 150.0 | 1 | **C5-MVUNR/L-35150-16** | 50 | 50.0 | 150.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0.65 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.480* | *5.157* | *5.906* | | | *1.969* | *1.969* | *5.906* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *VNMG 332* |
| | | | C6 | 40.0 | 94.0 | 120.0 | 1 | **C6-MVUNL-22120-16** | 63 | 32.0 | 120.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.20 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.701* | *4.724* | | | *2.480* | *1.260* | *4.724* | *.866* | *.000* | *145* | | | *VNMG 332* |
| | | | C6 | 63.0 | 152.0 | 175.0 | 1 | **C6-MVUNR-35175-16** | 63 | 50.0 | 175.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 5.0 | 1.70 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.480* | *5.984* | *6.890* | | | *2.480* | *1.969* | *6.890* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *VNMG 332* |

≤ 50°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

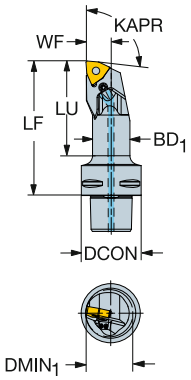
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

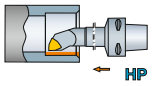
KAPR 95°
PSIR -5°





WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 08 | 1/2 | C4 | 32.0 | 63.4 | 90.0 | 1 | **C4-PWLNR/L-17090-08HP** | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 4.5 | 0.46 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.496* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *WNMG 432* |
|  | | | C5 | 40.0 | 82.2 | 110.0 | 1 | **C5-PWLNR/L-22110-08HP** | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 4.5 | 0.88 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.236* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *WNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим повышенной жесткости**

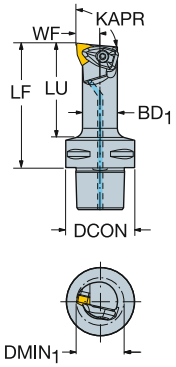
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

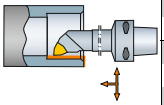
KAPR 95°
PSIR -5°



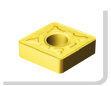


WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 06 | 3/8 | C4 | 27.0 | 52.0 | 75.0 | 1 | **C4-DWLNR/L-13075-06** | 40 | 20.0 | 75.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.33 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *1.063* | *2.047* | *2.953* | | | *1.575* | *.787* | *2.953* | *.512* | *.000* | *145* | | | *WNMG 332* |
| | 08 | 1/2 | C4 | 33.0 | 68.0 | 90.0 | 1 | **C4-DWLNR/L-17090-08** | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.46 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.299* | *2.677* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *WNMG 432* |
| | | | C5 | 33.0 | 66.0 | 90.0 | 1 | **C5-DWLNR/L-17090-08** | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.55 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.299* | *2.598* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *WNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим клин-прихватом сверху**

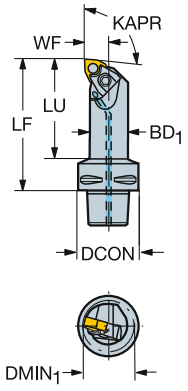
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°



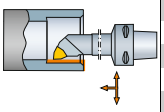


WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA







| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 06 | 3/8 | C3 | 25.0 | 59.0 | 75.0 | 1 | C3-MWLNR/L-13075-06 | 32 | 20.0 | 75.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.5 | 0.30 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *.984* | *2.323* | *2.953* | | | *1.260* | *.787* | *2.953* | *.512* | *.000* | *145* | | | *WNMG 332* |
| | | | C4 | 25.0 | 53.0 | 75.0 | 1 | C4-MWLNR/L-13075-06 | 40 | 20.0 | 75.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.5 | 0.50 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *.984* | *2.087* | *2.953* | | | *1.575* | *.787* | *2.953* | *.512* | *.000* | *145* | | | *WNMG 332* |
| | | | C4 | 32.0 | 69.0 | 90.0 | 1 | C4-MWLNR/L-17090-06M1 | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.5 | 0.50 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.717* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *WNMG 332* |
| | 08 | 1/2 | C4 | 32.0 | 69.0 | 90.0 | 1 | C4-MWLNR/L-17090-08 | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.50 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.717* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *WNMG 432* |
| | | | C4 | 40.0 | 89.0 | 110.0 | 1 | C4-MWLNR/L-22110-08 | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.50 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.504* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *WNMG 432* |
| | | | C4 | 50.0 | 100.0 | 120.0 | 1 | C4-MWLNR/L-27120-08 | 40 | 40.0 | 120.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.50 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.969* | *3.937* | *4.724* | | | *1.575* | *1.575* | *4.724* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *WNMG 432* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | C5-MWLNR/L-17090-08 | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.65 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *WNMG 432* |
| | | | C5 | 40.0 | 88.0 | 110.0 | 1 | C5-MWLNR/L-22110-08 | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.65 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.465* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *WNMG 432* |
| | | | C5 | 50.0 | 119.0 | 140.0 | 1 | C5-MWLNR/L-27140-08 | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 4.5 | 0.65 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.685* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *WNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

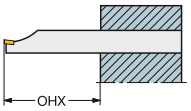
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

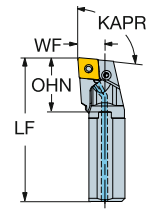


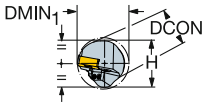


CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

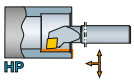
KAPR 95°
PSIR -5°



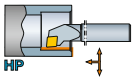




## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | kg | MIID |
|  | 09 | 16 | 26 | 64 | 37 | 1 | A16R-PCLNR/L09HP | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.30 | CNMG 09 03 08 |
| | | 20 | 25 | 80 | 34 | 1 | A20S-PCLNR/L09HP | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.50 | CNMG 09 03 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 34 | 1 | A25T-PCLNR/L09HP | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.90 | CNMG 09 03 08 |
| | 12 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-PCLNR/L12HP | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.90 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 38 | 1 | A32T-PCLNR/L12HP | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.60 | CNMG 12 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 38 | 1 | A40T-PCLNR/L12HP | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | G1/8 | 275 | 5.0 | 2.60 | CNMG 12 04 08 |
| | 19 | 50 | 63 | 200 | 45 | 1 | A50U-PCLNR/L19HP | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | G1/8 | 275 | 10.0 | 4.90 | CNMG 19 06 12 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 3/8 | 5/8 | 1.063 | 2.500 | 1.488 | 1 | A10R-PCLNR/L3HP | .625 | .591 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | G1/8 | 3988 | 1.5 | .55 | CNMG 322 |
| | | 3/4 | 1.000 | 3.000 | 1.362 | 1 | A12S-PCLNR/L3HP | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | G1/8 | 3988 | 1.5 | 1.10 | CNMG 322 |
| | | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.343 | 1 | A16T-PCLNR/L3HP | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 1.5 | 1.98 | CNMG 322 |
| | 1/2 | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.480 | 1 | A16T-PCLNR/L4HP | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 1.98 | CNMG 432 |
| | | 1 1/4 | 1.469 | 5.000 | 1.528 | 1 | A20T-PCLNR/L4HP | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .765 | .000 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 3.52 | CNMG 432 |
| | | 1 1/2 | 1.760 | 6.000 | 1.528 | 1 | A24T-PCLNR/L4HP | 1.500 | 1.457 | 1.500 | 12.000 | .890 | .000 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 5.72 | CNMG 432 |
| | 3/4 | 2 | 2.402 | 8.000 | 1.795 | 1 | A32U-PCLNR/L6HP | 2.000 | 1.850 | 1.969 | 14.000 | 1.281 | .000 | G1/8 | 3988 | 7.4 | 10.67 | CNMG 643 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим повышенной жесткости**

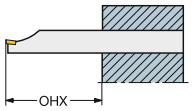
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

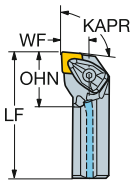


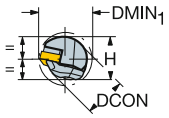


CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

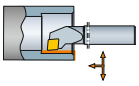
KAPR 95°
PSIR -5°



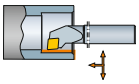




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-DCLNR/L 09 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 1.7 | 0.80 | CNMG 09 03 08 |
| | 12 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-DCLNR/L 12 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 3.9 | 0.80 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | A32T-DCLNR/L 12 | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 3.9 | 1.30 | CNMG 12 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | A40T-DCLNR/L 12 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.9 | 2.20 | CNMG 12 04 08 |
| | 16 | 50 | 63 | 200 | 75 | 1 | A50U-DCLNR/L 16 | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | 10 | 6.4 | 5.40 | CNMG 16 06 12 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 | 1.000 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-DCLNR/L 3 | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 1.3 | 1.08 | CNMG 322 |
| | | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-DCLNR/L 3 | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 145 | 1.3 | 1.78 | CNMG 322 |
| | | 1 1/4 | 1.469 | 5.000 | 1.875 | 1 | A20T-DCLNR/L 3 | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .765 | .000 | 145 | 1.3 | 3.52 | CNMG 322 |
| | 1/2 | 1 | 1.280 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-DCLNR/L 4 | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 145 | 2.9 | 1.85 | CNMG 432 |
| | | 1 1/4 | 1.469 | 5.000 | 1.875 | 1 | A20T-DCLNR/L 4 | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .765 | .000 | 145 | 2.9 | 3.52 | CNMG 432 |
| | | 1 1/2 | 1.760 | 6.000 | 2.250 | 1 | A24T-DCLNR/L 4 | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | .890 | .000 | 145 | 2.9 | 4.93 | CNMG 432 |
| | 5/8 | 1 1/2 | 1.760 | 6.000 | 2.250 | 1 | A24T-DCLNR/L 5 | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | .890 | .000 | 145 | 4.7 | 4.93 | CNMG 543 |
| | | 2 | 2.402 | 8.000 | 3.000 | 1 | A32U-DCLNR/L 5 | 2.000 | 1.874 | 2.000 | 14.000 | 1.281 | .000 | 145 | 4.7 | 10.34 | CNMG 543 |
| | | 2 1/2 | 3.032 | 10.000 | 3.750 | 1 | A40V-DCLNR/L 5 | 2.500 | 2.374 | 2.500 | 15.750 | 1.531 | .000 | 145 | 4.7 | 10.91 | CNMG 543 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

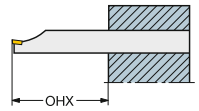
# Расточные оправки T-Max® P

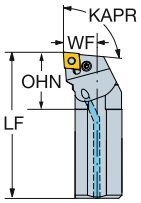
**Прижим рычагом за отверстие**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

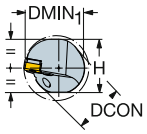
KAPR 95°
PSIR -5°





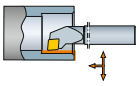






CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 09 | 16 | 20 | 64 | 26 | 1 | **A16R-PCLNR/L 09** | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 2.0 | 0.30 | CNMG 09 03 08 |
| | | 20 | 25 | 80 | 29 | 1 | **A20S-PCLNR/L 09** | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 2.0 | 0.50 | CNMG 09 03 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 33 | 1 | **A25T-PCLNR/L 09** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 2.0 | 0.90 | CNMG 09 03 08 |
| | 12 | 25 | 32 | 100 | 33 | 1 | **A25T-PCLNR/L 12** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 5.0 | 0.90 | CNMG 12 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 40 | 1 | **A32T-PCLNR/L 12** | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 5.0 | 1.60 | CNMG 12 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 56 | 1 | **A40T-PCLNR/L 12** | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 5.0 | 2.50 | CNMG 12 04 08 |
| | 16 | 50 | 63 | 200 | 56 | 1 | **A50U-PCLNR/L 16** | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | 10 | 5.0 | 4.70 | CNMG 16 06 12 |
| | 19 | 50 | 63 | 200 | 56 | 1 | **A50U-PCLNR/L 19** | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | 10 | 10.0 | 4.70 | CNMG 19 06 12 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

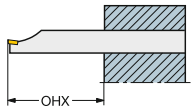
# Расточные оправки T-Max® P

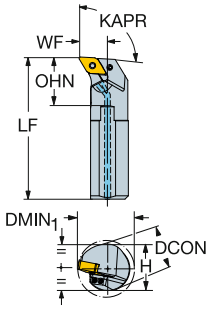
**Прижим рычагом за отверстие**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°



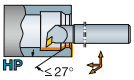


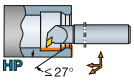



DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-PDUNR/L11HP | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 2.0 | 0.90 | DNMG 11 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 36 | 1 | A32T-PDUNR/L11HP | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | G1/8 | 275 | 2.0 | 1.60 | DNMG 11 04 08 |
| | 15 | 40 | 50 | 160 | 40 | 1 | A40T-PDUNR/L15HP | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | G1/8 | 275 | 5.0 | 2.60 | DNMG 15 06 08 |
| | | 50 | 63 | 200 | 40 | 1 | A50U-PDUNR/L15HP | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | G1/8 | 275 | 5.0 | 4.90 | DNMG 15 06 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 | 1.252 | 4.000 | 1.488 | 1 | A16T-PDUNR/L3HP | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .700 | .000 | G1/8 | 3988 | 1.5 | 1.98 | DNMG 332 |
| | | 1 1/4 | 1.532 | 5.000 | 1.425 | 1 | A20T-PDUNR/L3HP | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .890 | .000 | G1/8 | 3988 | 1.5 | 3.52 | DNMG 332 |
| | 1/2 | 1 1/2 | 1.850 | 6.000 | 1.622 | 1 | A24T-PDUNR/L4HP | 1.500 | 1.457 | 1.500 | 12.000 | 1.063 | .000 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 5.72 | DNMG 432 |
| | | 2 | 2.500 | 8.000 | 1.598 | 1 | A32U-PDUNR/L4HP | 2.000 | 1.850 | 2.000 | 14.000 | 1.375 | .000 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 10.67 | DNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим повышенной жесткости**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**





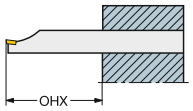
DNMM, DNGP, DNMX

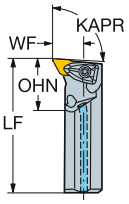
DNMG

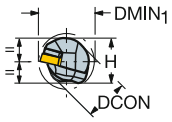
DNMA, DNGA

KAPR 93°

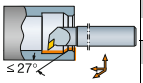
PSIR -3°



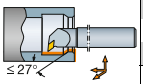




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | **A25T-DDUNR/L 11** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 1.7 | 0.80 | DNMG 11 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | **A32T-DDUNR/L 11** | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 1.7 | 1.60 | DNMG 11 04 08 |
| | 15 | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | **A40T-DDUNR/L 15** | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.9 | 2.20 | DNMG 15 06 08 |
| | | 50 | 63 | 200 | 75 | 1 | **A50U-DDUNR/L 15** | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | 10 | 3.9 | 5.40 | DNMG 15 06 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 | 1.201 | 3.000 | 1.125 | 1 | **A12S-DDUNR/L 3** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | 145 | 1.3 | 1.08 | DNMG 332 |
| | | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-DDUNR/L 3** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | 145 | 1.3 | 1.85 | DNMG 332 |
| | | 1 1/4 | 1.705 | 5.000 | 1.875 | 1 | **A20T-DDUNR/L 3** | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | 1.000 | .000 | 145 | 1.3 | 3.52 | DNMG 332 |
| | 1/2 | 1 | 1.500 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-DDUNR/L 4** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | 145 | 2.9 | 1.85 | DNMG 442 |
| | | 1 1/4 | 1.705 | 5.000 | 1.875 | 1 | **A20T-DDUNR/L 4** | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | 1.000 | .000 | 145 | 2.9 | 3.52 | DNMG 442 |
| | | 1 1/2 | 2.000 | 6.000 | 2.250 | 1 | **A24T-DDUNR/L 4** | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | 1.125 | .000 | 145 | 2.9 | 4.88 | DNMG 442 |
| | | 2 | 2.673 | 8.000 | 3.000 | 1 | **A32U-DDUNR/L 4** | 2.000 | 1.874 | 2.000 | 14.000 | 1.500 | .000 | 145 | 2.9 | 10.34 | DNMG 442 |
| | | 2 1/2 | 3.248 | 10.000 | 3.750 | 1 | **A40V-DDUNR/L 4** | 2.500 | 2.374 | 2.500 | 15.750 | 1.750 | .000 | 145 | 2.9 | 10.91 | DNMG 442 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

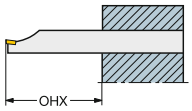
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

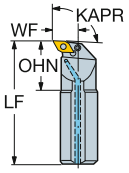


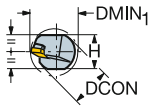


DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

KAPR 93°
PSIR -3°




## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
| ≤27° | 11 | 25 | 32 | 100 | 39 | 1 | **A25T-PDUNR/L 11** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 2.0 | 0.90 | DNMG 11 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 41 | 1 | **A32T-PDUNR/L 11** | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 2.0 | 1.60 | DNMG 11 04 08 |
| | 15 | 40 | 50 | 160 | 49 | 1 | **A40T-PDUNR/L 15** | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 5.0 | 2.50 | DNMG 15 06 08 |
| | | 50 | 63 | 200 | 54 | 1 | **A50U-PDUNR/L 15** | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | 10 | 5.0 | 4.70 | DNMG 15 06 08 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

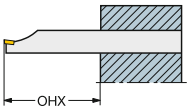
# Расточные оправки T-Max® P

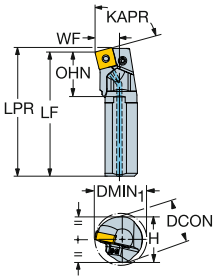
**Прижим рычагом за отверстие**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°



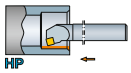




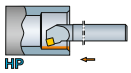

SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 25 | 32 | 100 | 35 | 1 | A25T-PSKNR/L12HP | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 303 | G1/8 | 275 | 5.0 | 0.90 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 34 | 1 | A32T-PSKNR/L12HP | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 303 | G1/8 | 275 | 5.0 | 1.60 | SNMG 12 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 34 | 1 | A40T-PSKNR/L12HP | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 303 | G1/8 | 275 | 5.0 | 2.60 | SNMG 12 04 08 |
| | 19 | 50 | 63 | 200 | 40 | 1 | A50U-PSKNR/L19HP | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | 354 | G1/8 | 275 | 10.0 | 4.90 | SNMG 19 06 12 |

HP

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 | 1.252 | 4.000 | 1.386 | 1 | A16T-PSKNR/L4HP | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 12.120 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 1.98 | SNMG 432 |
| | | 1 1/4 | 1.532 | 5.000 | 1.350 | 1 | A20T-PSKNR/L4HP | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .890 | .000 | 12.120 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 3.52 | SNMG 432 |
| | | 1 1/2 | 1.850 | 6.000 | 1.350 | 1 | A24T-PSKNR/L4HP | 1.500 | 1.457 | 1.500 | 12.000 | 1.015 | .000 | 12.120 | G1/8 | 3988 | 3.7 | 5.72 | SNMG 432 |
| | 3/4 | 2 | 2.500 | 8.000 | 1.587 | 1 | A32U-PSKNR/L6HP | 2.000 | 1.850 | 2.000 | 14.000 | 1.375 | .000 | 14.181 | G1/8 | 3988 | 7.4 | 10.67 | SNMG 643 |

HP

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7 ISO 13399 I1 CNSC CXSC I38 C3 – D C I23

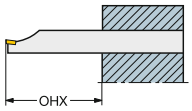
# Расточные оправки T-Max® P

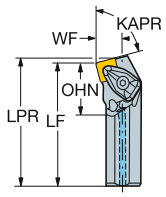
**Прижим повышенной жесткости**

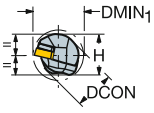
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**



KAPR 75°
PSIR 15°



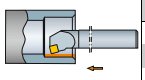



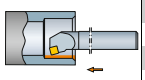



SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-DSKNR/L 09 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 302 | 10 | 1.7 | 0.80 | SNMG 09 03 08 |
| | 12 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-DSKNR/L 12 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 303 | 10 | 3.9 | 0.80 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | A32T-DSKNR/L 12 | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 303 | 10 | 3.9 | 1.60 | SNMG 12 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | A40T-DSKNR/L 12 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 303 | 10 | 3.9 | 2.20 | SNMG 12 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 | 1.280 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-DSKNR/L 4 | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 12.120 | 145 | 2.9 | 1.85 | SNMG 432 |
| | | 1 1/4 | 1.469 | 5.000 | 1.875 | 1 | A20T-DSKNR/L 4 | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .765 | .000 | 12.120 | 145 | 2.9 | 3.52 | SNMG 432 |
| | | 1 1/2 | 1.760 | 6.000 | 2.250 | 1 | A24T-DSKNR/L 4 | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | .890 | .000 | 12.120 | 145 | 2.9 | 4.91 | SNMG 432 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

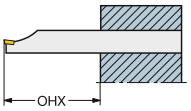
# Расточные оправки T-Max® P

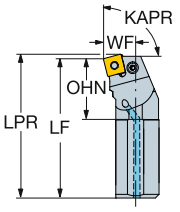
**Прижим рычагом за отверстие**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

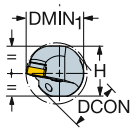
KAPR 75°
PSIR 15°





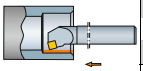





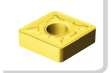

SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | kg | MIID |
|  | 12 | 25 | 32 | 100 | 39 | 1 | A25T-PSKNR/L 12 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 303 | 10 | 5.0 | 0.90 | SNMG 12 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 41 | 1 | A32T-PSKNR/L 12 | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 303 | 10 | 5.0 | 1.60 | SNMG 12 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 45 | 1 | A40T-PSKNR/L 12 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 303 | 10 | 5.0 | 2.50 | SNMG 12 04 08 |
| | 19 | 50 | 63 | 200 | 61 | 1 | A50U-PSKNR/L 19 | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | 354 | 10 | 10.0 | 4.70 | SNMG 19 06 12 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

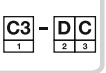
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

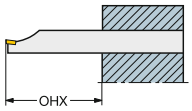
# Расточные оправки T-Max® P

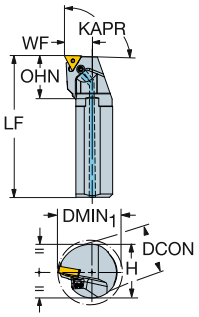
**Прижим рычагом за отверстие**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°



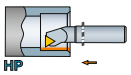


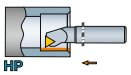



TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 16 | 28 | 64 | 30 | 1 | A16R-PTFNR/L11HP | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | G1/8 | 275 | 1.2 | 0.30 | TNMG 11 03 04 |
| | | 20 | 28 | 80 | 30 | 1 | A20S-PTFNR/L11HP | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 1.2 | 0.50 | TNMG 11 03 04 |
| | | 25 | 32 | 100 | 30 | 1 | A25T-PTFNR/L11HP | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 1.2 | 0.90 | TNMG 11 03 04 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/8 | 1.063 | 2.500 | 1.272 | 1 | A10R-PTFNR/L2HP | .625 | .591 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.9 | .55 | TNMG 221 |
| | | 3/4 | 1.063 | 3.000 | 1.217 | 1 | A12S-PTFNR/L2HP | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.9 | 1.10 | TNMG 221 |
| | | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.217 | 1 | A16T-PTFNR/L2HP | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.9 | 1.98 | TNMG 221 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

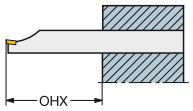
# Расточные оправки T-Max® P

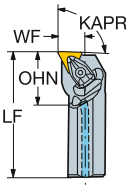
**Прижим повышенной жесткости**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

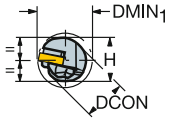
KAPR 91°
PSIR -1°





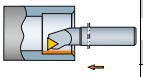





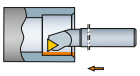




TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-DTFNR/L 16 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 1.7 | 0.80 | TNMG 16 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | A32T-DTFNR/L 16 | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 1.7 | 1.60 | TNMG 16 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | A40T-DTFNR/L 16 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 1.7 | 2.20 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | A40T-DTFNR/L 22 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.9 | 2.20 | TNMG 22 04 08 |
| | | 50 | 63 | 200 | 75 | 1 | A50U-DTFNR/L 22 | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | 10 | 3.9 | 5.30 | TNMG 22 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 | 1.024 | 3.000 | 1.181 | 1 | A12S-DTFNR/L 3 | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 1.3 | 1.08 | TNMG 332 |
| | | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-DTFNR/L 3 | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 145 | 1.3 | 1.85 | TNMG 332 |
| | | 1 1/4 | 1.469 | 5.000 | 1.875 | 1 | A20T-DTFNR/L 3 | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .765 | .000 | 145 | 1.3 | 3.52 | TNMG 332 |
| | | 1 1/2 | 1.760 | 6.000 | 2.250 | 1 | A24T-DTFNR/L 3 | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | .890 | .000 | 145 | 1.3 | 4.91 | TNMG 332 |
| | 1/2 | 1 1/2 | 1.760 | 6.000 | 2.250 | 1 | A24T-DTFNR/L 4 | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | .890 | .000 | 145 | 2.9 | 4.92 | TNMG 432 |
| | | 2 | 2.402 | 8.000 | 3.000 | 1 | A32U-DTFNR/L 4 | 2.000 | 1.874 | 2.000 | 14.000 | 1.281 | .000 | 145 | 2.9 | 10.34 | TNMG 432 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

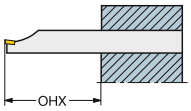
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

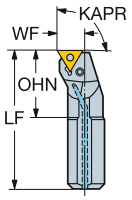


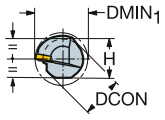


TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

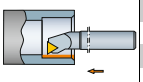
KAPR 91°
PSIR -1°




## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 16 | 20 | 64 | 27 | 1 | **A16R-PTFNR/L 11** | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 1.2 | 0.20 | TNMG 11 03 04 |
| | | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | **A20S-PTFNR/L 11** | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 1.2 | 0.50 | TNMG 11 03 04 |
| | | 25 | 32 | 100 | 34 | 1 | **A25T-PTFNR/L 11** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 1.2 | 0.90 | TNMG 11 03 04 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

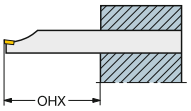
# Расточные оправки T-Max® P

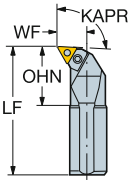
**Прижим рычагом за отверстие**

**Цилиндрический хвостовик с лыской**

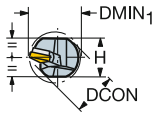
KAPR 91°
PSIR -1°





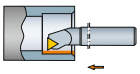






TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | MIID |
|  | 16 | 25 | 32 | 100 | 36 | 0 | S25T-PTFNR/L 16-W | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 2.0 | 1.20 | TNMG 16 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 45 | 0 | S32U-PTFNR/L 16-W | 32 | 30 | 32 | 350 | 22 | 0 | 2.0 | 2.80 | TNMG 16 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 49 | 0 | S40V-PTFNR/L 16-W | 40 | 37 | 40 | 400 | 27 | 0 | 2.0 | 4.20 | TNMG 16 04 08 |
| | | 50 | 63 | 200 | 56 | 0 | S50W-PTFNR/L 16-W | 50 | 47 | 50 | 450 | 35 | 0 | 2.0 | 12.40 | TNMG 16 04 08 |
| | 22 | 40 | 50 | 160 | 58 | 0 | S40V-PTFNR/L 22-W | 40 | 37 | 40 | 400 | 27 | 0 | 5.0 | 4.20 | TNMG 22 04 08 |
| | | 50 | 63 | 200 | 65 | 0 | S50W-PTFNR/L 22-W | 50 | 47 | 50 | 450 | 35 | 0 | 5.0 | 12.40 | TNMG 22 04 08 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим повышенной жесткости**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**



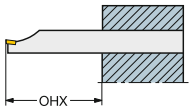


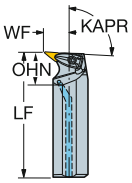
VNMG

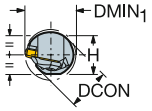
VNGP

KAPR 93°

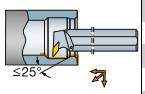
PSIR -3°



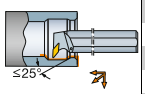




## Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | **A40T-DVUNR/L 16** | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.0 | 2.20 | VNMG 16 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 1/2 | 2.000 | 6.000 | 2.250 | 1 | **A24T-DVUNR/L 3** | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | 1.125 | .000 | 145 | 2.2 | 4.93 | VNMG 332 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

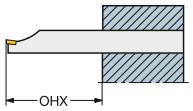
# Расточные оправки T-Max® P

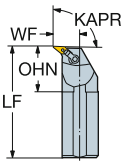
**Прижим прихватом сверху**

**Цилиндрический хвостовик с лыской**

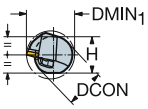
KAPR 93°
PSIR -3°





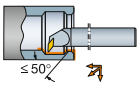






VNMG
VNGP

## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 16 | 40 | 50 | 160 | 56 | 0 | **S40V-MVUNR/L 16** | 40 | 37 | 40 | 400 | 27 | 0 | 5.0 | 4.20 | VNMG 16 04 08 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим рычагом за отверстие**

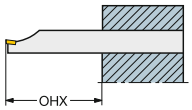
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

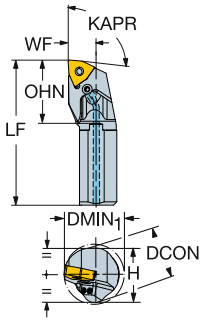




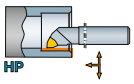
WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

KAPR 95°
PSIR -5°

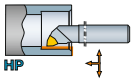



## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 08 | 25 | 32 | 100 | 42 | 1 | **A25T-PWLNR/L08HP** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 4.5 | 0.90 | WNMG 08 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 | 1.252 | 4.000 | 1.661 | 1 | **A16T-PWLNR/L4HP** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 3.3 | 1.98 | WNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

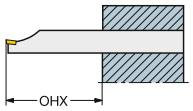
# Расточные оправки T-Max® P

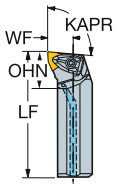
**Прижим повышенной жесткости**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

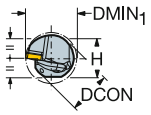


KAPR 95°
PSIR -5°



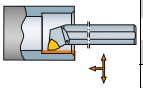





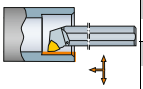




WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

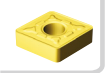
## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | **A25T-DWLNR/L 06** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 1.7 | 0.80 | WNMG 06 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | **A32T-DWLNR/L 06** | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 1.7 | 1.60 | WNMG 06 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | **A40T-DWLNR/L 06** | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 1.7 | 2.20 | WNMG 06 04 08 |
| | 08 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | **A25T-DWLNR/L 08** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 3.9 | 0.80 | WNMG 08 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | **A32T-DWLNR/L 08** | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 3.9 | 1.60 | WNMG 08 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | **A40T-DWLNR/L 08** | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.9 | 2.20 | WNMG 08 04 08 |
| | | 50 | 63 | 200 | 75 | 1 | **A50U-DWLNR/L 08** | 50 | 47 | 50 | 350 | 35 | 0 | 10 | 3.9 | 5.30 | WNMG 08 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-DWLNR/L 3** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | 145 | 1.3 | 1.85 | WNMG 332 |
| | | 1 1/4 | 1.705 | 5.000 | 1.875 | 1 | **A20T-DWLNR/L 3** | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | 1.000 | .000 | 145 | 1.3 | 3.52 | WNMG 332 |
| | 1/2 | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-DWLNR/L 4** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | 145 | 2.9 | 1.85 | WNMG 432 |
| | | 1 1/4 | 1.705 | 5.000 | 1.875 | 1 | **A20T-DWLNR/L 4** | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | 1.000 | .000 | 145 | 2.9 | 3.52 | WNMG 432 |
| | | 1 1/2 | 2.000 | 6.000 | 2.250 | 1 | **A24T-DWLNR/L 4** | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | 1.000 | .000 | 145 | 2.9 | 4.73 | WNMG 432 |
| | | 2 | 2.500 | 8.000 | 3.000 | 1 | **A32U-DWLNR/L 4** | 2.000 | 1.874 | 2.000 | 14.000 | 1.325 | .000 | 145 | 2.9 | 10.34 | WNMG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7 ISO 13399 I1  F16 CNSC CXSC I38 C3 – D C I23

# Расточные оправки T-Max® P

**Прижим клин-прихватом сверху**

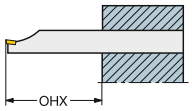
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

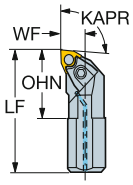


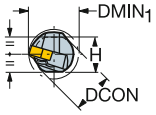


WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

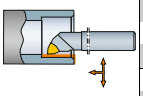
KAPR 95°
PSIR -5°



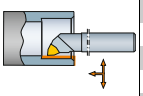




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 20 | 25 | 80 | 32 | 1 | **A20S-MWLNR/L 06** | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 3.5 | 0.60 | WNMG 06 04 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | **A25T-MWLNR/L 06** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 3.5 | 1.10 | WNMG 06 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | **A32U-MWLNR/L 06** | 32 | 30 | 32 | 350 | 22 | 0 | 10 | 3.5 | 1.60 | WNMG 06 04 08 |
| | 08 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | **A25T-MWLNR/L 08** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 4.5 | 0.80 | WNMG 08 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | **A32U-MWLNR/L 08** | 32 | 30 | 32 | 350 | 22 | 0 | 10 | 4.5 | 1.60 | WNMG 08 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | **A40V-MWLNR/L 08** | 40 | 37 | 40 | 400 | 27 | 0 | 10 | 4.5 | 3.10 | WNMG 08 04 08 |
| | | 50 | 63 | 200 | 75 | 1 | **A50W-MWLNR/L 08** | 50 | 47 | 50 | 450 | 35 | 0 | 10 | 4.5 | 5.40 | WNMG 08 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | Ft lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 1/2 | 2.252 | 6.000 | 3.000 | 0 | **S24V-MWLNR/L 3** | 1.500 | 1.110 | 1.500 | 15.750 | 1.125 | .000 | 2.6 | 9.09 | WNMG 332 |
| | | 2 | 2.559 | 8.000 | 3.000 | 0 | **S32W-MWLNR/L 3** | 2.000 | 1.310 | 2.000 | 17.750 | 1.281 | .000 | 2.6 | 4.40 | WNMG 332 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

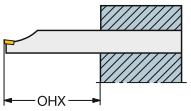
# Расточные оправки T-Max® P

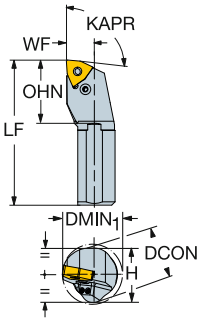
**Прижим рычагом за отверстие**

**Цилиндрический хвостовик с лыской**

KAPR 95°
PSIR -5°








WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

## Метрическое исполнение

| | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 08 | 32 | 40 | 128 | 46 | 0 | **S32U-PWLNR/L 08** | 32 | 30 | 32 | 350 | 22 | 0 | 4.5 | 2.73 | WNMG 08 04 08 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Резцовые головки T-Max® P

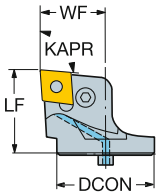
**Прижим рычагом за отверстие**

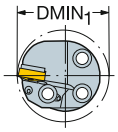
**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°








CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 09 | 3/8 | 25 | 34.0 | 28.0 | 1 | **SL-PCLNR/L-25-09HP-G** | 25 | 28.0 | 19.0 | 0.0 | 80 | 1.7 | 0.08 | CNMG 09 03 08 |
| | | | | *1.339* | *1.102* | | | *.984* | *1.102* | *.748* | *.000* | *1160* | | *.176* | *CNMG 322* |
| | 12 | 1/2 | 32 | 40.0 | 36.0 | 1 | **SL-PCLNR/L-32-12HP** | 32 | 36.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.08 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.417* | | | *1.260* | *1.417* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.176* | *CNMG 432* |
| HP | | | 40 | 50.0 | 35.0 | 1 | **SL-PCLNR/L-40-12HP** | 40 | 35.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.16 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.378* | | | *1.575* | *1.378* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.356* | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | 40 | 56.0 | 42.0 | 1 | **SL-PCLNR/L-40-16HP** | 40 | 42.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.19 | CNMG 16 06 08 |
| | | | | *2.205* | *1.654* | | | *1.575* | *1.654* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.418* | *CNMG 542* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

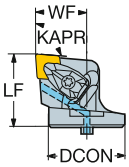
# Резцовые головки T-Max® P

**Прижим повышенной жесткости**

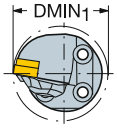
**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

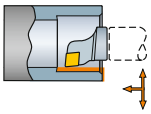







CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|  | 12 | 1/2 | 32 | 40.0 | 38.0 | 1 | 570-DCLNR/L-32-12-L | 32 | 38.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.13 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.496* | | | *1.260* | *1.496* | *.866* | *.000* | *145* | | *.286* | *CNMG 432* |
| | | | 40 | 50.0 | 38.0 | 1 | 570-DCLNR/L-40-12-L | 40 | 38.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.30 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.496* | | | *1.575* | *1.496* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.660* | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | 40 | 57.0 | 40.0 | 1 | 570-DCLNR/L-40-16-L | 40 | 40.0 | 32.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.05 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *2.244* | *1.575* | | | *1.575* | *1.575* | *1.260* | *.000* | *145* | | *.110* | *CNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | 40 | 57.0 | 42.0 | 1 | 570-DCLNR/L-40-19-L | 40 | 42.0 | 34.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.05 | CNMG 19 06 12 |
| | | | | *2.244* | *1.654* | | | *1.575* | *1.654* | *1.339* | *.000* | *145* | | *.110* | *CNMG 643* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Быстросменные резцовые головки T-Max® P

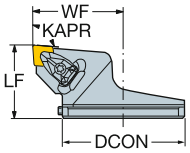
**Прижим повышенной жесткости**

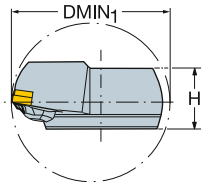
**CoroTurn® SL**

KAPR 95°
PSIR -5°

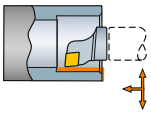







CNMM, CNGP
CNMG
CNMA, CNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 1/2 | 80 | 100.0 | 45.0 | 0 | **570-DCLNR/L-80-12** | 80 | 37.5 | 45.0 | 57.0 | 0.0 | 3.9 | 0.18 | CNMG 12 04 08 |
| | | | | *3.937* | *1.772* | | | *3.150* | *1.476* | *1.772* | *2.244* | *.000* | | *.405* | *CNMG 432* |
| | 16 | 5/8 | 80 | 100.0 | 45.0 | 0 | **570-DCLNR/L-80-16** | 80 | 37.5 | 45.0 | 57.0 | 0.0 | 6.4 | 0.60 | CNMG 16 06 12 |
| | | | | *3.937* | *1.772* | | | *3.150* | *1.476* | *1.772* | *2.244* | *.000* | | *1.320* | *CNMG 543* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® P

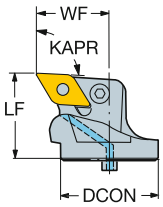
**Прижим рычагом за отверстие**

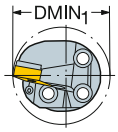
**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°








DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| ≤30° HP | 11 | 3/8 | 25 | 38.0 | 32.0 | 1 | **SL-PDUNR/L-25-11HP-G** | 25 | 32.0 | 21.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.08 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.496* | *1.260* | | | *.984* | *1.260* | *.827* | *.000* | *1160* | | *.176* | *DNMG 332* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | **SL-PDUNR/L-32-11HP** | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.08 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.176* | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | 40 | 56.0 | 36.0 | 1 | **SL-PDUNR/L-40-15HP** | 40 | 36.0 | 30.0 | 0.0 | 80 | 5.0 | 0.19 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.205* | *1.417* | | | *1.575* | *1.417* | *1.181* | *.000* | *1160* | | *.418* | *DNMG 442* |

-G означает, что основные размеры изменены

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки T-Max® P

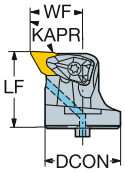
**Прижим повышенной жесткости**

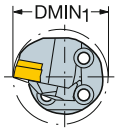
**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

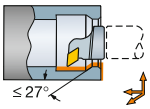







DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 3/8 | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | 570-DDUNR/L-32-11 | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.18 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *145* | | *.392* | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | 40 | 50.0 | 32.0 | 1 | 570-DDUNR/L-40-15 | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.21 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.460* | *DNMG 442* |

≤ 27°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® P

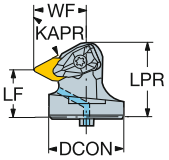
**Прижим повышенной жесткости**

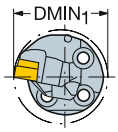
**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 62.5°
PSIR 27.5°





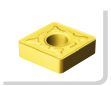



DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| ≤ 60° | 11 | 3/8 | 32 | 40.0 | 20.0 | 1 | 570-DDXNR/L-32-11 | 32 | 20.0 | 22.0 | 0.0 | 31.1 | 10 | 1.7 | 0.12 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.575* | *.787* | | | *1.260* | *.787* | *.866* | *.000* | *1.224* | *145* | | *.396* | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | 40 | 50.0 | 22.0 | 1 | 570-DDXNR/L-40-15-L | 40 | 22.0 | 27.0 | 0.0 | 36.0 | 10 | 3.9 | 0.23 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *.866* | | | *1.575* | *.866* | *1.063* | *.000* | *1.417* | *145* | | *.510* | *DNMG 442* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Быстросменные резцовые головки T-Max® P

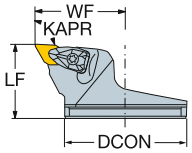
**Прижим повышенной жесткости**

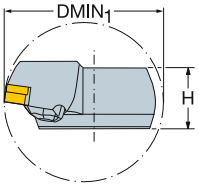
**CoroTurn® SL**

KAPR 93°
PSIR -3°



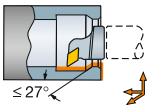





DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Nm | Kg | |
| | 15 | 1/2 | 80 | 100.0 | 45.0 | 0 | **570-DDUNR/L-80-15** | 80 | 37.5 | 45.0 | 57.0 | 0.0 | 3.9 | 0.50 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *3.937* | *1.772* | | | *3.150* | *1.476* | *1.772* | *2.244* | *.000* | | *1.210* | *DNMG 442* |
| | | | 80 | 100.0 | 45.0 | 0 | **570-DDUNR/L-80-15-G** | 80 | 37.5 | 45.0 | 64.0 | 0.0 | 3.9 | 0.54 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *3.937* | *1.772* | | | *3.150* | *1.476* | *1.772* | *2.520* | *.000* | | *1.188* | *DNMG 442* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399
I1

CNSC CXSC
I38



SANDVIK Coromant

# Быстросменные резцовые головки T-Max® P

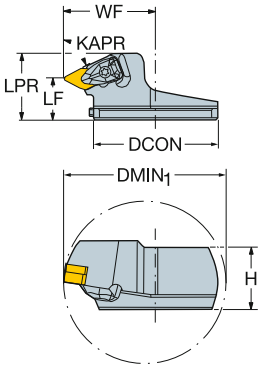
**Прижим повышенной жесткости**

**CoroTurn® SL**

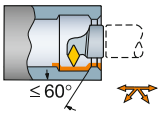
KAPR 62.5°
PSIR 27.5°








DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | $s$ | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|  | 15 | 1/2 | 80 | 100.0 | 25.0 | 0 | 570-DDXNR/L-80-15 | 80 | 37.5 | 25.0 | 57.0 | 0.0 | 40.3 | 3.9 | 0.49 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *3.937* | *.984* | | | *3.150* | *1.476* | *.984* | *2.244* | *.000* | *1.587* | | | *DNMG 442* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

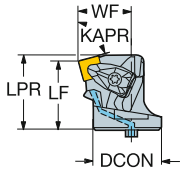
# Резцовые головки T-Max® P

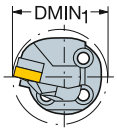
**Прижим повышенной жесткости**

**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°

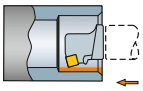







SNMM
SNMG
SNMA, SNGA

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|  | 12 | 1/2 | 40 | 50.0 | 38.0 | 1 | 570-DSKNR/L-40-12 | 40 | 38.0 | 27.0 | 0.0 | 41.1 | 10 | 3.9 | 0.21 | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.496* | | | *1.575* | *1.496* | *1.063* | *.000* | *1.616* | *145* | | | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | 40 | 55.0 | 36.0 | 1 | 570-DSKNR/L-40-15 | 40 | 36.0 | 29.0 | 0.0 | 39.1 | 10 | 6.4 | 0.28 | SNMG 15 06 08 |
| | | | | *2.165* | *1.417* | | | *1.575* | *1.417* | *1.142* | *.000* | *1.537* | *145* | | | *SNMG 542* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

# Быстросменные резцовые головки T-Max® P

**Прижим повышенной жесткости**

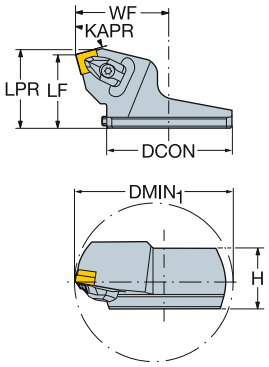
**CoroTurn® SL**

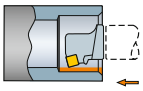
KAPR 75°
PSIR 15°





SNMM
SNMG
SNMA, SNGA




| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | H | LF | WF | HF | LPR | | | | MIID |
|  | 12 | 1/2 | 80 | 100.0 | 45.0 | 0 | **570-DSKNR/L-80-12** | 80 | 37.5 | 45.0 | 57.0 | 0.0 | 48.1 | 3.9 | 0.60 | | SNMG 12 04 08 |
| | | | | *3.937* | *1.772* | | | *3.150* | *1.476* | *1.772* | *2.244* | *.000* | *1.892* | | | | *SNMG 432* |
| | 15 | 5/8 | 80 | 100.0 | 45.0 | 0 | **570-DSKNR/L-80-15** | 80 | 37.5 | 45.0 | 57.0 | 0.0 | 48.1 | 6.4 | 0.50 | | SNMG 15 06 12 |
| | | | | *3.937* | *1.772* | | | *3.150* | *1.476* | *1.772* | *2.244* | *.000* | *1.892* | | | | *SNMG 543* |
| | 19 | 3/4 | 80 | 100.0 | 45.0 | 0 | **570-DSKNR/L-80-19** | 80 | 37.5 | 45.0 | 57.0 | 0.0 | 49.6 | 6.4 | 0.55 | | SNMG 19 06 12 |
| | | | | *3.937* | *1.772* | | | *3.150* | *1.476* | *1.772* | *2.244* | *.000* | *1.953* | | | | *SNMG 643* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки T-Max® P

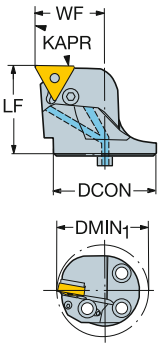
**Прижим рычагом за отверстие**

**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°








TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 3/8 | 32 | 40.0 | 35.0 | 1 | **SL-PTFNR/L-32-16HP** | | 32 | 35.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.11 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.378* | | | | *1.260* | *1.378* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.246* | *TNMG 332* |
| | | | 40 | 50.0 | 35.0 | 1 | **SL-PTFNR/L-40-16HP** | | 40 | 35.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.18 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.378* | | | | *1.575* | *1.378* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.396* | *TNMG 332* |

HP

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399
I1

CNSC CXSC
I38



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® P

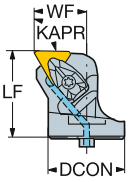
**Прижим повышенной жесткости**

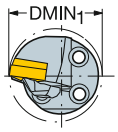
**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°

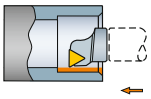




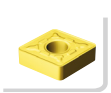



TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 16 | 3/8 | 32 | 40.0 | 36.0 | 1 | **570-DTFNR/L-32-16-L** | 32 | 36.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.18 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.417* | | | *1.260* | *1.417* | *.866* | *.000* | *145* | | *.394* | *TNMG 332* |
| | | | 40 | 50.0 | 36.0 | 1 | **570-DTFNR/L-40-16-L** | 40 | 36.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.19 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.417* | | | *1.575* | *1.417* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.418* | *TNMG 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки T-Max® P

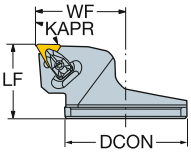
**Прижим повышенной жесткости**

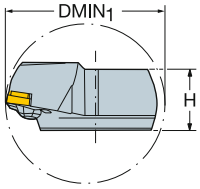
**CoroTurn® SL**

KAPR 91°
PSIR -1°

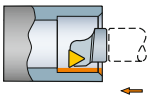







TNMM, TNMX
TNMG
TNMA, TNGA

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|  | 16 | 3/8 | 80 | 100.0 | 45.0 | 0 | **570-DTFNR/L-80-16** | 80 | 37.5 | 45.0 | 57.0 | 0.0 | 1.7 | 0.60 | TNMG 16 04 08 |
| | | | | *3.937* | *1.772* | | | *3.150* | *1.476* | *1.772* | *2.244* | *.000* | | *1.320* | *TNMG 332* |
| | 22 | 1/2 | 80 | 100.0 | 45.0 | 0 | **570-DTFNR/L-80-22** | 80 | 37.5 | 45.0 | 57.0 | 0.0 | 1.7 | 0.19 | TNMG 22 04 08 |
| | | | | *3.937* | *1.772* | | | *3.150* | *1.476* | *1.772* | *2.244* | *.000* | | *.425* | *TNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® P

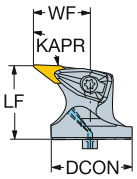
**Прижим повышенной жесткости**

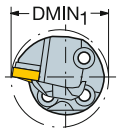
**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

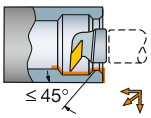







VNMG
VNGP

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 16 | 3/8 | 40 | 52.0 | 36.0 | 1 | **570-DVUNR/L-40-16** | 40 | 36.0 | 30.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.19 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.047* | *1.417* | | | *1.575* | *1.417* | *1.181* | *.000* | *145* | | *.425* | *VNMG 332* |

≤ 45°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки T-Max® P

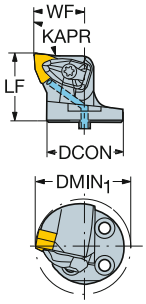
**Прижим повышенной жесткости**

**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

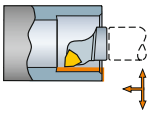
KAPR 95°
PSIR -5°








WNMM,
WNMG
WNGA, WNMA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 06 | 3/8 | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | **570-DWLNR/L-32-06** | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 1.7 | 0.13 | WNMG 06 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *145* | | *.286* | *WNMG 332* |
| | 08 | 1/2 | 32 | 46.0 | 36.0 | 1 | **570-DWLNR/L-32-08-LE** | 32 | 36.0 | 24.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.13 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.811* | *1.417* | | | *1.260* | *1.417* | *.945* | *.000* | *145* | | *.286* | *WNMG 432* |
| | | | 40 | 50.0 | 36.0 | 1 | **570-DWLNR/L-40-08-L** | 40 | 36.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.25 | WNMG 08 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.417* | | | *1.575* | *1.417* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.550* | *WNMG 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® P для обратного растачивания

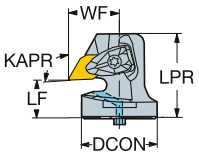
**Прижим повышенной жесткости**

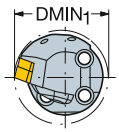
**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°








DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| ≤ 27° | 11 | 3/8 | 32 | 40.0 | 20.0 | 1 | 570-DDUNR/L-32-11X | 32 | 20.0 | 22.0 | 0.0 | 38.4 | 10 | 1.7 | 0.18 | DNMG 11 04 08 |
| | | | | *1.575* | *.787* | | | *1.260* | *.787* | *.866* | *.000* | *1.512* | *145* | | *.394* | *DNMG 332* |
| | 15 | 1/2 | 40 | 50.0 | 20.0 | 1 | 570-DDUNR/L-40-15X | 40 | 20.0 | 27.0 | 0.0 | 44.7 | 10 | 3.9 | 0.28 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *1.969* | *.787* | | | *1.575* | *.787* | *1.063* | *.000* | *1.760* | *145* | | *.605* | *DNMG 442* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

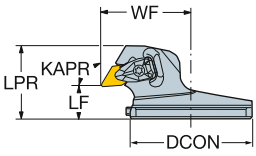
# Быстросменные резцовые головки T-Max® P для обратного растачивания

**Прижим повышенной жесткости**

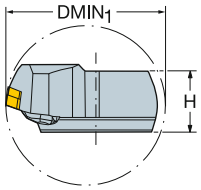
**CoroTurn® SL**

KAPR 93°
PSIR -3°








DNMM, DNGP, DNMX
DNMG
DNMA, DNGA

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
| | 15 | 1/2 | 80 | 100.0 | 20.0 | 0 | **570-DDUNR/L-80-15X** | 80 | 37.5 | 20.0 | 57.0 | 0.0 | 45.0 | 3.9 | 0.55 | DNMG 15 06 08 |
| | | | | *3.937* | *.787* | | | *3.150* | *1.476* | *.787* | *2.244* | *.000* | *1.772* | | | *DNMG 442* |

≤ 27°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

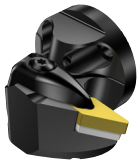
A7 I1 I38

# Резцовые головки T-Max® P для обратного растачивания

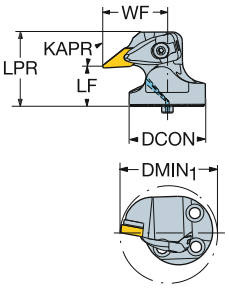
**Прижим повышенной жесткости**

**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°








VNMG
VNGP

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | LPR | | | | MIID |
| | 16 | 3/8 | 40 | 56.0 | 20.0 | 1 | **570-DVUNR/L-40-16X** | 40 | 20.0 | 34.0 | 0.0 | 38.5 | 10 | 3.0 | 0.19 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *2.205* | *.787* | | | *1.575* | *.787* | *1.339* | *.000* | *1.516* | *145* | | *.425* | *VNMG 332* |

≤25°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

A7 I1 I38

# Быстросменные резцовые головки T-Max® P для обратного растачивания

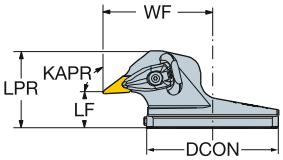
**Прижим повышенной жесткости**

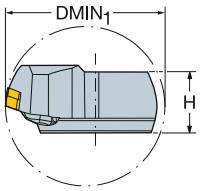
**CoroTurn® SL**

KAPR 93°
PSIR -3°








VNMG
VNGP

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
| | 16 | 3/8 | 80 | 100.0 | 20.0 | 0 | **570-DVUNR/L-80-16X** | 80 | 37.5 | 20.0 | 64.0 | 0.0 | 45.0 | 3.0 | 0.19 | VNMG 16 04 08 |
| | | | | *3.937* | *.787* | | | *3.150* | *1.476* | *.787* | *2.520* | *.000* | *1.772* | | | *VNMG 332* |
| ≤25° | | | | | | | | | | | | | | | | |

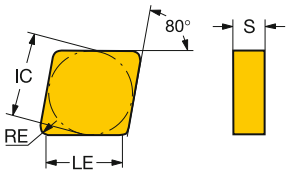
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

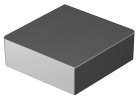
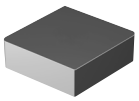
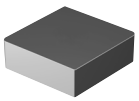
A7 I1 I38

# Пластины T-Max® для точения

**Ромб с углом 80°**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | | | | | | K | | | | S | | | | H | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | IC | LE | LE" | КОД ISO | 6190 | 620 | 650 | 7925 | 6060 | 6065 | 650 | 670 | 670 | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 12 | 1/2 | 11.7 | .460 | CNGN120412S02520M | | | | ☆ | | | | | | CNG433S0820M |
| | | | | 11.3 | .445 | CNGN120416S02520M | | | | ☆ | | | | | | CNG434S0820M |
| |  | 12 | 1/2 | 11.7 | .460 | CNGN120712E | | | | | | ☆ | | | | CNG453A |
| |  | 12 | 1/2 | 12.1 | .476 | CNGN120408T01020 | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | CNG432T0320 |
| | | | | 12.1 | .476 | CNGN120408T02520 | ☆ | | | | | | | | | CNG432T0820 |
| | | | | 11.7 | .460 | CNGN120412T01020 | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | CNG433T0320 |
| | | | | 11.7 | .460 | CNGN120412T02520 | ☆ | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | CNG433T0820 |
| | | | | 11.3 | .445 | CNGN120416T01020 | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | CNG434T0320 |
| | | | | 11.3 | .445 | CNGN120416T02520 | ☆ | | | | | | | | | CNG434T0820 |
| | | | | 12.1 | .476 | CNGN120708T01020 | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | CNG452T0320 |
| | | | | 12.1 | .476 | CNGN120708T02520 | ☆ | | | | | | | | | CNG452T0820 |
| | | | | 11.7 | .460 | CNGN120712T01020 | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | CNG453T0320 |
| | | | | 11.7 | .460 | CNGN120712T02520 | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | CNG453T0820 |
| | | | | 11.3 | .445 | CNGN120716T01020 | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | CNG454T0320 |
| | | | | 11.3 | .445 | CNGN120716T02520 | ☆ | | | | | | | | | CNG454T0820 |
| | | 16 | 5/8 | 15.3 | .603 | CNGN160708T01020 | | | ☆ | | | | ☆ | | | CNG552T0320 |
| | | | | 14.9 | .587 | CNGN160712T01020 | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | CNG553T0320 |
| | | | | 14.5 | .572 | CNGN160716T01020 | | | ☆ | | | | ☆ | | | CNG554T0320 |

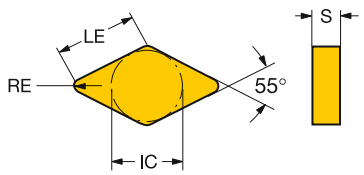
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 ISO 13399 I1

# Пластины T-Max® для точения

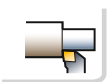
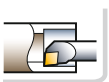
**Ромб с углом 55°**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | | | | | | K | | S | | H | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | IC | LE | LE" | КОД ISO | 620 | 650 | 650 | 670 | 670 | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 15 | 1/2 | 14.7 | .579 | DNGN150408T01020 | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNG432T0320 |
| | | | | 14.3 | .563 | DNGN150412T01020 | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNG433T0320 |
| | | | | 13.9 | .547 | DNGN150416T01020 | | ☆ | ☆ | | | DNG434T0320 |
| | | | | 14.7 | .579 | DNGN150708T01020 | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNG452T0320 |
| | | | | 14.3 | .563 | DNGN150712T01020 | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNG453T0320 |
| | | | | 14.3 | .563 | DNGN150712T02520 | ☆ | ☆ | ☆ | | | DNG453T0820 |
| | | | | 13.9 | .547 | DNGN150716K07015 | | ☆ | ☆ | | | DNG454K3015 |
| | | | | 13.9 | .547 | DNGN150716T01020 | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | DNG454T0320 |
| | | | | 13.9 | .547 | DNGN150716T07015 | | ☆ | ☆ | | | DNG454T3015 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

 A13
 A27
 A558
ISO 13399 I1

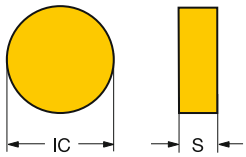


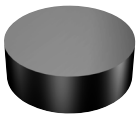
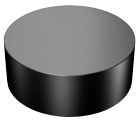
SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® для точения

**Круглая пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | IC | | КОД ISO | K | | | | S | | | | H | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 6190 | 620 | 650 | 7925 | 6060 | 6065 | 650 | 670 | 670 | |
| Чистовая обработка |  | 06 | 1/4 | RNGN060300S02520M | | | | ☆ | | | | | | RNG22S1020M |
| | | | | RNGN060400S02520M | | | | ☆ | | | | | | RNG23S1020M |
| | | 09 | 3/8 | RNGN090300S02520M | | | | ☆ | | | | | | RNG32S1020M |
| | | 12 | 1/2 | RNGN120300S02520M | | | | ☆ | | | | | | RNG42S1020M |
| | | | | RNGN120400S02520M | | | | ☆ | | | | | | RNG43S1020M |
| | | 15 | 5/8 | RNGN150400S02520M | | | | ☆ | | | | | | RNG53S1020M |
| | | 25 | 1 | RNGN250400S02520M | | | | ☆ | | | | | | RNG83S1020M |
| |  | 09 | 3/8 | RNGN090300E | | | | | ☆ | | | | | RNG32A |
| | | 12 | 1/2 | RNGN120400E | | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | RNG43A |
| | | | | RNGN120700E | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | RNG45A |
| | | 19 | 3/4 | RNGN190700E | | | | | ☆ | | | | | RNG65A |
| | | 25 | 1 | RNGN250700E | | | | | | | | ☆ | | RNG85A |
| |  | 09 | 3/8 | RNGN090300T01020 | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | RNG32T0320 |
| | | 12 | 1/2 | RNGN120400T01020 | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | RNG43T0320 |
| | | | | RNGN120400T02520 | ☆ | | | | | | | | | RNG43T0820 |
| | | | | RNGN120700K15015 | | | ☆ | | | | ☆ | | | RNG45K6015 |
| | | | | RNGN120700T01020 | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | RNG45T0320 |
| | | | | RNGN120700T02520 | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | RNG45T0820 |
| | | | | RNGN120700T15015 | | | ☆ | | | | ☆ | | | RNG45T6015 |
| | | 15 | 5/8 | RNGN150700T01020 | | | | | | | | ☆ | ☆ | RNG55T0320 |
| | | | | RNGN150700T02520 | | | ☆ | | | | ☆ | | | RNG55T0820 |
| | | | | RNGN150700T20015 | | | ☆ | | | | ☆ | | | RNG55T8015 |
| | | 19 | 3/4 | RNGN190700K20015 | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | RNG65K8015 |
| | | | | RNGN190700T01020 | | | | | | | | ☆ | ☆ | RNG65T0320 |
| | | | | RNGN190700T20015 | | | ☆ | | | | ☆ | | | RNG65T8015 |
| | | 25 | 1 | RNGN250700K20015 | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | RNG85K8015 |
| | | | | RNGN250700T20015 | | | ☆ | | | | ☆ | | | RNG85T8015 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

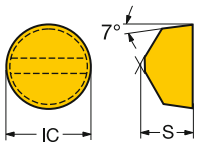
A13 A27 A558 ISO 13399 I1

# Пластины T-Max® для точения

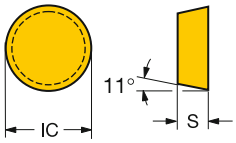
## Круглая пластина

## Сверхтвердые режущие материалы

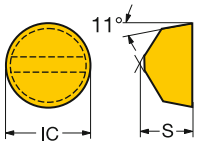
RCGX..E

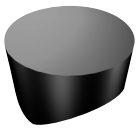
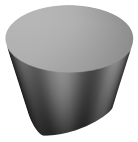
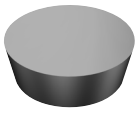
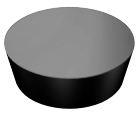



RPGN..E

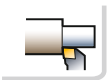
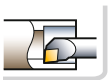
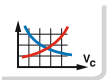



RPGX..E




| | | IC | | КОД ISO | K | S | | | | H | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 650 | 6060 | 6065 | 650 | 670 | 670 | |
| Чистовая обработка |  | 06 | 1/4 | RCGX060600T01020 | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | RCGX24T0320 |
| | | 09 | 3/8 | RCGX090700T01020 | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | RCGX35T0320 |
| | | | | RCGX090700T07015 | ☆ | | | ☆ | | | RCGX35T3015 |
| | | 12 | 1/2 | RCGX120700K15015 | ☆ | | | ☆ | | | RCGX45K6015 |
| | | | | RCGX120700T01020 | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | RCGX45T0320 |
| | | | | RCGX120700T02520 | ☆ | | | ☆ | | | RCGX45T0820 |
| | | | | RCGX120700T15015 | ☆ | | | ☆ | | | RCGX45T6015 |
| | | 15 | 5/8 | RCGX151000T20015 | ☆ | | | ☆ | | | RCGX5(6.3)T8015 |
| | | 19 | 3/4 | RCGX191000K20015 | ☆ | | | ☆ | | | RCGX6(6.3)K8015 |
| | | | | RCGX191000T20015 | ☆ | | | ☆ | | | RCGX6(6.3)T8015 |
| | | 25 | 1 | RCGX251200K20015 | ☆ | | | ☆ | | | RCGX8(7.6)K8015 |
| | | | | RCGX251200T20015 | ☆ | | | ☆ | | | RCGX8(7.6)T8015 |
| |  | 06 | 1/4 | RCGX060600E | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | RCGX24A |
| | | 09 | 3/8 | RCGX090700E | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | RCGX35A |
| | | 12 | 1/2 | RCGX120700E | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | RCGX45A |
| |  | 06 | 1/4 | RPGX060600E | | ☆ | | | | | RPGX24A |
| | | 09 | 3/8 | RPGX090700E | | ☆ | | | | | RPGX35A |
| | | 12 | 1/2 | RPGX120700E | | ☆ | | | | | RPGX45A |
| |  | 06 | 1/4 | RPGN060300E | | ☆ | | | | | RPG22A |
| | | 09 | 3/8 | RPGN090300E | | ☆ | | | | | RPG32A |
| | | 12 | 1/2 | RPGN120400E | | ☆ | | | | | RPG43A |
| |  | 06 | 1/4 | RPGN060300T01020 | | | | | ☆ | | RPG22T0320 |
| | | 09 | 3/8 | RPGN090300T01020 | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | RPG32T0320 |
| | | 12 | 1/2 | RPGN120400T01020 | | | | | ☆ | | RPG43T0320 |
| |  | 06 | 1/4 | RPGX060600T01020 | | | | | ☆ | | RPGX24T0320 |
| | | 09 | 3/8 | RPGX090700T01020 | | ☆ | | | ☆ | ☆ | RPGX35T0320 |
| | | 12 | 1/2 | RPGX120700T01020 | | ☆ | | | ☆ | ☆ | RPGX45T0320 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

 A13
 A27
 A558
ISO 13399 I1

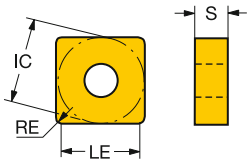


SANDVIK Coromant

# Пластины T-Max® для точения

**Квадратная пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | IC | LE | LE" | КОД ISO | K 6190 | K 620 | K 650 | K 7925 | S 6060 | S 6065 | S 650 | S 670 | H 670 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка | | 09 | 3/8 | 8.3 | .328 | SNGN090312S02520M | | | | ☆ | | | | | SNG323S1020M |
| | | 12 | 1/2 | 11.5 | .453 | SNGN120412S02520M | | | | ☆ | | | | | SNG433S1020M |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGN120416S02520M | | | | ☆ | | | | | SNG434S1020M |
| | | 12 | 1/2 | 11.5 | .453 | SNGN120412E | | | | | ☆ | | | | SNG433A |
| | | | | 11.5 | .453 | SNGN120712E | | | | ☆ | | | | | SNG453A |
| | | 19 | 3/4 | 16.7 | .656 | SNGN190724E | | | | ☆ | | | | | SNG656A |
| | | 09 | 3/8 | 8.7 | .344 | SNGN090308T01020 | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | SNG322T0320 |
| | | | | 8.3 | .328 | SNGN090312T01020 | | | ☆ | | | ☆ | | | SNG323T0320 |
| | | 12 | 1/2 | 11.1 | .437 | SNGN 12 04 16T01020 | | | | | | | ☆ | ☆ | SNG434T0320 |
| | | | | 11.9 | .469 | SNGN120408T01020 | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | SNG432T0320 |
| | | | | 11.9 | .469 | SNGN120408T02520 | ☆ | | | | | | | | SNG432T0820 |
| | | | | 11.5 | .453 | SNGN120412T01020 | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | SNG433T0320 |
| | | | | 11.5 | .453 | SNGN120412T02520 | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | | SNG433T0820 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGN120416T01020 | | | ☆ | | | ☆ | | | SNG434T0320 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGN120416T02520 | ☆ | | | | | | | | SNG434T0820 |
| | | | | 11.9 | .469 | SNGN120708T01020 | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | SNG452T0320 |
| | | | | 11.9 | .469 | SNGN120708T02520 | ☆ | ☆ | | | | | | | SNG452T0820 |
| | | | | 11.5 | .453 | SNGN120712T01020 | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | SNG453T0320 |
| | | | | 11.5 | .453 | SNGN120712T02520 | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | SNG453T0820 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGN120716K15015 | | | ☆ | | | ☆ | | | SNG454K6015 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGN120716T01020 | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | SNG454T0320 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGN120716T02520 | ☆ | ☆ | | | | | | | SNG454T0820 |
| | | | | 11.1 | .437 | SNGN120716T15015 | | | ☆ | | | ☆ | | | SNG454T6015 |
| | | 15 | 5/8 | 15.1 | .594 | SNGN150708T01020 | | | ☆ | | | ☆ | | | SNG552T0320 |
| | | | | 14.7 | .578 | SNGN150712T01020 | | | | | | | ☆ | ☆ | SNG553T0320 |
| | | | | 14.3 | .562 | SNGN150716T01020 | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | SNG554T0320 |
| | | | | 14.3 | .562 | SNGN150716T02520 | ☆ | ☆ | | | | | | | SNG554T0820 |
| | | 19 | 3/4 | 17.5 | .687 | SNGN190716T01020 | | | ☆ | | | ☆ | | | SNG654T0320 |
| | | | | 16.7 | .656 | SNGN190724T01020 | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | SNG656T0320 |

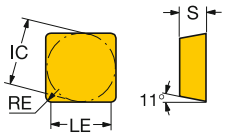
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 ISO 13399 I1

# Пластины T-Max® для точения

**Квадратная пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**



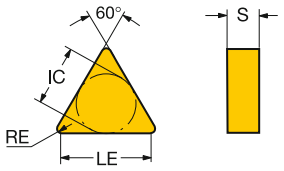

| | | IC | IC | LE | LE" | КОД ISO | K 650 | N CD10 | S 650 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 12 | 1/2 | 11.9 | .469 | SPGN120408T01020 | ☆ | | ☆ | SPG432T0320 |
| | | | | 11.5 | .453 | SPGN120412T01020 | ☆ | | ☆ | SPG433T0320 |
| |  | 12 | 1/2 | 4.6 | .181 | SPUN120304FP | | ☆ | | SPU421FP |

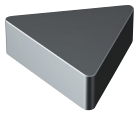
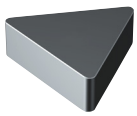
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® для точения

**Треугольная пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | IC | IC | LE | LE" | КОД ISO | K 650 | K 7925 | S 650 | S 670 | H 670 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 16 | 3/8 | 15.7 | .618 | TNGN160408S02520M | | ☆ | | | | TNG332S1020M |
| | | | | 15.3 | .602 | TNGN160412S02520M | | ☆ | | | | TNG333S1020M |
| |  | 11 | 1/4 | 10.2 | .401 | TNGN110308T01020 | ☆ | | ☆ | | | TNG222T0320 |
| | | | | 9.8 | .386 | TNGN110312T01020 | ☆ | | ☆ | | | TNG223T0320 |
| | | 16 | 3/8 | 15.7 | .618 | TNGN160408T01020 | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | TNG332T0320 |
| | | | | 15.3 | .602 | TNGN160412T01020 | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | TNG333T0320 |
| | | | | 14.9 | .587 | TNGN160416T01020 | ☆ | | ☆ | | | TNG334T0320 |
| | | | | 15.7 | .618 | TNGN160708T01020 | ☆ | | ☆ | | | TNG352T0320 |
| | | | | 15.3 | .602 | TNGN160712T01020 | ☆ | | ☆ | | | TNG353T0320 |
| | | 22 | 1/2 | 21.2 | .835 | TNGN220408T01020 | | | | ☆ | ☆ | TNG432T0320 |

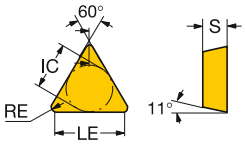
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины T-Max® для точения

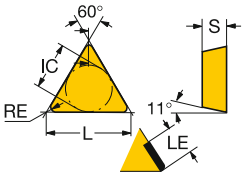
## Треугольная пластина

## Сверхтвердые режущие материалы

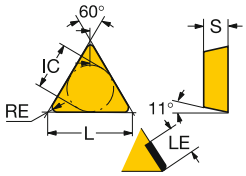
TPGN..S/T

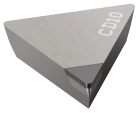



TPUN..FP




TPUN..R/LFP




| | | IC | IC | LE | LE" | КОД ISO | K 650 | N CD10 | S 650 | S 670 | H 670 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 11 | 1/4 | 10.6 | .417 | TPGN110304T01020 | ☆ | | ☆ | | | TPG221T0320 |
| | | | | 10.2 | .401 | TPGN110308T01020 | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | TPG222T0320 |
| | | 16 | 3/8 | 16.1 | .634 | TPGN160304T01020 | ☆ | | ☆ | | | TPG321T0320 |
| | | | | 15.7 | .618 | TPGN160308T01020 | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | TPG322T0320 |
| | | | | 15.3 | .602 | TPGN160312T01020 | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | TPG323T0320 |
| |  | 11 | 1/4 | 2.7 | .106 | TPUN110304FP | | ☆ | | | | TPU221FP |
| | | 16 | 3/8 | 2.7 | .106 | TPUN160304FP | | ☆ | | | | TPU321FP |
| |  | 16 | 3/8 | 7.4 | .291 | TPUN160304FLP | | ☆ | | | | TPU321FLP |
| | | | | 7.4 | .291 | TPUN160304FRP | | ☆ | | | | TPU321FRP |

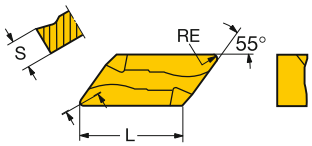
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.



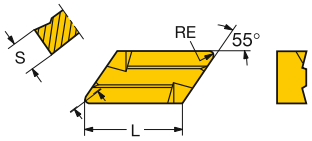
SANDVIK Coromant

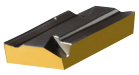
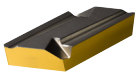
# Пластины T-Max® для точения

KNMX




KNUX




| | | | КОД ISO | P 4315 | P 4325 | P 5015 | M 2025 | M 235 | K H13A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 16 | KNMX 16 04 05 R/L-71 | ☆ | ☆ | | ☆ | | |
| | | | KNMX 16 04 10 R/L-71 | ☆ | ☆ | | ☆ | | |
| |  | 16 | KNUX 16 04 05F R/L12 | | | | | | ☆ |
| | | | KNUX 16 04 05R/L11 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | | | KNUX 16 04 05R/L12 | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ |
| | | | KNUX 16 04 10F R/L12 | | | | | | ☆ |
| | | | KNUX 16 04 10R/L11 | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | |
| | | | KNUX 16 04 10R/L12 | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ |
| | | | KNUX 16 04 15F R13 | | | | | | ☆ |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A13 A27 A558 I1

# Резцовые головки T-Max® для точения

**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR
PSIR

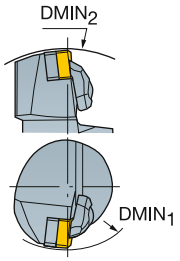
Cx-CCLNR/L
95°
-5°

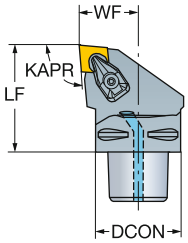
Cx-CCRNR/L
75°
15°

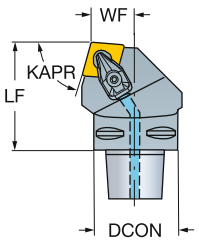


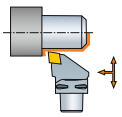
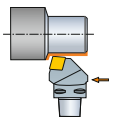


CNG




| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-CCLNR/L-27050-12-4 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.42 | CNGN 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.986* | *CNG 452* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-CCLNR/L-35060-12-4 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.70 | CNGN 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *CNG 452* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-CCLNR/L-45065-12-4 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.32 | CNGN 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.904* | *CNG 452* |
| | 16 | 5/8 | C5 | 125.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-CCLNR/L-35060-16-4 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.85 | CNGN 16 07 12 |
| | | | | *4.921* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.879* | *CNG 553* |
| | | | C6 | 125.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-CCLNR/L-45065-16-4 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.32 | CNGN 16 07 12 |
| | | | | *4.921* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.904* | *CNG 553* |
|  | 12 | 1/2 | C4 | | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-CCRNR/L-22050-12-4 | 40 | 50.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.42 | CNGN 12 07 08 |
| | | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.866* | *.000* | *145* | | *.924* | *CNG 452* |
| | | | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-CCRNR/L-27060-12-4 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.70 | CNGN 12 07 08 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.540* | *CNG 452* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-CCRNR/L-35065-12-4 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.10 | CNGN 12 07 08 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.420* | *CNG 452* |
| | 16 | 5/8 | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-CCRNR/L-27060-16-4 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.75 | CNGN 16 07 12 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.639* | *CNG 553* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-CCRNR/L-35065-16-4 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.10 | CNGN 16 07 12 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.420* | *CNG 553* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® для точения

**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

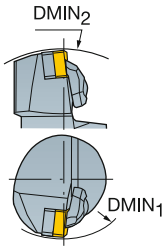
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

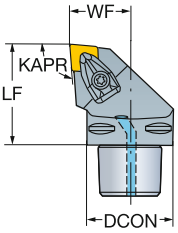
KAPR
PSIR

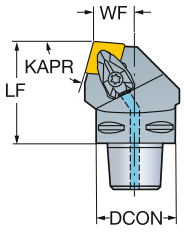
Cx-DCLNR/L..-2
95°
-5°

Cx-DCRNR/L..-2
75°
15°



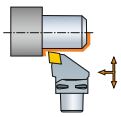
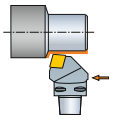





CNGQ
CNGA, CNMA

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|  | 12 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DCLNR/L-27050-12-2 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.33 | CNGQ 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.726* | *CNGQ 452* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DCLNR/L-35060-12-2 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.71 | CNGQ 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.558* | *CNGQ 452* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DCLNR/L-45065-12-2 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | CNGQ 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.882* | *CNGQ 452* |
| | 16 | 5/8 | C5 | 125.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DCLNR/L-35060-16-2 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.71 | CNGQ 16 07 12 |
| | | | | *4.921* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.914* | *CNGQ 553* |
| | | | C6 | 125.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DCLNR/L-45065-16-2 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.31 | CNGQ 16 07 12 |
| | | | | *4.921* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.882* | *CNGQ 553* |
|  | 12 | 1/2 | C4 | | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DCRNR/L-22050-12-2 | 40 | 50.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.42 | CNGQ 12 07 08 |
| | | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.866* | *.000* | *145* | | *.924* | *CNGQ 452* |
| | | | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DCRNR/L-27060-12-2 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.71 | CNGQ 12 07 08 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.555* | *CNGQ 452* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DCRNR/L-35065-12-2 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | CNGQ 12 07 08 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.420* | *CNGQ 452* |
| | 16 | 5/8 | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DCRNR/L-27060-16-2 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.70 | CNGQ 16 07 12 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.540* | *CNGQ 553* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DCRNR/L-35065-16-2 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.30 | CNGQ 16 07 12 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | *145* | | *2.860* | *CNGQ 553* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Резцовые головки T-Max® для точения

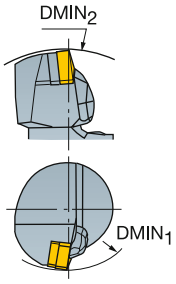
**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

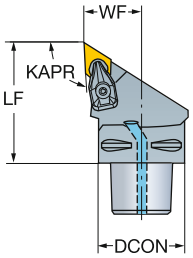
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

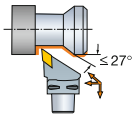







DNG

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 15 | 1/2 | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-CDJNR/L-35060-15-4** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | DNGN 15 07 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *DNG 452* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-CDJNR/L-45065-15-4** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | DNGN 15 07 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNG 452* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® для точения

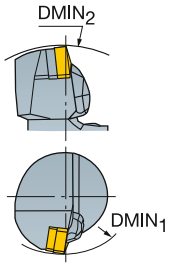
**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

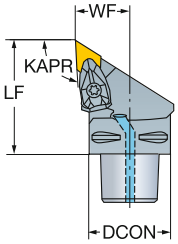
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

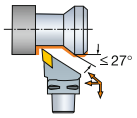







DNGQ
DNGA, DNMA

| | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 15 | 1/2 | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DDJNR/L-35060-15-2** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.86 | DNGQ 15 07 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.892* | *DNGQ 452* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DDJNR/L-45065-15-2** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | DNGQ 15 07 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DNGQ 452* |

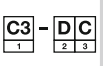
Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

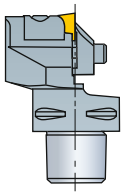
 I21

# Резцовые головки T-Max® для точения

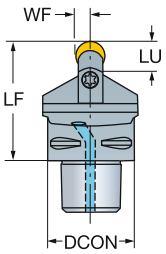
**Прижим прихватом сверху для пластин из керамики**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

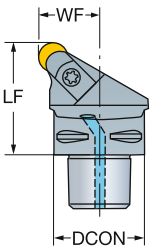




Cx-CRDCN




Cx-CRSCR/L

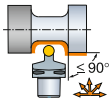


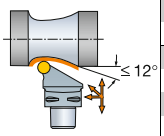





RCGX
RPGX

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 09 | 3/8 | C4 | 12.0 | 50.0 | 1 | **C4-CRDCN-00050-09AV** | 40 | 50.0 | 5.0 | 0.0 | 10 | 7.5 | 0.40 | RCGX 09 07 00 |
| | | | | *.472* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.197* | *.000* | *145* | | *.880* | *RCGX 35* |
| | | | C5 | 29.0 | 60.0 | 1 | **C5-CRDCN-00060-09AV** | 50 | 60.0 | 4.8 | 0.0 | 10 | 7.5 | 0.05 | RCGX 09 07 00 |
| | | | | *1.142* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.187* | *.000* | *145* | | *.114* | *RCGX 35* |
| | 12 | 1/2 | C4 | 15.0 | 55.0 | 1 | **C4-CRDCN-00055-12AV** | 40 | 55.0 | 6.4 | 0.0 | 10 | 7.5 | 0.46 | RCGX 12 07 00 |
| | | | | *.591* | *2.165* | | | *1.575* | *2.165* | *.250* | *.000* | *145* | | *1.012* | *RCGX 45* |
| | | | C5 | 38.0 | 60.0 | 1 | **C5-CRDCN-00060-12AV** | 50 | 60.0 | 6.4 | 0.0 | 10 | 7.5 | 0.60 | RCGX 12 07 00 |
| | | | | *1.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.250* | *.000* | *145* | | *1.320* | *RCGX 45* |
| | 09 | 3/8 | C5 | | 60.0 | 1 | **C5-CRSCR/L-35060-09V** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 7.5 | 0.70 | RCGX 09 07 00 |
| | | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *RCGX 35* |
| | 12 | 1/2 | C5 | | 60.0 | 1 | **C5-CRSCR/L-35060-12V** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 7.5 | 0.70 | RCGX 12 07 00 |
| | | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *RCGX 45* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21



SANDVIK Coromant

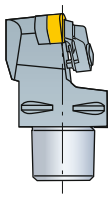
# Резцовые головки T-Max® для точения

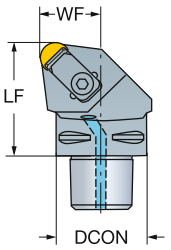
**Прижим прихватом сверху для пластин из керамики**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

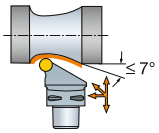









RNGA
RNGN

| | IC | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 3/8 | C3 | 40.0 | 1 | **C3-CRSNR/L-22040-09ID** | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 7.5 | 0.26 | RNGN 09 03 00 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.572* | *RNG 32* |
| | 12 | 1/2 | C4 | 50.0 | 1 | **C4-CRSNR/L-27050-12ID** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 7.5 | 0.48 | RNGN 12 07 00 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.012* | *RNG 45* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | **C5-CRSNR/L-35060-12ID** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 7.5 | 0.86 | RNGN 12 07 00 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.892* | *RNG 45* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | **C6-CRSNR/L-45065-12ID** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 7.5 | 1.32 | RNGN 12 07 00 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.902* | *RNG 45* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Резцовые головки T-Max® для точения

**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR
PSIR

Cx-CSDNN
45°
45°

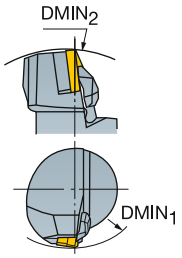
Cx-CSRNR/L
75°
15°

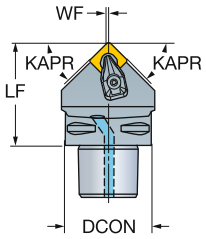
Cx-CSKNR/L
75°
15°

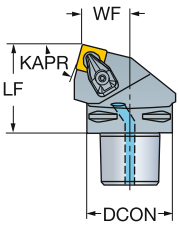


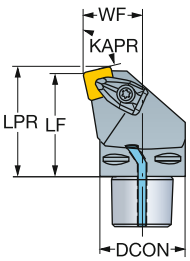


SNG




| | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | | | | MIID |
| | 12 | 1/2 | C4 | | | 50.0 | 1 | C4-CSDNN-00050-12-4 | 40 | 50.0 | 0.3 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 0.40 | SNGN 12 07 08 |
| | | | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.012* | *.000* | | *145* | | | *SNG 452* |
| | | | C5 | | | 60.0 | 1 | C5-CSDNN-00060-12-4 | 50 | 60.0 | 0.3 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 0.70 | SNGN 12 07 08 |
| | | | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.012* | *.000* | | *145* | | | *SNG 452* |
| | | | C6 | | | 65.0 | 1 | C6-CSDNN-00065-12-4 | 63 | 65.0 | 0.3 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 1.10 | SNGN 12 07 08 |
| | | | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.012* | *.000* | | *145* | | | *SNG 452* |
| | 15 | 5/8 | C5 | | | 60.0 | 1 | C5-CSDNN-00060-15-4 | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | | 10 | 6.4 | 0.70 | SNGN 15 07 12 |
| | | | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | | *145* | | | *SNG 553* |
| | | | C6 | | | 65.0 | 1 | C6-CSDNN-00065-15-4 | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | | 10 | 6.4 | 1.10 | SNGN 15 07 12 |
| | | | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | | *145* | | | *SNG 553* |
| | 12 | 1/2 | C4 | | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-CSRNR/L-22050-12-4 | 40 | 50.0 | 22.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 0.42 | SNGN 12 07 08 |
| | | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.866* | *.000* | | *145* | | | *SNG 452* |
| | | | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-CSRNR/L-27060-12-4 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 0.70 | SNGN 12 07 08 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | | *145* | | | *SNG 452* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-CSRNR/L-35065-12-4 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 1.10 | SNGN 12 07 08 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | | *145* | | | *SNG 452* |
| | 15 | 5/8 | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-CSRNR/L-27060-15-4 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | | 10 | 6.4 | 0.70 | SNGN 15 07 12 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | | *145* | | | *SNG 553* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-CSRNR/L-35065-15-4 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | | 10 | 6.4 | 1.35 | SNGN 15 07 12 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | | *145* | | | *SNG 553* |
| | 12 | 1/2 | C4 | 110.0 | | 50.0 | 1 | C4-CSKNR/L-27050-12-4 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 53.1 | 10 | 3.9 | 0.42 | SNGN 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *2.089* | *145* | | | *SNG 452* |
| | | | C5 | 110.0 | | 60.0 | 1 | C5-CSKNR/L-35060-12-4 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 63.1 | 10 | 3.9 | 0.86 | SNGN 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.482* | *145* | | | *SNG 452* |
| | | | C6 | 110.0 | | 65.0 | 1 | C6-CSKNR/L-45065-12-4 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 68.1 | 10 | 3.9 | 1.35 | SNGN 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.679* | *145* | | | *SNG 452* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".


A7

ISO 13399 I1


F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



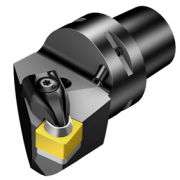
SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® для точения

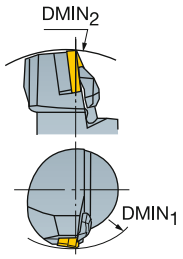
**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

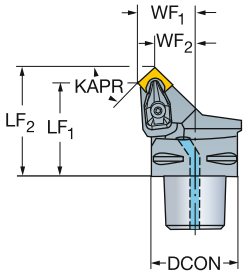
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 45°
PSIR 45°

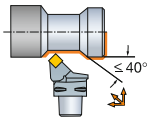







SNG

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF$_1$ | LF$_2$ | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | |
|  | 12 | C4 | 110.0 | 140.0 | 42.0 | 1 | C4-CSSNR/L-27042-12-4 | 40 | 42.0 | 50.3 | 27.0 | 18.7 | 0.0 | 50.3 | 10 | 3.9 | 0.33 | SNGN 12 07 08 |
| | 1/2 | | *4.331* | *5.512* | *1.654* | | | *1.575* | *1.654* | *1.981* | *1.063* | *.735* | *.000* | *1.981* | *145* | | | *SNG 452* |
| | | C5 | 110.0 | 165.0 | 52.0 | 1 | C5-CSSNR/L-35052-12-4 | 50 | 52.0 | 60.3 | 35.0 | 26.7 | 0.0 | 60.3 | 10 | 3.9 | 0.68 | SNGN 12 07 08 |
| | | | *4.331* | *6.496* | *2.047* | | | *1.969* | *2.047* | *2.375* | *1.378* | *1.050* | *.000* | *2.375* | *145* | | | *SNG 452* |
| | | C6 | 110.0 | 190.0 | 56.0 | 1 | C6-CSSNR/L-45056-12-4 | 63 | 56.0 | 64.3 | 45.0 | 36.7 | 0.0 | 64.3 | 10 | 3.9 | 1.10 | SNGN 12 07 08 |
| | | | *4.331* | *7.480* | *2.205* | | | *2.480* | *2.205* | *2.532* | *1.772* | *1.444* | *.000* | *2.532* | *145* | | | *SNG 452* |
| | 15 | C5 | 125.0 | 165.0 | 50.0 | 1 | C5-CSSNR/L-35050-15-4 | 50 | 50.0 | 60.2 | 35.0 | 24.8 | 0.0 | 60.2 | 10 | 6.4 | 1.00 | SNGN 15 07 12 |
| | 5/8 | | *4.921* | *6.496* | *1.969* | | | *1.969* | *1.969* | *2.372* | *1.378* | *.975* | *.000* | *2.372* | *145* | | | *SNG 553* |
| | | C6 | 125.0 | 190.0 | 54.0 | 1 | C6-CSSNR/L-45054-15-4 | 63 | 54.0 | 64.2 | 45.0 | 34.8 | 0.0 | 64.2 | 10 | 6.4 | 1.10 | SNGN 15 07 12 |
| | | | *4.921* | *7.480* | *2.126* | | | *2.480* | *2.126* | *2.529* | *1.772* | *1.369* | *.000* | *2.529* | *145* | | | *SNG 553* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

# Резцовые головки T-Max® для точения

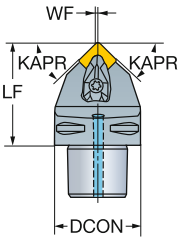
**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

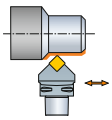
KAPR 45°
PSIR 45°








SNGQ
SNGA, SNMA

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | C4 | 50.0 | 1 | **C4-DSDNN-00050-12-2** | 40 | 50.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.33 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.012* | *.000* | *145* | | | *SNGQ 452* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | **C5-DSDNN-00060-12-2** | 50 | 60.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.70 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.012* | *.000* | *145* | | | *SNGQ 452* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | **C6-DSDNN-00065-12-2** | 63 | 65.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.10 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.012* | *.000* | *145* | | | *SNGQ 452* |

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® для точения

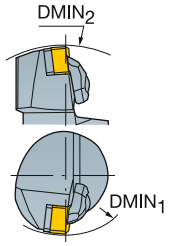
**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

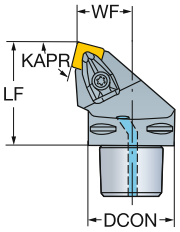
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°

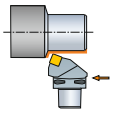
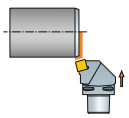







SNGQ
SNGA, SNMA

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
| | IC | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 1/2 | C4 | | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-DSRNR/L-22050-12-2 | 40 | 50.0 | 22.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 0.42 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.866* | *.000* | | *145* | | | *SNGQ 452* |
| | | | C5 | | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-DSRNR/L-27060-12-2 | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 0.71 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | | *145* | | | *SNGQ 452* |
| | | | C6 | | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-DSRNR/L-35065-12-2 | 63 | 65.0 | 35.0 | 0.0 | | 10 | 3.9 | 1.10 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.378* | *.000* | | *145* | | | *SNGQ 452* |
|  | 12 | 1/2 | C4 | 110.0 | | 50.0 | 1 | C4-DSKNR/L-27050-12-2 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 53.1 | 10 | 3.9 | 0.46 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *2.089* | *145* | | | *SNGQ 452* |
| | | | C5 | 110.0 | | 60.0 | 1 | C5-DSKNR/L-35060-12-2 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 63.1 | 10 | 3.9 | 0.72 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *2.482* | *145* | | | *SNGQ 452* |
| | | | C6 | 110.0 | | 65.0 | 1 | C6-DSKNR/L-45065-12-2 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 68.1 | 10 | 3.9 | 1.33 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *2.679* | *145* | | | *SNGQ 452* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки T-Max® для точения

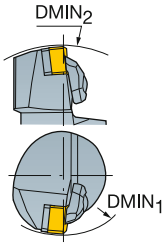
**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

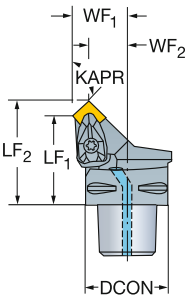
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 45°
PSIR 45°

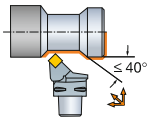







SNGQ
SNGA, SNMA

| | IC | CZC MS | DMIN1 | DMIN2 | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF1 | LF2 | WF1 | WF2 | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 12 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 42.0 | 1 | C4-DSSNR/L-27042-12-2 | 40 | 42.0 | 50.3 | 27.0 | 18.7 | 0.0 | 50.3 | 10 | 3.9 | 0.34 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.654* | | | *1.575* | *1.654* | *1.981* | *1.063* | *.735* | *.000* | *1.981* | *145* | | | *SNGQ 452* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 52.0 | 1 | C5-DSSNR/L-35052-12-2 | 50 | 52.0 | 60.3 | 35.0 | 26.7 | 0.0 | 60.3 | 10 | 3.9 | 0.68 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.047* | | | *1.969* | *2.047* | *2.375* | *1.378* | *1.050* | *.000* | *2.375* | *145* | | | *SNGQ 452* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 56.0 | 1 | C6-DSSNR/L-45056-12-2 | 63 | 56.0 | 64.3 | 45.0 | 36.7 | 0.0 | 64.3 | 10 | 3.9 | 1.09 | SNGQ 12 07 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.205* | | | *2.480* | *2.205* | *2.532* | *1.772* | *1.444* | *.000* | *2.532* | *145* | | | *SNGQ 452* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Резцовые головки T-Max® для точения

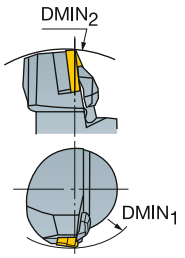
**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

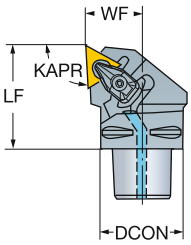
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°

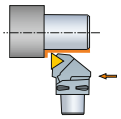







TNG

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | | |
|  | 22 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-CTGNR/L-27050-22-4** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.42 | TNGN 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.931* | *TNG 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-CTGNR/L-35060-22-4** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.85 | TNGN 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.861* | *TNG 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-CTGNR/L-45065-22-4** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.39 | TNGN 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *3.058* | *TNG 432* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Резцовые головки T-Max® для точения

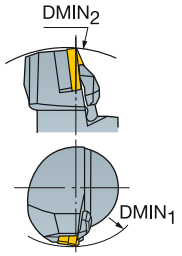
**Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики**

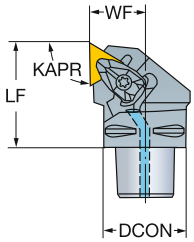
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°








TNGA, TNMA

| | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 22 | 1/2 | C4 | 110.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-DTGNR/L-27050-22-2** | | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.42 | TNGA 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *5.512* | *1.969* | | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.931* | *TNGA 432* |
| | | | C5 | 110.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-DTGNR/L-35060-22-2** | | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 0.72 | TNGA 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *6.496* | *2.362* | | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.591* | *TNGA 432* |
| | | | C6 | 110.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-DTGNR/L-45065-22-2** | | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.9 | 1.30 | TNGA 22 04 08 |
| | | | | *4.331* | *7.480* | *2.559* | | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.869* | *TNGA 432* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

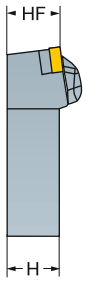
# Державки T-Max® для точения

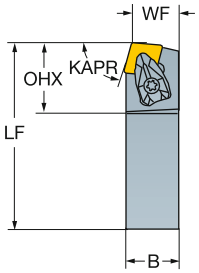
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

KAPR 75°
PSIR 15°







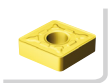

CNG

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 25 x 25 | 34 | 0 | CCBNR/L 2525M 12-4 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 3.0 | 0.70 | CNGN 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 34 | 0 | CCBNR/L 3225P 12-4 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 3.0 | 1.06 | CNGN 12 07 08 |
| | 16 | 32 x 25 | 41 | 0 | CCBNR/L 3225P 16-4 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 6.4 | 1.06 | CNGN 16 07 12 |

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

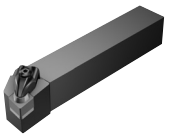
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7 ISO 13399 I1  F16 CNSC CXSC I38 C3 – D C I21

# Державки T-Max® для точения

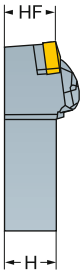
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

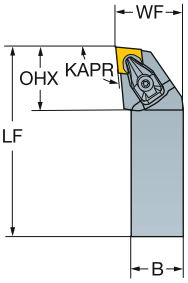
| | CCLNR/L | CCRNR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 95° | 75° |
| PSIR | -5° | 15° |

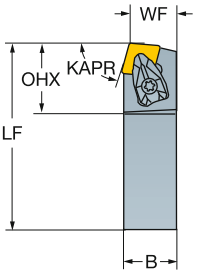




CNG




### Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 25 x 25 | 32 | 0 | **CCLNR/L 2525M 12-4** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.70 | CNGN 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 32 | 0 | **CCLNR/L 3225P 12-4** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.0 | 1.07 | CNGN 12 07 08 |
| | 16 | 25 x 25 | 39 | 0 | **CCLNR/L 2525M 16-4** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 6.4 | 0.70 | CNGN 16 07 12 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | **CCLNR/L 3225P 16-4** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 6.4 | 1.07 | CNGN 16 07 12 |
| | | 32 x 32 | 39 | 0 | **CCLNR/L 3232P 16-4** | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 6.4 | 1.07 | CNGN 16 07 12 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.350 | 0 | **CCRNR/L 124BM1-4** | .750 | .750 | 4.500 | .855 | .750 | 2.9 | 1.54 | CNG 452 |
| | | 1 x 1 | 1.350 | 0 | **CCRNR/L 164DM1-4** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.048 | 1.000 | 2.9 | 2.86 | CNG 452 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.350 | 0 | **CCRNR/L 204DM1-4** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.292 | 1.250 | 2.9 | 4.84 | CNG 452 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.350 | 0 | **CCRNR/L 244DM1-4** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 1.697 | 1.500 | 2.9 | .02 | CNG 452 |
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.260 | 0 | **CCLNR/L 124B-4** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.9 | .88 | CNG 452 |
| | | 1 x 1 | 1.260 | 0 | **CCLNR/L 164D-4** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 1.76 | CNG 452 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.260 | 0 | **CCLNR/L 204D-4** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 3.08 | CNG 452 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.260 | 0 | **CCLNR/L 244D-4** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.9 | 7.04 | CNG 452 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.260 | 0 | **CCLNR/L 854D-4** | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 2.9 | 3.56 | CNG 452 |
| | 5/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.540 | 0 | **CCLNR/L 205D-4** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 4.7 | 3.08 | CNG 553 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.540 | 0 | **CCLNR/L 245D-4** | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 4.7 | 7.04 | CNG 553 |

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

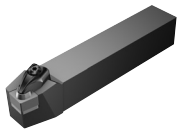
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7
ISO 13399 I1
 F16
CNSC CXSC I38
C3 - D C I21

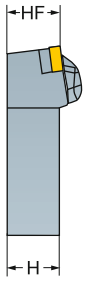
# Державки T-Max® для точения

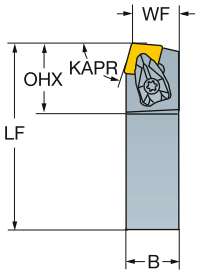
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

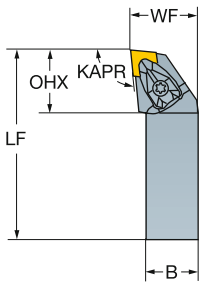
| | DCBNR/L-2 | DCLNR/L..-2 | DCRNR/L..-2 |
|---|---|---|---|
| KAPR | 75° | 95° | 75° |
| PSIR | 15° | -5° | 15° |

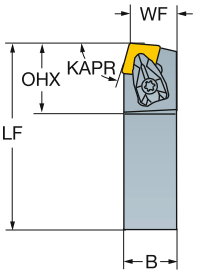







CNGQ
CNGA, CNMA

### Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 25 x 25 | 34 | 0 | DCBNR/L 2525M 12-2 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | 3.9 | 0.72 | CNGQ 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 34 | 0 | DCBNR/L 3225P 12-2 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 3.9 | 1.10 | CNGQ 12 07 08 |
| | 16 | 32 x 25 | 41 | 0 | DCBNR/L 3225P 16-2 | 25 | 32 | 170 | 22 | 32 | 6.4 | 1.10 | CNGQ 16 07 12 |
|  | 12 | 25 x 25 | 32 | 0 | DCLNR/L 2525M 12-2 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | CNGQ 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 32 | 0 | DCLNR/L 3225P 12-2 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.10 | CNGQ 12 07 08 |
| | 16 | 25 x 25 | 39 | 0 | DCLNR/L 2525M 16-2 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 6.4 | 0.90 | CNGQ 16 07 12 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | DCLNR/L 3225P 16-2 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 6.4 | 1.10 | CNGQ 16 07 12 |
| | | 32 x 32 | 39 | 0 | DCLNR/L 3232P 16-2 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 6.4 | 1.36 | CNGQ 16 07 12 |

### Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.350 | 0 | DCRNR/L 124BM1-2 | .750 | .750 | 4.500 | .855 | .750 | 2.9 | 1.58 | CNGQ 452 |
| | | 1 x 1 | 1.350 | 0 | DCRNR/L 164DM1-2 | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.048 | 1.000 | 2.9 | 2.99 | CNGQ 452 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.350 | 0 | DCRNR/L 204DM1-2 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.292 | 1.250 | 2.9 | 5.39 | CNGQ 452 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.350 | 0 | DCRNR/L 244DM1-2 | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 1.697 | 1.500 | 2.9 | .02 | CNGQ 452 |
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 124B-2 | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.9 | .88 | CNGQ 452 |
| | | 1 x 1 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 164C-2 | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 1.76 | CNGQ 452 |
| | | 1 x 1 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 164D-2 | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 1.76 | CNGQ 452 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 204D-2 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 3.08 | CNGQ 452 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 244D-2 | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.9 | 7.04 | CNGQ 452 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.260 | 0 | DCLNR/L 854D-2 | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.250 | 1.250 | 2.9 | 1.98 | CNGQ 452 |
| | 5/8 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.540 | 0 | DCLNR/L 205D-2 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 4.7 | 3.08 | CNGQ 553 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.540 | 0 | DCLNR/L 245D-2 | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 4.7 | 7.04 | CNGQ 553 |

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

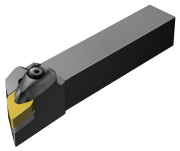
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

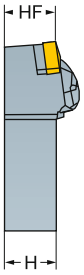
# Державки T-Max® для точения

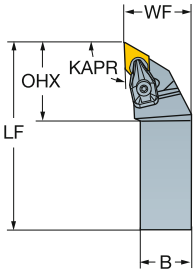
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

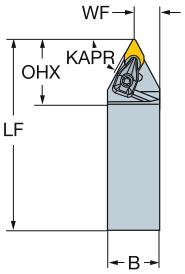
| | CDJNR/L | CDNNN | CDNNR/L |
|---|---|---|---|
| KAPR | 93.0° | 62.5° | 62.5° |
| PSIR | -3.0° | 27.5° | 27.5° |

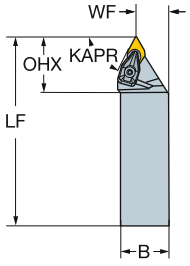







DNG

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
| ≤ 27° | 15 | 25 x 25 | 39 | 0 | CDJNR/L 2525M 15-4 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.56 | DNGN 15 07 08 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | CDJNR/L 3225P 15-4 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.07 | DNGN 15 07 08 |
| | | 32 x 32 | 39 | 0 | CDJNR/L 3232P 15-4 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.30 | DNGN 15 07 08 |
| ≤ 57° | 15 | 50 x 40 | 40 | 0 | CDNNN 5040T 15-4 | 40 | 50 | 300 | 20 | 50 | 3.9 | 3.16 | DNGN 15 07 08 |
| ≤ 57° | 15 | 32 x 25 | 41 | 0 | CDNNR/L 3225P 15-4 | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 3.9 | 0.84 | DNGN 15 07 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
| ≤ 27° | 1/2 | 1 x 1 | 1.550 | 0 | CDJNR/L 164D-4 | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 1.76 | DNG 452 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.550 | 0 | CDJNR/L 204D-4 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 3.08 | DNG 452 |

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение


A7

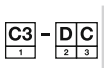


I1


F16



I38



I21

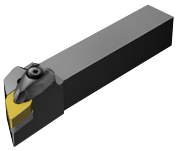


SANDVIK Coromant

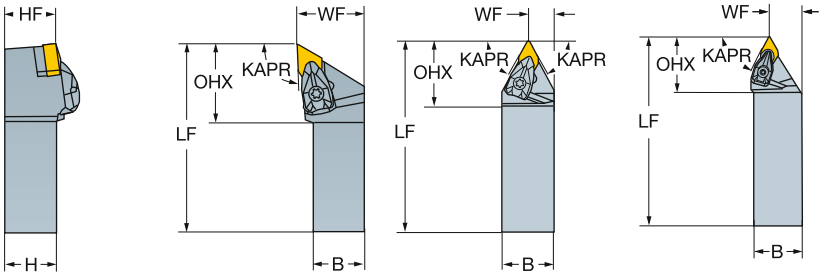
# Державки T-Max® для точения

## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

| | DDJNR/L..-2 | DDNNN..-2 | DDNNR/L..-3 |
|---|---|---|---|
| KAPR | 93.0° | 62.5° | 62.5° |
| PSIR | -3.0° | 27.5° | 27.5° |

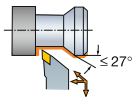
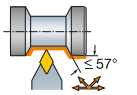
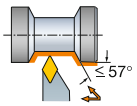




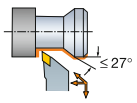



DNGQ
DNGA, DNMA

### Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 15 | 25 x 25 | 39 | 0 | DDJNR/L 2525M 15-2 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.9 | 0.72 | DNGQ 15 07 08 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | DDJNR/L 3225P 15-2 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.9 | 1.10 | DNGQ 15 07 08 |
| | | 32 x 32 | 39 | 0 | DDJNR/L 3232P 15-2 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.36 | DNGQ 15 07 08 |
|  | 15 | 50 x 40 | 40 | 0 | DDNNN 5040T 15-2 | 40 | 50 | 300 | 20 | 50 | 3.9 | 3.50 | DNGQ 15 07 08 |
|  | 15 | 32 x 25 | 41 | 0 | DDNNL 3225P 15-2 | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 3.9 | 0.90 | DNGQ 15 07 08 |
| | | 32 x 25 | 41 | 0 | DDNNR 3225P 15-2 | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 3.9 | 0.90 | DNGQ 15 07 08 |

### Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/2 | 1 x 1 | 1.550 | 0 | DDJNR/L 164C-2 | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 1.76 | DNGQ 452 |
| | | 1 x 1 | 1.550 | 0 | DDJNR/L 164D-2 | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.9 | 1.76 | DNGQ 452 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.550 | 0 | DDJNR/L 204D-2 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 3.08 | DNGQ 452 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.550 | 0 | DDJNR/L 244D-2 | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.9 | 7.04 | DNGQ 452 |

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

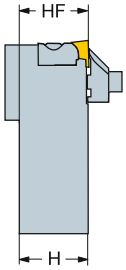
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

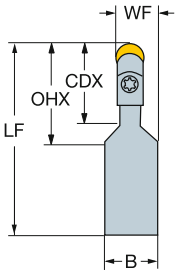
# Державки T-Max® для точения

## Прижим прихватом сверху для пластин из керамики

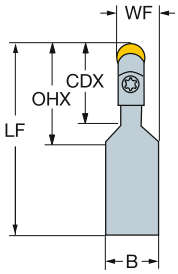




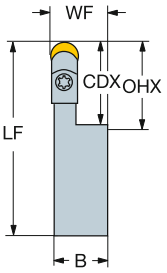

CRDCN




CRDCN-ID



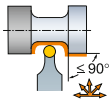
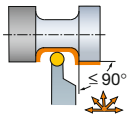

CRDCR/L








RCGX
RPGX

| | IC | | $CZC_{MS}$ | CDX | LU | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 1/4 | 32 x 25 | 19.4 | | 170.0 | 0 | **CRDCN 3225P 06-A** | 25.0 | 32.0 | 170.0 | 15.6 | 32.0 | 5.0 | 0.84 | RCGX 06 06 00 |
| | | | | *.764* | | *6.693* | | | *.984* | *1.260* | *6.693* | *.614* | *1.260* | | *1.841* | *RCGX 24* |
| | 09 | 3/8 | 32 x 25 | | 29.0 | 29.0 | 0 | **CRDCN 3225P 09-A** | 25.0 | 32.0 | 170.0 | 17.2 | 32.0 | 7.5 | 0.84 | RCGX 09 07 00 |
| | | | | | *1.142* | *1.142* | | | *.984* | *1.260* | *6.693* | *.677* | *1.260* | | *1.841* | *RCGX 35* |
| | 12 | 1/2 | 32 x 25 | | 38.5 | 38.5 | 0 | **CRDCN 3225P 12-A** | 25.0 | 32.0 | 170.0 | 18.8 | 32.0 | 7.5 | 0.84 | RCGX 12 07 00 |
| | | | | | *1.516* | *1.516* | | | *.984* | *1.260* | *6.693* | *.740* | *1.260* | | *1.841* | *RCGX 45* |
| | | | 50 x 40 | | 30.0 | 30.0 | 0 | **CRDCN 5040T 12-ID** | 40.0 | 50.0 | 300.0 | 26.4 | 50.0 | 7.5 | 3.17 | RCGX 12 07 00 |
| | | | | | *1.181* | *1.181* | | | *1.575* | *1.969* | *11.811* | *1.039* | *1.969* | | *6.974* | *RCGX 45* |
| | 15 | 5/8 | 50 x 40 | | 35.0 | 35.0 | 0 | **CRDCN 5040T 15-ID** | 40.0 | 50.0 | 300.0 | 27.9 | 50.0 | 10.0 | 5.45 | RCGX 15 10 00 |
| | | | | | *1.378* | *1.378* | | | *1.575* | *1.969* | *11.811* | *1.098* | *1.969* | | *11.990* | *RCGX 5(6.3)* |
| | 19 | 3/4 | 50 x 40 | | 45.0 | 45.0 | 0 | **CRDCN 5040T 19-ID** | 40.0 | 50.0 | 300.0 | 29.5 | 50.0 | 10.0 | 5.45 | RCGX 19 10 00 |
| | | | | | *1.772* | *1.772* | | | *1.575* | *1.969* | *11.811* | *1.161* | *1.969* | | *11.988* | *RCGX 6(6.3)* |
| | 25 | 1 | 50 x 40 | | 50.0 | 50.0 | 0 | **CRDCN 5040T 25-ID** | 40.0 | 50.0 | 300.0 | 32.7 | 50.0 | 10.0 | 3.16 | RCGX 25 12 00 |
| | | | | | *1.969* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *11.811* | *1.287* | *1.969* | | *6.952* | *RCGX 8(7.6)* |
|  | 09 | 3/8 | 32 x 25 | | 29.5 | 29.5 | 0 | **CRDCR/L 3225P 09-A** | 25.0 | 32.0 | 170.0 | 25.8 | 32.0 | 7.5 | 0.84 | RCGX 09 07 00 |
| | | | | | *1.161* | *1.161* | | | *.984* | *1.260* | *6.693* | *1.016* | *1.260* | | *1.841* | *RCGX 35* |
| | 12 | 1/2 | 32 x 25 | | 38.5 | 38.5 | 0 | **CRDCR/L 3225P 12-A** | 25.0 | 32.0 | 170.0 | 25.9 | 32.0 | 7.5 | 0.84 | RCGX 12 07 00 |
| | | | | | *1.516* | *1.516* | | | *.984* | *1.260* | *6.693* | *1.020* | *1.260* | | *1.841* | *RCGX 45* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки T-Max® для точения

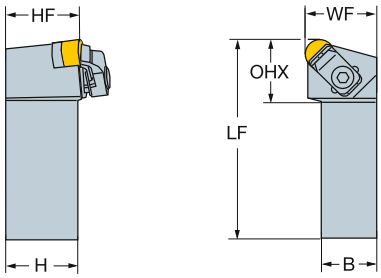
## Прижим прихватом сверху для пластин из керамики



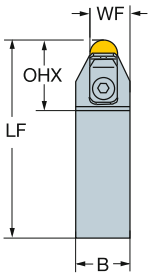


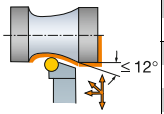
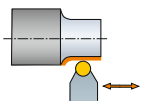
RNG

CRSNR/L



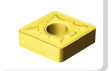

CRDNN




| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | B | H | LF | WF | HF | Nm | kg | MIID |
|  | 09 | 3/8 | 25 x 25 | 28.0 | 0 | **CRSNR/L 2525M 09-ID** | 25.0 | 25.0 | 150.0 | 32.0 | 25.0 | 7.5 | 0.70 | RNGN 09 03 00 |
| | | | | *1.102* | | | *.984* | *.984* | *5.906* | *1.260* | *.984* | | *1.540* | *RNG 32* |
| | 12 | 1/2 | 25 x 25 | 28.0 | 0 | **CRSNR/L 2525M 12-ID** | 25.0 | 25.0 | 150.0 | 32.0 | 25.0 | 7.5 | 0.70 | RNGN 12 07 00 |
| | | | | *1.102* | | | *.984* | *.984* | *5.906* | *1.260* | *.984* | | *1.540* | *RNG 45* |
| | | | 32 x 25 | 28.0 | 0 | **CRSNR/L 3225P 12-ID** | 25.0 | 32.0 | 170.0 | 32.0 | 32.0 | 7.5 | 1.07 | RNGN 12 07 00 |
| | | | | *1.102* | | | *.984* | *1.260* | *6.693* | *1.260* | *1.260* | | *2.358* | *RNG 45* |
| | | | 50 x 40 | 31.0 | 0 | **CRSNR 5040T 12-ID** | 40.0 | 50.0 | 300.0 | 50.0 | 50.0 | 7.5 | 5.41 | RNGN 12 07 00 |
| | | | | *1.220* | | | *1.575* | *1.969* | *11.811* | *1.969* | *1.969* | | *11.902* | *RNG 45* |
| | 15 | 5/8 | 32 x 32 | 30.0 | 0 | **CRSNR/L 3232P 15-ID** | 32.0 | 32.0 | 170.0 | 40.0 | 32.0 | 7.5 | 1.30 | RNGN 15 07 00 |
| | | | | *1.181* | | | *1.260* | *1.260* | *6.693* | *1.575* | *1.260* | | *2.860* | *RNG 55* |
| | | | 50 x 40 | 35.0 | 0 | **CRSNR 5040T 15-ID** | 40.0 | 50.0 | 300.0 | 50.0 | 50.0 | 7.5 | 5.42 | RNGN 15 07 00 |
| | | | | *1.378* | | | *1.575* | *1.969* | *11.811* | *1.969* | *1.969* | | *11.915* | *RNG 55* |
| | 19 | 3/4 | 32 x 32 | 32.0 | 0 | **CRSNR/L 3232P 19-ID** | 32.0 | 32.0 | 170.0 | 40.0 | 32.0 | 7.5 | 1.30 | RNGN 19 07 00 |
| | | | | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *6.693* | *1.575* | *1.260* | | *2.860* | *RNG 65* |
| | 25 | 1 | 50 x 40 | 40.0 | 0 | **CRSNR/L 5040T 25-ID** | 40.0 | 50.0 | 300.0 | 50.0 | 50.0 | 7.5 | 5.44 | RNGN 25 07 00 |
| | | | | *1.575* | | | *1.575* | *1.969* | *11.811* | *1.969* | *1.969* | | *11.968* | *RNG 85* |
|  | 09 | 3/8 | 25 x 25 | 30.0 | 0 | **CRDNN 2525M 09-ID** | 25.0 | 25.0 | 150.0 | 17.3 | 25.0 | 7.5 | 0.70 | RNGN 09 03 00 |
| | | | | *1.181* | | | *.984* | *.984* | *5.906* | *.681* | *.984* | | *1.540* | *RNG 32* |
| | 12 | 1/2 | 25 x 25 | 32.0 | 0 | **CRDNN 2525M 12-ID** | 25.0 | 25.0 | 150.0 | 18.8 | 25.0 | 7.5 | 0.70 | RNGN 12 07 00 |
| | | | | *1.260* | | | *.984* | *.984* | *5.906* | *.740* | *.984* | | *1.540* | *RNG 45* |
| | | | 32 x 25 | 32.0 | 0 | **CRDNN 3225P 12-ID** | 25.0 | 32.0 | 170.0 | 18.8 | 32.0 | 7.5 | 1.08 | RNGN 12 07 00 |
| | | | | *1.260* | | | *.984* | *1.260* | *6.693* | *.740* | *1.260* | | *2.367* | *RNG 45* |
| | 15 | 5/8 | 32 x 32 | 35.0 | 0 | **CRDNN 3232P 15-ID** | 32.0 | 32.0 | 170.0 | 23.9 | 32.0 | 7.5 | 1.30 | RNGN 15 07 00 |
| | | | | *1.378* | | | *1.260* | *1.260* | *6.693* | *.941* | *1.260* | | *2.860* | *RNG 55* |
| | 19 | 3/4 | 32 x 32 | 38.0 | 0 | **CRDNN 3232P 19-ID** | 32.0 | 32.0 | 170.0 | 25.5 | 32.0 | 7.5 | 1.30 | RNGN 19 07 00 |
| | | | | *1.496* | | | *1.260* | *1.260* | *6.693* | *1.004* | *1.260* | | *2.860* | *RNG 65* |

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

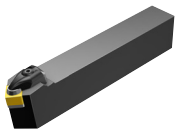
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки T-Max® для точения

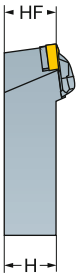
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

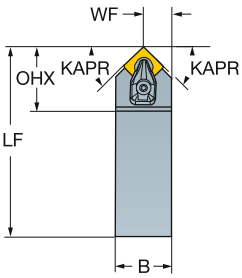
| | CSDNN | CSBNR/L-4 | CSRNR/L | CSKNR/L |
|---|---|---|---|---|
| KAPR | 45° | 75° | 75° | 75° |
| PSIR | 45° | 15° | 15° | 15° |

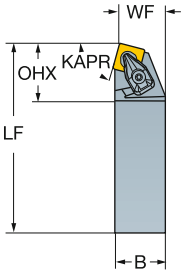


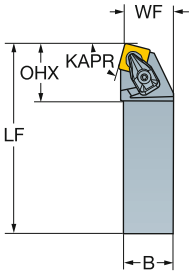


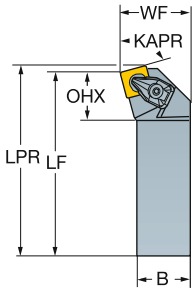
SNG




## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 25 x 25 | 36 | 0 | CSDNN 2525M 12-4 | 25 | 25 | 150 | 12 | 25 | | 3.9 | 0.70 | SNGN 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 36 | 0 | CSDNN 3225P 12-4 | 25 | 32 | 170 | 12 | 32 | | 3.9 | 1.07 | SNGN 12 07 08 |
|  | 12 | 25 x 25 | 34 | 0 | CSBNR/L 2525M 12-4 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | | 3.9 | 0.70 | SNGN 12 07 08 |
| | | 25 x 25 | 34 | 0 | CSRNR/L 2525M 12-4 | 25 | 25 | 150 | 27 | 25 | | 3.9 | 0.70 | SNGN 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 34 | 0 | CSRNR/L 3225P 12-4 | 25 | 32 | 170 | 27 | 32 | | 3.9 | 1.08 | SNGN 12 07 08 |
| | 15 | 32 x 25 | 41 | 0 | CSRNR/L 3225P 15-4 | 25 | 32 | 170 | 27 | 32 | | 6.4 | 1.08 | SNGN 15 07 12 |
|  | 12 | 25 x 25 | 20 | 0 | CSKNR/L 2525M 12-4 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 153 | 3.9 | 0.70 | SNGN 12 07 08 |

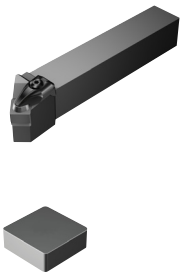
При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Державки T-Max® для точения

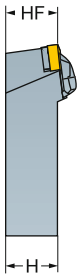
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

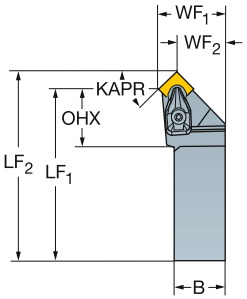
KAPR 45°
PSIR 45°





SNG




### Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|  | 12 | 25 x 25 | 27 | 0 | **CSSNR/L 2525M 12-4** | 25 | 25 | 150 | 158 | 32 | 23 | 25 | 158 | 3.9 | 0.80 | SNGN 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 27 | 0 | **CSSNR/L 3225P 12-4** | 25 | 32 | 170 | 178 | 32 | 23 | 32 | 178 | 3.9 | 1.10 | SNGN 12 07 08 |

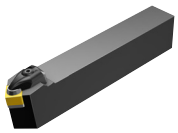
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

# Державки T-Max® для точения

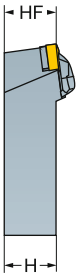
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

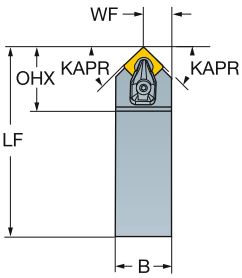
| | CSDNN | CSRNR/L | CSKNR/L |
|---|---|---|---|
| KAPR | 45° | 75° | 75° |
| PSIR | 45° | 15° | 15° |

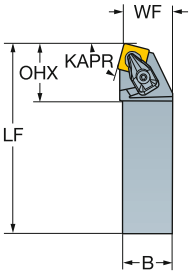


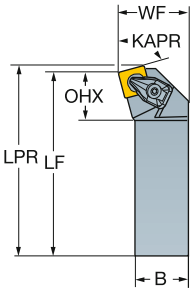


SNG




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 x 1 | 1.450 | 0 | **CSDNN 164D-4** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .512 | 1.000 | | 2.9 | 2.36 | SNG 452 |
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.350 | 0 | **CSRNR/L 124BM1-4** | .750 | .750 | 4.500 | .855 | .750 | | 2.9 | 3.59 | SNG 452 |
| | | 1 x 1 | 1.350 | 0 | **CSRNR/L 164DM1-4** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.048 | 1.000 | | 2.9 | 1.84 | SNG 452 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.350 | 0 | **CSRNR/L 204DM1-4** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.292 | 1.250 | | 2.9 | 2.37 | SNG 452 |
| | 5/8 | 1 x 1 | 1.640 | 0 | **CSRNR/L 165D-4** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.047 | 1.000 | | 4.7 | 1.84 | SNG 553 |
| | | 1 1/4 x 1 | 1.640 | 0 | **CSRNR/L 855D-4** | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 1.047 | 1.250 | | 4.7 | 3.60 | SNG 553 |
|  | 1/2 | 1 x 1 | .930 | 0 | **CSKNR/L 164D-4** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 6.120 | 2.9 | 2.86 | SNG 452 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

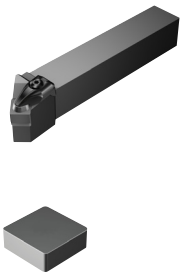


SANDVIK Coromant

# Державки T-Max® для точения

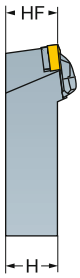
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

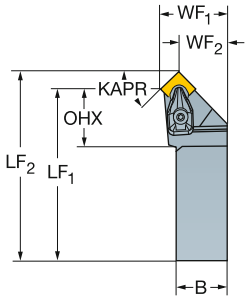
KAPR 45°
PSIR 45°





SNG




### Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 1/4 x 1 | 1.075 | 0 | **CSSNL 854D-4** | 1.000 | 1.250 | 6.000 | 6.328 | 1.250 | .922 | 1.250 | 6.328 | 2.9 | 3.61 | SNG 452 |
| | | 1 x 1 | 1.172 | 0 | **CSSNR/L 164D-4** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 6.328 | 1.250 | .922 | 1.000 | 6.328 | 2.9 | 1.76 | SNG 452 |

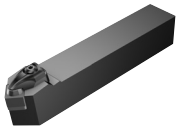
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

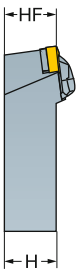
# Державки T-Max® для точения

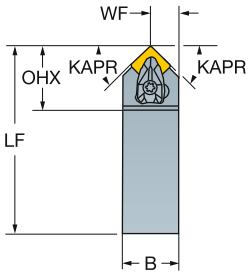
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

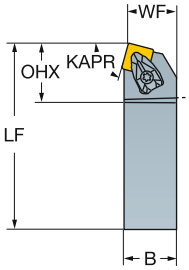
| | DSDNN..-2 | DSBNR/L..-2 | DSRNR/L..-2 | DSKNR/L..-2 |
|---|---|---|---|---|
| KAPR | 45° | 75° | 75° | 75° |
| PSIR | 45° | 15° | 15° | 15° |

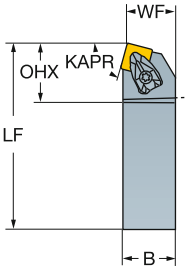


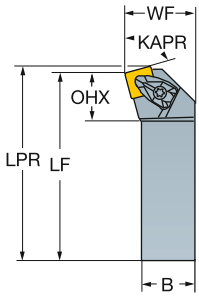




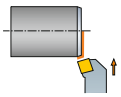




SNGQ

SNGA, SNMA

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 25 x 25 | 36 | 0 | DSDNN 2525M 12-2 | 25 | 25 | 150 | 12 | 25 | | 3.9 | 0.73 | SNGQ 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 36 | 0 | DSDNN 3225P 12-2 | 25 | 32 | 170 | 12 | 32 | | 3.9 | 1.12 | SNGQ 12 07 08 |
|  | 12 | 25 x 25 | 34 | 0 | DSBNR/L 2525M 12-2 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | | 3.9 | 0.72 | SNGQ 12 07 08 |
| | | 25 x 25 | 34 | 0 | DSRNR/L 2525M 12-2 | 25 | 25 | 150 | 27 | 25 | | 3.9 | 0.72 | SNGQ 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 34 | 0 | DSRNR/L 3225P 12-2 | 25 | 32 | 170 | 27 | 32 | | 3.9 | 1.11 | SNGQ 12 07 08 |
|  | 12 | 25 x 25 | 23 | 0 | DSKNR/L 2525M 12-2 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 153 | 3.9 | 0.72 | SNGQ 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 23 | 0 | DSKNR/L 3225P12-2 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 173 | 3.9 | 1.11 | SNGQ 12 07 08 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

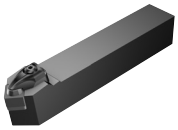
При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

 A7 ISO 13399 I1  F16 CNSC CXSC I38 C3 - D C I21

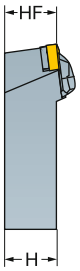
# Державки T-Max® для точения

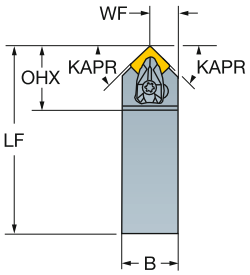
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

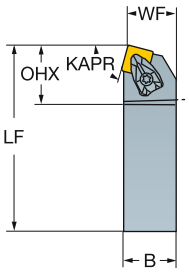
| | DSDNN..-2 | DSRNR/L..-2 | DSKNR/L..-2 |
|---|---|---|---|
| KAPR | 45° | 75° | 75° |
| PSIR | 45° | 15° | 15° |

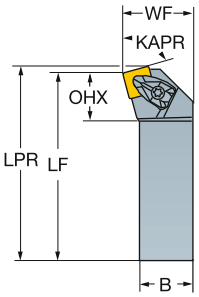






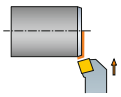




SNGQ
SNGA, SNMA

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 x 1 | 1.450 | 0 | **DSDNN 164D-2** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .512 | 1.000 | | 2.9 | 1.58 | SNGQ 452 |
|  | 1/2 | 3/4 x 3/4 | 1.350 | 0 | **DSRNR/L 124BM1-2** | .750 | .750 | 4.500 | .855 | .750 | | 2.9 | .77 | SNGQ 452 |
| | | 1 x 1 | 1.350 | 0 | **DSRNR/L 164DM1-2** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.048 | 1.000 | | 2.9 | 1.98 | SNGQ 452 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.350 | 0 | **DSRNR/L 204DM1-2** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.292 | 1.250 | | 2.9 | 2.46 | SNGQ 452 |
|  | 1/2 | 1 x 1 | .930 | 0 | **DSKNR/L 164D-2** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 6.120 | 2.9 | 3.03 | SNGQ 452 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

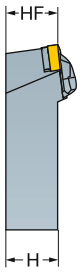
# Державки T-Max® для точения

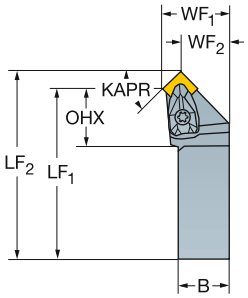
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

KAPR 45°
PSIR 45°



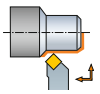





SNGQ
SNGA, SNMA

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF$_1$ | LF$_2$ | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 25 x 25 | 27 | 0 | **DSSNR/L 2525M 12-2** | 25 | 25 | 150 | 158 | 32 | 23 | 25 | 158 | 3.9 | 0.90 | SNGQ 12 07 08 |
| | | 32 x 25 | 27 | 0 | **DSSNR/L 3225P 12-2** | 25 | 32 | 170 | 178 | 32 | 23 | 32 | 178 | 3.9 | 1.10 | SNGQ 12 07 08 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

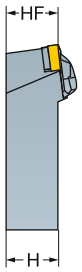
# Державки T-Max® для точения

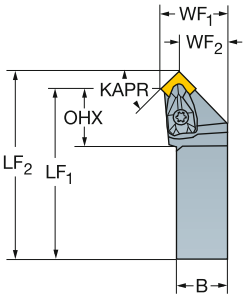
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

KAPR 45°
PSIR 45°








SNGQ
SNGA, SNMA

### Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 x 1 | 1.172 | 0 | **DSSNR/L 164D-2** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 6.328 | 1.250 | .922 | 1.000 | 6.328 | 2.9 | 1.76 | SNGQ 452 |

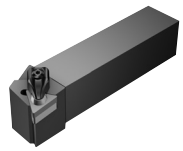
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

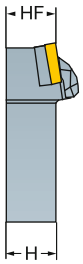
# Державки T-Max® для точения

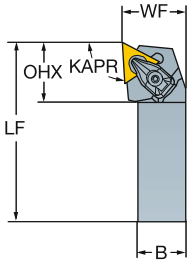
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

KAPR 91°
PSIR -1°



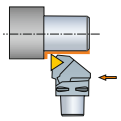




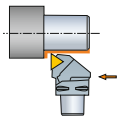




TNG

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 22 | 32 x 32 | 33 | 0 | CTGNR/L 3232P 22-4 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.30 | TNGN 22 04 08 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.310 | 0 | CTGNR/L 204D-4 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 2.86 | TNG 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

A7 I1 F16 I38 I21

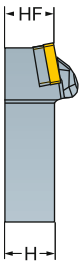
# Державки T-Max® для точения

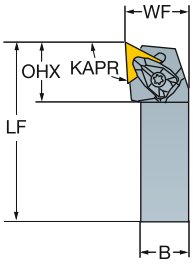
## Прижим повышенной жёсткости для пластин из керамики

KAPR 91°
PSIR -1°



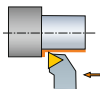




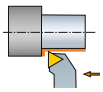




TNGA, TNMA

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 22 | 32 x 32 | 33 | 0 | DTGNR/L 3232P 22-2 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 3.9 | 1.37 | TNGA 22 04 08 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/2 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.310 | 0 | DTGNR/L 204D-2 | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.9 | 5.50 | TNGA 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

При использовании режущих пластин толщиной 4,76 мм (0,187") опорная пластина заказывается отдельно.
Для выбора опорных пластин и прочих комплектующих см. каталог "Комплектующие".

A7 I1 F16 I38 I21

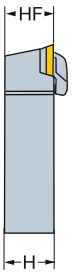
# Державки T-Max® для точения

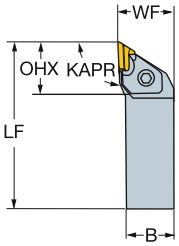
## Прижим прихватом сверху

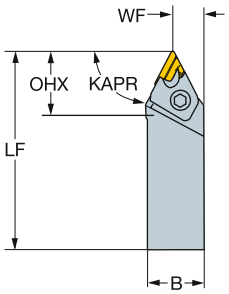
| | CKJNR/L | R/L170.5 |
|---|---|---|
| KAPR | 93° | 93° |
| PSIR | -3° | -3° |








KNUX, KNMX

### Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
| ≤ 30° | 16 | 25 x 25 | 32 | 0 | **CKJNR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 5.0 | 0.70 | KNUX 16 04 05L |
| | | 32 x 25 | 32 | 0 | **CKJNR/L 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 5.0 | 1.07 | KNUX 16 04 05L |
| | | 40 x 25 | 32 | 0 | **CKJNR/L 4025R 16** | 25 | 40 | 200 | 32 | 40 | 5.0 | 1.30 | KNUX 16 04 05L |
| ≤ 57° | 16 | 40 x 25 | 37 | 0 | **R/L170.5-4025M-16** | 25 | 40 | 145 | 14 | 40 | 5.0 | 1.00 | KNUX 16 04 05R |

### Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
| ≤ 30° | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.260 | 0 | **CKJNR/L 12 3** | .750 | .750 | 5.000 | 1.125 | .750 | 3.7 | .70 | KNUX 16 04 05R |
| | | 1 x 1 | 1.260 | 0 | **CKJNR/L 16 3C** | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 3.7 | 1.38 | KNUX 16 04 05R |
| | | 1 x 1 | 1.260 | 0 | **CKJNR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 3.7 | 1.54 | KNUX 16 04 05R |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.260 | 0 | **CKJNR/L 20 3D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 3.7 | 2.36 | KNUX 16 04 05R |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки T-Max® для точения

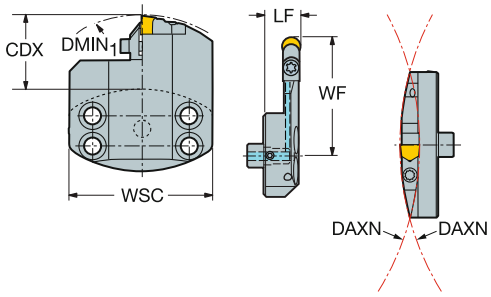
**Прижим прихватом сверху для пластин из керамики**

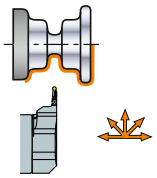
**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**





RCGX
RPGX




| | IC | | $CZC_{MS}$ | DAXN | CDX | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | LF | WF | WSC | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | | | |
|  | 09 | 3/8 | 70 | 270.0 | 18.0 | 125.0 | 18.0 | 1 | SL70-CRDCR/L-18-09V | 18.0 | 39.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 7.5 | 0.25 | RCGX 09 07 00 |
| | | | | *10.630* | *.709* | *4.921* | *.709* | | | *.709* | *1.535* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.546* | *RCGX 35* |
| | | | 70 | 270.0 | 35.0 | 125.0 | 18.0 | 1 | SL70-CRDCR/L-35-09V | 18.0 | 56.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 7.5 | 0.30 | RCGX 09 07 00 |
| | | | | *10.630* | *1.378* | *4.921* | *.709* | | | *.709* | *2.205* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.660* | *RCGX 35* |
| | | | 70 | 500.0 | 50.0 | 125.0 | 16.5 | 1 | SL70-CRDCR/L-50-09V | 16.5 | 71.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 7.5 | 0.34 | RCGX 09 07 00 |
| | | | | *19.685* | *1.969* | *4.921* | *.650* | | | *.650* | *2.795* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.748* | *RCGX 35* |
| | 12 | 1/2 | 70 | 270.0 | 35.0 | 180.0 | 18.0 | 1 | SL70-CRDCR/L-35-12V | 18.0 | 56.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 7.5 | 0.40 | RCGX 12 07 00 |
| | | | | *10.630* | *1.378* | *7.087* | *.709* | | | *.709* | *2.205* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.880* | *RCGX 45* |
| | | | 70 | 270.0 | 50.0 | 180.0 | 18.0 | 1 | SL70-CRDCR/L-50-12V | 18.0 | 71.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 7.5 | 0.40 | RCGX 12 07 00 |
| | | | | *10.630* | *1.969* | *7.087* | *.709* | | | *.709* | *2.795* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.880* | *RCGX 45* |
| | | | 70 | 320.0 | 75.0 | 180.0 | 18.0 | 1 | SL70-CRDCR/L-75-12V | 18.0 | 96.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 7.5 | 0.50 | RCGX 12 07 00 |
| | | | | *12.598* | *2.953* | *7.087* | *.709* | | | *.709* | *3.780* | *2.756* | *.000* | *435* | | *1.100* | *RCGX 45* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки T-Max® для точения

**Прижим прихватом сверху**

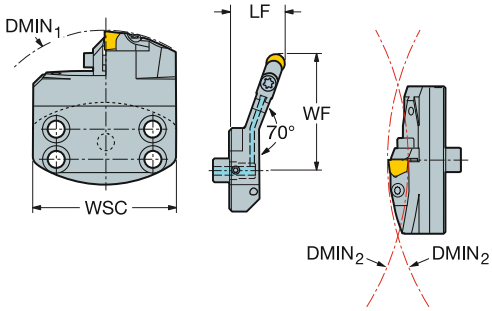
**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

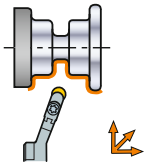






RCGX
RPGX




| | IC | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* LF | WF | WSC | HF | CP Bar/PSI | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 3/8 | 70 | 130.0 | 270.0 | 26.7 | 1 | **SL70-CRSCR/L-35-09V** | 26.7 | 55.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 0.30 | RCGX 09 07 00 |
| | | | | *5.118* | *10.630* | *1.051* | | | *1.051* | *2.165* | *2.756* | *.000* | *435* | *.649* | *RCGX 35* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

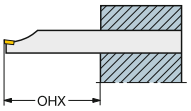
# Расточные оправки T-Max®

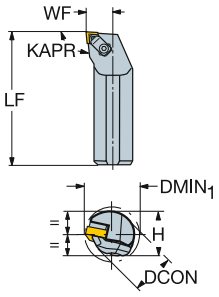
**Прижим прихватом сверху для пластин из керамики**

**Цилиндрический хвостовик с лыской**

KAPR 95°
PSIR -5°



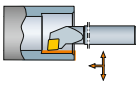


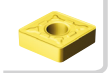



CNGN

## Метрическое исполнение

| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 40 | 70 | 160 | 80 | 0 | **S40T-CCLNR/L 12-IC** | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 3.0 | 4.20 | CNGN 12 07 08 |
| | | 50 | 70 | 200 | 100 | 0 | **S50U-CCLNR/L 12-IC** | 50 | 47 | 50 | 350 | 32 | 0 | 3.0 | 4.70 | CNGN 12 07 08 |

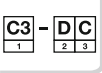
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

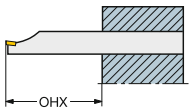
 I23

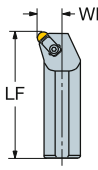
# Расточные оправки T-Max®

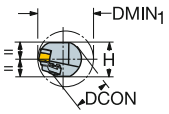
**Прижим прихватом сверху для пластин из керамики**

**Цилиндрический хвостовик с лыской**





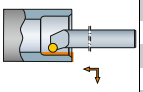






RNGA
RNGN

## Метрическое исполнение

| | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 40 | 70 | 160 | 80 | 0 | S40T-CRSNR/L 12-ID | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 7.5 | 2.74 | RNGN 12 07 00 |

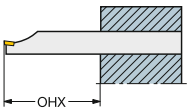
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

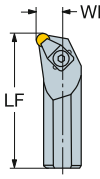
# Расточные оправки T-Max®

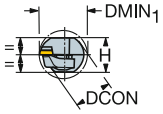
**Прижим прихватом сверху для пластин из керамики**

**Цилиндрический хвостовик с лыской**





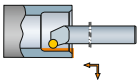






RPG

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 25 | 32 | 100 | 50 | 0 | **S25T-CRSPR/L 09-ID** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 7.5 | 1.20 | RPGN 09 03 00 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

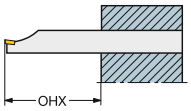
# Расточные оправки T-Max®

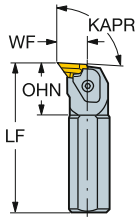
**Прижим прихватом сверху**

**Цилиндрический хвостовик с лыской**

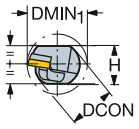


KAPR 93°
PSIR -3°



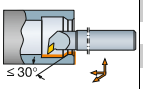






KNUX, KNMX

## Метрическое исполнение

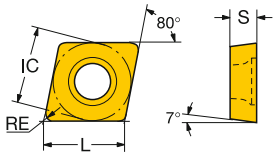
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 32 | 44 | 128 | 54 | 0 | **S32U-CKUNR/L 16** | 32 | 30 | 32 | 350 | 22 | 0 | 5.0 | 2.80 | KNUX 16 04 05L |
| | | 40 | 48 | 160 | 60 | 0 | **S40V-CKUNR/L 16** | 40 | 37 | 40 | 400 | 27 | 0 | 5.0 | 4.20 | KNUX 16 04 05L |

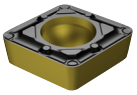
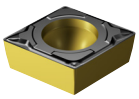
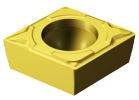
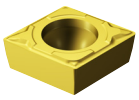
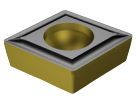
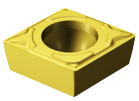
≤ 30°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 80°**

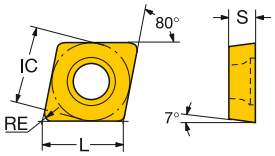



| | | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | N 1125 | N H10 | N H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 06 1/4 | CCMT 06 02 02-WF | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | CCMT 2(1.5)0-WF |
| | | | CCMT 06 02 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | CCMT 2(1.5)1-WF |
| | | | CCMT 06 02 08-WF | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | CCMT 2(1.5)2-WF |
| | | 09 3/8 | CCMT 09 T3 02-WF | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | CCMT 3(2.5)0-WF |
| | | | CCMT 09 T3 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | CCMT 3(2.5)1-WF |
| | | | CCMT 09 T3 08-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | CCMT 3(2.5)2-WF |
| |  | 06 1/4 | CCMT 06 02 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)0-PF |
| | | | CCMT 06 02 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)1-PF |
| | | 09 3/8 | CCMT 09 T3 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)0-PF |
| | | | CCMT 09 T3 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)1-PF |
| | | | CCMT 09 T3 08-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)2-PF |
| | | 12 1/2 | CCMT 12 04 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 431-PF |
| |  | 06 1/4 | CCMT 06 02 02-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)0-KF |
| | | | CCMT 06 02 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)1-KF |
| | | 09 3/8 | CCMT 09 T3 02-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)0-KF |
| | | | CCMT 09 T3 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)1-KF |
| | | 12 1/2 | CCMT 12 04 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 431-KF |
| |  | 06 1/4 | CCMT 06 02 02-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | CCMT 2(1.5)0-MF |
| | | | CCMT 06 02 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | CCMT 2(1.5)1-MF |
| | | 09 3/8 | CCMT 09 T3 02-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | CCMT 3(2.5)0-MF |
| | | | CCMT 09 T3 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | CCMT 3(2.5)1-MF |
| | | | CCMT 09 T3 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | CCMT 3(2.5)2-MF |
| | | 12 1/2 | CCMT 12 04 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | CCMT 431-MF |
| |  | 06 1/4 | CCMT 06 02 02-UF | ☆ | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | CCMT 2(1.5)0-UF |
| | | | CCMT 06 02 04-UF | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | CCMT 2(1.5)1-UF |
| | | | CCMT 06 02 08-UF | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)2-UF |
| | | 09 3/8 | CCMT 09 T3 02-UF | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | CCMT 3(2.5)0-UF |
| | | | CCMT 09 T3 04-UF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | CCMT 3(2.5)1-UF |
| |  | 09 3/8 | CCMT 09 T3 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | CCMT 3(2.5)1-XF |
| | | | CCMT 09 T3 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | CCMT 3(2.5)2-XF |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 80°**




| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | |
| Получистовая обработка | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 04-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)1-MMC |
| | | | | CCMT 09 T3 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3 (2.5) 2-MMC |
| | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)1-PMC |
| | | | | CCMT 09 T3 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)2-PMC |
| | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | CCMT 3(2.5)1-SMC |
| | | | | CCMT 09 T3 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | CCMT 3(2.5)2-SMC |
| | | 06 | 1/4 | CCMT 06 02 08-WM | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | CCMT 2(1.5)2-WM |
| | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 04-WM | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | CCMT 3(2.5)1-WM |
| | | | | CCMT 09 T3 08-WM | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | CCMT 3(2.5)2-WM |
| | | 12 | 1/2 | CCMT 12 04 04-WM | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | CCMT 431-WM |
| | | | | CCMT 12 04 08-WM | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | CCMT 432-WM |
| | | 06 | 1/4 | CCMT 06 02 04-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)1-PM |
| | | | | CCMT 06 02 08-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)2-PM |
| | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 04-PM | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)1-PM |
| | | | | CCMT 09 T3 08-PM | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)2-PM |
| | | 12 | 1/2 | CCMT 12 04 04-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 431-PM |
| | | | | CCMT 12 04 08-PM | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 432-PM |
| | | | | CCMT 12 04 12-PM | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 433-PM |
| | | 06 | 1/4 | CCMT 06 02 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | CCMT 2(1.5)1-MM |
| | | | | CCMT 06 02 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | CCMT 2(1.5)2-MM |
| | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | CCMT 3(2.5)1-MM |
| | | | | CCMT 09 T3 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | CCMT 3(2.5)2-MM |
| | | 12 | 1/2 | CCMT 12 04 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | CCMT 431-MM |
| | | | | CCMT 12 04 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | CCMT 432-MM |
| | | | | CCMT 12 04 12-MM | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | CCMT 433-MM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

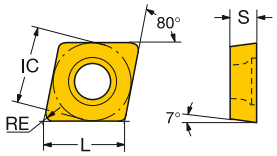
A13 A27 A558 I1



SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 80°**



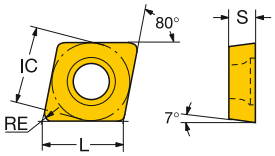

| | | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | N 1125 | N H10 | N H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Получистовая обработка | | 06 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)1-KM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)2-KM |
| | | 09 | 3/8 | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)1-KM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)2-KM |
| | | 12 | 1/2 | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 431-KM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | CCMT 432-KM |
| | | 06 | 1/4 | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | CCET 2(1.5)03-UM |
| | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | CCET 2(1.5)0-UM |
| | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | CCET 2(1.5)1-UM |
| | | 06 | 1/4 | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | CCGT 2(1.5)03-UM |
| | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | CCGT 2(1.5)0-UM |
| | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | CCGT 2(1.5)1-UM |
| | | 09 | 3/8 | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | CCGT 3(2.5)03-UM |
| | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | CCGT 3(2.5)0-UM |
| | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | CCGT 3(2.5)1-UM |
| | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | CCGT 3(2.5)2-UM |
| | | 12 | 1/2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCGT 431-UM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCGT 432-UM |
| | | 06 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | CCGX 2(1.5)0-AL |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | CCGX 2(1.5)1-AL |
| | | 09 | 3/8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | CCGX 3(2.5)1-AL |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | CCGX 3(2.5)2-AL |
| | | 12 | 1/2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | CCGX 431-AL |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | CCGX 432-AL |
| | | 06 | 1/4 | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | CCMT 2(1.5)1-UM |
| | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | CCMT 2(1.5)2-UM |
| | | 09 | 3/8 | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | CCMT 3(2.5)1-UM |
| | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | CCMT 3(2.5)2-UM |
| | | 12 | 1/2 | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 432-UM |
| | | 09 | 3/8 | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | CCMT 3(2.5)1-XM |
| | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | CCMT 3(2.5)2-XM |

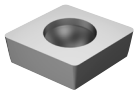
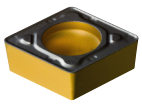
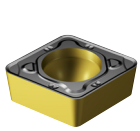
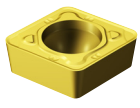
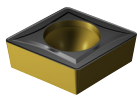
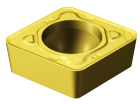
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 80°**




| | | | | КОД ISO | P | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | |
| Получистовая обработка |  | 06 | 1/4 | CCMW 06 02 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | CCMW 2(1.5)1 |
| | | 09 | 3/8 | CCMW 09 T3 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | CCMW 3(2.5)1 |
| Черновая обработка |  | 06 | 1/4 | CCMT 06 02 08-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)2-PR |
| | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 08-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)2-PR |
| | | | | CCMT 09 T3 12-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)3-PR |
| | | 12 | 1/2 | CCMT 12 04 08-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 432-PR |
| | | | | CCMT 12 04 12-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 433-PR |
| |  | 06 | 1/4 | CCMT 06 02 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | CCMT 2(1.5)2-KR |
| | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | CCMT 3(2.5)2-KR |
| | | | | CCMT 09 T3 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)3-KR |
| | | 12 | 1/2 | CCMT 12 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | CCMT 432-KR |
| | | | | CCMT 12 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | CCMT 433-KR |
| |  | 06 | 1/4 | CCMT 06 02 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)2-MR |
| | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)2-MR |
| | | | | CCMT 09 T3 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)3-MR |
| | | 12 | 1/2 | CCMT 12 04 08-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 432-MR |
| | | | | CCMT 12 04 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 433-MR |
| |  | 06 | 1/4 | CCMT 06 02 04-UR | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 2(1.5)1-UR |
| | | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 04-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)1-UR |
| | | | | CCMT 09 T3 08-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 3(2.5)2-UR |
| | | 12 | 1/2 | CCMT 12 04 08-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 432-UR |
| | | 16 | 5/8 | CCMT 16 05 08-UR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CCMT 542-UR |
| |  | 09 | 3/8 | CCMT 09 T3 08-XR | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | CCMT 3(2.5)2-XR |
| | | | | CCMT 09 T3 12-XR | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | CCMT 3(2.5)3-XR |

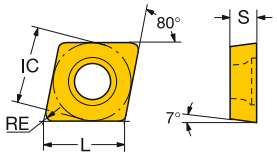
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.



SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 80°**




| | | | | | P | | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | N | | | S | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | | 1125 | H10 | H13A | | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | |
| | | 38 | 1 1/2 | CCMT 38 09 32-XH | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Черновая обработка | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

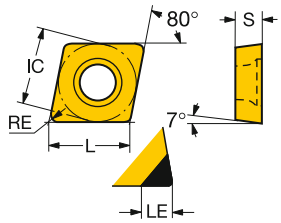
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

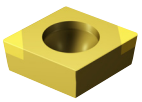
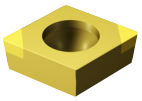
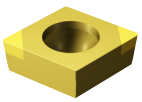
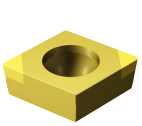
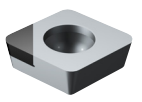
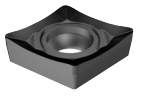
A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

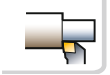
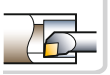
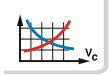
**Ромб с углом 80°**

**Сверхтвердые режущие материалы**



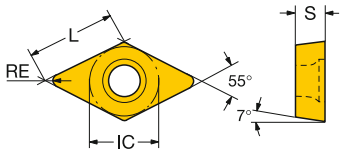

| | | IC | LE | LE" | КОД ISO | K | N | | | H | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 7525 | CD05 | CD10 | H10 | 7015 | 7025 | 7525 | |
| Чистовая обработка |  | 09 | 3/8 | 1.8 | .071 | CCGW09T304S01020FWH | | | | | | ☆ | CCGW3(2.5)1S0320FWH |
| | | | | 1.8 | .071 | CCGW09T304S01530FWH | | | | | | ☆ | CCGW3(2.5)1S0630FWH |
| | | | | 2.0 | .079 | CCGW09T308S01020FWH | | | | | | ☆ | CCGW3(2.5)2S0320FWH |
| | | | | 2.3 | .091 | CCGW09T312S01020FWH | | | | | ☆ | | CCGW3(2.5)3S0320FWH |
| |  | 06 | 1/4 | 1.8 | .071 | CCGW060204T01030FWH | | | | | ☆ | ☆ | CCGW2(1.5)1T0330FWH |
| | | | | 2.0 | .079 | CCGW060208T01030FWH | | | | | ☆ | ☆ | CCGW2(1.5)2T0330FWH |
| | | 09 | 3/8 | 1.8 | .071 | CCGW09T304T01020FWH | | | | | ☆ | | CCGW3(2.5)1T0320FWH |
| | | | | 2.0 | .079 | CCGW09T308T01020FWH | | | | | ☆ | | CCGW3(2.5)2T0320FWH |
| |  | 06 | 1/4 | 1.8 | .071 | CCGW060204S01020F | | | | | ☆ | ☆ | CCGW2(1.5)1S0320F |
| | | | | 2.8 | .110 | CCGW060204S01030F | | | | | ☆ | ☆ | ☆ CCGW2(1.5)1S0330F |
| | | | | 2.0 | .079 | CCGW060208S01030F | | | | | ☆ | ☆ | CCGW2(1.5)2S0330F |
| | | 09 | 3/8 | 1.8 | .071 | CCGW09T304S01020F | | | | | ☆ | ☆ | CCGW3(2.5)1S0320F |
| | | | | 2.8 | .110 | CCGW09T304S01530F | | | | | ☆ | ☆ | ☆ CCGW3(2.5)1S0630F |
| | | | | 2.0 | .079 | CCGW09T308S01020F | | | | | ☆ | ☆ | CCGW3(2.5)2S0320F |
| | | | | 3.0 | .118 | CCGW09T308S01530F | | | | | ☆ | ☆ | ☆ CCGW3(2.5)2S0630F |
| | | | | 2.3 | .091 | CCGW09T312S01020F | | | | | ☆ | | CCGW3(2.5)3S0320F |
| | | | | 2.3 | .091 | CCGW09T312S01530F | | | | | ☆ | ☆ | CCGW3(2.5)3S0630F |
| |  | 06 | 1/4 | 1.5 | .059 | CCGW060202T01030F | | | | | ☆ | ☆ | CCGW2(1.5)0T0330F |
| | | | | 2.8 | .110 | CCGW060204T01020F | ☆ | | | | | ☆ | CCGW2(1.5)1T0320F |
| | | | | 1.8 | .071 | CCGW060204T01030F | | | | | ☆ | | CCGW2(1.5)1T0330F |
| | | | | 2.0 | .079 | CCGW060208T01030F | | | | | ☆ | | CCGW2(1.5)2T0330F |
| | | 09 | 3/8 | 2.8 | .110 | CCGW09T304T01020F | ☆ | | | | | ☆ | CCGW3(2.5)1T0320F |
| | | | | 3.0 | .118 | CCGW09T308T01020F | ☆ | | | | | ☆ | CCGW3(2.5)2T0320F |
| |  | 06 | 1/4 | 2.9 | .114 | CCMW060204FP | | ☆ | ☆ | | | | CCMW2(1.5)1FP |
| | | 09 | 3/8 | 4.3 | .169 | CCMW09T304FP | | ☆ | ☆ | | | | CCMW3(2.5)1FP |
| | | | | 4.2 | .165 | CCMW09T308FP | | ☆ | ☆ | | | | CCMW3(2.5)2FP |
| Получистовая обработка |  | 06 | 1/4 | 6.2 | .246 | CCGX 06 02 02-AL | | | ☆ | | | | CCGX 2(1.5)0-AL |
| | | | | 6.0 | .238 | CCGX 06 02 04-AL | | | ☆ | | | | CCGX 2(1.5)1-AL |
| | | 09 | 3/8 | 9.3 | .365 | CCGX 09 T3 04-AL | | | ☆ | | | | CCGX 3(2.5)1-AL |
| | | | | 8.9 | .349 | CCGX 09 T3 08-AL | | | ☆ | | | | CCGX 3(2.5)2-AL |
| | | 12 | 1/2 | 12.5 | .492 | CCGX 12 04 04-AL | | | ☆ | | | | CCGX 431-AL |
| | | | | 12.1 | .476 | CCGX 12 04 08-AL | | | ☆ | | | | CCGX 432-AL |

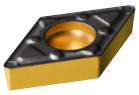
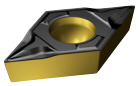
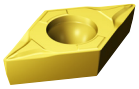
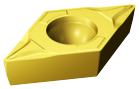
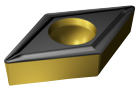
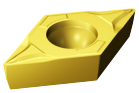
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

 A13  A27  A558 ISO 13399 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 55°**



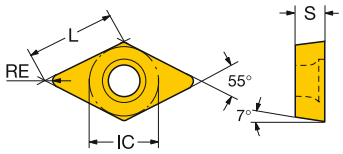

| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| Чистовая обработка |  | 07 | 1/4 | DCMX 07 02 02-WF | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMX 2(1.5)0-WF |
| | | | | DCMX 07 02 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | DCMX 2(1.5)1-WF |
| | | | | DCMX 07 02 08-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMX 2(1.5)2-WF |
| | | 11 | 3/8 | DCMX 11 T3 02-WF | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMX 3(2.5)0-WF |
| | | | | DCMX 11 T3 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | DCMX 3(2.5)1-WF |
| | | | | DCMX 11 T3 08-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | DCMX 3(2.5)2-WF |
| |  | 07 | 1/4 | DCMT 07 02 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 2(1.5)0-PF |
| | | | | DCMT 07 02 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 2(1.5)1-PF |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)0-PF |
| | | | | DCMT 11 T3 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)1-PF |
| | | | | DCMT 11 T3 08-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-PF |
| |  | 07 | 1/4 | DCMT 07 02 02-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | DCMT 2(1.5)0-KF |
| | | | | DCMT 07 02 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | DCMT 2(1.5)1-KF |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 02-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)0-KF |
| | | | | DCMT 11 T3 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)1-KF |
| |  | 07 | 1/4 | DCMT 07 02 02-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | DCMT 2(1.5)0-MF |
| | | | | DCMT 07 02 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | DCMT 2(1.5)1-MF |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 02-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | DCMT 3(2.5)0-MF |
| | | | | DCMT 11 T3 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | DCMT 3(2.5)1-MF |
| | | | | DCMT 11 T3 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | DCMT 3(2.5)2-MF |
| |  | 07 | 1/4 | DCMT 07 02 02-UF | ☆ | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMT 2(1.5)0-UF |
| | | | | DCMT 07 02 04-UF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMT 2(1.5)1-UF |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-UF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMT 3(2.5)1-UF |
| | | | | DCMT 11 T3 08-UF | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-UF |
| |  | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMT 3(2.5)1-XF |
| | | | | DCMT 11 T3 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMT 3(2.5)2-XF |

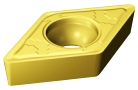
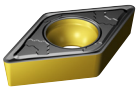
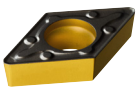
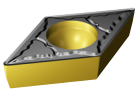
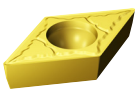
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 55°**




| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S06F | |
| Получистовая обработка |  | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)1-MMC |
| | | | | DCMT 11 T3 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-MMC |
| | | | | DCMT 11 T3 12-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)3-MMC |
| |  | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)1-PMC |
| | | | | DCMT 11 T3 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-PMC |
| | | | | DCMT 11 T3 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)3-PMC |
| |  | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DCMT 3(2.5)1-SMC |
| | | | | DCMT 11 T3 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DCMT 3(2.5)2-SMC |
| | | | | DCMT 11 T3 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DCMT 3(2.5)3-SMC |
| |  | 11 | 3/8 | DCMX 11 T3 04-WM | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | | | | | DCMX 3(2.5)1-WM |
| | | | | DCMX 11 T3 08-WM | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | DCMX 3(2.5)2-WM |
| |  | 07 | 1/4 | DCMT 07 02 04-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 2(1.5)1-PM |
| | | | | DCMT 07 02 08-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 2(1.5)2-PM |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-PM | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)1-PM |
| | | | | DCMT 11 T3 08-PM | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-PM |
| | | | | DCMT 11 T3 12-PM | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)3-PM |
| |  | 07 | 1/4 | DCMT 07 02 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | DCMT 2(1.5)1-MM |
| | | | | DCMT 07 02 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | DCMT 2(1.5)2-MM |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | DCMT 3(2.5)1-MM |
| | | | | DCMT 11 T3 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | DCMT 3(2.5)2-MM |
| | | | | DCMT 11 T3 12-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | DCMT 3(2.5)3-MM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

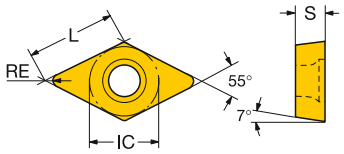
A13 A27 A558 I1



SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 55°**



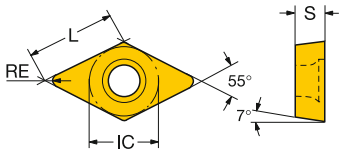

| | | | | | P | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | | N | | | S | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | |
| | | | | КОД ISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Получистовая обработка | | 07 | 1/4 | DCMT 07 02 04-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | DCMT 2(1.5)1-KM |
| | | | | DCMT 07 02 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | DCMT 2(1.5)2-KM |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)1-KM |
| | | | | DCMT 11 T3 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-KM |
| | | 07 | 1/4 | DCET 07 02 00-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | DCET 2(1.5)00-UM |
| | | | | DCET 07 02 01-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | DCET 2(1.5)03-UM |
| | | 11 | 3/8 | DCET 11 T3 01-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | DCET 3(2.5)03-UM |
| | | | | DCET 11 T3 02-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | DCET 3(2.5)0-UM |
| | | | | DCET 11 T3 04-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | DCET 3(2.5)1-UM |
| | | 07 | 1/4 | DCGT 07 02 01-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | DCGT 2(1.5)03-UM |
| | | | | DCGT 07 02 02-UM | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | DCGT 2(1.5)0-UM |
| | | | | DCGT 07 02 04-UM | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | DCGT 2(1.5)1-UM |
| | | | | DCGT 07 02 08-UM | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | DCGT 2(1.5)2-UM |
| | | 11 | 3/8 | DCGT 11 T3 01-UM | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | DCGT 3(2.5)03-UM |
| | | | | DCGT 11 T3 02-UM | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | DCGT 3(2.5)0-UM |
| | | | | DCGT 11 T3 04-UM | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | DCGT 3(2.5)1-UM |
| | | | | DCGT 11 T3 08-UM | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | DCGT 3(2.5)2-UM |
| | | 07 | 1/4 | DCGX 07 02 02-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | DCGX 2(1.5)0-AL |
| | | | | DCGX 07 02 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | DCGX 2(1.5)1-AL |
| | | 11 | 3/8 | DCGX 11 T3 02-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | DCGX 3(2.5)0-AL |
| | | | | DCGX 11 T3 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | DCGX 3(2.5)1-AL |
| | | | | DCGX 11 T3 08-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | DCGX 3(2.5)2-AL |
| | | 07 | 1/4 | DCMT 07 02 04-UM | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | DCMT 2(1.5)1-UM |
| | | | | DCMT 07 02 08-UM | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | DCMT 2(1.5)2-UM |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-UM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | DCMT 3(2.5)1-UM |
| | | | | DCMT 11 T3 08-UM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | DCMT 3(2.5)2-UM |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMT 3(2.5)1-XM |
| | | | | DCMT 11 T3 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | DCMT 3(2.5)2-XM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 55°**




| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | | N | | | S | | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S06F | |
| Получистовая обработка | | 11 | 3/8 | DCMW 11 T3 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | DCMW 3(2.5)1 |
| Черновая обработка | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-PR |
| | | | | DCMT 11 T3 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)3-PR |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-KR |
| | | | | DCMT 11 T3 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)3-KR |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 08-MR | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-MR |
| | | | | DCMT 11 T3 12-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)3-MR |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 04-UR | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)1-UR |
| | | | | DCMT 11 T3 08-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-UR |
| | | | | DCMT 11 T3 12-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)3-UR |
| | | 11 | 3/8 | DCMT 11 T3 08-XR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)2-XR |
| | | | | DCMT 11 T3 12-XR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | DCMT 3(2.5)3-XR |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

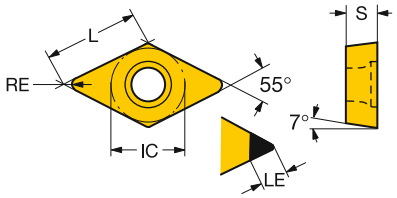


SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 55°**

**Сверхтвердые режущие материалы**



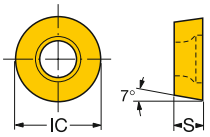

| | | IC | LE | LE" | КОД ISO | K | N | | H | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 7525 | CD05 | CD10 | 7015 | 7025 | 7525 | |
| Чистовая обработка | 11 | 3/8 | 2.1 | .083 | DCGW11T308S01020FWH | | | | | ☆ | | DCGW3(2.5)2S0320FWH |
| | 07 | 1/4 | 1.8 | .071 | DCGW070204S01020F | | | | | ☆ | | DCGW2(1.5)1S0320F |
| | | | 2.9 | .114 | DCGW070204S01030F | | | | ☆ | ☆ | ☆ | DCGW2(1.5)1S0330F |
| | | | 2.1 | .083 | DCGW070208S01030F | | | | ☆ | ☆ | | DCGW2(1.5)2S0330F |
| | 11 | 3/8 | 1.8 | .071 | DCGW11T304S01020F | | | | ☆ | ☆ | | DCGW3(2.5)1S0320F |
| | | | 2.9 | .114 | DCGW11T304S01530F | | | | ☆ | ☆ | ☆ | DCGW3(2.5)1S0630F |
| | | | 2.1 | .083 | DCGW11T308S01020F | | | | ☆ | ☆ | | DCGW3(2.5)2S0320F |
| | | | 3.1 | .122 | DCGW11T308S01530F | | | | ☆ | ☆ | ☆ | DCGW3(2.5)2S0630F |
| | | | 2.4 | .094 | DCGW11T312S01020F | | | | ☆ | ☆ | | DCGW3(2.5)3S0320F |
| | | | 2.4 | .094 | DCGW11T312S01530F | | | | ☆ | | | DCGW3(2.5)3S0630F |
| | 07 | 1/4 | 1.5 | .059 | DCGW070202T01030F | | | | ☆ | ☆ | | DCGW2(1.5)0T0330F |
| | | | 2.8 | .110 | DCGW070204T01020F | ☆ | | | | | ☆ | DCGW2(1.5)1T0320F |
| | 11 | 3/8 | 2.8 | .110 | DCGW11T302T01020F | ☆ | | | | | ☆ | DCGW3(2.5)0T0320F |
| | | | 2.9 | .114 | DCGW11T304T01020F | ☆ | | | ☆ | | ☆ | DCGW3(2.5)1T0320F |
| | | | 3.1 | .122 | DCGW11T308T01020F | ☆ | | | ☆ | | ☆ | DCGW3(2.5)2T0320F |
| | 11 | 3/8 | 4.1 | .161 | DCMW11T304FP | | ☆ | ☆ | | | | DCMW3(2.5)1FP |
| | | | 3.8 | .150 | DCMW11T308FP | | ☆ | ☆ | | | | DCMW3(2.5)2FP |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

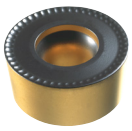
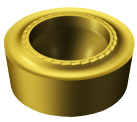
A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

## Круглая пластина




### Метрическое исполнение

| | | | | P | | | | | | M | | | | K | | | N | | | S | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | КОД ISO | 1515 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | 1115 | 1125 | 2025 | 235 | 3210 | 3215 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A | S05F |
| Получистовая обработка |  | 05 | RCMT 05 02 M0 | | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | |
| | | 06 | RCMT 06 02 M0 | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | |
| | | 08 | RCMT 08 03 M0 | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | |
| | | 10 | RCMT 10 T3 M0 | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | |
| | | 12 | RCMT 12 04 M0 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | |
| | | 16 | RCMT 16 06 M0 | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | |
| | | 20 | RCMT 20 06 M0 | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | |
| | | 25 | RCMT 25 07 M0 | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | |
| | | 32 | RCMT 32 09 M0 | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | |
| |  | 08 | RCMT 08 03 M0-SM | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | |
| | | 10 | RCMT 10 T3 M0-SM | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | |
| | | 12 | RCMT 12 04 M0-SM | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | |
| | | 16 | RCMT 16 06 M0-SM | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | |
| |  | 06 | RCGX 06 02 M0-AL | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | |
| | | 08 | RCGX 08 03 M0-AL | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | |
| | | 10 | RCGX 10 T3 M0-AL | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | |
| | | 12 | RCGX 12 04 M0-AL | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | |

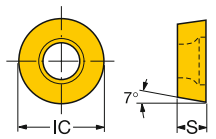
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.



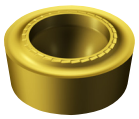
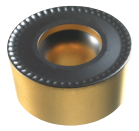
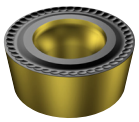
SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

## Круглая пластина



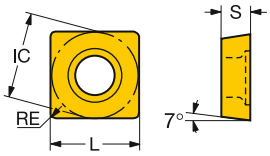

### Дюймовое исполнение

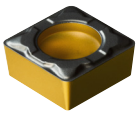
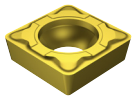
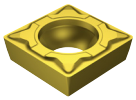
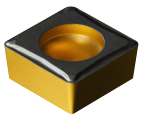
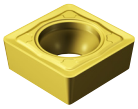
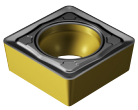
| | | IC | КОД ANSI | P | | | | M | | | | K | | N | S | | | | | КОД ISO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 1115 | 1125 | 2025 | 235 | 3210 | H13A | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A | S05F | |
| Получистовая обработка |  | 1/4 | RCMT 22-SM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | RCMT 06 03 00-SM |
| | | 3/8 | RCMT 3(2.5)-SM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | RCMT 09 T3 00-SM |
| | | 1/2 | RCMT 43-SM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | RCMT 12 04 00-SM |
| Получистовая обработка |  | 1/4 | RCMT 22 | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | RCMT 06 03 00 |
| | | 3/8 | RCMT 3(2.5) | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | RCMT 09 T3 00 |
| | | 1/2 | RCMT 43 | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | RCMT 12 04 00 |
| | | 3/4 | RCMT 64 | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | RCMT 19 06 00 |
| |  | 3/8 | RCMT 3(2.5)M0 | | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | | RCMT 09 T3 00-M0 |
| | | 1/2 | RCMT 43 M0 | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | RCMT 12 04 00-M0 |
| | | 3/4 | RCMT 64 M0 | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | RCMT 19 06 00-M0 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Квадратная пластина**




| | | | | | P | | | | | | M | | | | | | K | | | | | N | | | S | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A | |
| | | ◻ | IC | КОД ISO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)1-PF |
| | | | | SCMT 09 T3 08-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-PF |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 04-KF | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)1-KF |
| | | | | SCMT 09 T3 08-KF | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-KF |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 04-MF | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | SCMT 3(2.5)1-MF |
| | | | | SCMT 09 T3 08-MF | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | SCMT 3(2.5)2-MF |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 08-UF | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-UF |
| Получистовая обработка |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 04-MMC | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)1-MMC |
| | | | | SCMT 09 T3 08-MMC | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-MMC |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)1-PMC |
| | | | | SCMT 09 T3 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-PMC |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

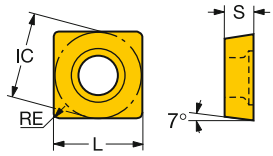
A13 A27 A558 I1

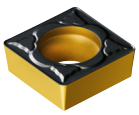
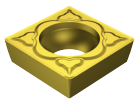
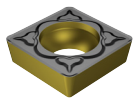
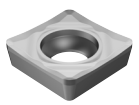
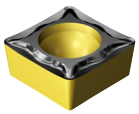


SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Квадратная пластина**



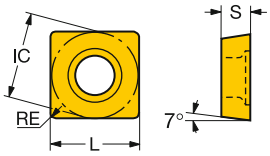

| | | IC | IC | КОД ISO | P | | | | | | M | | | | | | K | | | | | N | | | S | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A | |
| Получистовая обработка |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | SCMT 3(2.5)1-SMC |
| | | | | SCMT 09 T3 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | SCMT 3(2.5)2-SMC |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 04-PM | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)1-PM |
| | | | | SCMT 09 T3 08-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-PM |
| | | 12 | 1/2 | SCMT 12 04 04-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 431-PM |
| | | | | SCMT 12 04 08-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 432-PM |
| | | | | SCMT 12 04 12-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 433-PM |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 04-MM | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | SCMT 3(2.5)1-MM |
| | | | | SCMT 09 T3 08-MM | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | SCMT 3(2.5)2-MM |
| | | 12 | 1/2 | SCMT 12 04 04-MM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | SCMT 431-MM |
| | | | | SCMT 12 04 08-MM | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | SCMT 432-MM |
| | | | | SCMT 12 04 12-MM | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | | SCMT 433-MM |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 04-KM | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | SCMT 3(2.5)1-KM |
| | | | | SCMT 09 T3 08-KM | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-KM |
| | | 12 | 1/2 | SCMT 12 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | SCMT 432-KM |
| |  | 09 | 3/8 | SCGX 09 T3 08-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | SCGX 3(2.5)2-AL |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 08-UM | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | SCMT 3(2.5)2-UM |
| | | 12 | 1/2 | SCMT 12 04 08-UM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | SCMT 432-UM |
| | | | | SCMT 12 04 12-UM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 433-UM |

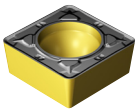
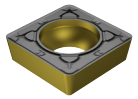
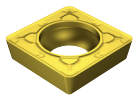
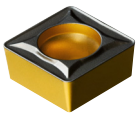
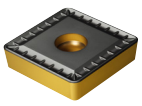
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

## Квадратная пластина




| | | | IC | КОД ISO | P | | | | | | M | | | | | | K | | | | | N | | | S | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A | |
| Получистовая обработка |  | 09 | 3/8 | SCMW 09 T3 04 | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | SCMW 3(2.5)1 |
| | | | | SCMW 09 T3 08 | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | SCMW 3(2.5)2 |
| | | 12 | 1/2 | SCMW 12 04 08 | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | SCMW 432 |
| Черновая обработка |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-PR |
| | | | | SCMT 09 T3 12-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)3-PR |
| | | 12 | 1/2 | SCMT 12 04 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 432-PR |
| | | | | SCMT 12 04 12-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 433-PR |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-KR |
| | | | | SCMT 09 T3 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | SCMT 3(2.5)3-KR |
| | | 12 | 1/2 | SCMT 12 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | SCMT 432-KR |
| | | | | SCMT 12 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | SCMT 433-KR |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-MR |
| | | | | SCMT 09 T3 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)3-MR |
| | | 12 | 1/2 | SCMT 12 04 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | SCMT 432-MR |
| | | | | SCMT 12 04 12-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | SCMT 433-MR |
| |  | 09 | 3/8 | SCMT 09 T3 08-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | SCMT 3(2.5)2-UR |
| | | 12 | 1/2 | SCMT 12 04 04-UR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SCMT 431-UR |
| | | | | SCMT 12 04 08-UR | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | SCMT 432-UR |
| |  | 38 | 1 1/2 | SCMT 38 09 32-XL | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

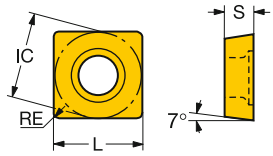
A13 A27 A558 I1

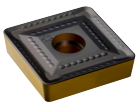
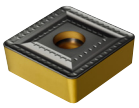
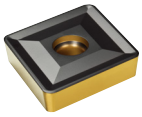


SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Квадратная пластина**



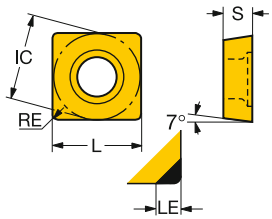

| | | IC | IC | КОД ISO | P | | | | | | M | | | | | | K | | | | N | | | S | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A | |
| Черновая обработка |  | 38 | 1 1/2 | SCMT 38 09 32-XM | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | 38 | 1 1/2 | SBMT 38 12 32-XH | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | 38 | 1 1/2 | SCMT 38 09 32-XH | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

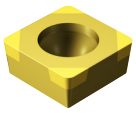
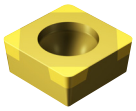
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Квадратная пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**

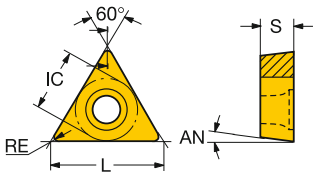



| | | | | | | | H | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | IC | LE | LE" | КОД ISO | 7015 | 7025 | 7525 | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 09 | 3/8 | 1.8 | .071 | SCGW09T304S01030F | ☆ | ☆ | | SCGW3(2.5)1S0330F |
| | | | | 2.1 | .083 | SCGW09T308S01030F | ☆ | ☆ | | SCGW3(2.5)2S0330F |
| | | | | 3.1 | .122 | SCGW09T308S01530F | | | ☆ | SCGW3(2.5)2S0630F |
| |  | 09 | 3/8 | 2.8 | .110 | SCGW09T304T01020F | | | ☆ | SCGW3(2.5)1T0320F |
| | | | | 3.1 | .122 | SCGW09T308T01020F | | | ☆ | SCGW3(2.5)2T0320F |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

## Треугольная пластина



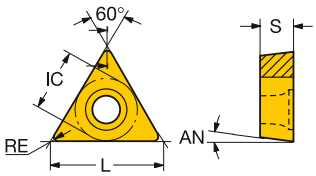

| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | |
| Чистовая обработка | | 09 | 7/32 | TCMX 09 02 02-WF | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | TCMX 1.8(1.5)0-WF |
| | | | | TCMX 09 02 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | TCMX 1.8(1.5)1-WF |
| | | | | TCMX 09 02 08-WF | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | TCMX 1.8(1.5)2-WF |
| | | 11 | 1/4 | TCMX 11 03 02-WF | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TCMX 220-WF |
| | | | | TCMX 11 03 04-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCMX 221-WF |
| | | | | TCMX 11 03 08-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCMX 222-WF |
| | | 16 | 3/8 | TCMX 16 T3 04-WF | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | TCMX 3(2.5)1-WF |
| | | | | TCMX 16 T3 08-WF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | TCMX 3(2.5)2-WF |
| | | 06 | 5/32 | TCMT 06 T1 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.2(1.2)0-PF |
| | | | | TCMT 06 T1 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.2(1.2)1-PF |
| | | | | TCMT 06 T1 08-PF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.2(1.2)2-PF |
| | | 09 | 7/32 | TCMT 09 02 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)0-PF |
| | | | | TCMT 09 02 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)1-PF |
| | | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 220-PF |
| | | | | TCMT 11 03 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 221-PF |
| | | | | TCMT 11 03 08-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 222-PF |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)1-PF |
| | | 06 | 5/32 | TCMT 06 T1 02-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 1.2(1.2)0-KF |
| | | | | TCMT 06 T1 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 1.2(1.2)1-KF |
| | | | | TCMT 06 T1 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 1.2(1.2)2-KF |
| | | 09 | 7/32 | TCMT 09 02 02-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)0-KF |
| | | | | TCMT 09 02 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)1-KF |
| | | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 02-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 220-KF |
| | | | | TCMT 11 03 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 221-KF |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)1-KF |
| | | 06 | 5/32 | TCMT 06 T1 02-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 1.2(1.2)0-MF |
| | | | | TCMT 06 T1 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 1.2(1.2)1-MF |
| | | | | TCMT 06 T1 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 1.2(1.2)2-MF |
| | | 09 | 7/32 | TCMT 09 02 02-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 1.8(1.5)0-MF |
| | | | | TCMT 09 02 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 1.8(1.5)1-MF |
| | | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 02-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 220-MF |
| | | | | TCMT 11 03 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 221-MF |
| | | | | TCMT 11 03 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 222-MF |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCMT 3(2.5)1-MF |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

## Треугольная пластина



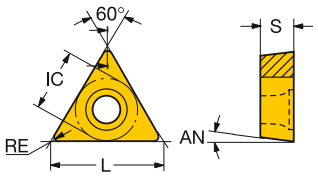

| | | IC | КОД ISO | P | | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | |
| Чистовая обработка | | 05 | TCEX 05 01 00L-F | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1(1)00L-F |
| | | | TCEX 05 01 00R-F | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1(1)00R-F |
| | | | TCEX 05 01 01L-F | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1(1)03L-F |
| | | | TCEX 05 01 01R-F | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1(1)03R-F |
| | | 06 | TCEX 06 T1 00L-F | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.2(1.2)00L-F |
| | | | TCEX 06 T1 00R-F | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.2(1.2)00R-F |
| | | | TCEX 06 T1 01L-F | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.2(1.2)03L-F |
| | | | TCEX 06 T1 01R-F | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.2(1.2)03R-F |
| | | | TCEX 06 T1 02L-F | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.2(1.2)0L-F |
| | | 09 | TCEX 09 02 00L-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.8(1.5)00L-F |
| | | | TCEX 09 02 00R-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.8(1.5)00R-F |
| | | | TCEX 09 02 01L-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.8(1.5)03L-F |
| | | | TCEX 09 02 01R-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.8(1.5)03R-F |
| | | | TCEX 09 02 02L-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 1.8(1.5)0L-F |
| | | 11 | TCEX 11 03 00L-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 22(00)L-F |
| | | | TCEX 11 03 00R-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 22(00)R-F |
| | | | TCEX 11 03 01L-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 22(03)L-F |
| | | | TCEX 11 03 01R-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 22(03)R-F |
| | | | TCEX 11 03 02L-F | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | TCEX 220L-F |
| | | 06 | TCGT 06 T1 02L-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 1.2(1.2)0L-K |
| | | | TCGT 06 T1 02R-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 1.2(1.2)0R-K |
| | | | TCGT 06 T1 04L-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 1.2(1.2)1L-K |
| | | | TCGT 06 T1 04R-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 1.2(1.2)1R-K |
| | | 09 | TCGT 09 02 02L-K | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 1.8(1.5)0L-K |
| | | | TCGT 09 02 02R-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 1.8(1.5)0R-K |
| | | | TCGT 09 02 04L-K | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 1.8(1.5)1L-K |
| | | | TCGT 09 02 04R-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 1.8(1.5)1R-K |
| | | 11 | TCGT 11 02 02L-K | | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TCGT 2(1.5)0L-K |
| | | | TCGT 11 02 02R-K | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TCGT 2(1.5)0R-K |
| | | | TCGT 11 02 04L-K | | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TCGT 2(1.5)1L-K |
| | | | TCGT 11 02 04R-K | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | ☆ | | ☆ | TCGT 2(1.5)1R-K |
| | | | TCGT 11 03 02L-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 220L-K |
| | | | TCGT 11 03 02R-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 220R-K |
| | | | TCGT 11 03 04L-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 221L-K |
| | | | TCGT 11 03 04R-K | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGT 221R-K |
| | | 06 | TCGX 06 T1 04L-WK | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGX 1.2(1.2)1L-WK |
| | | | TCGX 06 T1 04R-WK | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGX 1.2(1.2)1R-WK |
| | | 09 | TCGX 09 02 04L-WK | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGX 1.8(1.5)1L-WK |
| | | | TCGX 09 02 04R-WK | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGX 1.8(1.5)1R-WK |
| | | 11 | TCGX 11 02 04L-WK | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TCGX 2(1.5)1L-WK |
| | | | TCGX 11 02 04R-WK | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TCGX 2(1.5)1R-WK |
| | | | TCGX 11 03 04L-WK | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGX 221L-WK |
| | | | TCGX 11 03 04R-WK | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | TCGX 221R-WK |

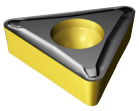
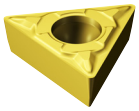
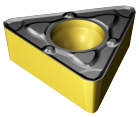
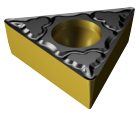
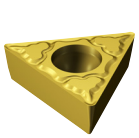
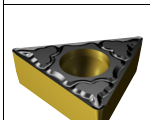
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

## Треугольная пластина



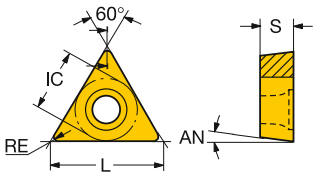

| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | |
| Чистовая обработка |  | 06 | 5/32 | TCMT 06 T1 02-UF | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.2(1.2)0-UF |
| | | | | TCMT 06 T1 04-UF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.2(1.2)1-UF |
| | | 09 | 7/32 | TCMT 09 02 04-UF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)1-UF |
| | | | | TCMT 09 02 08-UF | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)2-UF |
| | | 11 | 1/4 | TCMT 11 02 02-UF | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | TCMT 2(1.5)0-UF |
| | | | | TCMT 11 02 04-UF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | TCMT 2(1.5)1-UF |
| | | | | TCMT 11 02 08-UF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 2(1.5)2-UF |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 08-UF | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)2-UF |
| |  | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | TCMT 221-XF |
| | | | | TCMT 11 03 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | TCMT 222-XF |
| Получистовая обработка |  | 11 | 1/4 | TCMX 11 03 04-WM | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | TCMX 221-WM |
| | | | | TCMX 11 03 08-WM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | TCMX 222-WM |
| | | 16 | 3/8 | TCMX 16 T3 08-WM | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | TCMX 3(2.5)2-WM |
| |  | 09 | 7/32 | TCMT 09 02 04-PM | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)1-PM |
| | | | | TCMT 09 02 08-PM | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)2-PM |
| | | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 04-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 221-PM |
| | | | | TCMT 11 03 08-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 222-PM |
| | | | | TCMT 11 03 12-PM | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 223-PM |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 04-PM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)1-PM |
| | | | | TCMT 16 T3 08-PM | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)2-PM |
| | | | | TCMT 16 T3 12-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)3-PM |
| | | 22 | 1/2 | TCMT 22 04 08-PM | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 432-PM |
| |  | 09 | 7/32 | TCMT 09 02 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 1.8(1.5)1-MM |
| | | | | TCMT 09 02 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 1.8(1.5)2-MM |
| | | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 221-MM |
| | | | | TCMT 11 03 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 222-MM |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 3(2.5)1-MM |
| | | | | TCMT 16 T3 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | TCMT 3(2.5)2-MM |
| | | | | TCMT 16 T3 12-MM | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TCMT 3(2.5)3-MM |
| | | 22 | 1/2 | TCMT 22 04 08-MM | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 432-MM |
| |  | 09 | 7/32 | TCMT 09 02 04-KM | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)1-KM |
| | | | | TCMT 09 02 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)2-KM |
| | | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 04-KM | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | TCMT 221-KM |
| | | | | TCMT 11 03 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | TCMT 222-KM |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 04-KM | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)1-KM |
| | | | | TCMT 16 T3 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)2-KM |
| | | | | TCMT 16 T3 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)3-KM |
| | | 22 | 1/2 | TCMT 22 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | TCMT 432-KM |

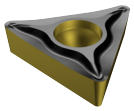
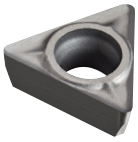
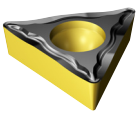
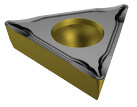
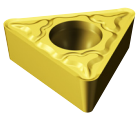
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

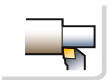
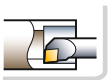
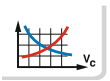
# Пластины CoroTurn® 107 для точения

## Треугольная пластина




| | | IC | | КОД ISO | P | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | |
| Получистовая обработка |  | 09 | 7/32 | TCGT 09 02 04-UM | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | TCGT 1.8(1.5)1-UM |
| | | 11 | 1/4 | TCGT 11 02 01-UM | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | ☆ | TCGT 2(1.5)03-UM |
| | | | | TCGT 11 02 02-UM | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | ☆ | TCGT 2(1.5)0-UM |
| | | | | TCGT 11 02 04-UM | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | ☆ | TCGT 2(1.5)1-UM |
| | | | | TCGT 11 02 08-UM | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | ☆ | TCGT 2(1.5)2-UM |
| | | | | TCGT 11 03 01-UM | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | TCGT 22(03)-UM |
| | | | | TCGT 11 03 02-UM | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | TCGT 220-UM |
| | | | | TCGT 11 03 04-UM | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | TCGT 221-UM |
| | | | | TCGT 11 03 08-UM | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | TCGT 222-UM |
| | | 16 | 3/8 | TCGT 16 T3 04-UM | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | TCGT 3(2.5)1-UM |
| | | | | TCGT 16 T3 08-UM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | TCGT 3(2.5)2-UM |
| |  | 06 | 5/32 | TCGX 06 T1 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 1.2(1.2)1-AL |
| | | 09 | 7/32 | TCGX 09 02 02-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 1.8(1.5)0-AL |
| | | | | TCGX 09 02 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 1.8(1.5)1-AL |
| | | 11 | 1/4 | TCGX 11 02 02-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 2(1.5)0-AL |
| | | | | TCGX 11 02 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 2(1.5)1-AL |
| | | | | TCGX 11 02 08-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 2(1.5)2-AL |
| | | | | TCGX 11 03 02-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 220-AL |
| | | | | TCGX 11 03 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 221-AL |
| | | | | TCGX 11 03 08-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 222-AL |
| | | 16 | 3/8 | TCGX 16 T3 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 3(2.5)1-AL |
| | | | | TCGX 16 T3 08-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | TCGX 3(2.5)2-AL |
| |  | 09 | 7/32 | TCMT 09 02 04-UM | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | TCMT 1.8(1.5)1-UM |
| | | | | TCMT 09 02 08-UM | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 1.8(1.5)2-UM |
| | | 11 | 1/4 | TCMT 11 02 04-UM | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | ☆ | | ☆ | TCMT 2(1.5)1-UM |
| | | | | TCMT 11 02 08-UM | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | ☆ | | ☆ | TCMT 2(1.5)2-UM |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 04-UM | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | TCMT 3(2.5)1-UM |
| | | | | TCMT 16 T3 08-UM | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | TCMT 3(2.5)2-UM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | 11 | 1/4 | TPMT 11 02 04-UM | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 2(1.5)1-UM |
| | | | | TPMT 11 02 08-UM | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 2(1.5)2-UM |
| | | 16 | 3/8 | TPMT 16 T3 08-UM | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 3(2.5)2-UM |
| | | 22 | 1/2 | TPMT 22 04 08-UM | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 432-UM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 04-XM | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | TCMT 221-XM |
| | | | | TCMT 11 03 08-XM | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | TCMT 222-XM |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

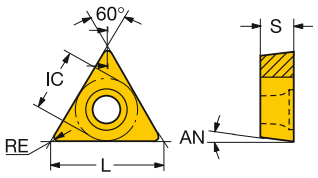
 A13
 A27
 A558
ISO 13399 I1

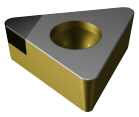
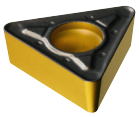
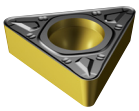
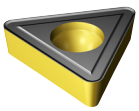


SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

## Треугольная пластина




| | | IC | | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4205 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | P GC30 | M 1115 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | M 235 | M GC15 | K 3005 | K 3205 | K 3210 | K 3215 | K GC30 | K H13A | N 1125 | N H10 | N H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S GC15 | S H13A | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Получистовая обработка |  | 11 | 1/4 | TCMW 11 02 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | TCMW 2(1.5)1 |
| | | | | TCMW 11 03 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | TCMW 221 |
| | | 16 | 3/8 | TCMW 16 T3 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | TCMW 3(2.5)1 |
| | | | | TCMW 16 T3 08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | TCMW 3(2.5)2 |
| Черновая обработка |  | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 08-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 222-PR |
| | | | | TCMT 11 03 12-PR | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 223-PR |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 08-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)2-PR |
| | | | | TCMT 16 T3 12-PR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)3-PR |
| | | 22 | 1/2 | TCMT 22 04 08-PR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 432-PR |
| | | | | TCMT 22 04 12-PR | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 433-PR |
| |  | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | TCMT 222-KR |
| | | | | TCMT 11 03 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | TCMT 223-KR |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)2-KR |
| | | | | TCMT 16 T3 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)3-KR |
| | | 22 | 1/2 | TCMT 22 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 432-KR |
| | | | | TCMT 22 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | TCMT 433-KR |
| |  | 11 | 1/4 | TCMT 11 03 08-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 222-MR |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)2-MR |
| | | | | TCMT 16 T3 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)3-MR |
| | | 22 | 1/2 | TCMT 22 04 08-MR | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 432-MR |
| | | | | TCMT 22 04 12-MR | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 433-MR |
| |  | 11 | 1/4 | TCMT 11 02 04-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 2(1.5)1-UR |
| | | | | TCMT 11 02 08-UR | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 2(1.5)2-UR |
| | | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 04-UR | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)1-UR |
| | | | | TCMT 16 T3 08-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)2-UR |
| | | | | TCMT 16 T3 12-UR | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TCMT 3(2.5)3-UR |
| |  | 16 | 3/8 | TCMT 16 T3 08-XR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | TCMT 3(2.5)2-XR |
| | | | | TCMT 16 T3 12-XR | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | TCMT 3(2.5)3-XR |

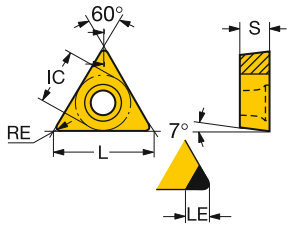
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

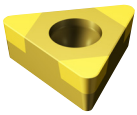
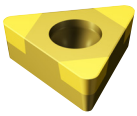
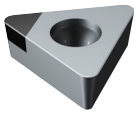
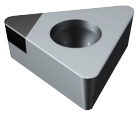
A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Треугольная пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | IC | LE | LE" | КОД ISO | K | N | | H | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 7525 | CD05 | CD10 | 7015 | 7025 | 7525 | |
| Чистовая обработка |  | 09 | 7/32 | 1.8 | .071 | TCGW090202S01020F | | | | ☆ | ☆ | | TCGW1.8(1.5)0S0320F |
| | | | | 1.8 | .071 | TCGW090204S01020F | | | | ☆ | ☆ | | TCGW1.8(1.5)1S0320F |
| | | | | 1.8 | .071 | TCGW090204S01030F | | | | ☆ | | | TCGW1.8(1.5)1S0330F |
| | | | | 2.8 | .110 | TCGW090204S01530F | | | | | ☆ | ☆ | TCGW1.8(1.5)1S0630F |
| | | 11 | 1/4 | 1.8 | .071 | TCGW110204S01020F | | | | ☆ | ☆ | | TCGW2(1.5)1S0320F |
| | | | | 1.8 | .071 | TCGW110204S01530F | | | | ☆ | ☆ | | TCGW2(1.5)1S0630F |
| | | | | 2.9 | .114 | TCGW110208S01020F | | | | ☆ | ☆ | | TCGW2(1.5)2S0320F |
| | | | | 2.0 | .079 | TCGW110208S01530F | | | | ☆ | ☆ | | TCGW2(1.5)2S0630F |
| | | | | 1.8 | .071 | TCGW110304S01020F | | | | ☆ | ☆ | | TCGW221S0320F |
| | | | | 1.8 | .071 | TCGW110304S01530F | | | | | ☆ | | TCGW221S0630F |
| | | | | 2.0 | .079 | TCGW110308S01020F | | | | ☆ | ☆ | | TCGW222S0320F |
| | | | | 2.9 | .114 | TCGW110308S01530F | | | | | ☆ | ☆ | TCGW222S0630F |
| |  | 11 | 1/4 | 2.8 | .110 | TCGW110202T01020F | ☆ | | | | | ☆ | TCGW2(1.5)0T0320F |
| | | | | 2.8 | .110 | TCGW110204T01020F | ☆ | | | | | ☆ | TCGW2(1.5)1T0320F |
| | | | | 2.8 | .110 | TCGW110304T01020F | | | | | | ☆ | TCGW221T0320F |
| | | | | 2.9 | .114 | TCGW110308T01020F | | | | | | ☆ | TCGW222T0320F |
| |  | 09 | 7/32 | 2.7 | .106 | TCMW090204FP | | ☆ | ☆ | | | | TCMW1.8(1.5)1FP |
| | | 11 | 1/4 | 2.7 | .106 | TCMW110204FP | | ☆ | ☆ | | | | TCMW2(1.5)1FP |
| | | | | 2.4 | .094 | TCMW110208FP | | ☆ | ☆ | | | | TCMW2(1.5)2FP |
| | | | | 2.7 | .106 | TCMW110304FP | | | ☆ | | | | TCMW221FP |
| | | | | 2.4 | .094 | TCMW110308FP | | | ☆ | | | | TCMW222FP |
| | | 16 | 3/8 | 4.2 | .165 | TCMW16T304FP | | ☆ | ☆ | | | | TCMW3(2.5)1FP |
| | | | | 3.9 | .154 | TCMW16T308FP | | ☆ | ☆ | | | | TCMW3(2.5)2FP |
| |  | 16 | 3/8 | 7.4 | .291 | TCMW16T304FLP | | | ☆ | | | | TCMW3(2.5)1FLP |
| | | | | 7.4 | .291 | TCMW16T304FRP | | | ☆ | | | | TCMW3(2.5)1FRP |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

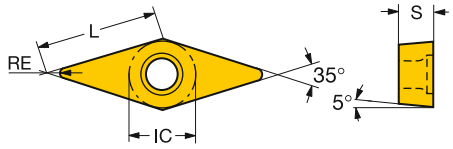
A13 A27 A558 I1

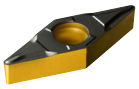
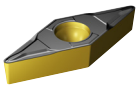
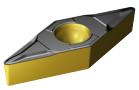
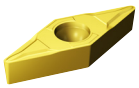
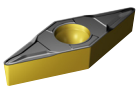
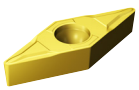


SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 35°**



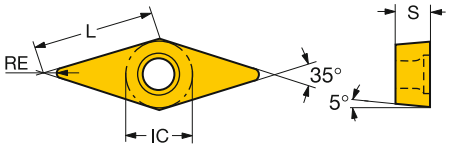

| | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | КОД ISO | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 11 | 1/4 | VBMT 11 03 02-PF | ☆ | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 220-PF |
| | | | | VBMT 11 03 04-PF | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 221-PF |
| | | | | VBMT 11 03 08-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 222-PF |
| | | | | VBMT 11 03 12-PF | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 223-PF |
| | | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 02-PF | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 330-PF |
| | | | | VBMT 16 04 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 331-PF |
| | | | | VBMT 16 04 08-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 332-PF |
| | | | | VBMT 16 04 12-PF | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 333-PF |
| |  | 11 | 1/4 | VCMT 11 03 02-PF | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VCMT 220-PF |
| | | | | VCMT 11 03 04-PF | ☆ | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VCMT 221-PF |
| |  | 11 | 1/4 | VBMT 11 03 02-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | |
| | | | | VBMT 11 03 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | |
| | | | | VBMT 11 03 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | | | | | | | | |
| | | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 02-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | |
| | | | | VBMT 16 04 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | |
| | | | | VBMT 16 04 08-KF | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | |
| |  | 11 | 1/4 | VBMT 11 03 02-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VBMT 220-MF |
| | | | | VBMT 11 03 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VBMT 221-MF |
| | | | | VBMT 11 03 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VBMT 222-MF |
| | | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 02-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VBMT 330-MF |
| | | | | VBMT 16 04 04-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VBMT 331-MF |
| | | | | VBMT 16 04 08-MF | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VBMT 332-MF |
| | | | | VBMT 16 04 12-MF | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 333-MF |
| |  | 11 | 1/4 | VCMT 11 03 04-KF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | VCMT 221-KF |
| |  | 11 | 1/4 | VCMT 11 03 02-MF | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | VCMT 220-MF |
| | | | | VCMT 11 03 04-MF | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | VCMT 221-MF |

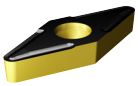
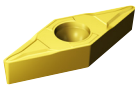
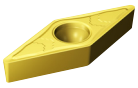
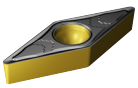
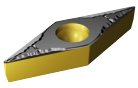
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 35°**




| | | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | N | | | S | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | КОД ISO | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 11 | 1/4 | VBMT 11 02 02-UF | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | VBMT 2(1.5)0-UF |
| | | | | VBMT 11 02 04-UF | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | VBMT 2(1.5)1-UF |
| | | | | VBMT 11 02 08-UF | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | VBMT 2(1.5)2-UF |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | VBMT 331-XF |
| | | | | VBMT 16 04 08-XF | | | | | | | | ☆ | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | | VBMT 332-XF |
| Получистовая обработка |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 331-MMC |
| | | | | VBMT 16 04 08-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 332-MMC |
| | | | | VBMT 16 04 12-MMC | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 333-MMC |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 331-PMC |
| | | | | VBMT 16 04 08-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 332-PMC |
| | | | | VBMT 16 04 12-PMC | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 333-PMC |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | VBMT 331-SMC |
| | | | | VBMT 16 04 08-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | VBMT 332-SMC |
| | | | | VBMT 16 04 12-SMC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | VBMT 333-SMC |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-PM | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 331-PM |
| | | | | VBMT 16 04 08-PM | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 332-PM |
| | | | | VBMT 16 04 12-PM | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 333-PM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

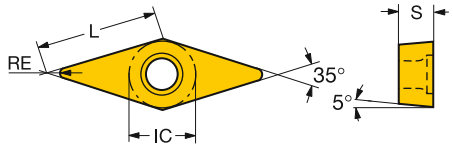
A13 A27 A558 I1

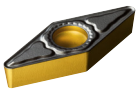
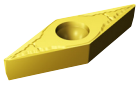
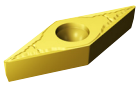
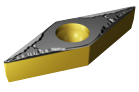
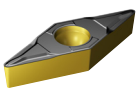
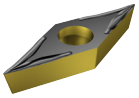


SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 35°**



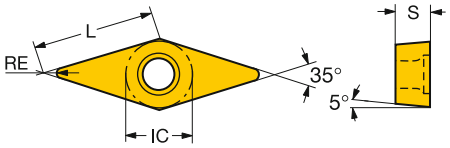

| | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | КОД ISO | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | КОД ANSI |
| Получистовая обработка |  | 11 | 1/4 | VCMT 11 03 04-PM | | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VCMT 221-PM |
| | | | | VCMT 11 03 08-PM | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VCMT 222-PM |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VBMT 331-MM |
| | | | | VBMT 16 04 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VBMT 332-MM |
| | | | | VBMT 16 04 12-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | VBMT 333-MM |
| |  | 11 | 1/4 | VCMT 11 03 04-MM | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | VCMT 221-MM |
| | | | | VCMT 11 03 08-MM | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VCMT 222-MM |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | VBMT 331-KM |
| | | | | VBMT 16 04 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | VBMT 332-KM |
| | | | | VBMT 16 04 12-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | VBMT 333-KM |
| |  | 11 | 1/4 | VCMT 11 03 08-KM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | VCMT 222-KM |
| |  | 16 | 3/8 | VBGT 16 04 01-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | VBGT 3303-UM |
| | | | | VBGT 16 04 02-UM | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | VBGT 330-UM |
| | | | | VBGT 16 04 04-UM | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | VBGT 331-UM |
| | | | | VBGT 16 04 08-UM | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | VBGT 332-UM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 35°**




| | | | | | P | | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | N | | | S | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | КОД ISO | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | КОД ANSI |
| Получистовая обработка | | 11 | 1/4 | VCET 11 03 01-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VCET 22(03)-UM |
| | | | | VCET 11 03 02-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | VCET 220-UM |
| | | 11 | 1/4 | VCGT 11 03 01-UM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | VCGT 2203-UM |
| | | | | VCGT 11 03 02-UM | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | VCGT 220-UM |
| | | | | VCGT 11 03 04-UM | ☆ | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | VCGT 221-UM |
| | | 11 | 1/4 | VCGX 11 02 02-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | VCGX 2(1.5)0-AL |
| | | | | VCGX 11 02 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | VCGX 2(1.5)1-AL |
| | | | | VCGX 11 03 02-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | VCGX 220-AL |
| | | | | VCGX 11 03 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | VCGX 221-AL |
| | | 16 | 3/8 | VCGX 16 04 04-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | VCGX 331-AL |
| | | | | VCGX 16 04 08-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | VCGX 332-AL |
| | | | | VCGX 16 04 12-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | VCGX 333-AL |
| | | 22 | 1/2 | VCGX 22 05 20-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | |
| | | | | VCGX 22 05 30-AL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | |
| | | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-UM | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | VBMT 331-UM |
| | | | | VBMT 16 04 08-UM | ☆ | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | | ☆ | | VBMT 332-UM |
| | | | | VBMT 16 04 12-UM | ☆ | | | | | ☆ | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | ☆ | | | | ☆ | ☆ | | | | VBMT 333-UM |
| | | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | VBMT 331-XM |
| | | | | VBMT 16 04 08-XM | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | VBMT 332-XM |
| | | 16 | 3/8 | VBMW 16 04 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | | | ☆ | | | | | ☆ | | VBMW 331 |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

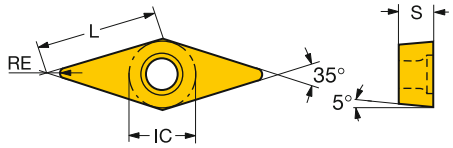
A13 A27 A558 I1

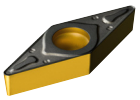
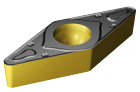
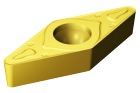
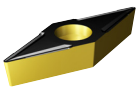
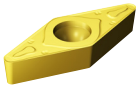


SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 35°**




| | | | | | P | | | | | | | M | | | | | | K | | | | | | N | | | S | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | КОД ISO | 1515 | 1525 | 4205 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | GC30 | 1115 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 235 | GC15 | 3005 | 3205 | 3210 | 3215 | GC30 | H13A | 1125 | H10 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | GC15 | H13A | S05F | КОД ANSI |
| Черновая обработка |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 08-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 332-PR |
| | | | | VBMT 16 04 12-PR | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 333-PR |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 08-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | VBMT 332-KR |
| | | | | VBMT 16 04 12-KR | | | | | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | | | | | VBMT 333-KR |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 08-MR | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 332-MR |
| | | | | VBMT 16 04 12-MR | | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 333-MR |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 04-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 331-UR |
| | | | | VBMT 16 04 08-UR | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 332-UR |
| | | | | VBMT 16 04 12-UR | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VBMT 333-UR |
| |  | 16 | 3/8 | VBMT 16 04 08-XR | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | VBMT 332-XR |
| | | | | VBMT 16 04 12-XR | | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | | ☆ | | VBMT 333-XR |

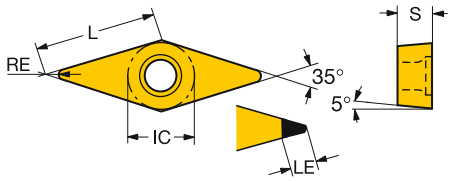
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

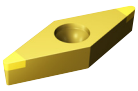
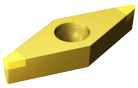
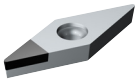
A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

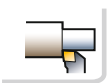
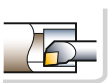
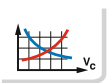
**Ромб с углом 35°**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | | | | | | K | N | | H | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 7525 | CD05 | CD10 | 7015 | 7025 | 7525 | |
| | | | IC | LE | LE" | КОД ISO | | | | | | | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 16 | 3/8 | 3.0 | .118 | VBGW160404S01020F | | | | ☆ | ☆ | | VBGW331S0320F |
| | | | | 3.0 | .118 | VBGW160404S01030F | | | | | ☆ | | VBGW331S0330F |
| | | | | 3.0 | .118 | VBGW160404S01530F | | | | ☆ | | | VBGW331S0630F |
| | | | | 3.0 | .118 | VBGW160408S01020F | | | | ☆ | ☆ | | VBGW332S0320F |
| | | | | 3.0 | .118 | VBGW160408S01530F | | | | ☆ | ☆ | | VBGW332S0630F |
| |  | 16 | 3/8 | 4.0 | .157 | VBGW160404T01020F | ☆ | | | | | ☆ | VBGW331T0320F |
| | | | | 4.0 | .157 | VBGW160408T01020F | ☆ | | | | | ☆ | VBGW332T0320F |
| |  | 11 | 1/4 | 4.4 | .173 | VCMW110204FP | | ☆ | ☆ | | | | VCMW2(1.5)1FP |
| | | | | 4.4 | .173 | VCMW110304FP | | | ☆ | | | | VCMW221FP |
| | | 16 | 3/8 | 4.4 | .173 | VCMW160404FP | | ☆ | ☆ | | | | VCMW331FP |
| | | | | 3.5 | .138 | VCMW160408FP | | ☆ | ☆ | | | | VCMW332FP |
| | | | | 2.7 | .106 | VCMW160412FP | | | ☆ | | | | VCMW333FP |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

 A13
 A27
 A558
ISO 13399 I1

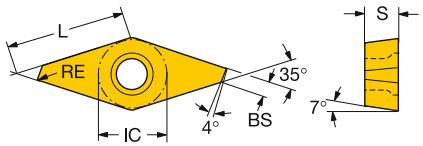


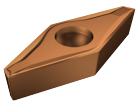
SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 107 для точения

**Ромб с углом 35°**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | | | LE | LE" | S | S" | КОД ISO | P | M | | N | S | | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | 5015 | 1115 | 1125 | 1125 | 1105 | 1115 | 1125 | |
| Чистовая обработка |  | 11 | 1/4 | 11.1 | .436 | 3.2 | .125 | VCEX 11 03 00L-F | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VCEX 22(00)L-F |
| | | | | 11.1 | .436 | 3.2 | .125 | VCEX 11 03 00R-F | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VCEX 22(00)R-F |
| | | | | 11.0 | .432 | 3.2 | .125 | VCEX 11 03 01L-F | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VCEX 22(03)L-F |
| | | | | 11.0 | .432 | 3.2 | .125 | VCEX 11 03 01R-F | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | VCEX 22(03)R-F |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

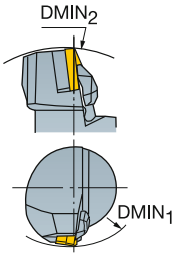
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

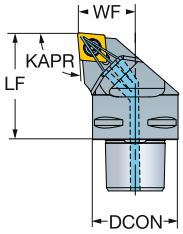
**Закрепление пластин винтом**

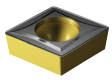
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

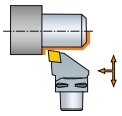




CCMT, CCGT
CCGX, CCET
CCMW

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 3/8 | C3 | 130.0 | 116.0 | 40.0 | 1 | C3-SCLCR/L-22040-09HPA | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.19 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *5.118* | *4.567* | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.418* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 130.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-SCLCR/L-27050-09HPA | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.38 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *5.118* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.836* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | 12 | 1/2 | C4 | 130.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-SCLCR/L-27050-12HPA | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.38 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *5.118* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.836* | *CCMT 432* |
| | | | C6 | 125.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-SCLCR/L-45065-12HPA | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.21 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *4.921* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *CCMT 432* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

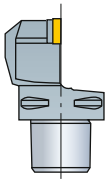
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

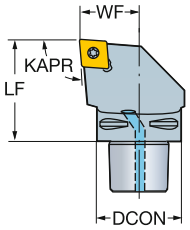
**Закрепление пластин винтом**

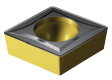
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

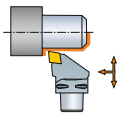






CCMT, CCGT
CCGX, CCET
CCMW

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 3/8 | C3 | 40.0 | 1 | C3-SCLCR/L-22040-09 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.13 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.284* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SCLCR/L-27050-09 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.34 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.748* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SCLCR/L-35060-09 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.64 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.408* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-SCLCR/L-45065-09 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.10 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | 1/2 | C3 | 40.0 | 1 | C3-SCLCR/L-22040-12 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.13 | CCMT 12 04 08 |
| | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.284* | *CCMT 432* |
| | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SCLCR/L-27050-12 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.34 | CCMT 12 04 08 |
| | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.748* | *CCMT 432* |
| | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SCLCR/L-35060-12 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.64 | CCMT 12 04 08 |
| | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.408* | *CCMT 432* |
| | | C6 | 65.0 | 1 | C6-SCLCR/L-45065-12 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.10 | CCMT 12 04 08 |
| | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *CCMT 432* |
| | 1 1/2 | C10 | 110.0 | 1 | C10-SCLCR/L-68110-38 | 100 | 110.0 | 68.0 | 0.0 | 10 | 18.7 | 4.95 | CCMT 38 09 32 |
| | | | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *2.677* | *.000* | *145* | | *10.890* | *CCMT 38 09 32* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

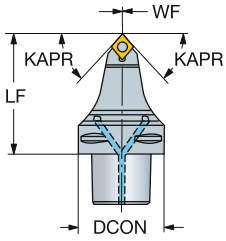
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

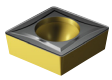
**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°



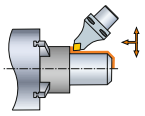


CCMT, CCGT
CCGX, CCET

CCMW

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 12 | 1/2 | C6 | 90.0 | 1 | **C6-SCMCN-00090-12** | 63 | 90.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.30 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *3.543* | | | *2.480* | *3.543* | *.000* | *.000* | *145* | | *2.860* | *CCMT 432* |



N = Нейтральное исполнение

 A8

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

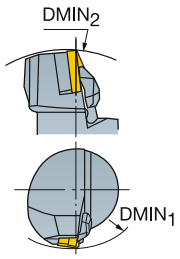
## Закрепление пластин винтом

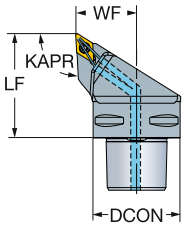
## Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ

KAPR 93°
PSIR -3°

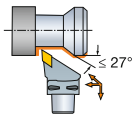







DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 3/8 | C3 | 116.0 | 40.0 | 1 | C3-SDJCR/L-22040-11HPA | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.19 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *4.567* | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.418* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-SDJCR/L-27050-11HPA | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.38 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.836* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-SDJCR/L-35060-11HPA | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-SDJCR/L-45065-11HPA | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.21 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *DCMT 3(2.5)2* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

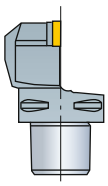
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

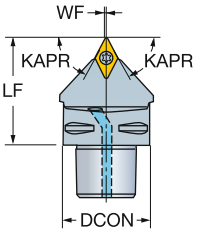
**Закрепление пластин винтом**

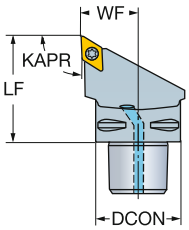
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

| | Cx-SDNCN | Cx-SDJCR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 62.5° | 93.0° |
| PSIR | 27.5° | -3.0° |





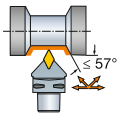
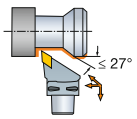





DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET

DCMW

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | C3 | 40.0 | 1 | C3-SDNCN-00040-11 | 32 | 40.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.13 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.020* | *.000* | *145* | | *.284* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SDNCN-00050-11 | 40 | 50.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.45 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.020* | *.000* | *145* | | *.990* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SDNCN-00060-11 | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.58 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.269* | *DCMT 3(2.5)2* |
|  | 1/4 | C3 | 40.0 | 1 | C3-SDJCR-22040-07 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.13 | DCMT 07 02 04 |
| | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.284* | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SDJCR-27050-07 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.34 | DCMT 07 02 04 |
| | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.744* | *DCMT 2(1.5)1* |
| | 3/8 | C3 | 40.0 | 1 | C3-SDJCR/L-22040-11 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.13 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.284* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SDJCR/L-27050-11 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.34 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.748* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SDJCR/L-35060-11 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.62 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.360* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | C6 | 65.0 | 1 | C6-SDJCR/L-45065-11 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.10 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *DCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

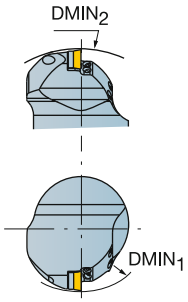
**Закрепление пластин винтом**

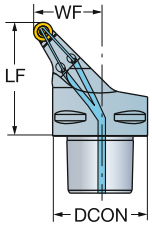
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

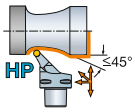




RCMT
RCGX-AL




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 10 | .394 | C5 | 130.0 | 270.0 | 60.0 | 1 | **C5-SRSCR/L-35060-10HP** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *5.118* | *10.630* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | | | C6 | 140.0 | 300.0 | 65.0 | 1 | **C6-SRSCR/L-45065-10HP** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.21 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *5.512* | *11.811* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | 12 | .472 | C5 | 130.0 | 270.0 | 60.0 | 1 | **C5-SRSCR/L-35060-12HP** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *5.118* | *10.630* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | | C6 | 120.0 | 195.0 | 65.0 | 1 | **C6-SRSCR/L-45065-12HP** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.10 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *4.724* | *7.677* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.420* | *RCMT 12 04 M0* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

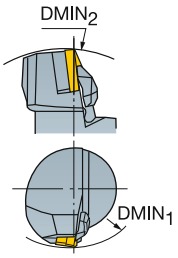
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

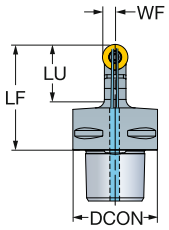
**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**








RCMT
RCGX-AL

| | IC | | $CZC_{MS}$ | CDX | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HP ≤ 90° | 10 | .394 | C5 | 25.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-SRDCN00060-10AHPA | 50 | 60.0 | 5.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *.984* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.197* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | 12 | .472 | C4 | 28.0 | 140.0 | 50.0 | 1 | C4-SRDCN00050-12AHPA | 40 | 50.0 | 6.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.38 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *1.102* | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.236* | *.000* | *1160* | | *.836* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | | C5 | 28.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-SRDCN00060-12AHPA | 50 | 60.0 | 6.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *1.102* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.236* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | | C6 | 28.0 | | 65.0 | 1 | C6-SRDCN00065-12AHPA | 63 | 65.0 | 6.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.21 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *1.102* | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.236* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *RCMT 12 04 M0* |
| | 16 | .630 | C6 | 35.0 | | 65.0 | 1 | C6-SRDCN00065-16AHPA | 63 | 65.0 | 8.0 | 0.0 | 80 | 6.4 | 1.21 | RCMT 16 06 M0 |
| | | | | *1.378* | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.315* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *RCMT 16 06 M0* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

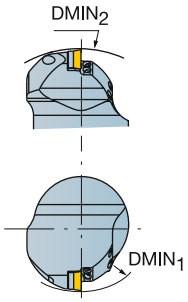
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

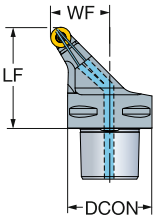
**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

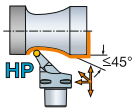







RCMT
RCGX-AL

| | IC | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | DMIN$_2$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | .472 | C5 | 150.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-SRSCR/L-35060-12HPA | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *5.906* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | | C6 | 150.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-SRSCR/L-45065-12HPA | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.21 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *5.906* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *RCMT 12 04 M0* |
| | 16 | .630 | C5 | 175.0 | 165.0 | 60.0 | 1 | C5-SRSCR/L-35060-16HPA | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 6.4 | 0.70 | RCMT 16 06 M0 |
| | | | | *6.890* | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *RCMT 16 06 M0* |
| | | | C6 | 175.0 | 190.0 | 65.0 | 1 | C6-SRSCR/L-45065-16HPA | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 6.4 | 1.21 | RCMT 16 06 M0 |
| | | | | *6.890* | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *RCMT 16 06 M0* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

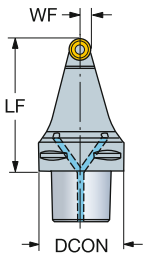
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

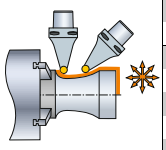






RCMT
RCGX-AL




| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 10 | .394 | C6 | 100.0 | 1 | C6-SRDCN-00100-10 | 63 | 100.0 | 5.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.35 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *3.937* | | | *2.480* | *3.937* | *.197* | *.000* | *145* | | *2.968* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | 16 | .630 | C6 | 100.0 | 1 | C6-SRDCN-00100-16 | 63 | 100.0 | 8.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.35 | RCMT 16 06 M0 |
| | | | | *3.937* | | | *2.480* | *3.937* | *.315* | *.000* | *145* | | *2.968* | *RCMT 16 06 M0* |

N = Нейтральное исполнение

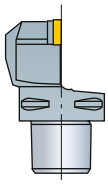
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

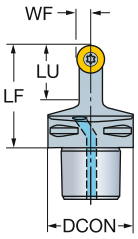
**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**










RCMT
RCGX-AL

| | IC | | CZC$_{MS}$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 06 | .236 | C4 | 12.0 | 50.0 | 1 | C4-SRDCN-00050-06A | 40 | 50.0 | 3.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.34 | RCMT 06 02 M0 |
| | | | | *.472* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.118* | *.000* | *145* | | *.748* | *RCMT 06 02 M0* |
| | | | C5 | 12.0 | 60.0 | 1 | C5-SRDCN-00060-06A | 50 | 60.0 | 3.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.70 | RCMT 06 02 M0 |
| | | | | *.472* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.118* | *.000* | *145* | | *1.542* | *RCMT 06 02 M0* |
| | 08 | .315 | C4 | 16.0 | 50.0 | 1 | C4-SRDCN-00050-08A | 40 | 50.0 | 4.0 | 0.0 | 10 | 1.4 | 0.28 | RCMT 08 03 M0 |
| | | | | *.630* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.157* | *.000* | *145* | | *.616* | *RCMT 08 03 M0* |
| | | | C5 | 16.0 | 60.0 | 1 | C5-SRDCN-00060-08A | 50 | 60.0 | 4.0 | 0.0 | 10 | 1.4 | 0.68 | RCMT 08 03 M0 |
| | | | | *.630* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.157* | *.000* | *145* | | *1.496* | *RCMT 08 03 M0* |
| | 10 | .394 | C4 | 25.0 | 50.0 | 1 | C4-SRDCN-00050-10A | 40 | 50.0 | 5.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.33 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *.984* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.197* | *.000* | *145* | | *.726* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | | | C5 | 25.0 | 60.0 | 1 | C5-SRDCN-00060-10A | 50 | 60.0 | 5.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.61 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *.984* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.197* | *.000* | *145* | | *1.333* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | | | C6 | 25.0 | 65.0 | 1 | C6-SRDCN-00065-10A | 63 | 65.0 | 5.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.10 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *.984* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.197* | *.000* | *145* | | *2.420* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | 12 | .472 | C4 | 28.0 | 50.0 | 1 | C4-SRDCN-00050-12A | 40 | 50.0 | 6.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.33 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *1.102* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.236* | *.000* | *145* | | *.730* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | | C5 | 28.0 | 60.0 | 1 | C5-SRDCN-00060-12A | 50 | 60.0 | 6.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.62 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *1.102* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.236* | *.000* | *145* | | *1.373* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | | C6 | 28.0 | 65.0 | 1 | C6-SRDCN-00065-12A | 63 | 65.0 | 6.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.10 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *1.102* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.236* | *.000* | *145* | | *2.420* | *RCMT 12 04 M0* |
| | 16 | .630 | C5 | 35.0 | 60.0 | 1 | C5-SRDCN-00060-16A | 50 | 60.0 | 8.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.58 | RCMT 16 06 M0 |
| | | | | *1.378* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.315* | *.000* | *145* | | *1.269* | *RCMT 16 06 M0* |
| | | | C6 | 35.0 | 65.0 | 1 | C6-SRDCN-00065-16A | 63 | 65.0 | 8.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.90 | RCMT 16 06 M0 |
| | | | | *1.378* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.315* | *.000* | *145* | | *1.980* | *RCMT 16 06 M0* |
| | 20 | .787 | C5 | 40.0 | 60.0 | 1 | C5-SRDCN-00060-20A | 50 | 60.0 | 10.0 | 0.0 | 10 | 9.5 | 0.62 | RCMT 20 06 M0 |
| | | | | *1.575* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.394* | *.000* | *145* | | *1.373* | *RCMT 20 06 M0* |
| | | | C6 | 40.0 | 65.0 | 1 | C6-SRDCN-00065-20A | 63 | 65.0 | 10.0 | 0.0 | 10 | 9.5 | 0.90 | RCMT 20 06 M0 |
| | | | | *1.575* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.394* | *.000* | *145* | | *1.980* | *RCMT 20 06 M0* |

N = Нейтральное исполнение

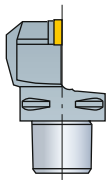
A7 I1 F16 I38 I21

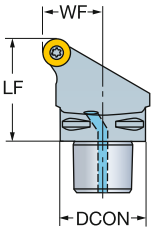
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

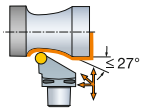









RCMT
RCGX-AL

| | IC | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | .236 | C4 | 50.0 | 1 | C4-SRSCR-27050-06 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.33 | RCMT 06 02 M0 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.726* | *RCMT 06 02 M0* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SRSCR/L-35060-06 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.70 | RCMT 06 02 M0 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *RCMT 06 02 M0* |
| | 08 | .315 | C4 | 50.0 | 1 | C4-SRSCR/L-27050-08 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 1.4 | 0.33 | RCMT 08 03 M0 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.730* | *RCMT 08 03 M0* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SRSCR/L-35060-08 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 1.4 | 0.70 | RCMT 08 03 M0 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *RCMT 08 03 M0* |
| | 10 | .394 | C3 | 40.0 | 1 | C3-SRSCR-22040-10 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.22 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.482* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SRSCR/L-27050-10 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.33 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.730* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SRSCR/L-35060-10 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.70 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-SRSCR/L-45065-10 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.10 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | 12 | .472 | C4 | 50.0 | 1 | C4-SRSCR/L-27050-12 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.40 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.880* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SRSCR/L-35060-12 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.70 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-SRSCR/L-45065-12 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.10 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *RCMT 12 04 M0* |
| | 16 | .630 | C5 | 60.0 | 1 | C5-SRSCR/L-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 0.70 | RCMT 16 06 M0 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.540* | *RCMT 16 06 M0* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-SRSCR/L-45065-16 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 6.4 | 1.10 | RCMT 16 06 M0 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *RCMT 16 06 M0* |
| | 20 | .787 | C5 | 60.0 | 1 | C5-SRSCR/L-35060-20 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 9.5 | 0.86 | RCMT 20 06 M0 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.892* | *RCMT 20 06 M0* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-SRSCR/L-45065-20 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 9.5 | 1.35 | RCMT 20 06 M0 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.966* | *RCMT 20 06 M0* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

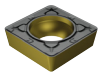
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

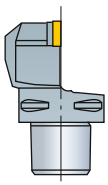
**Закрепление пластин винтом**

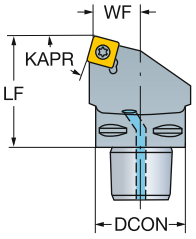
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

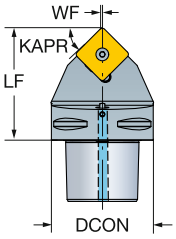
| | Cx-SSRCR/L | Cx-SSDCN |
|---|---|---|
| KAPR | 75° | 45° |
| PSIR | 15° | 45° |





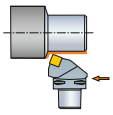
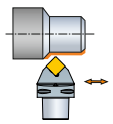





SCMT, SCGX

SCMW

| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 12 | 1/2 | C5 | 60.0 | 1 | **C5-SSRCR-27060-12** | 50 | 60.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.55 | SCMT 12 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.210* | *SCMT 432* |
| | 38 | 1 1/2 | C10 | 110.0 | 1 | **C10-SSRCR/L-58110-38** | 100 | 110.0 | 58.0 | 0.0 | 10 | 18.7 | 5.25 | SCMT 38 09 32 |
| | | | | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *2.283* | *.000* | *145* | | *11.550* | *SCMT 38 09 32* |
|  | 38 | 1 1/2 | C10 | 110.0 | 1 | **C10-SSDCN-00110-38** | 100 | 110.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 18.7 | 4.80 | SCMT 38 09 32 |
| | | | | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *.000* | *.000* | *145* | | *10.560* | *SCMT 38 09 32* |

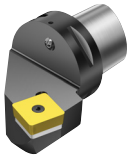
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

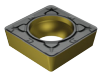
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

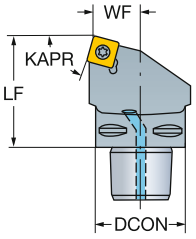
**Закрепление пластин винтом**

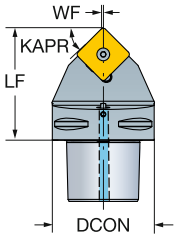
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

| | Cx-SSRBR/L | Cx-SSDBN |
|---|---|---|
| KAPR | 75° | 45° |
| PSIR | 15° | 45° |

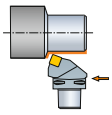
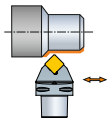







SCMT, SCGX
SCMW

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 38 | 1 1/2 | C10 | 110.0 | 1 | C10-SSRBR/L-58110-38 | 100 | 110.0 | 58.0 | 0.0 | 10 | 18.7 | 5.10 | SBMT 38 12 32 |
| | | | 4.331 | | | | 3.937 | 4.331 | 2.283 | .000 | 145 | | | SBMT 38 12 32 |
|  | 38 | 1 1/2 | C10 | 110.0 | 1 | C10-SSDBN-00110-38 | 100 | 110.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 18.7 | 4.60 | SBMT 38 12 32 |
| | | | 4.331 | | | | 3.937 | 4.331 | .000 | .000 | 145 | | | SBMT 38 12 32 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

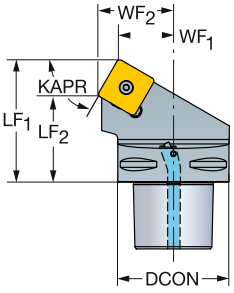
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

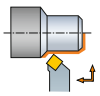
| | Cx-SSTBR/L |
|---|---|
| KAPR | 60° |
| PSIR | 30° |





SCMT




| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | | | | MIID |
|  | 38 | 1 1/2 | C10 | 110.0 | 1 | C10-SSTBR/L-50110-38 | 100 | 110.0 | 80.5 | 50.0 | 67.1 | 0.0 | 10 | 18.7 | 5.00 | SBMT 38 12 32 |
| | | | | *4.331* | | | *3.937* | *4.331* | *3.169* | *1.969* | *2.642* | *.000* | *145* | | | *SBMT 38 12 32* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

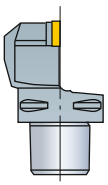




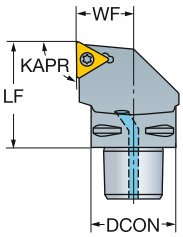
TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

TCMW

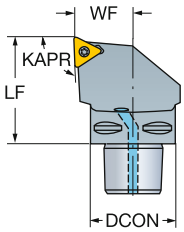
KAPR
PSIR

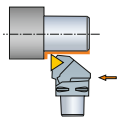


Cx-STGCR/L
91°
-1°




Cx-STJCR/L
93°
-3°




| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 1/4 | C4 | 50.0 | 1 | C4-STJCR-27050-11-B1 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.34 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.748* | *TCMT 221* |
| | 16 | 3/8 | C4 | 50.0 | 1 | C4-STGCR/L-27050-16 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.34 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.748* | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | C4-STJCR/L-27050-16 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.34 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.748* | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-STGCR/L-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.64 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.399* | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-STJCR-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.64 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.408* | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-STGCR/L-45065-16 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.10 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.420* | *TCMT 3(2.5)2* |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

## Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ

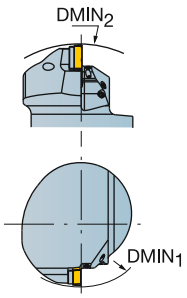
KAPR
PSIR

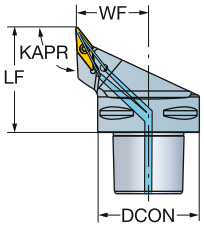
Cx-SVJBR/L..HP
93°
-3°

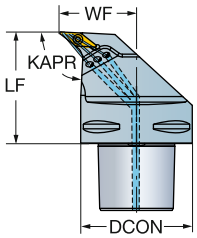
Cx-SVUBR/L..HP
93°
-3°







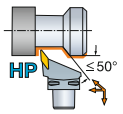



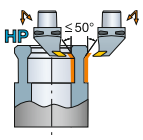

VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 16 | 3/8 | C4 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-SVJBR/L-27050-16HP** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.30 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.660* | *VBMT 332* |
| | | | C5 | 200.0 | 60.0 | 1 | **C5-SVJBR/L-35060-16HP** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *7.874* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *VBMT 332* |
| | | | C6 | 200.0 | 65.0 | 1 | **C6-SVJBR/L-45065-16HP** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.30 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *7.874* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.860* | *VBMT 332* |
| | | | C8 | 240.0 | 80.0 | 1 | **C8-SVJBR/L-55080-16HP** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 2.30 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *9.449* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *1160* | | *5.060* | *VBMT 332* |

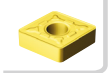



| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 16 | 3/8 | C6 | 85.0 | 65.0 | 1 | **C6-SVUBR/L-45065-16HP** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.30 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *3.346* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.860* | *VBMT 332* |
| | | | C8 | 100.0 | 80.0 | 1 | **C8-SVUBR/L-55080-16HP** | 80 | 80.0 | 55.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 2.70 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *3.937* | *3.150* | | | *3.150* | *3.150* | *2.165* | *.000* | *1160* | | *5.940* | *VBMT 332* |




Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

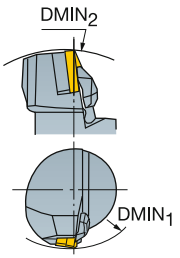
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

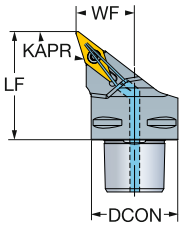
**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 107.5°
PSIR -17.5°





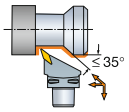






VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 16 | 3/8 | C4 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-SVHBR/L-27050-16HPA** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.38 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.836* | *VBMT 332* |
| | | | C5 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-SVHBR/L-35060-16HPA** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *VBMT 332* |
| | | | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-SVHBR/L-45065-16HPA** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.21 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *VBMT 332* |




Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7 ISO 13399 I1  F16 CNSC CXSC I38 C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

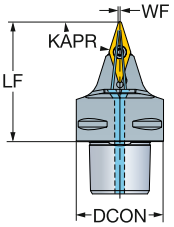
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

## Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ

KAPR 72.5°
PSIR 17.5°



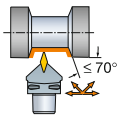





VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 3/8 | C4 | 140.0 | 55.0 | 1 | **C4-SVVBN-00055-16HPA** | 40 | 55.0 | 0.6 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.38 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *5.512* | *2.165* | | | *1.575* | *2.165* | *.023* | *.000* | *1160* | | *.836* | *VBMT 332* |
| | | | C5 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-SVVBN-00060-16HPA** | 50 | 60.0 | 0.6 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.024* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *VBMT 332* |
| | | | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-SVVBN-00065-16HPA** | 63 | 65.0 | 0.6 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.21 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.024* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *VBMT 332* |




Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

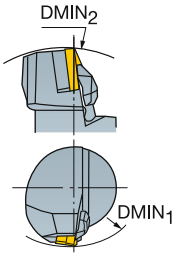
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

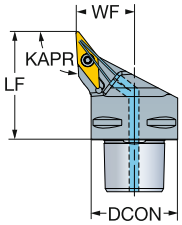
**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°



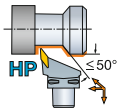





VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_2$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 1/4 | C3 | 116.0 | 40.0 | 1 | **C3-SVJBR/L2204011HPAB1** | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 0.9 | 0.19 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *4.567* | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.418* | *VBMT 221* |
| | | | C4 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-SVJBR/L2705011HPAB1** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 0.9 | 0.38 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.836* | *VBMT 221* |
| | 16 | 3/8 | C4 | 140.0 | 50.0 | 1 | **C4-SVJBR/L-27050-16HPA** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.38 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *5.512* | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.836* | *VBMT 332* |
| | | | C5 | 165.0 | 60.0 | 1 | **C5-SVJBR/L-35060-16HPA** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.70 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *6.496* | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *1160* | | *1.540* | *VBMT 332* |
| | | | C6 | 190.0 | 65.0 | 1 | **C6-SVJBR/L-45065-16HPA** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.21 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *7.480* | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *1160* | | *2.662* | *VBMT 332* |

Размеры DMIN1 и DMIN2 действительны только при закреплении в инструментальном блоке R/LC2090.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

A7 I1 F16 I38 I21

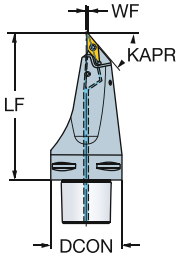
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

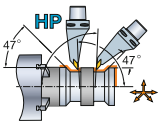







VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 16 | 3/8 | C6 | 130.0 | 1 | **C6-SVMBR/L-00130-16HP** | 63 | 130.0 | 1.2 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.69 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *5.118* | | | *2.480* | *5.118* | *.049* | *.000* | *1160* | | *3.709* | *VBMT 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

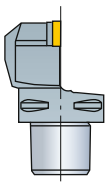
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

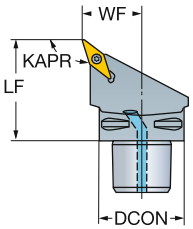
**Закрепление пластин винтом**

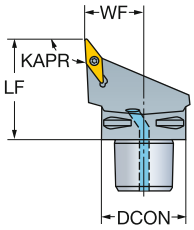
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

| | Cx-SVHBR/L | Cx-SVJBR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 107.5° | 93.0° |
| PSIR | -17.5° | -3.0° |





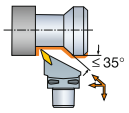
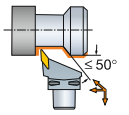





VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 1/4 | C3 | 40.0 | 1 | C3-SVHBR/L-22040-11 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.13 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.282* | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | C3 | 40.0 | 1 | C3-SVHBR/L-22040-11-B1 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.13 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.282* | *VBMT 221* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SVHBR/L-27050-11 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.49 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *1.375* | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SVHBR/L-27050-11-B1 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.45 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.990* | *VBMT 221* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SVHBR/L-35060-11 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.71 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.560* | *VBMT 2(1.5)1* |
| | 16 | 3/8 | C4 | 50.0 | 1 | C4-SVHBR/L-27050-16 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.45 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.983* | *VBMT 332* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SVHBR/L-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.58 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.276* | *VBMT 332* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-SVHBR/L-45065-16 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.90 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *1.980* | *VBMT 332* |
|  | 11 | 1/4 | C3 | 40.0 | 1 | C3-SVJBR/L-22040-11 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.13 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.279* | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | C3 | 40.0 | 1 | C3-SVJBR/L-22040-11-B1 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.13 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *145* | | *.279* | *VBMT 221* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SVJBR/L-27050-11 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.48 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.682* | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | C4-SVJBR/L-27050-11-B1 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.45 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.997* | *VBMT 221* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SVJBR/L-35060-11 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.71 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.560* | *VBMT 2(1.5)1* |
| | 16 | 3/8 | C4 | 50.0 | 1 | C4-SVJBR/L-27050-16 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.660* | *VBMT 332* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | C5-SVJBR/L-35060-16 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.58 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.274* | *VBMT 332* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | C6-SVJBR/L-45065-16 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.89 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *1.949* | *VBMT 332* |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

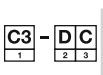
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I21



SANDVIK Coromant

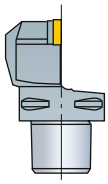
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

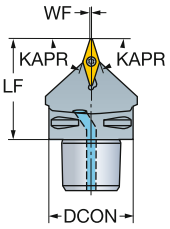
**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 72.5°
PSIR 17.5°



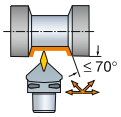







VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 11 | 1/4 | C3 | 40.0 | 1 | **C3-SVVBN-00040-11** | 32 | 40.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.13 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.012* | *.000* | *145* | | *.282* | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | C3 | 40.0 | 1 | **C3-SVVBN-00040-11-B1** | 32 | 40.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.13 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.012* | *.000* | *145* | | *.282* | *VBMT 221* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | **C4-SVVBN-00050-11** | 40 | 50.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.28 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.012* | *.000* | *145* | | *.616* | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 50.0 | 1 | **C4-SVVBN-00050-11-B1** | 40 | 50.0 | 0.3 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.28 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.012* | *.000* | *145* | | *.616* | *VBMT 221* |
| | 16 | 3/8 | C4 | 50.0 | 1 | **C4-SVVBN-00050-16** | 40 | 50.0 | 0.6 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.28 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.024* | *.000* | *145* | | *.616* | *VBMT 332* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | **C5-SVVBN-00060-16** | 50 | 60.0 | 0.6 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.52 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.024* | *.000* | *145* | | *1.151* | *VBMT 332* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | **C6-SVVBN-00065-16** | 63 | 65.0 | 0.6 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.89 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.024* | *.000* | *145* | | *1.947* | *VBMT 332* |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

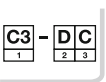
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I21

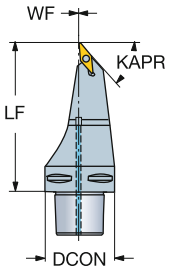
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

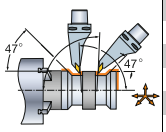







VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 16 | 3/8 | C5 | 115.0 | 1 | **C5-SVMBL-00115-16** | 50 | 115.0 | 1.2 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.87 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *4.528* | | | *1.969* | *4.528* | *.049* | *.000* | *145* | | *1.916* | *VBMT 332* |
|  | | | C6 | 130.0 | 1 | **C6-SVMBL-00130-16** | 63 | 130.0 | 1.2 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.69 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *5.118* | | | *2.480* | *5.118* | *.049* | *.000* | *145* | | *3.709* | *VBMT 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

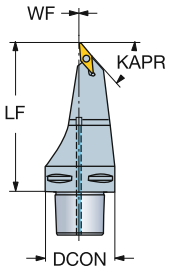
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

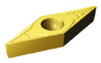
**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

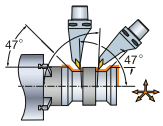




VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 16 | 3/8 | C6 | 120.0 | 1 | **C6-SVMBL-33120-16** | 63 | 120.0 | 33.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.69 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *4.724* | | | *2.480* | *4.724* | *1.299* | *.000* | *145* | | *3.714* | *VBMT 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

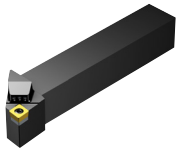
CNSC CXSC I38

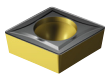
C3 – D C I21

# Державки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

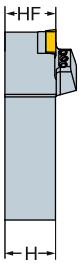
**Высокоточная подача СОЖ**

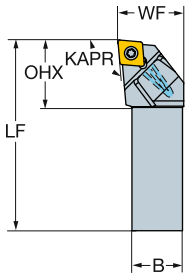




CCMT

KAPR 95.0°
PSIR -5.0°




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HP | 09 | 16 x 16 | 26 | 1 | SCLCR/L 1616H 09HP | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.20 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 20 x 20 | 26 | 1 | SCLCR/L 2020K 09HP | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.40 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 25 x 25 | 26 | 1 | SCLCR/L 2525M 09HP | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.71 | CCMT 09 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HP | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.043 | 1 | SCLCR/L 10 3HP | .625 | .625 | 4.000 | .750 | .625 | G1/8 | 3988 | 2.2 | .44 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.043 | 1 | SCLCR/L 12 3BHP | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | G1/8 | 3988 | 2.2 | .73 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | 1.043 | 1 | SCLCR/L 16 3DHP | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.61 | CCMT 3(2.5)2 |

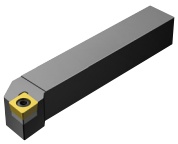
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

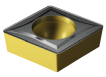
A7 I1 I38 I21

# Державки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

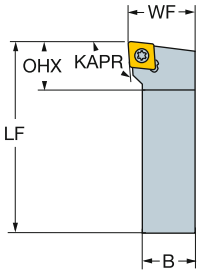
KAPR 95.0°
PSIR -5.0°





CCMT




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 38 | 50 x 50 | 57 | 0 | SCLCR/L5050U38 | 50 | 50 | 350 | 60 | 50 | 18.7 | 6.70 | CCMT 38 09 32 |
| | | 60 x 60 | 57 | 0 | SCLCR/L6060V38 | 60 | 60 | 400 | 70 | 60 | 18.7 | 10.90 | CCMT 38 09 32 |
| | | 70 x 70 | 57 | 0 | SCLCR/L7070V38 | 70 | 70 | 400 | 80 | 70 | 18.7 | 14.80 | CCMT 38 09 32 |
| | | 80 x 80 | 57 | 0 | SCLCR/L8080W38 | 80 | 80 | 450 | 90 | 80 | 18.7 | 21.80 | CCMT 38 09 32 |

## Дюймовое исполнение

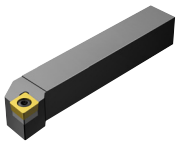
| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1 1/2 | 2 x 2 | 2.350 | 0 | SCLCR/L3212K | 2.000 | 2.000 | 14.000 | 2.500 | 2.000 | 13.8 | 15.40 | CCMT 38 09 32 |
| | | 2 1/2 x 2 1/2 | 2.339 | 0 | SCLCR/L4012X | 2.500 | 2.500 | 16.000 | 3.000 | 2.500 | 13.8 | 27.50 | CCMT 38 09 32 |
| | | 3 x 3 | 2.354 | 0 | SCLCR/L4812X | 3.000 | 3.000 | 18.000 | 3.500 | 3.000 | 13.8 | 44.00 | CCMT 38 09 32 |
| | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .390 | 0 | SCLCR/L 06 2 | .375 | .375 | 2.500 | .500 | .375 | 0.7 | .18 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .630 | 0 | SCLCR/L 08 3 | .500 | .500 | 3.500 | .625 | .500 | 2.2 | .35 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .630 | 0 | SCLCR/L 10 3 | .625 | .625 | 4.000 | .750 | .625 | 2.2 | .54 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .634 | 0 | SCLCR/L 12 3B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.2 | .88 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | .740 | 0 | SCLCR/L 16 3D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | CCMT 3(2.5)2 |
| | 1/2 | 3/4 x 3/4 | .894 | 0 | SCLCR/L 12 4B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.2 | .88 | CCMT 432 |
| | | 1 x 1 | .894 | 0 | SCLCR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | CCMT 432 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | .894 | 0 | SCLCR/L 20 4D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.2 | 2.64 | CCMT 432 |

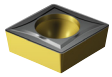
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

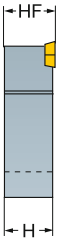
# Державки CoroTurn® 107 для точения

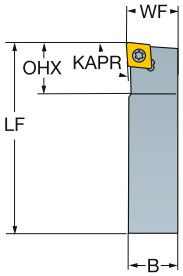
## Закрепление пластин винтом

KAPR 95.0°
PSIR -5.0°





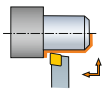


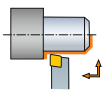

CCMT, CCGT
CCGX, CCET

CCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 8 x 8 | 8 | 0 | SCLCR/L 0808K 06-S | 8 | 8 | 125 | 8 | 8 | 0.9 | 0.08 | CCMT 06 02 04 |
| | | 10 x 10 | 10 | 0 | SCLCR/L 1010K 06-S | 10 | 10 | 125 | 10 | 10 | 0.9 | 0.12 | CCMT 06 02 04 |
| | | 12 x 12 | 12 | 0 | SCLCR/L 1212K 06-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | CCMT 06 02 04 |
| | | 16 x 16 | 16 | 0 | SCLCR/L 1616K 06-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 0.9 | 0.25 | CCMT 06 02 04 |
| | 09 | 12 x 12 | 12 | 0 | SCLCR/L 1212K 09-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 3.0 | 0.14 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 16 | 0 | SCLCR/L 1616K 09-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 3.0 | 0.23 | CCMT 09 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .375 | 0 | SCLCR/L 062C-S | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .54 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .500 | 0 | SCLCR/L 082C-S | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .31 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 x 5/8 | .625 | 0 | SCLCR/L 102C-S | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 0.7 | .66 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .500 | 0 | SCLCR/L 083C-S | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 2.2 | 1.22 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .625 | 0 | SCLCR/L 103C-S | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 2.2 | .66 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .750 | 0 | SCLCR/L 123C-S | .750 | .750 | 5.000 | .750 | .750 | 2.2 | .88 | CCMT 3(2.5)2 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

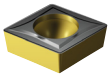
 A7 ISO 13399 I1  F16 CNSC CXSC I38 C3 - D C I21

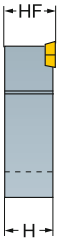
# Державки CoroTurn® 107 для точения

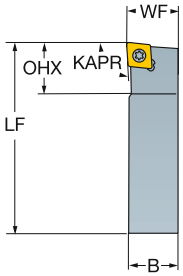
## Закрепление пластин винтом

KAPR 90.0°
PSIR 0.0°





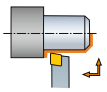


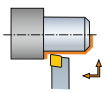

CCMT, CCGT
CCGX, CCET

CCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 8 x 8 | 8 | 0 | SCACR/L 0808K 06-S | 8 | 8 | 125 | 8 | 8 | 0.9 | 0.06 | CCMT 06 02 04 |
| | | 10 x 10 | 10 | 0 | SCACR/L 1010K 06-S | 10 | 10 | 125 | 10 | 10 | 0.9 | 0.10 | CCMT 06 02 04 |
| | | 12 x 12 | 12 | 0 | SCACR/L 1212K 06-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | CCMT 06 02 04 |
| | 09 | 12 x 12 | 12 | 0 | SCACR/L 1212K 09-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 3.0 | 0.14 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 16 | 0 | SCACR/L 1616K 09-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 3.0 | 0.25 | CCMT 09 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .375 | 0 | SCACR/L 062C-S | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .18 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .500 | 0 | SCACR/L 082C-S | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .31 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .500 | 0 | SCACR/L 083C-S | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 2.2 | .31 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .625 | 0 | SCACR/L 103C-S | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 2.2 | .55 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .750 | 0 | SCACR/L 123C-S | .750 | .750 | 5.000 | .750 | .750 | 2.2 | .77 | CCMT 3(2.5)2 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

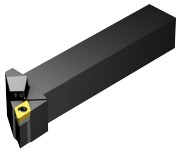
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

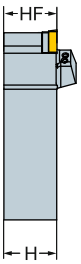
**Высокоточная подача СОЖ**

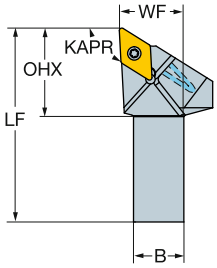




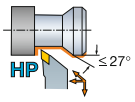
DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

KAPR 93.0°
PSIR -3.0°




## Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 16 x 16 | 28 | 1 | **SDJCR/L 1616H 11HP** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.20 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 20 x 20 | 28 | 1 | **SDJCR/L 2020K 11HP** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.40 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 25 x 25 | 28 | 1 | **SDJCR/L 2525M 11HP** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.71 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 32 x 25 | 28 | 1 | **SDJCR/L 3225P 11HP** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | G1/8 | 275 | 3.0 | 1.02 | DCMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.102 | 1 | **SDJCR/L 10 3HP** | .625 | .625 | 4.000 | .750 | .625 | G1/8 | 3988 | 2.2 | .44 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.102 | 1 | **SDJCR/L 12 3BHP** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | G1/8 | 3988 | 2.2 | .73 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | 1.102 | 1 | **SDJCR/L 16 3CHP** | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.61 | DCMT 3(2.5)2 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

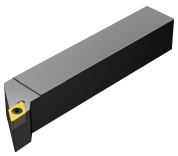


SANDVIK Coromant

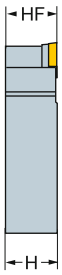
# Державки CoroTurn® 107 для точения

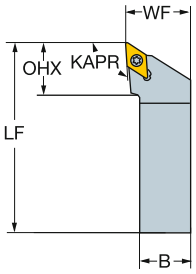
## Закрепление пластин винтом

KAPR 93.0°
PSIR -3.0°



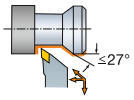




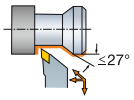




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10 x 10 | 15 | 0 | SDJCR/L 1010E 07 | 10 | 10 | 70 | 12 | 10 | 0.9 | 0.08 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 x 12 | 15 | 0 | SDJCR/L 1212F 07 | 12 | 12 | 80 | 16 | 12 | 0.9 | 0.19 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 x 16 | 16 | 0 | SDJCR/L 1616H 07 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 0.9 | 0.09 | DCMT 07 02 04 |
| | | 20 x 20 | 17 | 0 | SDJCR/L 2020K 07 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 0.9 | 0.40 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 16 x 16 | 20 | 0 | SDJCR/L 1616H 11 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 3.0 | 0.19 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | SDJCR/L 2020K 11 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.0 | 0.42 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 25 x 25 | 24 | 0 | SDJCR/L 2525M 11 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.69 | DCMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .614 | 0 | SDJCR/L 06 2 | .375 | .375 | 2.500 | .500 | .375 | 0.7 | .18 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .669 | 0 | SDJCR/L 08 2 | .500 | .500 | 3.500 | .625 | .500 | 0.7 | .26 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 x 5/8 | .669 | 0 | SDJCR/L 10 2 | .625 | .625 | 4.000 | .750 | .625 | 0.7 | .50 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 3/4 x 3/4 | .709 | 0 | SDJCR/L 12 2B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 0.7 | .88 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 x 3/4 | .878 | 0 | SDJCR/L 12 3B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.2 | .88 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | .949 | 0 | SDJCR/L 16 3C | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.43 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | .949 | 0 | SDJCR/L 16 3D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | DCMT 3(2.5)2 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

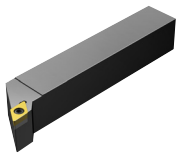
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки CoroTurn® 107 для точения

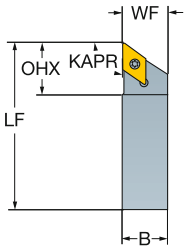
## Закрепление пластин винтом

KAPR 93.0°
PSIR -3.0°



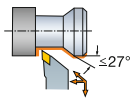




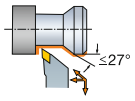




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

### Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 8 x 8 | 12 | 0 | SDJCR/L 0808K 07-S | 8 | 8 | 125 | 8 | 8 | 0.9 | 0.08 | DCMT 07 02 04 |
| | | 10 x 10 | 15 | 0 | SDJCR/L 1010K 07-S | 10 | 10 | 125 | 10 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 x 12 | 15 | 0 | SDJCR/L 1212K 07-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.12 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 x 16 | 16 | 0 | SDJCR/L 1616K 07-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 0.9 | 0.25 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 12 x 12 | 18 | 0 | SDJCR/L 1212K 11-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 3.0 | 0.14 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 20 | 0 | SDJCR/L 1616K 11-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 3.0 | 0.25 | DCMT 11 T3 08 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .590 | 0 | SDJCR/L 062C-S | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .19 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .669 | 0 | SDJCR/L 082C-S | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .35 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 x 5/8 | .669 | 0 | SDJCR/L 102C-S | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 0.7 | .59 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .940 | 0 | SDJCR/L 083C-S | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 2.2 | .55 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .940 | 0 | SDJCR/L 103C-S | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 2.2 | .66 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .940 | 0 | SDJCR/L 123C-S | .750 | .750 | 5.000 | .750 | .750 | 2.2 | .97 | DCMT 3(2.5)2 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7
ISO 13399 I1
 F16
CNSC CXSC I38
C3 - D C I21



SANDVIK Coromant

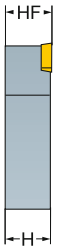
# Державки CoroTurn® 107 для точения

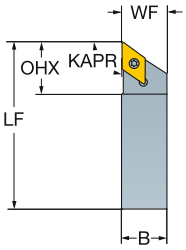
## Закрепление пластин винтом

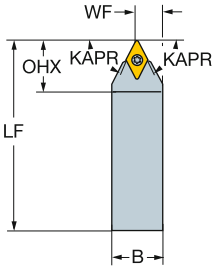
| | SDACR/L-S | SDNCN | SDNCN-S |
|---|---|---|---|
| KAPR | 90.0° | 62.5° | 62.5° |
| PSIR | 0.0° | 27.5° | 27.5° |

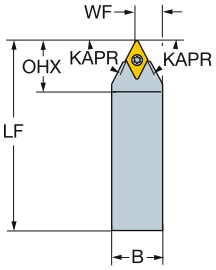






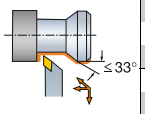
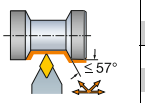




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET

DCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10 x 10 | 15 | 0 | SDACR/L 1010K 07-S | 10 | 10 | 125 | 10 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 x 12 | 15 | 0 | SDACR/L 1212K 07-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.16 | DCMT 07 02 04 |
| | | 8 x 8 | 12 | 0 | SDACR/L0808K 07-S | 8 | 8 | 125 | 8 | 8 | 0.9 | 0.06 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 12 x 12 | 18 | 0 | SDACR/L 1212K 11-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 3.0 | 0.16 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 20 | 0 | SDACR/L 1616K 11-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 3.0 | 0.27 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
|  | 07 | 10 x 10 | 14 | 0 | SDNCN 1010E 07 | 10 | 10 | 70 | 5 | 10 | 0.9 | 0.05 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 x 12 | 14 | 0 | SDNCN 1212F 07 | 12 | 12 | 80 | 6 | 12 | 0.9 | 0.08 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 16 x 16 | 21 | 0 | SDNCN 1616H 11 | 16 | 16 | 100 | 8 | 16 | 3.0 | 0.20 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | SDNCN 2020K 11 | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 3.0 | 0.40 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 25 x 25 | 22 | 0 | SDNCN 2525M 11 | 25 | 25 | 150 | 13 | 25 | 3.0 | 0.68 | DCMT 11 T3 08 |
| | 07 | 10 x 10 | 15 | 0 | SDNCN 1010K 07-S | 10 | 10 | 125 | 5 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 12 x 12 | 21 | 0 | SDNCN 1212K 11-S | 12 | 12 | 125 | 6 | 12 | 3.0 | 0.12 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 21 | 0 | SDNCN 1616K 11-S | 16 | 16 | 125 | 8 | 16 | 3.0 | 0.25 | DCMT 11 T3 08 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

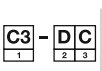
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I21

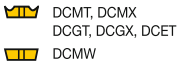
# Державки CoroTurn® 107 для точения

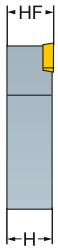
## Закрепление пластин винтом

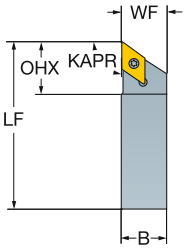
| | SDACR/L-S | SDPCN | SDPCN-S |
|---|---|---|---|
| KAPR | 90.0° | 62.5° | 62.5° |
| PSIR | 0.0° | 27.5° | 27.5° |

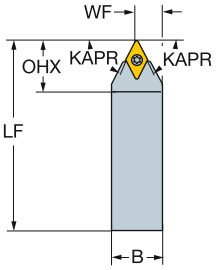


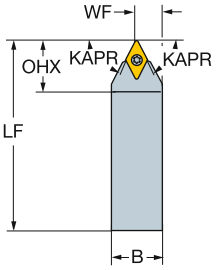




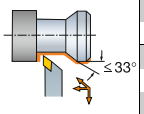
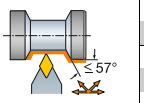




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .500 | 0 | **SDACR/L 062C-S** | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .22 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .500 | 0 | **SDACR/L 082C-S** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .35 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .750 | 0 | **SDACR/L 083C-S** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 2.2 | .19 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .750 | 0 | **SDACR/L 103C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 2.2 | .42 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .750 | 0 | **SDACR/L 123C-S** | .750 | .750 | 5.000 | .750 | .750 | 2.2 | .88 | DCMT 3(2.5)2 |
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .571 | 0 | **SDPCN 06 2** | .375 | .375 | 2.500 | .216 | .375 | 0.7 | .09 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .571 | 0 | **SDPCN 08 2** | .500 | .500 | 3.500 | .279 | .500 | 0.7 | .25 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .862 | 0 | **SDPCN 10 3** | .625 | .625 | 4.000 | .341 | .625 | 2.2 | .44 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .862 | 0 | **SDPCN 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | .404 | .750 | 2.2 | .88 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | .890 | 0 | **SDPCN 16 3C** | 1.000 | 1.000 | 5.000 | .529 | 1.000 | 2.2 | 1.23 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1/2 x 1/2 | .830 | 0 | **SDPCN 083C-S** | .500 | .500 | 5.000 | .251 | .500 | 2.2 | .44 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .830 | 0 | **SDPCN 103C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .331 | .625 | 2.2 | 1.32 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .830 | 0 | **SDPCN 123C-S** | .750 | .750 | 5.000 | .394 | .750 | 2.2 | 1.29 | DCMT 3(2.5)2 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

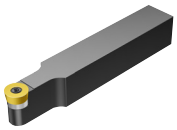
 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки CoroTurn® 107 для точения

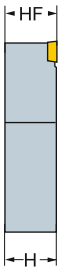
## Закрепление пластин винтом

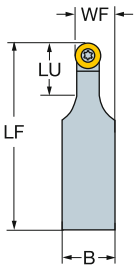




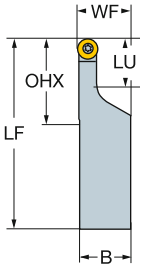
RCMT
RCGX-AL

SRDCN

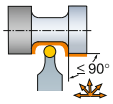
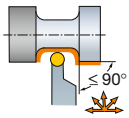



SRDCR/L




### Метрическое исполнение

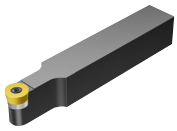
| | | CZC$_{MS}$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 05 | 10 x 10 | 10 | 14 | 0 | SRDCN 1010E 05 | 10 | 10 | 70 | 7 | 10 | 0.9 | 0.08 | RCMT 05 02 M0 |
| | 06 | 12 x 12 | 12 | 12 | 0 | SRDCN 1212F 06 | 12 | 12 | 80 | 9 | 12 | 0.9 | 0.09 | RCMT 06 02 M0 |
| | 08 | 16 x 16 | 16 | 16 | 0 | SRDCN 1616H 08 | 16 | 16 | 100 | 12 | 16 | 1.4 | 0.62 | RCMT 08 03 M0 |
| | 10 | 20 x 20 | 25 | 25 | 0 | SRDCN 2020K 10-A | 20 | 20 | 125 | 15 | 20 | 3.0 | 0.40 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | 25 x 25 | 25 | 25 | 0 | SRDCN 2525M 10-A | 25 | 25 | 150 | 17 | 25 | 3.0 | 0.66 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | 32 x 25 | 28 | 28 | 0 | SRDCN 3225P 10-A | 25 | 32 | 170 | 17 | 32 | 3.0 | 1.00 | RCMT 10 T3 M0 |
| | 12 | 20 x 20 | 25 | 25 | 0 | SRDCN 2020K 12-A | 20 | 20 | 125 | 16 | 20 | 3.0 | 0.40 | RCMT 12 04 M0 |
| | | 25 x 25 | 28 | 28 | 0 | SRDCN 2525M 12-A | 25 | 25 | 150 | 18 | 25 | 3.0 | 0.66 | RCMT 12 04 M0 |
| | | 32 x 25 | 28 | 28 | 0 | SRDCN 3225P 12-A | 25 | 32 | 170 | 18 | 32 | 3.0 | 1.00 | RCMT 12 04 M0 |
| | 16 | 25 x 25 | 35 | 35 | 0 | SRDCN 2525M 16-A | 25 | 25 | 150 | 20 | 32 | 6.4 | 1.00 | RCMT 16 06 M0 |
| | | 32 x 25 | 35 | 35 | 0 | SRDCN 3225P 16-A | 25 | 32 | 170 | 20 | 32 | 6.4 | 1.00 | RCMT 16 06 M0 |
| | 20 | 32 x 32 | 40 | 40 | 0 | SRDCN 3232P 20-A | 32 | 32 | 170 | 26 | 32 | 9.5 | 1.20 | RCMT 20 06 M0 |
|  | 05 | 32 x 25 | 20 | 35 | 0 | SRDCR/L 3225P 05-A | 25 | 32 | 170 | 25 | 32 | 0.9 | 1.00 | RCMT 05 02 M0 |
| | 06 | 20 x 20 | 20 | 32 | 0 | SRDCR/L 2020K 06-A | 20 | 20 | 125 | 20 | 20 | 0.9 | 0.40 | RCMT 06 02 M0 |
| | | 32 x 25 | 20 | 35 | 0 | SRDCR/L 3225P 06-A | 25 | 32 | 170 | 25 | 32 | 0.9 | 1.00 | RCMT 06 02 M0 |
| | 08 | 20 x 20 | 20 | 32 | 0 | SRDCR/L 2020K 08-A | 20 | 20 | 125 | 20 | 20 | 1.4 | 0.40 | RCMT 08 03 M0 |
| | | 25 x 25 | 20 | 35 | 0 | SRDCR/L 2525M 08-A | 25 | 25 | 150 | 25 | 25 | 1.4 | 0.68 | RCMT 08 03 M0 |
| | | 32 x 25 | 20 | 35 | 0 | SRDCR/L 3225P 08-A | 25 | 32 | 170 | 25 | 32 | 1.4 | 1.00 | RCMT 08 03 M0 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

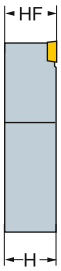
# Державки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

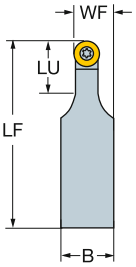




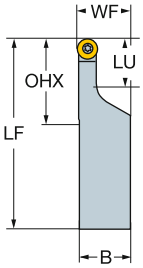
RCMT
RCGX-AL



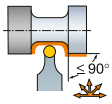
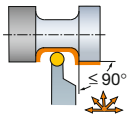

SRDCN




SRACR/L




## Дюймовое исполнение

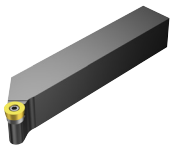
| | IC | CZC$_{MS}$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 1/2 x 1/2 | .500 | .500 | 0 | **SRDCN 08 2** | .500 | .500 | 3.500 | .372 | .500 | 0.7 | .18 | RCMT 22 |
| | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .625 | .774 | 0 | **SRDCN 10 3** | .625 | .625 | 4.000 | .497 | .625 | 1.0 | .40 | RCMT 3(2.5) |
|  | 1/4 | 1 x 1 | 1.000 | 1.000 | 0 | **SRACR/L 16 2D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.075 | 1.000 | 0.7 | 1.45 | RCMT 22 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.000 | 1.000 | 0 | **SRACR/L 20 2D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.325 | 1.250 | 0.7 | 2.64 | RCMT 22 |
| | 3/8 | 1 x 1 | 1.000 | 1.000 | 0 | **SRACR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.075 | 1.000 | 1.0 | .42 | RCMT 3(2.5) |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.000 | 1.000 | 0 | **SRACR/L 20 3D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.325 | 1.250 | 1.0 | 2.20 | RCMT 3(2.5) |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.000 | 1.000 | 0 | **SRACR/L 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.075 | 1.000 | 2.2 | 1.49 | RCMT 43 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.000 | 1.000 | 0 | **SRACR/L 20 4D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.325 | 1.250 | 2.2 | 8.80 | RCMT 43 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

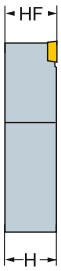
# Державки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

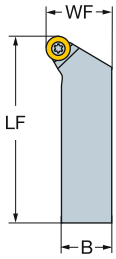




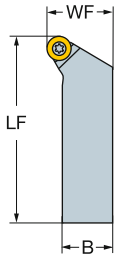
RCMT
RCGX-AL



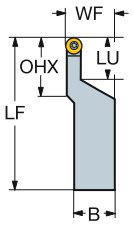

SRGCR/L



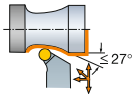

SRSCR/L



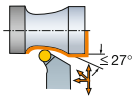
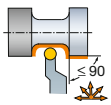

SRSCR/L (INCH)




### Метрическое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 05 | 32 x 25 | 32 | 0 | SRSCR/L 3225P 05 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 0.9 | 1.00 | RCMT 05 02 M0 |
| | 06 | 32 x 25 | 32 | 0 | SRSCR/L 3225P 06 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 0.9 | 1.00 | RCMT 06 02 M0 |
| | 08 | 32 x 25 | 32 | 0 | SRSCR/L 3225P 08 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 1.4 | 1.20 | RCMT 08 03 M0 |
| | 10 | 20 x 20 | 24 | 0 | SRSCR/L 2020K 10 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.0 | 0.42 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | 25 x 25 | 28 | 0 | SRSCR/L 2525M 10 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.80 | RCMT 10 T3 M0 |
| | 12 | 25 x 25 | 28 | 0 | SRSCR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.80 | RCMT 12 04 M0 |
| | | 32 x 25 | 32 | 0 | SRSCR/L 3225P 12 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.0 | 1.20 | RCMT 12 04 M0 |
| | 16 | 32 x 25 | 32 | 0 | SRSCR/L 3225P 16 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 6.4 | 1.20 | RCMT 16 06 M0 |
| | 20 | 32 x 32 | 32 | 0 | SRSCR/L 3232P 20 | 32 | 32 | 170 | 40 | 32 | 9.5 | 1.50 | RCMT 20 06 M0 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | | .984 | 0 | SRGCR/L 12 3B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 1.0 | .88 | RCMT 3(2.5) |
| | | 1 x 1 | | 1.332 | 0 | SRGCR/L 16 3D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 1.0 | 1.76 | RCMT 3(2.5) |
| | 1/2 | 1 x 1 | | 1.332 | 0 | SRGCR/L 16 4C | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | RCMT 43 |
| | | 1 x 1 | | 1.332 | 0 | SRGCR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 2.20 | RCMT 43 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | | 1.250 | 0 | SRGCR/L 20 4D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.2 | 2.64 | RCMT 43 |
| | 3/4 | 1 1/4 x 1 1/4 | | 1.250 | 0 | SRGCR/L 20 6D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 5.2 | 2.64 | RCMT 64 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1/4 | 1 x 1 | .750 | 1.113 | 0 | SRSCR/L 16 2D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 0.7 | 1.52 | RCMT 22 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | .750 | 1.113 | 0 | SRSCR/L 20 2D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 0.7 | 2.64 | RCMT 22 |
| | 3/8 | 3/4 x 3/4 | .750 | 1.082 | 0 | SRSCR/L 12 3B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 1.0 | .88 | RCMT 3(2.5) |
| | | 1 x 1 | 1.000 | 1.332 | 0 | SRSCR/L 16 3C | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 1.0 | 1.30 | RCMT 3(2.5) |
| | | 1 x 1 | 1.000 | 1.332 | 0 | SRSCR/L 16 3D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 1.0 | 1.76 | RCMT 3(2.5) |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.000 | 1.332 | 0 | SRSCR/L 20 3D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 1.0 | 2.64 | RCMT 3(2.5) |
| | 1/2 | 1 x 1 | 1.000 | 1.446 | 0 | SRSCR/L 16 4D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | RCMT 43 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.000 | 1.446 | 0 | SRSCR/L 20 4D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.2 | 2.64 | RCMT 43 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.000 | 1.446 | 0 | SRSCR/L 24 4D | 1.500 | 1.500 | 6.000 | 2.000 | 1.500 | 2.2 | 3.30 | RCMT 43 |
| | | 1 1/2 x 1 1/2 | 1.000 | 1.446 | 0 | SRSCR/L 24 4E | 1.500 | 1.500 | 7.000 | 2.000 | 1.500 | 2.2 | 4.38 | RCMT 43 |
| | 3/4 | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.000 | 1.663 | 0 | SRSCR/L 20 6D | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 5.2 | 2.64 | RCMT 64 |

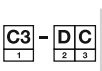
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

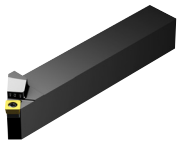
 I38

 I21

# Державки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

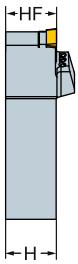
**Высокоточная подача СОЖ**

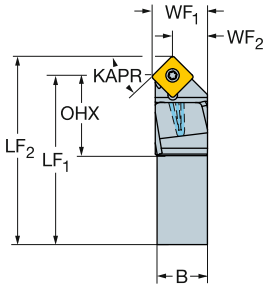




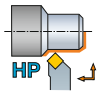
SCMT

KAPR 45.0°
PSIR 45.0°

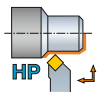



## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF$_1$ | LF$_2$ | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 16 x 16 | 27 | 1 | SSDCR/L 1616H 09HP | 16 | 16 | 95 | 101 | 17 | 10 | 16 | 101 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.20 | SCMT 09 T3 08 |
| | | 20 x 20 | 27 | 1 | SSDCR/L 2020K 09HP | 20 | 20 | 120 | 126 | 22 | 15 | 20 | 126 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.40 | SCMT 09 T3 08 |
| | | 25 x 25 | 27 | 1 | SSDCR/L 2525M 09HP | 25 | 25 | 145 | 151 | 25 | 19 | 20 | 151 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.70 | SCMT 09 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF$_1$ | LF$_2$ | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.087 | 1 | SSDCR 10 3HP | .625 | .625 | 3.761 | 4.000 | .689 | .450 | .625 | 4.000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | .44 | SCMT 3(2.5)2 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

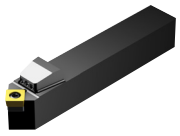
C3 – D C I21

# Державки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

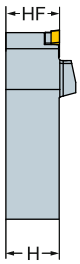
**Высокоточная подача СОЖ**

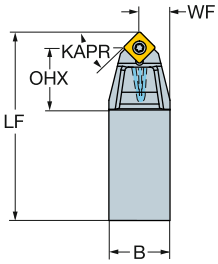
KAPR 45°
PSIR 45°





SCMT




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | 1.272 | 1 | **SSDCN 10 3HP** | .625 | .625 | 4.000 | .323 | .625 | G1/8 | 3988 | 2.2 | .45 | SCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.272 | 1 | **SSDCN 12 3BHP** | .750 | .750 | 4.500 | .385 | .750 | G1/8 | 3988 | 2.2 | .73 | SCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | 1.272 | 1 | **SSDCN 16 3DHP** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .511 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.62 | SCMT 3(2.5)2 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

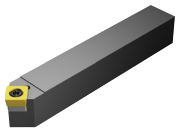
CNSC CXSC I38

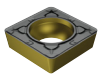
C3 – D C I21

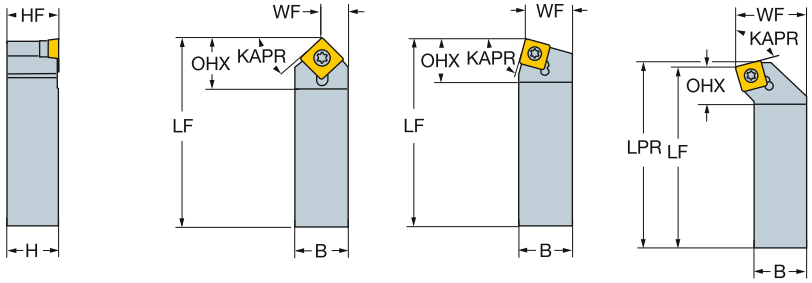
# Державки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

| | SSDCN | SSBCR/L | SSKCR/L |
|---|---|---|---|
| KAPR | 45° | 75° | 75° |
| PSIR | 45° | 15° | 15° |

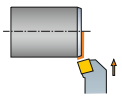







SCMT, SCGX
SCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 16 x 16 | 15 | 0 | SSBCR/L 1616H 09 | 16 | 16 | 100 | 13 | 16 | | 3.0 | 0.20 | SCMT 09 T3 08 |
| | 12 | 20 x 20 | 20 | 0 | SSBCR/L 2020K 12 | 20 | 20 | 125 | 17 | 20 | | 3.0 | 0.40 | SCMT 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 20 | 0 | SSBCR/L 2525M 12 | 25 | 25 | 150 | 22 | 25 | | 3.0 | 0.70 | SCMT 12 04 08 |
|  | 38 | 50 x 50 | 59 | 0 | SSDCN5050U38 | 50 | 50 | 350 | 25 | 50 | | 18.7 | 6.40 | SCMT 38 09 32 |
| | | 60 x 60 | 59 | 0 | SSDCN6060V38 | 60 | 60 | 400 | 30 | 60 | | 18.7 | 10.60 | SCMT 38 09 32 |
| | | 70 x 70 | 59 | 0 | SSDCN7070V38 | 70 | 70 | 400 | 35 | 70 | | 18.7 | 14.40 | SCMT 38 09 32 |
| | | 80 x 80 | 59 | 0 | SSDCN8080W38 | 80 | 80 | 450 | 40 | 80 | | 18.7 | 21.20 | SCMT 38 09 32 |
|  | 09 | 16 x 16 | 12 | 0 | SSKCR/L 1616H 09 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 102 | 3.0 | 0.20 | SCMT 09 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1 1/2 | 2 x 2 | 2.350 | 0 | SSDCN3212K | 2.000 | 2.000 | 14.000 | 1.000 | 2.000 | 13.8 | 14.74 | SCMT 38 09 32 |
| | | 2 1/2 x 2 1/2 | 2.350 | 0 | SSDCN4012X | 2.500 | 2.500 | 16.000 | 1.250 | 2.500 | 13.8 | 26.62 | SCMT 38 09 32 |
| | | 3 x 3 | 2.350 | 0 | SSDCN4812X | 3.000 | 3.000 | 18.000 | 1.500 | 3.000 | 13.8 | 42.90 | SCMT 38 09 32 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

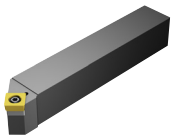


SANDVIK Coromant

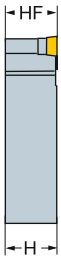
# Державки CoroTurn® 107 для точения

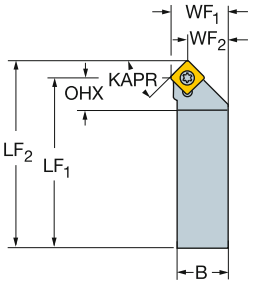
## Закрепление пластин винтом

KAPR 45.0°
PSIR 45.0°








SCMT, SCGX
SCMW

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF$_1$ | LF$_2$ | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 16 x 16 | 15 | 0 | **SSDCR/L 1616H 09** | 16 | 16 | 93 | 99 | 17 | 10 | 16 | 99 | 3.0 | 0.40 | SCMT 09 T3 08 |
| | | 20 x 20 | 18 | 0 | **SSDCR/L 2020K 09** | 20 | 20 | 118 | 124 | 22 | 15 | 20 | 124 | 3.0 | 0.40 | SCMT 09 T3 08 |
| | 12 | 20 x 20 | 21 | 0 | **SSDCR/L 2020K 12** | 20 | 20 | 116 | 125 | 22 | 13 | 20 | 125 | 3.0 | 0.40 | SCMT 12 04 08 |
| | | 25 x 25 | 21 | 0 | **SSDCR/L 2525M 12** | 25 | 25 | 141 | 150 | 27 | 18 | 25 | 150 | 3.0 | 0.69 | SCMT 12 04 08 |

### Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF$_1$ | LF$_2$ | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .594 | 0 | **SSDCR 10 3** | .625 | .625 | 3.761 | 4.000 | .689 | .450 | .625 | 4.000 | 2.2 | .45 | SCMT 3(2.5)2 |
| | 1/2 | 1 x 1 | .894 | 0 | **SSDCR 16 4D** | 1.000 | 1.000 | 5.672 | 6.000 | 1.141 | .813 | 1.000 | 6.000 | 2.2 | 1.76 | SCMT 432 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

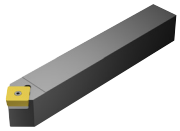
CNSC CXSC I38

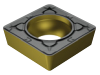
C3 – D C I21

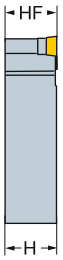
# Державки CoroTurn® 107 для точения

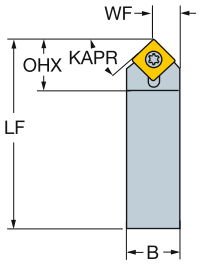
## Закрепление пластин винтом

KAPR 45.0°
PSIR 45.0°








SCMT, SCGX
SCMW

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 38 | 50 x 50 | 59 | 0 | **SSDBN5050U38** | 50 | 50 | 350 | 25 | 50 | 18.7 | 6.30 | SBMT 38 12 32 |
| | | 60 x 60 | 59 | 0 | **SSDBN6060V38** | 60 | 60 | 400 | 30 | 60 | 18.7 | 10.60 | SBMT 38 12 32 |
| | | 70 x 70 | 59 | 0 | **SSDBN7070V38** | 70 | 70 | 400 | 35 | 70 | 18.7 | 14.40 | SBMT 38 12 32 |
| | | 80 x 80 | 59 | 0 | **SSDBN8080W38** | 80 | 80 | 450 | 40 | 80 | 18.7 | 21.20 | SBMT 38 12 32 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1 1/2 | 2 x 2 | 2.350 | 0 | **SSDBN3212K** | 2.000 | 2.000 | 14.000 | 1.000 | 2.000 | 13.8 | 14.52 | SBMT 38 12 32 |
| | | 2 1/2 x 2 1/2 | 2.350 | 0 | **SSDBN4012X** | 2.500 | 2.500 | 16.000 | 1.250 | 2.500 | 13.8 | 26.62 | SBMT 38 12 32 |
| | | 3 x 3 | 2.350 | 0 | **SSDBN4812X** | 3.000 | 3.000 | 18.000 | 1.500 | 3.000 | 13.8 | 42.90 | SBMT 38 12 32 |

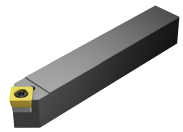
N = Нейтральное исполнение

ISO 13399 I1 CNSC CXSC I38 C3 – D C I21

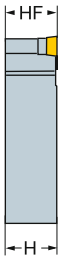
# Державки CoroTurn® 107 для точения

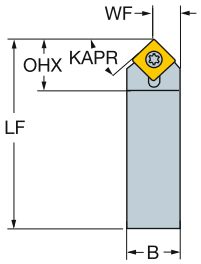
## Закрепление пластин винтом

KAPR 45.0°
PSIR 45.0°








SCMT, SCGX
SCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 12 x 12 | 15 | 0 | **SSDCN 1212F 09-M** | 12 | 12 | 80 | 6 | 12 | 3.0 | 0.08 | SCMT 09 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 15 | 0 | **SSDCN 1616H 09** | 16 | 16 | 100 | 8 | 16 | 3.0 | 0.19 | SCMT 09 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .594 | 0 | **SSDCN 08 3** | .500 | .500 | 3.500 | .261 | .500 | 2.2 | .36 | SCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .594 | 0 | **SSDCN 10 3** | .625 | .625 | 4.000 | .323 | .625 | 2.2 | .41 | SCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .594 | 0 | **SSDCN 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | .385 | .750 | 2.2 | .88 | SCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | .594 | 0 | **SSDCN 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .511 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | SCMT 3(2.5)2 |

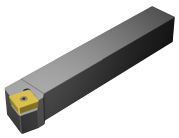
N = Нейтральное исполнение

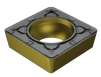
ISO 13399 I1 CNSC CXSC I38 C3 1 – D C 2 3 I21

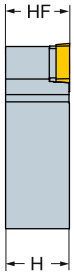
# Державки CoroTurn® 107 для точения

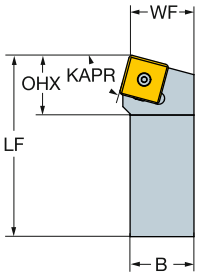
## Закрепление пластин винтом

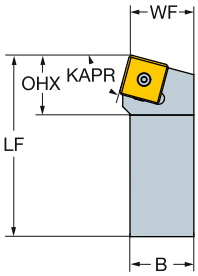
| | SSRBR/L | SSRCR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 75.0° | 75.0° |
| PSIR | 15.0° | 15.0° |








SCMT, SCGX
SCMW

## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 38 | 50 x 50 | 54 | 0 | SSRBR/L5050U38 | 50 | 50 | 350 | 50 | 50 | 18.7 | 6.50 | SBMT 38 12 32 |
| | | 60 x 60 | 54 | 0 | SSRBR/L6060V38 | 60 | 60 | 400 | 60 | 60 | 18.7 | 10.90 | SBMT 38 12 32 |
| | | 70 x 70 | 54 | 0 | SSRBR/L7070V38 | 70 | 70 | 400 | 70 | 70 | 18.7 | 14.70 | SBMT 38 12 32 |
| | | 80 x 80 | 54 | 0 | SSRBR/L8080W38 | 80 | 80 | 450 | 80 | 80 | 18.7 | 21.60 | SBMT 38 12 32 |
| | | 50 x 50 | 54 | 0 | SSRCR/L5050U38 | 50 | 50 | 350 | 50 | 50 | 18.7 | 6.60 | SCMT 38 09 32 |
| | | 60 x 60 | 54 | 0 | SSRCR/L6060V38 | 60 | 60 | 400 | 60 | 60 | 18.7 | 10.90 | SCMT 38 09 32 |
| | | 70 x 70 | 54 | 0 | SSRCR/L7070V38 | 70 | 70 | 400 | 70 | 70 | 18.7 | 14.70 | SCMT 38 09 32 |
| | | 80 x 80 | 54 | 0 | SSRCR/L8080W38 | 80 | 80 | 450 | 80 | 80 | 18.7 | 21.60 | SCMT 38 09 32 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1 1/2 | 2 x 2 | 2.157 | 0 | SSRBR/L3212K | 2.000 | 2.000 | 14.000 | 2.000 | 2.000 | 13.8 | 14.96 | SBMT 38 12 32 |
| | | 2 1/2 x 2 1/2 | 2.157 | 0 | SSRBR/L4012X | 2.500 | 2.500 | 16.000 | 2.500 | 2.500 | 13.8 | 27.28 | SBMT 38 12 32 |
| | | 3 x 3 | 2.157 | 0 | SSRBR/L4812X | 3.000 | 3.000 | 18.000 | 3.000 | 3.000 | 13.8 | 43.78 | SBMT 38 12 32 |
| | | 2 x 2 | 2.157 | 0 | SSRCR/L3212K | 2.000 | 2.000 | 14.000 | 2.000 | 2.000 | 13.8 | 15.18 | SCMT 38 09 32 |
| | | 2 1/2 x 2 1/2 | 2.157 | 0 | SSRCR/L4012X | 2.500 | 2.500 | 16.000 | 2.500 | 2.500 | 13.8 | 27.28 | SCMT 38 09 32 |
| | | 3 x 3 | 2.157 | 0 | SSRCR/L4812X | 3.000 | 3.000 | 18.000 | 3.000 | 3.000 | 13.8 | 43.78 | SCMT 38 09 32 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

ISO 13399 I1 CNSC CXSC I38 C3 – D C I21

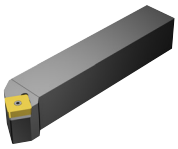
# Державки CoroTurn® 107 для точения

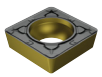
## Закрепление пластин винтом

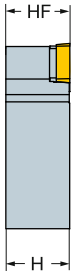
KAPR
PSIR

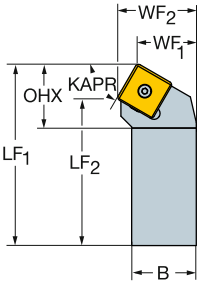
SSTBR/L
60°
30°

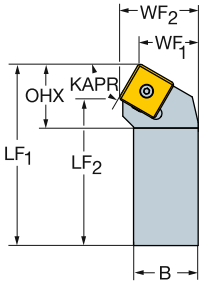
SSTCR/L
60°
30°





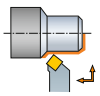


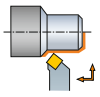




SCMT, SCGX
SCMW

### Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|  | 38 | 50 x 50 | 57 | 0 | SSTBR/L5050U38 | 50 | 50 | 350 | 320 | 45 | 62 | 50 | 350 | 18.7 | 6.50 | SBMT 38 12 32 |
| | | 60 x 60 | 57 | 0 | SSTBR/L6060V38 | 60 | 60 | 400 | 370 | 55 | 72 | 60 | 400 | 18.7 | 10.70 | SBMT 38 12 32 |
| | | 70 x 70 | 57 | 0 | SSTBR/L7070V38 | 70 | 70 | 400 | 370 | 65 | 82 | 70 | 400 | 18.7 | 14.50 | SBMT 38 12 32 |
| | | 80 x 80 | 57 | 0 | SSTBR/L8080W38 | 80 | 80 | 450 | 420 | 75 | 92 | 80 | 450 | 18.7 | 21.30 | SBMT 38 12 32 |
| | | 50 x 50 | 57 | 0 | SSTCR/L5050U38 | 50 | 50 | 350 | 320 | 45 | 62 | 50 | | 18.7 | 6.50 | SCMT 38 09 32 |
| | | 60 x 60 | 57 | 0 | SSTCR/L6060V38 | 60 | 60 | 400 | 370 | 55 | 72 | 60 | | 18.7 | 10.70 | SCMT 38 09 32 |
| | | 70 x 70 | 57 | 0 | SSTCR/L7070V38 | 70 | 70 | 400 | 370 | 65 | 82 | 70 | | 18.7 | 14.50 | SCMT 38 09 32 |
| | | 80 x 80 | 57 | 0 | SSTCR/L8080W38 | 80 | 80 | 450 | 420 | 75 | 92 | 80 | | 18.7 | 21.30 | SCMT 38 09 32 |

### Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | $LF_1$ | $LF_2$ | $WF_1$ | $WF_2$ | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1 1/2 | 2 x 2 | 2.280 | 0 | SSTBR/L3212K | 2.000 | 2.000 | 14.000 | 12.839 | 1.750 | 2.423 | 2.000 | 14.000 | 13.8 | 14.96 | SBMT 38 12 32 |
| | | 2 1/2 x 2 1/2 | 2.280 | 0 | SSTBR/L4012X | 2.500 | 2.500 | 16.000 | 14.839 | 2.250 | 2.923 | 2.500 | 16.000 | 13.8 | 26.84 | SBMT 38 12 32 |
| | | 3 x 3 | 2.280 | 0 | SSTBR/L4812X | 3.000 | 3.000 | 18.000 | 16.839 | 2.750 | 3.423 | 3.000 | 18.000 | 13.8 | 43.12 | SBMT 38 12 32 |
| | | 2 x 2 | 2.280 | 0 | SSTCR/L3212K | 2.000 | 2.000 | 14.000 | 12.839 | 1.750 | 2.423 | 2.000 | | 13.8 | 14.96 | SCMT 38 09 32 |
| | | 2 1/2 x 2 1/2 | 2.280 | 0 | SSTCR/L4012X | 2.500 | 2.500 | 16.000 | 14.839 | 2.250 | 2.923 | 2.500 | | 13.8 | 26.84 | SCMT 38 09 32 |
| | | 3 x 3 | 2.280 | 0 | SSTCR/L4812X | 3.000 | 3.000 | 18.000 | 16.839 | 2.750 | 3.423 | 3.000 | | 13.8 | 43.34 | SCMT 38 09 32 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

ISO 13399 I1

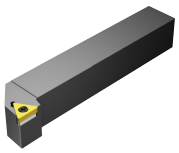
CNSC CXSC I38

C3 - D C I21

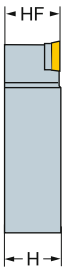
# Державки CoroTurn® 107 для точения

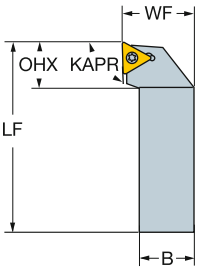
## Закрепление пластин винтом

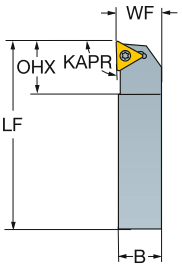
| | STGCR/L | STJCR/L-S | STFCR/L-A |
|---|---|---|---|
| KAPR | 91.0° | 93.0° | 90.0° |
| PSIR | -1.0° | -3.0° | 0.0° |

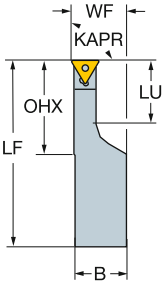






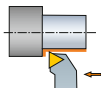
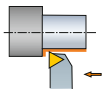
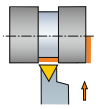




TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

TCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 8 x 8 | | 13 | 0 | STGCR/L 0808D 09 | 8 | 8 | 60 | 10 | 8 | 0.9 | 0.030 | TCMT 09 02 04 |
| | | 10 x 10 | | 13 | 0 | STGCR/L 1010E 09 | 10 | 10 | 70 | 12 | 10 | 0.9 | 0.080 | TCMT 09 02 04 |
| | 11 | 12 x 12 | | 14 | 0 | STGCR/L 1212F 11 | 12 | 12 | 80 | 16 | 12 | 0.9 | 1.000 | TCMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | | 14 | 0 | STGCR/L 1212F 11-B1 | 12 | 12 | 80 | 16 | 12 | 0.9 | 0.103 | TCMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | | 14 | 0 | STGCR/L 1616H 11 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 0.9 | 0.200 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | | 14 | 0 | STGCR/L 1616H 11-B1 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 0.9 | 0.200 | TCMT 11 03 04 |
| | 16 | 16 x 16 | | 20 | 0 | STGCR/L 1616H 16 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 3.0 | 0.200 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 20 x 20 | | 20 | 0 | STGCR/L 2020K 16 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.0 | 0.400 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 25 x 25 | | 20 | 0 | STGCR/L 2525M 16 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.800 | TCMT 16 T3 08 |
|  | 11 | 10 x 10 | | 16 | 0 | STJCR/L 1010K 11-S | 10 | 10 | 125 | 10 | 10 | 0.9 | 0.080 | TCMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | | 16 | 0 | STJCR/L 1212K 11-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.165 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | | 16 | 0 | STJCR/L 1616K 11-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 0.9 | 0.270 | TCMT 11 02 04 |
|  | 11 | 20 x 20 | 25 | 37 | 0 | STFCR/L 2020K 11-A | 20 | 20 | 125 | 20 | 20 | 0.9 | 0.400 | TCMT 11 02 04 |
| | | 20 x 20 | 25 | 37 | 0 | STFCR/L 2020K 11-AB1 | 20 | 20 | 125 | 20 | 20 | 0.9 | 0.400 | TCMT 11 03 04 |
| | 16 | 25 x 25 | 35 | 47 | 0 | STFCR/L 2525M 16-A | 25 | 25 | 150 | 25 | 25 | 3.0 | 0.678 | TCMT 16 T3 08 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

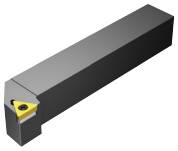
B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

A7 I1 F16 I38 I21

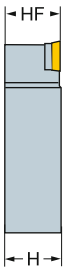
# Державки CoroTurn® 107 для точения

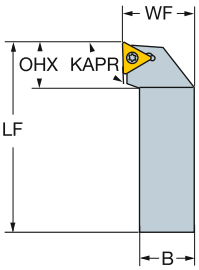
## Закрепление пластин винтом

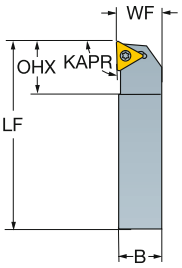
| | STGCR/L | STJCR/L-S |
|---|---|---|
| KAPR | 91.0° | 93.0° |
| PSIR | -1.0° | -3.0° |







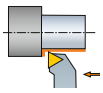
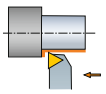




TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

TCMW

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .543 | 0 | **STGCR/L 06 2** | .375 | .375 | 2.500 | .500 | .375 | 0.7 | .18 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 x 3/8 | .543 | 0 | **STGCR/L 062-B1** | .375 | .375 | 2.500 | .500 | .375 | 0.7 | .09 | TCMT 221 |
| | | 1/2 x 1/2 | .543 | 0 | **STGCR/L 08 2** | .500 | .500 | 3.500 | .625 | .500 | 0.7 | .26 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .598 | 0 | **STGCR/L 082-B1** | .500 | .500 | 3.500 | .625 | .500 | 0.7 | .24 | TCMT 221 |
| | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .823 | 0 | **STGCR/L 10 3** | .625 | .625 | 4.000 | .750 | .625 | 2.2 | .51 | TCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .815 | 0 | **STGCR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.2 | .88 | TCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | .815 | 0 | **STGCR/L 16 3C** | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.45 | TCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | .815 | 0 | **STGCR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | TCMT 3(2.5)2 |
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .630 | 0 | **STJCR/L 062C-S** | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .18 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .630 | 0 | **STJCR/L 082C-S** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .44 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 x 5/8 | .630 | 0 | **STJCR/L 102C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 0.7 | .88 | TCMT 2(1.5)1 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

A7 I1 F16 I38 I21

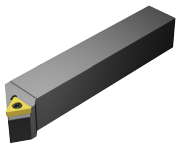
# Державки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

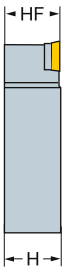
KAPR
PSIR

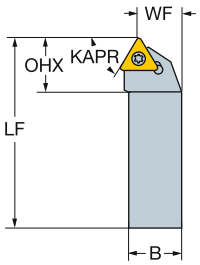
STTCR/L
60.0°
30.0°

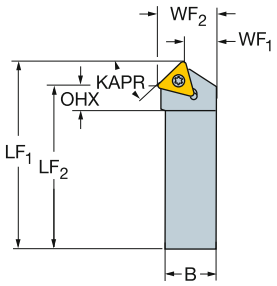
STDCR/L
45°
45°








TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

TCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | LF$_1$ | LF$_2$ | WF | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 16 x 16 | 12 | 0 | **STTCR/L 1616H 11** | 16 | 16 | 100 | | | 13 | | | 16 | | 0.9 | 0.10 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | 12 | 0 | **STTCR/L 1616H 11-B1** | 16 | 16 | 100 | | | 13 | | | 16 | | 0.9 | 0.60 | TCMT 11 03 04 |
| | 16 | 16 x 16 | 21 | 0 | **STTCR/L 1616H 16** | 16 | 16 | 100 | | | 13 | | | 16 | | 3.0 | 0.20 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | **STTCR/L 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | | | 17 | | | 20 | | 3.0 | 0.40 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 25 x 25 | 21 | 0 | **STTCR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | | | 22 | | | 25 | | 3.0 | 0.70 | TCMT 16 T3 08 |
|  | 09 | 10 x 10 | 11 | 0 | **STDCR/L 1010E 09** | 10 | 10 | | 70 | 63 | | 4 | 10 | 10 | 70 | 0.9 | 0.10 | TCMT 09 02 04 |
| | 11 | 12 x 12 | 13 | 0 | **STDCR/L 1212F 11** | 12 | 12 | | 80 | 72 | | 6 | 13 | 12 | 80 | 0.9 | 0.10 | TCMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | 13 | 0 | **STDCR/L 1212F 11-B1** | 12 | 12 | | 80 | 72 | | 6 | 13 | 12 | 80 | 0.9 | 0.10 | TCMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 13 | 0 | **STDCR/L 1616H 11** | 16 | 16 | | 100 | 92 | | 10 | 17 | 16 | 100 | 0.9 | 0.20 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | 13 | 0 | **STDCR/L 1616H 11-B1** | 16 | 16 | | 100 | 92 | | 10 | 17 | 16 | 100 | 0.9 | 0.10 | TCMT 11 03 04 |
| | 16 | 16 x 16 | 21 | 0 | **STDCR/L 1616H 16** | 16 | 16 | | 100 | 89 | | 6 | 16 | 16 | 100 | 3.0 | 0.40 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | **STDCR/L 2020K 16** | 20 | 20 | | 125 | 114 | | 11 | 21 | 20 | 125 | 3.0 | 0.40 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 25 x 25 | 22 | 0 | **STDCR/L 2525M 16** | 25 | 25 | | 150 | 139 | | 16 | 26 | 25 | 150 | 3.0 | 0.70 | TCMT 16 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | LF$_1$ | LF$_2$ | WF | WF$_1$ | WF$_2$ | HF | LPR | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | .835 | 0 | **STTCR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | | | .718 | | | .750 | | 2.2 | .88 | TCMT 3(2.5)2 |
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .243 | 0 | **STDCR/L 06 2** | .375 | .375 | | 2.500 | 2.223 | | .223 | .500 | .375 | 2.500 | 0.7 | .11 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 x 3/8 | .243 | 0 | **STDCR/L 062-B1** | .375 | .375 | | 2.500 | 2.223 | | .223 | .500 | .375 | 2.500 | 0.7 | .18 | TCMT 221 |
| | | 1/2 x 1/2 | .243 | 0 | **STDCR/L 08 2** | .500 | .500 | | 3.500 | 3.223 | | .348 | .625 | .500 | 3.500 | 0.7 | .26 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .243 | 0 | **STDCR/L 082-B1** | .500 | .500 | | 3.500 | 3.223 | | .348 | .625 | .500 | 3.500 | 0.7 | .22 | TCMT 221 |
| | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .426 | 0 | **STDCR/L 10 3** | .625 | .625 | | 4.000 | 3.599 | | .349 | .750 | .625 | 4.000 | 2.2 | .40 | TCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .426 | 0 | **STDCR/L 12 3B** | .750 | .750 | | 4.500 | 4.099 | | .599 | 1.000 | .750 | 4.500 | 2.2 | .46 | TCMT 3(2.5)2 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

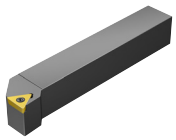
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки CoroTurn® 107 для точения

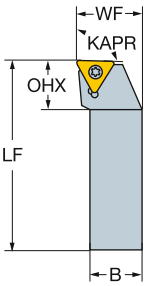
## Закрепление пластин винтом

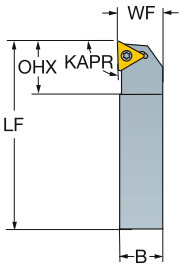
| | STFCR/L | STJCR/L-S |
|---|---|---|
| KAPR | 91.0° | 93.0° |
| PSIR | -1.0° | -3.0° |







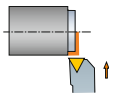
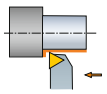



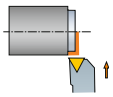
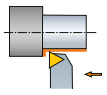

TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

TCMW

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 10 x 10 | 13 | 0 | STFCR/L 1010E 09 | 10 | 10 | 70 | 12 | 10 | 0.9 | 0.08 | TCMT 09 02 04 |
| | 11 | 12 x 12 | 13 | 0 | STFCR/L 1212F 11 | 12 | 12 | 80 | 16 | 12 | 0.9 | 0.18 | TCMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | 13 | 0 | STFCR/L 1212F 11-B1 | 12 | 12 | 80 | 16 | 12 | 0.9 | 0.19 | TCMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 14 | 0 | STFCR/L 1616H 11 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 0.9 | 0.20 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | 14 | 0 | STFCR/L 1616H 11-B1 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 0.9 | 0.20 | TCMT 11 03 04 |
| | 16 | 16 x 16 | 19 | 0 | STFCR/L 1616H 16 | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 3.0 | 0.20 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | STFCR/L 2020K 16 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.0 | 0.40 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 25 x 25 | 22 | 0 | STFCR/L 2525M 16 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.80 | TCMT 16 T3 08 |
|  | 11 | 10 x 10 | 16 | 0 | STJCR/L 1010K 11-S | 10 | 10 | 125 | 10 | 10 | 0.9 | 0.08 | TCMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | 16 | 0 | STJCR/L 1212K 11-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.17 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | 16 | 0 | STJCR/L 1616K 11-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 0.9 | 0.27 | TCMT 11 02 04 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .543 | 0 | STFCR/L 06 2 | .375 | .375 | 2.500 | .500 | .375 | 0.7 | .18 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 x 3/8 | .543 | 0 | STFCR/L 062-B1 | .375 | .375 | 2.500 | .500 | .375 | 0.7 | .09 | TCMT 221 |
| | | 1/2 x 1/2 | .543 | 0 | STFCR/L 08 2 | .500 | .500 | 3.500 | .625 | .500 | 0.7 | .26 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .598 | 0 | STFCR/L 082-B1 | .500 | .500 | 3.500 | .625 | .500 | 0.7 | .20 | TCMT 221 |
| | 3/8 | 5/8 x 5/8 | .823 | 0 | STFCR/L 10 3 | .625 | .625 | 4.000 | .750 | .625 | 2.2 | .50 | TCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 x 3/4 | .815 | 0 | STFCR/L 12 3B | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.2 | .88 | TCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 x 1 | .815 | 0 | STFCR/L 16 3D | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | TCMT 3(2.5)2 |
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .630 | 0 | STJCR/L 062C-S | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .18 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .630 | 0 | STJCR/L 082C-S | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .44 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 x 5/8 | .630 | 0 | STJCR/L 102C-S | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 0.7 | .88 | TCMT 2(1.5)1 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

 A7

ISO 13399 I1

 F16

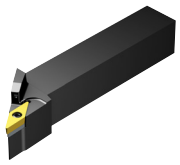
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

# Державки CoroTurn® 107 для точения

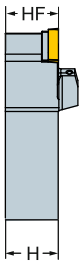
**Закрепление пластин винтом**

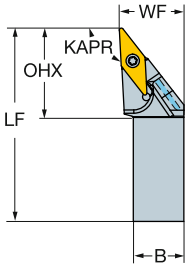
**Высокоточная подача СОЖ**





KAPR 93.0°
PSIR -3.0°

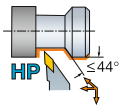



VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

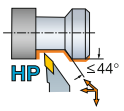
VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 20 x 20 | 35 | 1 | **SVJBR/L 2020K 16HP** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.40 | VBMT 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 37 | 1 | **SVJBR/L 2525M 16HP** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.71 | VBMT 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 37 | 1 | **SVJBR/L 3225P 16HP** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | G1/8 | 275 | 3.0 | 1.02 | VBMT 16 04 08 |



## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.386 | 1 | **SVJBR/L 12 3BHP** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | G1/8 | 3988 | 2.2 | .73 | VBMT 332 |
| | | 1 x 1 | 1.449 | 1 | **SVJBR/L 16 3DHP** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.61 | VBMT 332 |



N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

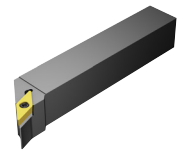


SANDVIK Coromant

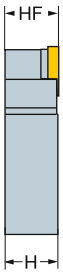
# Державки CoroTurn® 107 для точения

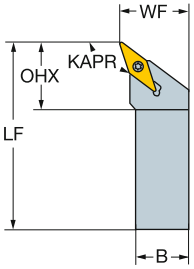
## Закрепление пластин винтом

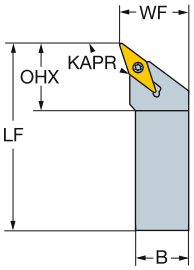
| | KAPR | SVHBR/L | SVHCR/L | SVABR/L-S |
|---|---|---|---|---|
| | PSIR | 107.5° | 107.5° | 90.0° |
| | | -17.5° | -17.5° | 0.0° |

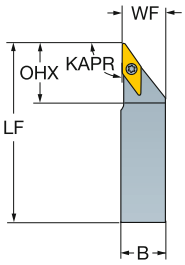






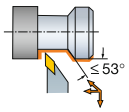
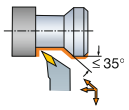




VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

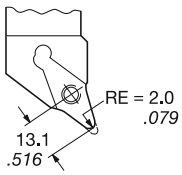
| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 8 x 10 | 26 | 0 | SVABR/L 0810K 11-S-B1 | 10 | 8 | 125 | 10 | 8 | 0.9 | 0.10 | VBMT 11 03 04 |
| | | 10 x 10 | 26 | 0 | SVABR/L 1010K 11-S-B1 | 10 | 10 | 125 | 10 | 10 | 0.9 | 0.10 | VBMT 11 03 04 |
| | | 12 x 12 | 26 | 0 | SVABR/L 1212K 11-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.10 | VBMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | 26 | 0 | SVABR/L 1212K 11-S-B1 | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.10 | VBMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 26 | 0 | SVABR/L 1616K 11-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 0.9 | 0.30 | VBMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | 26 | 0 | SVABR/L 1616K 11-S-B1 | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 0.9 | 0.10 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 | 12 x 12 | 40 | 0 | SVABR/L 1212K 16-S | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 3.0 | 0.20 | VBMT 16 04 08 |
| | | 16 x 16 | 40 | 0 | SVABR/L 1616K 16-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 3.0 | 0.30 | VBMT 16 04 08 |
|  | 16 | 20 x 20 | 27 | 0 | SVHBR/L 2020K 16 | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.0 | 0.40 | VBMT 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 27 | 0 | SVHBR/L 2525M 16 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.70 | VBMT 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 27 | 0 | SVHBR/L 3225P 16 | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.0 | 1.00 | VBMT 16 04 08 |
| | 22 | 25 x 25 | 35 | 0 | SVHCR/L 2525M 22-R2 | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.70 | VCMT 22 05 20 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

Для использования пластин VCGX 22 05 30-AL с радиусом 3.0 мм и опорной пластиной 5322 270-04 державка должна быть изменена. См. иллюстрацию.




A7 I1 F16 I38 I21

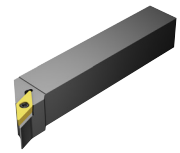
# Державки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

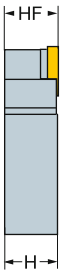
KAPR
PSIR

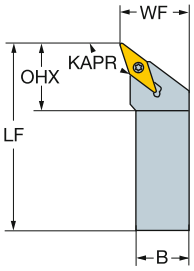
SVHBR/L
107.5°
-17.5°

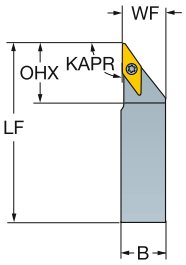
SVABR/L-S
90.0°
0.0°







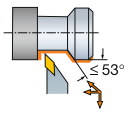
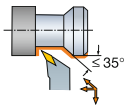




VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | 1.060 | 0 | **SVABR/L 062C-S** | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .66 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 x 3/8 | .790 | 0 | **SVABR/L 062C-S-B1** | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .20 | VBMT 221 |
| | | 1/2 x 1/2 | 1.060 | 0 | **SVABR/L 082C-S** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .51 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .790 | 0 | **SVABR/L 082C-S-B1** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .51 | VBMT 221 |
| | | 5/8 x 5/8 | 1.060 | 0 | **SVABR/L 102C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 0.7 | .55 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 x 5/8 | .790 | 0 | **SVABR/L 102C-S-B1** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 0.7 | .97 | VBMT 221 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | 1.610 | 0 | **SVABR/L 083C-S** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 2.2 | .55 | VBMT 332 |
| | | 5/8 x 5/8 | 1.610 | 0 | **SVABR/L 103C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 2.2 | .88 | VBMT 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.610 | 0 | **SVABR/L 123C-S** | .750 | .750 | 5.000 | .750 | .750 | 2.2 | .55 | VBMT 332 |
|  | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.087 | 0 | **SVHBR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.2 | .88 | VBMT 332 |
| | | 1 x 1 | 1.087 | 0 | **SVHBR/L 16 3C** | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.39 | VBMT 332 |
| | | 1 x 1 | 1.087 | 0 | **SVHBR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | VBMT 332 |

-S = Для мелкоразмерной обработки
B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

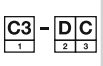
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

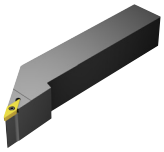
 I38

 I21

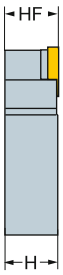
# Державки CoroTurn® 107 для точения

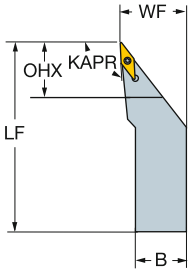
## Закрепление пластин винтом

KAPR 93°
PSIR -3°





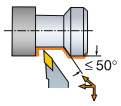



VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

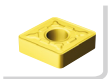
VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 12 x 12 | 20 | 0 | **SVJBR/L 1212F 11** | 12 | 12 | 80 | 16 | 12 | 0.9 | 0.10 | VBMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | 20 | 0 | **SVJBR/L 1212F 11-B1** | 12 | 12 | 80 | 16 | 12 | 0.9 | 0.08 | VBMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 21 | 0 | **SVJBR/L 1616H 11** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 0.9 | 0.17 | VBMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | 21 | 0 | **SVJBR/L 1616H 11-B1** | 16 | 16 | 100 | 20 | 16 | 0.9 | 0.17 | VBMT 11 03 04 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | **SVJBR/L 2020K 11** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 0.9 | 0.40 | VBMT 11 02 04 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | **SVJBR/L 2020K 11-B1** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 0.9 | 0.40 | VBMT 11 03 04 |
| | | 25 x 25 | 21 | 0 | **SVJBR/L 2525M 11** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 0.9 | 0.65 | VBMT 11 02 04 |
| | | 25 x 25 | 21 | 0 | **SVJBR/L 2525M 11-B1** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 0.9 | 0.65 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 | 20 x 20 | 31 | 0 | **SVJBR/L 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.0 | 0.40 | VBMT 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 31 | 0 | **SVJBR/L 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.65 | VBMT 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 31 | 0 | **SVJBR/L 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.0 | 1.00 | VBMT 16 04 08 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

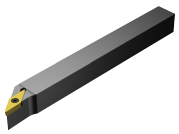
CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

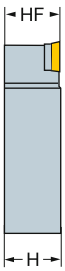
# Державки CoroTurn® 107 для точения

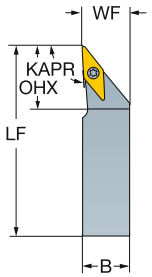
## Закрепление пластин винтом

KAPR 93°
PSIR -3°








VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 8 x 10 | 26 | 0 | **SVJBR/L 0810K 11-S-B1** | 10 | 8 | 125 | 10 | 8 | 0.9 | 0.08 | VBMT 11 03 04 |
| | 10 x 10 | 26 | 0 | **SVJBR/L 1010K 11-S** | 10 | 10 | 125 | 10 | 10 | 0.9 | 0.20 | VBMT 11 02 04 |
| | 10 x 10 | 26 | 0 | **SVJBR/L 1010K 11-S-B1** | 10 | 10 | 125 | 10 | 10 | 0.9 | 0.08 | VBMT 11 03 04 |
| | 12 x 12 | 26 | 0 | **SVJBR/L 1212K 11-S** | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | VBMT 11 02 04 |
| | 12 x 12 | 26 | 0 | **SVJBR/L 1212K 11-S-B1** | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 x 16 | 26 | 0 | **SVJBR/L 1616K 11-S** | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 0.9 | 0.10 | VBMT 11 02 04 |
| | 16 x 16 | 26 | 0 | **SVJBR/L 1616K 11-S-B1** | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 0.9 | 0.25 | VBMT 11 03 04 |
| 16 | 12 x 12 | 30 | 0 | **SVJBR/L 1212K 16-S** | 12 | 12 | 125 | 12 | 12 | 3.0 | 0.17 | VBMT 16 04 08 |
| | 16 x 16 | 40 | 0 | **SVJBR/L 1616K 16-S** | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 3.0 | 0.09 | VBMT 16 04 08 |

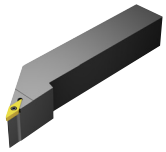
-S = Для мелкоразмерной обработки
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение
B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

A7 I1 F16 I38 I21

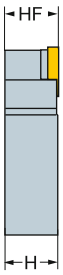
# Державки CoroTurn® 107 для точения

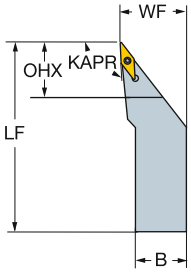
## Закрепление пластин винтом

KAPR 93°
PSIR -3°





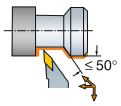



VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 1/2 x 1/2 | .787 | 0 | **SVJBR/L 08 2** | .500 | .500 | 3.500 | .625 | .500 | 0.7 | .23 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .799 | 0 | **SVJBR/L 082-B1** | .500 | .500 | 3.500 | .625 | .500 | 0.7 | .24 | VBMT 221 |
| | | 5/8 x 5/8 | .835 | 0 | **SVJBR/L 10 2** | .625 | .625 | 4.000 | .750 | .625 | 0.7 | .40 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 x 5/8 | .835 | 0 | **SVJBR/L 102-B1** | .625 | .625 | 4.000 | .750 | .625 | 0.7 | .38 | VBMT 221 |
| | | 3/4 x 3/4 | .835 | 0 | **SVJBR/L 12 2B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 0.7 | .65 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 3/4 x 3/4 | .835 | 0 | **SVJBR/L 122B-B1** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 0.7 | .62 | VBMT 221 |
| | | 1 x 1 | 1.060 | 0 | **SVJBR/L 16 2C** | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 0.7 | 1.31 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 1 x 1 | .835 | 0 | **SVJBR/L 16 2D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 0.7 | 1.76 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 1 x 1 | .835 | 0 | **SVJBR/L 162D-B1** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 0.7 | 1.45 | VBMT 221 |
| | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.228 | 0 | **SVJBR/L 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.2 | .44 | VBMT 332 |
| | | 1 x 1 | 1.240 | 0 | **SVJBR/L 16 3C** | 1.000 | 1.000 | 5.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | VBMT 332 |
| | | 1 x 1 | 1.240 | 0 | **SVJBR/L 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | VBMT 332 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.240 | 0 | **SVJBR/L 20 3D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | 1.500 | 1.250 | 2.2 | 2.64 | VBMT 332 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

 A7

ISO 13399 I1

 F16

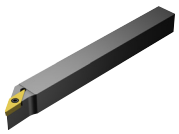
CNSC CXSC I38

C3 – DC I21

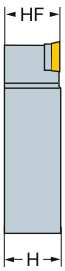
# Державки CoroTurn® 107 для точения

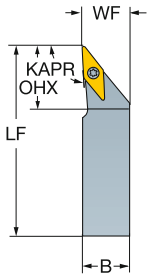
## Закрепление пластин винтом

KAPR 93°
PSIR -3°





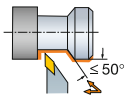



VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

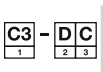
## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | 1.060 | 0 | **SVJBR/L 062C-S** | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .22 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 x 3/8 | .787 | 0 | **SVJBR/L 062C-S-B1** | .375 | .375 | 5.000 | .375 | .375 | 0.7 | .66 | VBMT 221 |
| | | 1/2 x 1/2 | 1.060 | 0 | **SVJBR/L 082C-S** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .37 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .787 | 0 | **SVJBR/L 082C-S-B1** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 0.7 | .88 | VBMT 221 |
| | | 5/8 x 5/8 | 1.060 | 0 | **SVJBR/L 102C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 0.7 | .65 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 x 5/8 | .787 | 0 | **SVJBR/L 102C-S-B1** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 0.7 | .65 | VBMT 221 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | 1.610 | 0 | **SVJBR/L 083C-S** | .500 | .500 | 5.000 | .500 | .500 | 2.2 | .37 | VBMT 332 |
| | | 5/8 x 5/8 | 1.610 | 0 | **SVJBR/L 103C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 2.2 | .55 | VBMT 332 |
| | | 3/4 x 3/4 | 1.610 | 0 | **SVJBR/L 123C-S** | .750 | .750 | 5.000 | .750 | .750 | 2.2 | 1.21 | VBMT 332 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

 A7
 I1
 F16
 I38
 I21

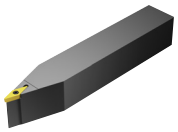


SANDVIK Coromant

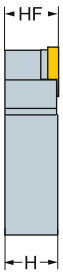
# Державки CoroTurn® 107 для точения

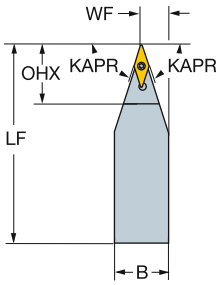
## Закрепление пластин винтом

KAPR 72.5°
PSIR 17.5°





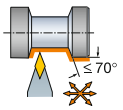



VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 12 x 12 | 21 | 0 | **SVVBN 1212F 11** | 12 | 12 | 80 | 6 | 12 | 0.9 | 0.08 | VBMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | 21 | 0 | **SVVBN 1212F 11-B1** | 12 | 12 | 80 | 6 | 12 | 0.9 | 0.08 | VBMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 21 | 0 | **SVVBN 1616H 11** | 16 | 16 | 100 | 8 | 16 | 0.9 | 0.17 | VBMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | 21 | 0 | **SVVBN 1616H 11-B1** | 16 | 16 | 100 | 8 | 16 | 0.9 | 0.17 | VBMT 11 03 04 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | **SVVBN 2020K 11** | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 0.9 | 0.40 | VBMT 11 02 04 |
| | | 20 x 20 | 21 | 0 | **SVVBN 2020K 11-B1** | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 0.9 | 0.40 | VBMT 11 03 04 |
| | | 25 x 25 | 21 | 0 | **SVVBN 2525M 11** | 25 | 25 | 150 | 12 | 25 | 0.9 | 0.10 | VBMT 11 02 04 |
| | | 25 x 25 | 21 | 0 | **SVVBN 2525M 11-B1** | 25 | 25 | 150 | 12 | 25 | 0.9 | 0.20 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 | 20 x 20 | 31 | 0 | **SVVBN 2020K 16** | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 3.0 | 0.40 | VBMT 16 04 08 |
| | | 25 x 25 | 31 | 0 | **SVVBN 2525M 16** | 25 | 25 | 150 | 13 | 25 | 3.0 | 0.66 | VBMT 16 04 08 |
| | | 32 x 25 | 31 | 0 | **SVVBN 3225P 16** | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 3.0 | 1.00 | VBMT 16 04 08 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

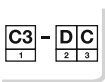
N = Нейтральное исполнение

 A7

 I1

 F16

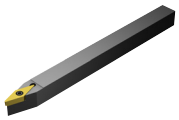
 I38

 I21

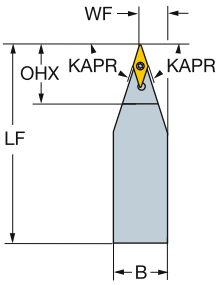
# Державки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

KAPR 72.5°
PSIR 17.5°



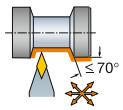





VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 8 x 8 | 21 | 0 | **SVVBN 0808K 11-S-B1** | 8 | 8 | 125 | 4 | 8 | 0.9 | 0.08 | VBMT 11 03 04 |
| | | 10 x 10 | 21 | 0 | **SVVBN 1010K 11-S-B1** | 10 | 10 | 125 | 5 | 10 | 0.9 | 0.21 | VBMT 11 03 04 |
| | | 12 x 12 | 21 | 0 | **SVVBN 1212K 11-S-B1** | 12 | 12 | 125 | 6 | 12 | 0.9 | 0.17 | VBMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 21 | 0 | **SVVBN 1616K 11-S-B1** | 16 | 16 | 125 | 8 | 16 | 0.9 | 0.30 | VBMT 11 03 04 |

-S = Для мелкоразмерной обработки
B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

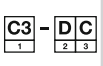
N = Нейтральное исполнение

 A7

 I1

 F16

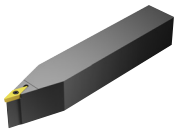
 I38

 I21

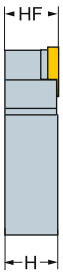
# Державки CoroTurn® 107 для точения

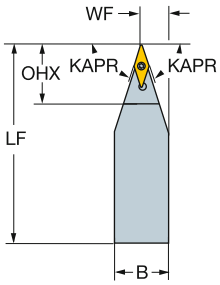
## Закрепление пластин винтом

KAPR 72.5°
PSIR 17.5°





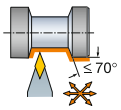



VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 1/2 x 1/2 | .831 | 0 | **SVVBN 08 2** | .500 | .500 | 3.500 | .260 | .500 | 0.7 | .42 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .831 | 0 | **SVVBN 082-B1** | .500 | .500 | 3.500 | .260 | .500 | 0.7 | .66 | VBMT 221 |
| | | 5/8 x 5/8 | 1.060 | 0 | **SVVBN 10 2** | .625 | .625 | 4.000 | .323 | .625 | 0.7 | .68 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 3/4 x 3/4 | .831 | 0 | **SVVBN 122B-B1** | .750 | .750 | 4.500 | .384 | .750 | 0.7 | .44 | VBMT 221 |
| | 3/8 | 3/4 x 3/4 | 1.240 | 0 | **SVVBN 12 3B** | .750 | .750 | 4.500 | .395 | .750 | 2.2 | .23 | VBMT 332 |
| | | 1 x 1 | 1.240 | 0 | **SVVBN 16 3C** | 1.000 | 1.000 | 5.000 | .520 | 1.000 | 2.2 | 1.30 | VBMT 332 |
| | | 1 x 1 | 1.240 | 0 | **SVVBN 16 3D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .520 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | VBMT 332 |
| | | 1 1/4 x 1 1/4 | 1.240 | 0 | **SVVBN 20 3D** | 1.250 | 1.250 | 6.000 | .645 | 1.250 | 2.2 | 2.20 | VBMT 332 |

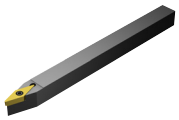
B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение

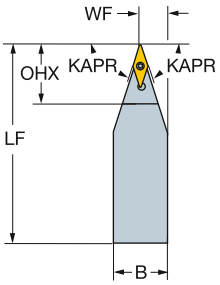
# Державки CoroTurn® 107 для точения

## Закрепление пластин винтом

KAPR 72.5°
PSIR 17.5°



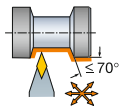





VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .830 | 0 | **SVVBN 062C-S-B1** | .375 | .375 | 5.000 | .190 | .375 | 0.7 | .35 | VBMT 221 |
| | | 1/2 x 1/2 | .830 | 0 | **SVVBN 082C-S-B1** | .500 | .500 | 5.000 | .260 | .500 | 0.7 | .55 | VBMT 221 |
| | | 5/8 x 5/8 | .830 | 0 | **SVVBN 102C-S-B1** | .625 | .625 | 5.000 | .363 | .625 | 0.7 | .65 | VBMT 221 |



-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

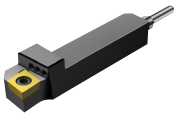
C3 - D C I21

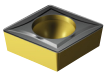
# Державки CoroTurn® 107 QS для точения

**Закрепление пластин винтом**

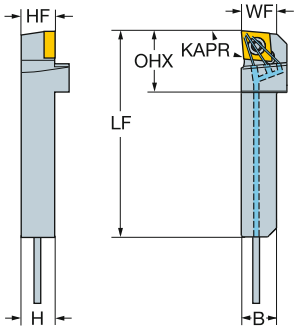
**Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°





CCMT




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HP | 06 | 10 x 12 | 10 | 1 | QS-SCLCR1012E06HP | 12 | 10 | 70 | 12 | 10 | 80 | 0.9 | 0.06 | CCMT 06 02 04 |
| | 09 | 12 x 12 | 21 | 1 | QS-SCLCR1212E09HP | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 80 | 3.0 | 0.15 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 16 | 1 | QS-SCLCR1616E09HP | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 80 | 3.0 | 0.30 | CCMT 09 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HP | 1/4 | 3/8 x 1/2 | .394 | 1 | QS-SCLCR06082XHP | .500 | .375 | 2.756 | .500 | .375 | 1160 | 0.7 | .13 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .827 | 1 | QS-SCLCR083XHP | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 1160 | 2.2 | .33 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .591 | 1 | QS-SCLCR103XHP | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 1160 | 2.2 | .66 | CCMT 3(2.5)2 |

R = Правое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

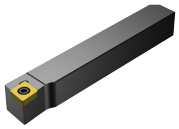
# Державки CoroTurn® 107 QS для точения

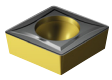
## Закрепление пластин винтом

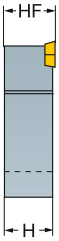
KAPR
PSIR

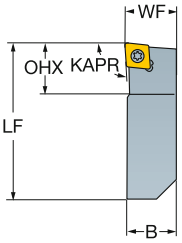
QS-SCLCR/L
95°
-5°

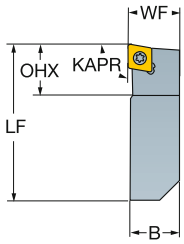
QS-SCACR/L
90°
0°





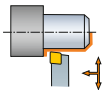


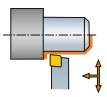




CCMT, CCGT
CCGX, CCET
CCMW

### Метрическое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 8 x 8 | 8 | 0 | QS-SCACR0808C06 | 8 | 8 | 50 | 8 | 8 | 0.9 | 0.03 | CCMT 06 02 04 |
| | | 10 x 10 | 10 | 0 | QS-SCACR1010E06 | 10 | 10 | 70 | 10 | 10 | 0.9 | 0.06 | CCMT 06 02 04 |
| | | 12 x 12 | 12 | 0 | QS-SCACR1212E06 | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | CCMT 06 02 04 |
| | | 8 x 8 | 8 | 0 | QS-SCLCR0808C06 | 8 | 8 | 50 | 8 | 8 | 0.9 | 0.03 | CCMT 06 02 04 |
| | | 10 x 10 | 10 | 0 | QS-SCLCR1010E06 | 10 | 10 | 70 | 10 | 10 | 0.9 | 0.06 | CCMT 06 02 04 |
| | | 12 x 12 | 12 | 0 | QS-SCLCR1212E06 | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | CCMT 06 02 04 |
| | 09 | 12 x 12 | 12 | 0 | QS-SCLCR1212E09 | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 3.0 | 0.14 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 16 | 0 | QS-SCLCR1616E09 | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 3.0 | 0.30 | CCMT 09 T3 08 |

### Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .394 | 0 | QS-SCACR 062X | .375 | .375 | 2.756 | .375 | .375 | 0.7 | .13 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .591 | 0 | QS-SCACR 083X | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 2.2 | .30 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .591 | 0 | QS-SCACR 103X | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 2.2 | .66 | CCMT 3(2.5)2 |
| | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .394 | 0 | QS-SCLCR 062X | .375 | .375 | 2.756 | .375 | .375 | 0.7 | .13 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .591 | 0 | QS-SCLCR 083X | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 2.2 | .30 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .591 | 0 | QS-SCLCR 103X | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 2.2 | .66 | CCMT 3(2.5)2 |

R = Правое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

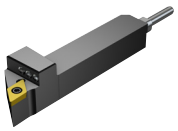
CNSC CXSC I38

# Державки CoroTurn® 107 QS для точения

**Закрепление пластин винтом**

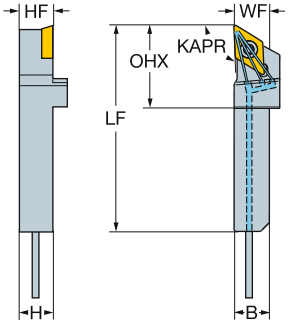
**Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

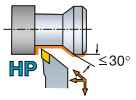




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

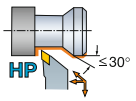



## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10 x 12 | 21 | 1 | QS-SDJCR1012E07HP | 12 | 10 | 70 | 10 | 10 | 80 | 0.9 | 0.06 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 x 12 | 15 | 1 | QS-SDJCR1212E07HP | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 80 | 0.9 | 0.15 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 12 x 12 | 27 | 1 | QS-SDJCR1212E11HP | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 80 | 3.0 | 0.15 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 27 | 1 | QS-SDJCR1616E11HP | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 80 | 3.0 | 0.30 | DCMT 11 T3 08 |



## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 1/2 | .827 | 1 | QS-SDJCR06082XHP | .500 | .375 | 2.756 | .375 | .375 | 1160 | 0.7 | .13 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .591 | 1 | QS-SDJCR082XHP | .500 | .500 | 2.756 | .472 | .472 | 1160 | 0.7 | .33 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | 1.083 | 1 | QS-SDJCR083XHP | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 1160 | 2.2 | .33 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | 1.083 | 1 | QS-SDJCR103XHP | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 1160 | 2.2 | .66 | DCMT 3(2.5)2 |



R = Правое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

# Державки CoroTurn® 107 QS для точения

## Закрепление пластин винтом

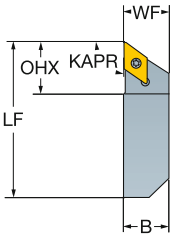
| | QS-SDJCR/L | QS-SDNCN | QS-SDPCN (INCH) |
|---|---|---|---|
| KAPR | 93.0° | 62.5° | 62.5° |
| PSIR | -3.0° | 27.5° | 27.5° |

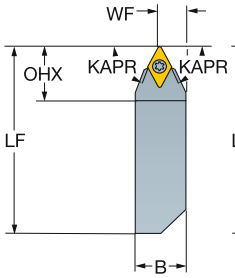


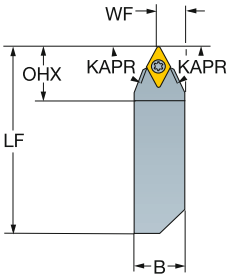


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




## Метрическое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤27° | 07 | 8 x 8 | 12 | 0 | QS-SDJCR0808C07 | 8 | 8 | 50 | 8 | 8 | 0.9 | 0.03 | DCMT 07 02 04 |
| | | 10 x 10 | 15 | 0 | QS-SDJCR1010E07 | 10 | 10 | 70 | 10 | 10 | 0.9 | 0.06 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 x 12 | 15 | 0 | QS-SDJCR1212E07 | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 x 16 | 16 | 0 | QS-SDJCR1616E07 | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 12 x 12 | 18 | 0 | QS-SDJCR1212E11 | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 3.0 | 0.14 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 20 | 0 | QS-SDJCR1616E11 | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 3.0 | 0.30 | DCMT 11 T3 08 |
| ≤57° | 11 | 12 x 12 | 21 | 0 | QS-SDNCN1212E11 | 12 | 12 | 70 | 6 | 12 | 3.0 | 0.12 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 16 x 16 | 21 | 0 | QS-SDNCN1616E11 | 16 | 16 | 70 | 8 | 16 | 3.0 | 0.30 | DCMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤27° | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .591 | 0 | QS-SDJCR 062X | .375 | .375 | 2.756 | .375 | .375 | 0.7 | .13 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .787 | 0 | QS-SDJCR 083X | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 2.2 | .31 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 5/8 x 5/8 | .787 | 0 | QS-SDJCR 103X | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 2.2 | .66 | DCMT 3(2.5)2 |
| ≤57° | 3/8 | 1/2 x 1/2 | .827 | 0 | QS-SDPCN 083X | .500 | .500 | 2.756 | .280 | .500 | 2.2 | .26 | DCMT 3(2.5)2 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38



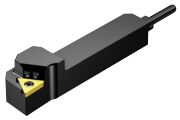
SANDVIK Coromant

# Державки CoroTurn® 107 QS для точения

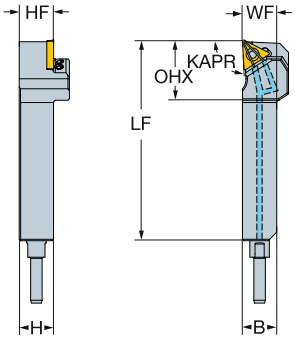
**Закрепление пластин винтом**

**Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°








TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

TCMW

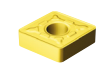
## Метрическое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HP | 11 | 10 x 12 | 16 | 1 | QS-STJCR1012E11HP | 12 | 10 | 70 | 12 | 10 | 80 | 0.9 | 0.06 | TCMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | 16 | 1 | QS-STJCR1212E11HP | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 80 | 0.9 | 0.15 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | 16 | 1 | QS-STJCR1616E11HP | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 80 | 0.9 | 0.30 | TCMT 11 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HP | 1/4 | 3/8 x 1/2 | .630 | 1 | QS-STJCR06082XHP | .500 | .375 | 2.756 | .500 | .375 | 1160 | 0.7 | .33 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 x 1/2 | .630 | 1 | QS-STJCR082XHP | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 1160 | 0.7 | .44 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 x 5/8 | .630 | 1 | QS-STJCR102XHP | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 1160 | 0.7 | .70 | TCMT 2(1.5)1 |

R = Правое исполнение


A7

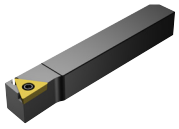
ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

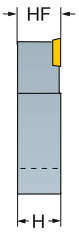
# Державки CoroTurn® 107 QS для точения

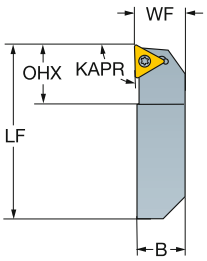
## Закрепление пластин винтом

KAPR 93°
PSIR -3°





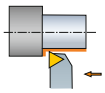



TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

TCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 10 x 10 | 16 | 0 | QS-STJCR1010E11 | 10 | 10 | 70 | 10 | 10 | 0.9 | 0.06 | TCMT 11 02 04 |
| | | 12 x 12 | 16 | 0 | QS-STJCR1212E11 | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 x 16 | 16 | 0 | QS-STJCR1616E11 | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 0.9 | 0.30 | TCMT 11 02 04 |

R = Правое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38



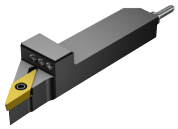
SANDVIK Coromant

# Державки CoroTurn® 107 QS для точения

**Закрепление пластин винтом**

**Высокоточная подача СОЖ**

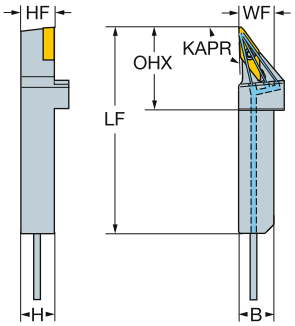
KAPR 93°
PSIR -3°



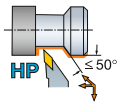




VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

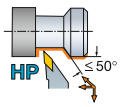



## Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 10 x 12 | 28 | 1 | QS-SVJCR/L1012E11HP | 12 | 10 | 70 | 10 | 10 | 80 | 0.9 | 0.06 | VCMT 11 03 04 |
| | | 12 x 12 | 28 | 1 | QS-SVJCR/L1212E11HP | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 80 | 0.9 | 0.15 | VCMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 28 | 1 | QS-SVJCR/L1616E11HP | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 80 | 0.9 | 0.30 | VCMT 11 03 04 |



## Дюймовое исполнение

| | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/4 | 3/8 x 1/2 | 1.102 | 1 | QS-SVJCR/L06082XHP | .500 | .375 | 2.756 | .375 | .375 | 1160 | 0.7 | .13 | VCMT 221 |
| | | 1/2 x 1/2 | 1.102 | 1 | QS-SVJCR/L082XHP | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 1160 | 0.7 | .33 | VCMT 221 |
| | | 5/8 x 5/8 | 1.102 | 1 | QS-SVJCR/L102XHP | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 1160 | 0.7 | .66 | VCMT 221 |



R = Правое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

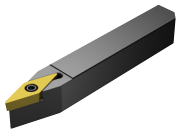
 F16

CNSC CXSC I38

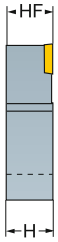
# Державки CoroTurn® 107 QS для точения

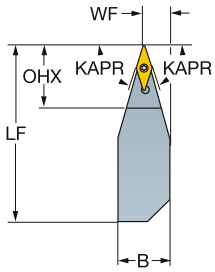
## Закрепление пластин винтом

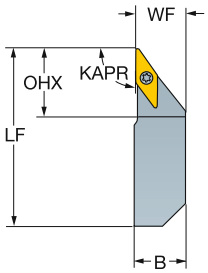
| | QS-SVVBN | QS-SVABR/L | QS-SVJBR/L |
|---|---|---|---|
| KAPR | 72.5° | 90.0° | 93.0° |
| PSIR | 17.5° | 0.0° | -3.0° |

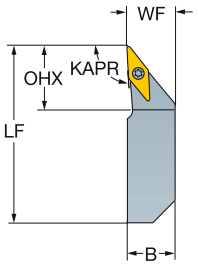






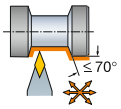
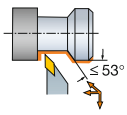
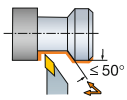




VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 8 x 8 | 21 | 0 | QS-SVVBN0808C11-B1 | 8 | 8 | 50 | 4 | 8 | 0.9 | 0.03 | VBMT 11 03 04 |
| | | 10 x 10 | 21 | 0 | QS-SVVBN1010E11-B1 | 10 | 10 | 70 | 5 | 10 | 0.9 | 0.04 | VBMT 11 03 04 |
| | | 12 x 12 | 21 | 0 | QS-SVVBN1212E11-B1 | 12 | 12 | 70 | 6 | 12 | 0.9 | 0.06 | VBMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 21 | 0 | QS-SVVBN1616E11-B1 | 16 | 16 | 70 | 8 | 16 | 0.9 | 0.14 | VBMT 11 03 04 |
|  | 11 | 10 x 10 | 26 | 0 | QS-SVABR/L1010E11-B1 | 10 | 10 | 70 | 10 | 10 | 0.9 | 0.06 | VBMT 11 03 04 |
| | | 12 x 12 | 26 | 0 | QS-SVABR/L1212E11-B1 | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | VBMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 26 | 0 | QS-SVABR/L1616E11-B1 | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 0.9 | 0.30 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 | 16 x 16 | 40 | 0 | QS-SVABR/L1616E16 | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 3.0 | 0.30 | VBMT 16 04 08 |
|  | 11 | 10 x 10 | 26 | 0 | QS-SVJBR/L1010E11-B1 | 10 | 10 | 70 | 10 | 10 | 0.9 | 0.06 | VBMT 11 03 04 |
| | | 12 x 12 | 26 | 0 | QS-SVJBR/L1212E11-B1 | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 0.9 | 0.14 | VBMT 11 03 04 |
| | | 16 x 16 | 26 | 0 | QS-SVJBR/L1616E11-B1 | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 0.9 | 0.30 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 | 12 x 12 | 30 | 0 | QS-SVJBR/L1212E16 | 12 | 12 | 70 | 12 | 12 | 3.0 | 0.14 | VBMT 16 04 08 |
| | | 16 x 16 | 40 | 0 | QS-SVJBR/L1616E16 | 16 | 16 | 70 | 16 | 16 | 3.0 | 0.30 | VBMT 16 04 08 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

Внимание: пластины VCEX не подходят для державок SVVBN

 A7

 I1

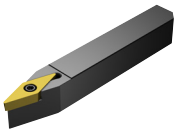
 F16

 I38

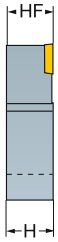
# Державки CoroTurn® 107 QS для точения

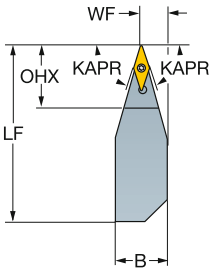
## Закрепление пластин винтом

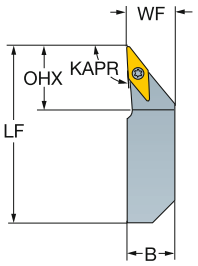
| | QS-SVVBN | QS-SVJBR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 72.5° | 93.0° |
| PSIR | 17.5° | -3.0° |







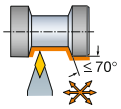
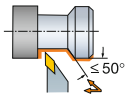




VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

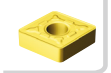
## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .827 | 0 | **QS-SVVBN 062X-B1** | .375 | .375 | 2.756 | .201 | .375 | 0.7 | .13 | VBMT 221 |
| | | 1/2 x 1/2 | .827 | 0 | **QS-SVVBN 082X-B1** | .500 | .500 | 2.756 | .264 | .500 | 0.7 | .30 | VBMT 221 |
|  | 1/4 | 3/8 x 3/8 | .787 | 0 | **QS-SVJBR 062X-B1** | .375 | .375 | 2.756 | .375 | .375 | 0.7 | .13 | VBMT 221 |
| | | 1/2 x 1/2 | .787 | 0 | **QS-SVJBR 082X-B1** | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 0.7 | .30 | VBMT 221 |
| | | 5/8 x 5/8 | .787 | 0 | **QS-SVJBR 102X-B1** | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 0.7 | .66 | VBMT 221 |
| | 3/8 | 1/2 x 1/2 | 1.181 | 0 | **QS-SVJBR 083X** | .500 | .500 | 2.756 | .500 | .500 | 2.2 | .30 | VBMT 332 |
| | | 5/8 x 5/8 | 1.181 | 0 | **QS-SVJBR 103X** | .625 | .625 | 2.756 | .625 | .625 | 2.2 | .66 | VBMT 332 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

Внимание: пластины VCEX не подходят для державок SVVBN

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

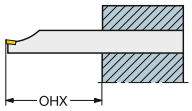
# Расточные оправки CoroTurn® 107 для точения

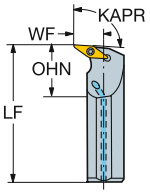
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

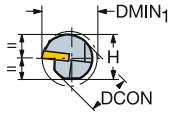
KAPR 93°
PSIR -3°





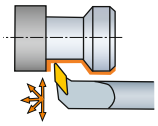





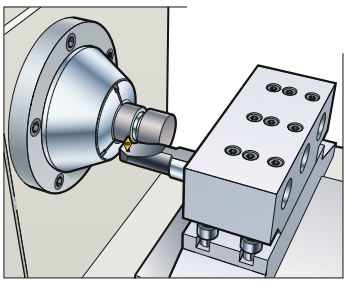

VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | **Код заказа** | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 1/4 | 3/4 | 25.7 | 76.2 | 30.0 | 1 | **A12S-SVUBR/L 2-EB1** | 19 | 18.0 | 19.1 | 254.0 | 14.7 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.51 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.012* | *3.000* | *1.180* | | | *.750* | *.710* | *.750* | *10.000* | *.580* | *.000* | *145* | | | *VBMT 221* |
| | | | 1 | 31.5 | 101.6 | 38.1 | 1 | **A16T-SVUBR/L 2-DB1** | 25 | 23.1 | 25.4 | 304.8 | 17.3 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.80 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.240* | *4.000* | *1.500* | | | *1.000* | *.910* | *1.000* | *12.000* | *.680* | *.000* | *145* | | | *VBMT 221* |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

L = Левое исполнение



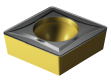
# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

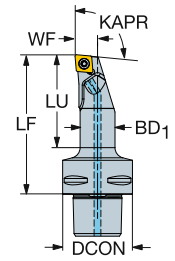
**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

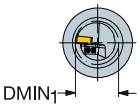
KAPR 95°
PSIR -5°

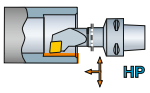




CCMT, CCGT
CCGX, CCET
CCMW




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 09 | 3/8 | C3 | 21.5 | 48.0 | 65.0 | 1 | C3-SCLCR/L-11065-09HP | 32 | 16.0 | 65.0 | 11.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.17 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.846* | *1.890* | *2.559* | | | *1.260* | *.630* | *2.559* | *.433* | *.000* | *1160* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 21.5 | 47.0 | 70.0 | 1 | C4-SCLCR/L-11070-09HP | 40 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.35 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.846* | *1.850* | *2.756* | | | *1.575* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *1160* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 25.0 | 57.0 | 80.0 | 1 | C4-SCLCR/L-13080-09HP | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.35 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.244* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 21.5 | 46.0 | 70.0 | 1 | C5-SCLCR/L-11070-09HP | 50 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.50 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.846* | *1.811* | *2.756* | | | *1.969* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *1160* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 25.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | C5-SCLCR/L-13080-09HP | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.50 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.205* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | 12 | 1/2 | C4 | 32.0 | 69.0 | 90.0 | 1 | C4-SCLCR/L-17090-12HP | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.35 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.717* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *CCMT 432* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | C5-SCLCR/L-17090-12HP | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.50 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *CCMT 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21

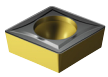
# Расточные оправки CoroTurn® 107

## Закрепление пластин винтом

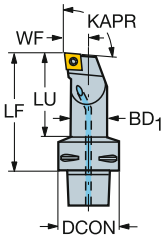
## Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ

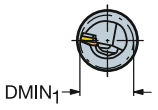
KAPR 95°
PSIR -5°

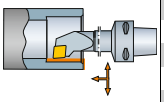




CCMT, CCGT
CCGX, CCET
CCMW




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 09 | 3/8 | C3 | 32.0 | 74.0 | 90.0 | 1 | C3-SCLCL-17090-09 | 32 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.913* | *3.543* | | | *1.260* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C3 | 20.0 | 48.0 | 65.0 | 1 | C3-SCLCR/L-11065-09 | 32 | 16.0 | 65.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.787* | *1.890* | *2.559* | | | *1.260* | *.630* | *2.559* | *.433* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C3 | 25.0 | 58.0 | 75.0 | 1 | C3-SCLCR/L-13075-09 | 32 | 20.0 | 75.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.283* | *2.953* | | | *1.260* | *.787* | *2.953* | *.512* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 20.0 | 47.0 | 70.0 | 1 | C4-SCLCR/L-11070-09 | 40 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.787* | *1.850* | *2.756* | | | *1.575* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 25.0 | 57.0 | 80.0 | 1 | C4-SCLCR/L-13080-09 | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.244* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 32.0 | 68.0 | 90.0 | 1 | C4-SCLCR/L-17090-09 | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.677* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 50.0 | 60.0 | 80.0 | 1 | C4-SCLCR/L-27080-09 | 40 | 40.0 | 80.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.969* | *2.362* | *3.150* | | | *1.575* | *1.575* | *3.150* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 20.0 | 46.0 | 70.0 | 1 | C5-SCLCR/L-11070-09 | 50 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.787* | *1.811* | *2.756* | | | *1.969* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 25.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | C5-SCLCR/L-13080-09 | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.205* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | C5-SCLCR/L-17090-09 | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 63.0 | 80.0 | 100.0 | 1 | C5-SCLCR-35100-09 | 50 | 50.0 | 100.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *2.480* | *3.150* | *3.937* | | | *1.969* | *1.969* | *3.937* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *CCMT 3(2.5)2* |
| | 12 | 1/2 | C3 | 32.0 | 74.0 | 90.0 | 1 | C3-SCLCR-17090-12 | 32 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.913* | *3.543* | | | *1.260* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CCMT 432* |
| | | | C3 | 40.0 | 81.0 | 96.0 | 1 | C3-SCLCR-22096-12 | 32 | 32.0 | 96.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.189* | *3.780* | | | *1.260* | *1.260* | *3.780* | *.866* | *.000* | *145* | | | *CCMT 432* |
| | | | C4 | 32.0 | 68.0 | 90.0 | 1 | C4-SCLCR/L-17090-12 | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.677* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CCMT 432* |
| | | | C4 | 40.0 | 89.0 | 110.0 | 1 | C4-SCLCR/L-22110-12 | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.504* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *CCMT 432* |
| | | | C4 | 50.0 | 60.0 | 80.0 | 1 | C4-SCLCR-27080-12 | 40 | 40.0 | 80.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *2.362* | *3.150* | | | *1.575* | *1.575* | *3.150* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *CCMT 432* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | C5-SCLCR/L-17090-12 | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *CCMT 432* |
| | | | C5 | 40.0 | 88.0 | 110.0 | 1 | C5-SCLCR/L-22110-12 | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.465* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *CCMT 432* |
| | | | C5 | 50.0 | 119.0 | 140.0 | 1 | C5-SCLCR/L-27140-12 | 50 | 40.0 | 140.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *4.685* | *5.512* | | | *1.969* | *1.575* | *5.512* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *CCMT 432* |
| | | | C5 | 63.0 | 80.0 | 100.0 | 1 | C5-SCLCR-35100-12 | 50 | 50.0 | 100.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *2.480* | *3.150* | *3.937* | | | *1.969* | *1.969* | *3.937* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *CCMT 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I21



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки CoroTurn® 107

## Закрепление пластин винтом

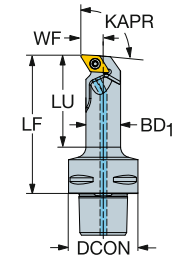
## Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ

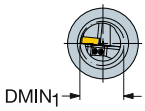
KAPR 93°
PSIR -3°





DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 07 | 1/4 | C4 | 25.0 | 58.0 | 80.0 | 1 | **C4-SDUCR/L-13080-07HP** | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 0.9 | 0.35 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *.984* | *2.283* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | C5 | 25.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | **C5-SDUCR/L-13080-07HP** | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 0.9 | 0.50 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *.984* | *2.205* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | 11 | 3/8 | C4 | 25.0 | 58.0 | 80.0 | 1 | **C4-SDUCR/L-13080-11HP** | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.35 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.283* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 32.0 | 69.0 | 90.0 | 1 | **C4-SDUCR/L-17090-11HP** | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.35 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.717* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 25.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | **C5-SDUCR/L-13080-11HP** | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.50 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.205* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | **C5-SDUCR/L-17090-11HP** | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.50 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *DCMT 3(2.5)2* |

≤27° HP

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки CoroTurn® 107

## Закрепление пластин винтом

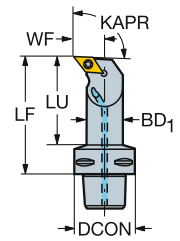
## Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ

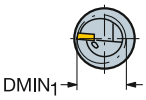
KAPR 93°
PSIR -3°

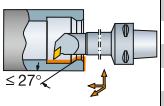




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  ≤ 27° | 07 | 1/4 | C3 | 20.0 | 48.0 | 65.0 | 1 | C3-SDUCR/L-11065-07 | | 32 | 16.0 | 65.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *.787* | *1.890* | *2.559* | | | | *1.260* | *.630* | *2.559* | *.433* | *.000* | *145* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 20.0 | 47.0 | 70.0 | 1 | C4-SDUCR/L-11070-07 | | 40 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.50 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *.787* | *1.850* | *2.756* | | | | *1.575* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *145* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | C5 | 20.0 | 46.0 | 70.0 | 1 | C5-SDUCR/L-11070-07 | | 50 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.65 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *.787* | *1.811* | *2.756* | | | | *1.969* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *145* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | 11 | 3/8 | C3 | 25.0 | 58.0 | 75.0 | 1 | C3-SDUCR/L-13075-11 | | 32 | 20.0 | 75.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.283* | *2.953* | | | | *1.260* | *.787* | *2.953* | *.512* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C3 | 32.0 | 73.0 | 90.0 | 1 | C3-SDUCR/L-17090-11 | | 32 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.874* | *3.543* | | | | *1.260* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C3 | 40.0 | 81.0 | 96.0 | 1 | C3-SDUCR/L-22096-11 | | 32 | 32.0 | 96.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *3.189* | *3.780* | | | | *1.260* | *1.260* | *3.780* | *.866* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 25.0 | 57.0 | 80.0 | 1 | C4-SDUCR/L-13080-11 | | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.244* | *3.150* | | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 32.0 | 68.0 | 90.0 | 1 | C4-SDUCR/L-17090-11 | | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.677* | *3.543* | | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 40.0 | 89.0 | 110.0 | 1 | C4-SDUCR/L-22110-11 | | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *3.504* | *4.331* | | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 50.0 | 60.0 | 80.0 | 1 | C4-SDUCR/L-27080-11 | | 40 | 40.0 | 80.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.50 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.969* | *2.362* | *3.150* | | | | *1.575* | *1.575* | *3.150* | *1.063* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 25.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | C5-SDUCR/L-13080-11 | | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.205* | *3.150* | | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | C5-SDUCR/L-17090-11 | | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.543* | | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 40.0 | 88.0 | 110.0 | 1 | C5-SDUCR/L-22110-11 | | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *3.465* | *4.331* | | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 63.0 | 80.0 | 100.0 | 1 | C5-SDUCR/L-35100-11 | | 50 | 50.0 | 100.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *2.480* | *3.150* | *3.937* | | | | *1.969* | *1.969* | *3.937* | *1.378* | *.000* | *145* | | | *DCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7
ISO 13399 I1
 F16
CNSC CXSC I38
C3 – D C I21

# Расточные оправки CoroTurn® 107

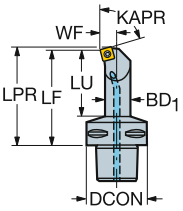
**Закрепление пластин винтом**

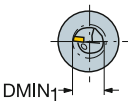
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°








SCMT, SCGX
SCMW

| | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | CP Bar PSI | Nm | kg | |
| | 09 | 3/8 | C4 | 25.0 | 58.0 | 80.0 | 1 | **C4-SSKCR-13080-09** | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 82.2 | 10 | 3.0 | 0.36 | SCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.283* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *3.237* | *145* | | | *SCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 25.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | **C5-SSKCR-13080-09** | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 82.2 | 10 | 3.0 | 0.54 | SCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.984* | *2.205* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *3.237* | *145* | | | *SCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I21

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

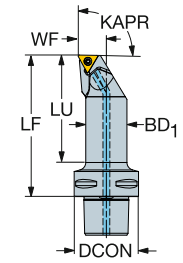
KAPR 91°
PSIR -1°

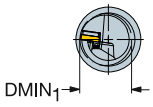


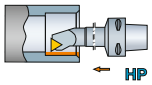


TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

TCMW




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 1/4 | C4 | 20.0 | 47.0 | 70.0 | 1 | C4-STFCR/L11070-11HPB1 | 40 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 80 | 0.9 | 0.35 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *.787* | *1.850* | *2.756* | | | *1.575* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *1160* | | | *TCMT 221* |
| | | | C4 | 25.0 | 57.0 | 80.0 | 1 | C4-STFCR/L13080-11HPB1 | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 0.9 | 0.35 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *2.244* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *TCMT 221* |
| | 16 | 3/8 | C4 | 32.0 | 69.0 | 90.0 | 1 | C4-STFCR/L-17090-16HP | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.35 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.717* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | C5-STFCR/L-17090-16HP | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.50 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *1160* | | | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 40.0 | 88.0 | 110.0 | 1 | C5-STFCR/L-22110-16HP | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.50 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *3.465* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *TCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

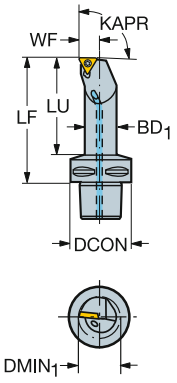
**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°








TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

TCMW

| | IC | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 11 | 1/4 | C3 | 20.0 | 48.0 | 65.0 | 1 | C3-STFCR/L-11065-11-B1 | 32 | 16.0 | 65.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.15 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *.787* | *1.890* | *2.559* | | | *1.260* | *.630* | *2.559* | *.433* | *.000* | *145* | | | *TCMT 221* |
| | | | C3 | 20.0 | 48.0 | 65.0 | 1 | C3-STFCR-11065-11 | 32 | 16.0 | 65.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.15 | TCMT 11 02 04 |
| | | | | *.787* | *1.890* | *2.559* | | | *1.260* | *.630* | *2.559* | *.433* | *.000* | *145* | | | *TCMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 20.0 | 47.0 | 70.0 | 1 | C4-STFCR/L-11070-11 | 40 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.31 | TCMT 11 02 04 |
| | | | | *.787* | *1.850* | *2.756* | | | *1.575* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *145* | | | *TCMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 20.0 | 47.0 | 70.0 | 1 | C4-STFCR/L-11070-11-B1 | 40 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.31 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *.787* | *1.850* | *2.756* | | | *1.575* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *145* | | | *TCMT 221* |
| | | | C4 | 25.0 | 57.0 | 80.0 | 1 | C4-STFCR/L-13080-11 | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.36 | TCMT 11 02 04 |
| | | | | *.984* | *2.244* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *TCMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 25.0 | 57.0 | 80.0 | 1 | C4-STFCR/L-13080-11-B1 | 40 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.36 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *2.244* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *TCMT 221* |
| | | | C5 | 20.0 | 46.0 | 70.0 | 1 | C5-STFCR/L-11070-11-B1 | 50 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.45 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *.787* | *1.811* | *2.756* | | | *1.969* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *145* | | | *TCMT 221* |
| | | | C5 | 25.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | C5-STFCR/L-13080-11-B1 | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.54 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *2.205* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *TCMT 221* |
| | | | C5 | 20.0 | 46.0 | 70.0 | 1 | C5-STFCR-11070-11 | 50 | 16.0 | 70.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.45 | TCMT 11 02 04 |
| | | | | *.787* | *1.811* | *2.756* | | | *1.969* | *.630* | *2.756* | *.433* | *.000* | *145* | | | *TCMT 2(1.5)1* |
| | | | C5 | 25.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | C5-STFCR-13080-11 | 50 | 20.0 | 80.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.54 | TCMT 11 02 04 |
| | | | | *.984* | *2.205* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.512* | *.000* | *145* | | | *TCMT 2(1.5)1* |
| | 16 | 3/8 | C3 | 32.0 | 74.0 | 90.0 | 1 | C3-STFCR-17090-16 | 32 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.34 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.913* | *3.543* | | | *1.260* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 32.0 | 68.0 | 90.0 | 1 | C4-STFCR/L-17090-16 | 40 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.45 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.677* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C4 | 40.0 | 89.0 | 110.0 | 1 | C4-STFCR/L-22110-16 | 40 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.69 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *3.504* | *4.331* | | | *1.575* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | C5-STFCR/L-17090-16 | 50 | 25.0 | 90.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.65 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *2.638* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.669* | *.000* | *145* | | | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | C5 | 40.0 | 88.0 | 110.0 | 1 | C5-STFCR/L-22110-16 | 50 | 32.0 | 110.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.87 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *3.465* | *4.331* | | | *1.969* | *1.260* | *4.331* | *.866* | *.000* | *145* | | | *TCMT 3(2.5)2* |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 I38 I21

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Высокоточная подача СОЖ**

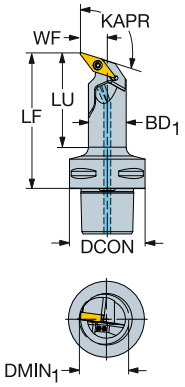
KAPR 107.5°
PSIR -17.5°





VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| ≤35° HP | 11 | 1/4 | C4 | 25.0 | 47.0 | 70.0 | 1 | C4-SVQBR/L13070-11HPB1 | 40 | 20.0 | 70.0 | 13.0 | 0.0 | 80 | 0.9 | 0.35 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *1.850* | *2.756* | | | *1.575* | *.787* | *2.756* | *.512* | *.000* | *1160* | | | *VBMT 221* |
| | 16 | 3/8 | C4 | 33.0 | 68.0 | 90.0 | 1 | C4-SVQBR/L-18090-16HP | 40 | 25.0 | 90.0 | 18.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.35 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.299* | *2.677* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.709* | *.000* | *1160* | | | *VBMT 332* |
| | | | C5 | 33.0 | 67.0 | 90.0 | 1 | C5-SVQBR/L-18090-16HP | 50 | 25.0 | 90.0 | 18.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.50 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.299* | *2.638* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.709* | *.000* | *1160* | | | *VBMT 332* |
| | | | C6 | 40.0 | 94.0 | 120.0 | 1 | C6-SVQBR/L-22120-16HP | 63 | 32.0 | 120.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 1.25 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *3.701* | *4.724* | | | *2.480* | *1.260* | *4.724* | *.866* | *.000* | *1160* | | | *VBMT 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

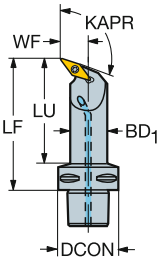
KAPR 107.5°
PSIR -17.5°

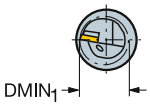


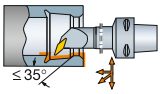



VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET


VBMW, VCMW




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 11 | 1/4 | C3 | 22.0 | 53.0 | 70.0 | 1 | **C3-SVQBR/L-13070-11-B1** | 32 | 16.0 | 70.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.30 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *.866* | *2.087* | *2.756* | | | *1.260* | *.630* | *2.756* | *.512* | *.000* | *145* | | | *VBMT 221* |
| | | | C3 | 27.0 | 63.0 | 80.0 | 1 | **C3-SVQBR-15080-11-B1** | 32 | 20.0 | 80.0 | 15.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.30 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.063* | *2.480* | *3.150* | | | *1.260* | *.787* | *3.150* | *.591* | *.000* | *145* | | | *VBMT 221* |
| | | | C4 | 25.0 | 47.0 | 70.0 | 1 | **C4-SVQBR/L-13070-11-B1** | 40 | 20.0 | 70.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.50 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *1.850* | *2.756* | | | *1.575* | *.787* | *2.756* | *.512* | *.000* | *145* | | | *VBMT 221* |
| | | | C4 | 27.0 | 57.0 | 80.0 | 1 | **C4-SVQBR/L-15080-11-B1** | 40 | 20.0 | 80.0 | 15.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.50 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.063* | *2.244* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.591* | *.000* | *145* | | | *VBMT 221* |
| | | | C4 | 25.0 | 48.0 | 70.0 | 1 | **C4-SVQBR-13070-11** | 40 | 20.0 | 70.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.50 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *.984* | *1.890* | *2.756* | | | *1.575* | *.787* | *2.756* | *.512* | *.000* | *145* | | | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 27.0 | 58.0 | 80.0 | 1 | **C4-SVQBR-15080-11** | 40 | 20.0 | 80.0 | 15.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.50 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.063* | *2.283* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.591* | *.000* | *145* | | | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | C5 | 27.0 | 57.0 | 80.0 | 1 | **C5-SVQBR/L-15080-11** | 50 | 20.0 | 80.0 | 15.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.65 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.063* | *2.244* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.591* | *.000* | *145* | | | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | C5 | 27.0 | 56.0 | 80.0 | 1 | **C5-SVQBR/L-15080-11-B1** | 50 | 20.0 | 80.0 | 15.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.65 | VBMT 11 03 04 |
| | | | | *1.063* | *2.205* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.591* | *.000* | *145* | | | *VBMT 221* |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

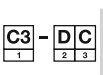
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I21

# Расточные оправки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

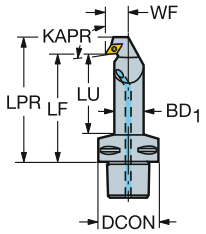
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

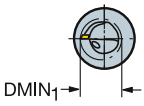
KAPR 93°
PSIR -3°

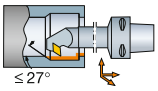




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | LU | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
|  ≤ 27° | 07 | 1/4 | C3 | 27.0 | 63.9 | 80.0 | 1 | C3-SDUCR-15080-07X | 32 | 20.0 | 80.0 | 15.0 | 0.0 | 91.5 | 10 | 0.9 | 0.25 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.063* | *2.516* | *3.150* | | | *1.260* | *.787* | *3.150* | *.591* | *.000* | *3.602* | *145* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 22.0 | 47.3 | 70.0 | 1 | C4-SDUCR/L-13070-07X | 40 | 16.0 | 70.0 | 13.0 | 0.0 | 81.5 | 10 | 0.9 | 0.35 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *.866* | *1.862* | *2.756* | | | *1.575* | *.630* | *2.756* | *.512* | *.000* | *3.209* | *145* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 27.0 | 57.9 | 80.0 | 1 | C4-SDUCR/L-15080-07X | 40 | 20.0 | 80.0 | 15.0 | 0.0 | 91.5 | 10 | 0.9 | 0.40 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.063* | *2.280* | *3.150* | | | *1.575* | *.787* | *3.150* | *.591* | *.000* | *3.602* | *145* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | C4 | 32.0 | 68.5 | 90.0 | 1 | C4-SDUCR/L-18090-07X | 40 | 25.0 | 90.0 | 18.0 | 0.0 | 101.5 | 10 | 0.9 | 0.50 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.260* | *2.697* | *3.543* | | | *1.575* | *.984* | *3.543* | *.709* | *.000* | *3.996* | *145* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | C5 | 27.0 | 56.5 | 80.0 | 1 | C5-SDUCR/L-15080-07X | 50 | 20.0 | 80.0 | 15.0 | 0.0 | 91.5 | 10 | 0.9 | 0.60 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.063* | *2.224* | *3.150* | | | *1.969* | *.787* | *3.150* | *.591* | *.000* | *3.602* | *145* | | | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | C5 | 32.0 | 67.2 | 90.0 | 1 | C5-SDUCR/L-18090-07X | 50 | 25.0 | 90.0 | 18.0 | 0.0 | 101.5 | 10 | 0.9 | 0.70 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.260* | *2.646* | *3.543* | | | *1.969* | *.984* | *3.543* | *.709* | *.000* | *3.996* | *145* | | | *DCMT 2(1.5)1* |

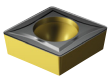
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Высокоточная подача СОЖ**

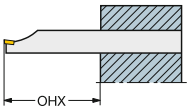


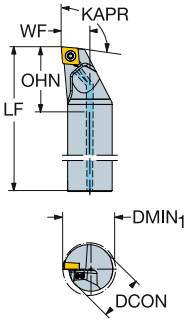


CCMT, CCGT
CCGX, CCET

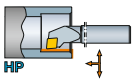
CCMW

KAPR 95°
PSIR -5°

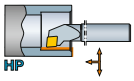



## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 09 | 20 | 25 | 80 | 33 | 1 | A20S-SCLCR/L 09HP-R | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.60 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 32 | 1 | A25T-SCLCR/L 09HP-R | 25 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | CCMT 09 T3 08 |
| | 12 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-SCLCR/L 12HP-R | 25 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | CCMT 12 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 3/8 | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.327 | 1 | A12S-SCLCR/L 3HP-R | .750 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.21 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.291 | 1 | A16T-SCLCR/L 3HP-R | 1.000 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | CCMT 3(2.5)2 |
| | 1/2 | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.496 | 1 | A16T-SCLCR/L 4HP-R | 1.000 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | CCMT 432 |

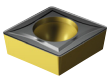
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

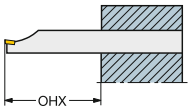


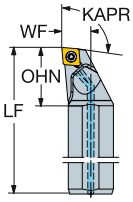


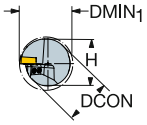
CCMT, CCGT
CCGX, CCET

CCMW

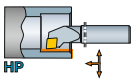
KAPR 95°
PSIR -5°



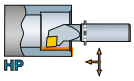




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 20 | 25 | 80 | 33 | 1 | A20S-SCLCR/L 09HP | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.60 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 32 | 1 | A25T-SCLCR/L 09HP | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | CCMT 09 T3 08 |
| | 12 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-SCLCR/L 12HP | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | CCMT 12 04 08 |

HP

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.280 | 1 | A12S-SCLCR/L 3HP | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.21 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.272 | 1 | A16T-SCLCR/L 3HP | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | CCMT 3(2.5)2 |
| | 1/2 | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.469 | 1 | A16T-SCLCR/L 4HP | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | CCMT 432 |

HP

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

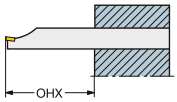
# Расточные оправки CoroTurn® 107

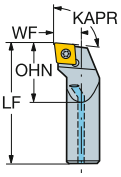
**Закрепление пластин винтом**

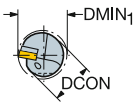
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

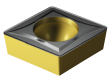
KAPR 95°
PSIR -5°





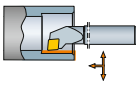



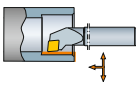
CCMT, CCGT
CCGX, CCET

CCMW

## Метрическое исполнение

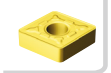
| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 8 | 10 | 32 | 12 | 1 | A08H-SCLCR/L 06-R | 8 | 8 | 100 | 5 | 0 | 10 | 0.9 | 0.04 | CCMT 06 02 04 |
| | | 10 | 12 | 40 | 15 | 1 | A10K-SCLCR/L 06-R | 10 | 10 | 125 | 6 | 0 | 10 | 0.9 | 0.09 | CCMT 06 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-SCLCR/L 06-R | 12 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.13 | CCMT 06 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SCLCR/L 06-R | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.32 | CCMT 06 02 04 |
| | 09 | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SCLCR/L 09-R | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 3.0 | 0.31 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-SCLCR/L 09-R | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 3.0 | 0.56 | CCMT 09 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .480 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-SCLCR/L 2-R | .375 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.5 | .20 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-SCLCR/L 2-R | .500 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.5 | .27 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .772 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SCLCR/L 2-R | .625 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.5 | .61 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 5/8 | .772 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SCLCR/L 3-R | .625 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 2.2 | .69 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-SCLCR/L 3-R | .750 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 2.2 | 1.25 | CCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

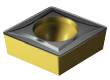
C3 – D C I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

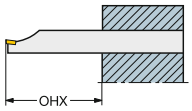
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

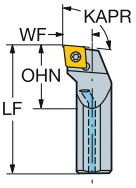


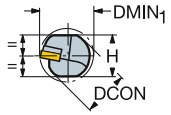


CCMT, CCGT
CCGX, CCET
CCMW

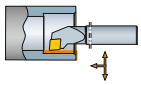
KAPR 95°
PSIR -5°



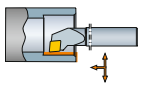




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 8 | 10 | 32 | 12 | 1 | A08H-SCLCR/L 06 | 8 | 7 | 8 | 100 | 5 | 0 | 10 | 0.9 | 0.00 | CCMT 06 02 04 |
| | | 10 | 12 | 40 | 15 | 1 | A10K-SCLCR/L 06 | 10 | 9 | 10 | 125 | 6 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CCMT 06 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-SCLCR/L 06 | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CCMT 06 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SCLCR/L 06 | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.30 | CCMT 06 02 04 |
| | 09 | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SCLCR/L 09 | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 3.0 | 0.30 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-SCLCR/L 09 | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 3.0 | 0.60 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-SCLCR/L 09 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 3.0 | 1.10 | CCMT 09 T3 08 |
| | 12 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-SCLCR/L 12 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 3.0 | 1.10 | CCMT 12 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | A32T-SCLCR/L 12 | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 3.0 | 1.60 | CCMT 12 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | A40T-SCLCR/L 12 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.0 | 2.20 | CCMT 12 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .480 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-SCLCR/L 2 | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .20 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-SCLCR/L 2 | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.5 | .27 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .772 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SCLCR/L 2 | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .61 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 5/8 | .772 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SCLCR/L 3 | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 2.2 | .69 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-SCLCR/L 3 | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 2.2 | 1.25 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-SCLCR/L 3 | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 145 | 2.2 | 2.38 | CCMT 3(2.5)2 |
| | 1/2 | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-SCLCR/L 4 | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 145 | 2.2 | 2.38 | CCMT 432 |
| | | 1 1/4 | 1.469 | 5.000 | 1.875 | 1 | A20T-SCLCR/L 4 | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .765 | .000 | 145 | 2.2 | 3.52 | CCMT 432 |
| | | 1 1/2 | 1.760 | 6.000 | 2.250 | 1 | A24T-SCLCR/L 4 | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | .890 | .000 | 145 | 2.2 | 4.74 | CCMT 432 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

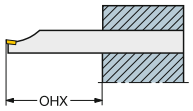
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Высокоточная подача СОЖ**

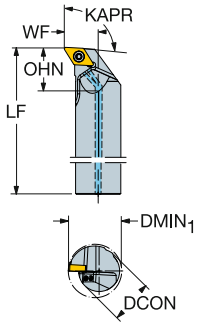




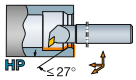
DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

KAPR 93°
PSIR -3°



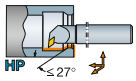




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 20 | 25 | 80 | 23 | 1 | A20S-SDUCR/L 07HP-R | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 0.9 | 0.60 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 22 | 1 | A20S-SDUCR/L 11HP-R | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.60 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 28 | 1 | A25T-SDUCR/L 11HP-R | 25 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | DCMT 11 T3 08 |



## Дюймовое исполнение

| | | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/4 | 1.051 | 3.000 | .827 | 1 | A12S-SDUCR/L 2HP-R | .750 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.7 | 1.21 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | 1.051 | 3.000 | .929 | 1 | A12S-SDUCR/L 3HP-R | .750 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.21 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.299 | 4.000 | .984 | 1 | A16T-SDUCR/L 3HP-R | 1.000 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | DCMT 3(2.5)2 |



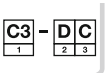
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

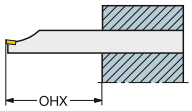
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

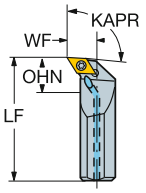


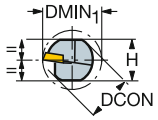


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

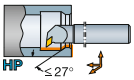
KAPR 93°
PSIR -3°



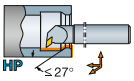




## Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 20 | 25 | 80 | 22 | 1 | **A20S-SDUCR/L 07HP** | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 0.9 | 0.60 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 22 | 1 | **A20S-SDUCR/L 11HP** | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.60 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 28 | 1 | **A25T-SDUCR/L 11HP** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | DCMT 11 T3 08 |



## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/4 | 1.051 | 3.000 | .799 | 1 | **A12S-SDUCR/L 2HP** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.7 | 1.21 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | 1.051 | 3.000 | .917 | 1 | **A12S-SDUCR/L 3HP** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.21 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.000 | 1 | **A16T-SDUCR/L 3HP** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | DCMT 3(2.5)2 |



N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C (1 2 3) I23

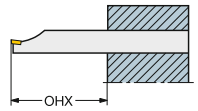
# Расточные оправки CoroTurn® 107

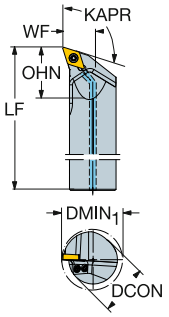
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 107.5°
PSIR -17.5°








DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
| ≤17° HP | 07 | 20 | 25 | 80 | 22 | 1 | A20S-SDQCR/L 07HP-R | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 0.9 | 0.60 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 25 | 32 | 100 | 28 | 1 | A25T-SDQCR/L 11HP-R | 25 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | DCMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
| ≤17° HP | 1/4 | 3/4 | .980 | 3.000 | .866 | 1 | A12S-SDQCR/L 2HP-R | .750 | .750 | 10.000 | .562 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.7 | 1.21 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | .980 | 3.000 | .953 | 1 | A12S-SDQCR/L 3HP-R | .750 | .750 | 10.000 | .562 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.21 | DCMT 3(2.5)2 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

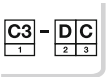

A8



I1



I38



I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

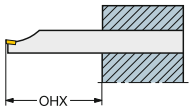
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

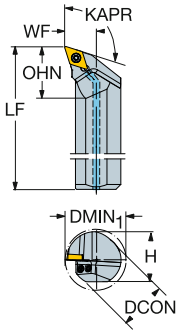




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

KAPR 107.5°
PSIR -17.5°




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤ 17° HP | 07 | 20 | 25 | 80 | 21 | 1 | A20S-SDQCR/L 07HP | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 0.9 | 0.60 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 25 | 32 | 100 | 27 | 1 | A25T-SDQCR/L 11HP | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | DCMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤ 17° HP | 1/4 | 3/4 | .980 | 3.000 | .783 | 1 | A12S-SDQCR/L 2HP | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .562 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.7 | 1.21 | DCMT 2(1.5)1 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A8

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

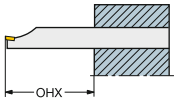
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**



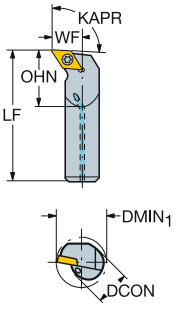


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

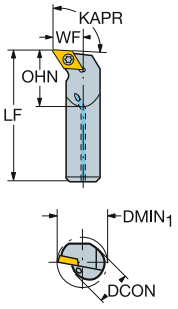
KAPR
PSIR



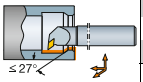

A..SDUCR/L -ER
93°
-3°



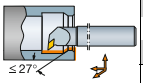

A..SDUCR/L -R
93°
-3°




## Метрическое исполнение

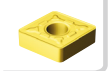
| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 07 | 10 | 15 | 40 | 15 | 1 | A10K-SDUCR/L 07-ER | 10 | 10 | 125 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.00 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 | 18 | 48 | 18 | 1 | A12M-SDUCR/L 07-ER | 12 | 12 | 150 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SDUCR/L 07-R | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-SDUCR/L 11-R | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 3.0 | 0.60 | DCMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/4 | 3/8 | .598 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-SDUCR/L 2-R | .375 | .375 | 6.000 | .375 | .000 | 145 | 0.7 | .20 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .728 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-SDUCR/L 2-R | .500 | .500 | 6.000 | .438 | .000 | 145 | 0.7 | .27 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SDUCR/L 2-R | .625 | .625 | 8.000 | .500 | .000 | 145 | 0.7 | .66 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | 1.051 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-SDUCR/L 3-R | .750 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | 145 | 2.2 | .19 | DCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

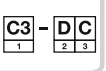
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

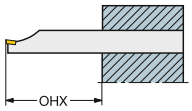
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

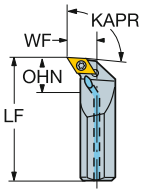


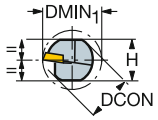


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

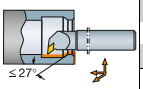
KAPR 93°
PSIR -3°




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10 | 13 | 40 | 15 | 1 | **A10K-SDUCR/L 07** | 10 | 9 | 10 | 125 | 7 | 0 | 10 | 0.9 | 0.00 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | **A12M-SDUCR/L 07** | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | **A16R-SDUCR/L 07** | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | **A20S-SDUCR/L 11** | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 3.0 | 0.60 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | **A25T-SDUCR/L 11** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 3.0 | 1.30 | DCMT 11 T3 08 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

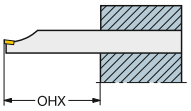
# Расточные оправки CoroTurn® 107

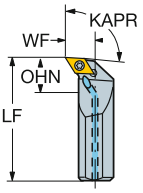
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

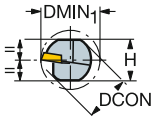
KAPR 93°
PSIR -3°





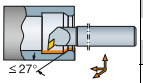






DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .598 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-SDUCR/L 2** | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .375 | .000 | 145 | 0.7 | .20 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .728 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-SDUCR/L 2** | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .438 | .000 | 145 | 0.7 | .27 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-SDUCR/L 2** | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .500 | .000 | 145 | 0.7 | .66 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | 1.051 | 3.000 | 1.125 | 1 | **A12S-SDUCR/L 3** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | 145 | 2.2 | .23 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-SDUCR/L 3** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | 145 | 2.2 | 2.32 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 1/4 | 1.579 | 5.000 | 1.875 | 1 | **A20T-SDUCR/L 3** | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .875 | .000 | 145 | 2.2 | 3.52 | DCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

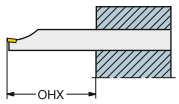
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

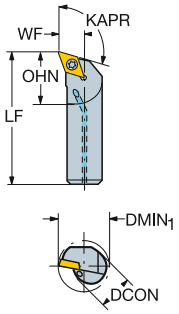


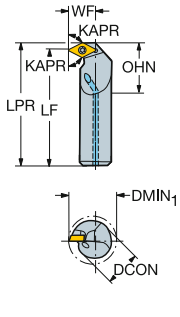


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

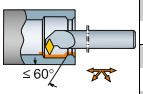
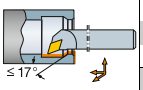
| | A..SDQCR/L -R | A..SDXCR/L-R |
|---|---|---|
| KAPR | 107.5° | 62.5° |
| PSIR | -17.5° | 27.5° |



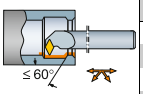
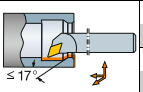




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-SDXCR/L 07-R | 12 | 12 | 150 | 9 | 0 | 155 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SDXCR/L 07-R | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 205 | 10 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-SDXCR/L 11-R | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | 256 | 10 | 3.0 | 0.50 | DCMT 11 T3 08 |
|  | 07 | 10 | 13 | 40 | 15 | 1 | A10K-SDQCR/L 07-R | 10 | 10 | 125 | 7 | 0 | | 10 | 0.9 | 0.00 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-SDQCR/L 07-R | 12 | 12 | 150 | 9 | 0 | | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SDQCR/L 07-R | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | | 10 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-SDQCR/L 11-R | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | | 10 | 3.0 | 0.60 | DCMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SDXCR/L 2-R | .625 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 8.201 | 145 | 0.7 | .55 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | 1.012 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-SDXCR/L 3-R | .750 | .750 | 10.000 | .580 | .000 | 10.268 | 145 | 2.2 | 1.09 | DCMT 3(2.5)2 |
|  | 1/4 | 3/8 | .598 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-SDQCR/L 2-R | .375 | .375 | 6.000 | .375 | .000 | | 145 | 0.7 | .11 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SDQCR/L 2-R | .625 | .625 | 8.000 | .500 | .000 | | 145 | 0.7 | .56 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | .980 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-SDQCR/L 3-R | .750 | .750 | 10.000 | .562 | .000 | | 145 | 2.2 | 1.01 | DCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I23



SANDVIK Coromant

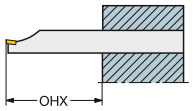
# Расточные оправки CoroTurn® 107

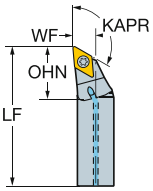
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

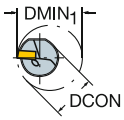
KAPR 62.5°
PSIR 27.5°





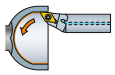





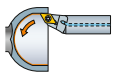




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

## Метрическое исполнение

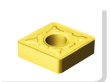
| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16K-SDXCR/L 07-R | 16 | 16 | 125 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.12 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20M-SDXCR/L 11-R | 20 | 20 | 150 | 12 | 0 | 10 | 3.0 | 0.30 | DCMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/8 | .787 | 2.500 | .938 | 1 | A10K-SDXCR/L 2-R | .625 | .625 | 4.921 | .354 | .000 | 145 | 0.7 | .27 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | .984 | 3.000 | 1.181 | 1 | A12M-SDXCR/L 3-R | .750 | .750 | 5.906 | .472 | .000 | 145 | 2.2 | .66 | DCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

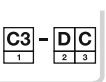
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

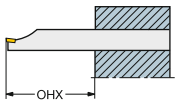
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**



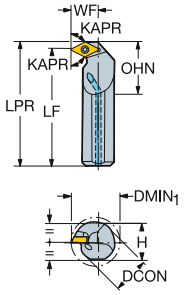


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

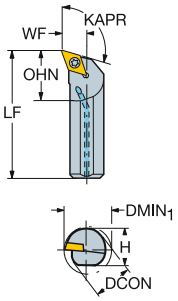
KAPR
PSIR




A..SDXCR/L
62.5°
27.5°




A..SDQCR/L
107.5°
-17.5°




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤ 60° | 07 | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-SDXCR/L 07 | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 155 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SDXCR/L 07 | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 205 | 10 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-SDXCR/L 11 | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 256 | 10 | 3.0 | 0.50 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-SDXCR/L 11 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 306 | 10 | 3.0 | 0.80 | DCMT 11 T3 08 |
| ≤ 17° | 07 | 10 | 13 | 40 | 15 | 1 | A10K-SDQCR/L 07 | 10 | 9 | 10 | 125 | 7 | 0 | | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-SDQCR/L 07 | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SDQCR/L 07 | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | | 10 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-SDQCR/L 11 | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | | 10 | 3.0 | 0.60 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-SDQCR/L 11 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | | 10 | 3.0 | 1.30 | DCMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤ 60° | 1/4 | 1/2 | .681 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-SDXCR/L 2 | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .392 | .000 | 6.201 | 145 | 0.7 | .26 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SDXCR/L 2 | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 8.201 | 145 | 0.7 | .55 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | 1.012 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-SDXCR/L 3 | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .580 | .000 | 10.268 | 145 | 2.2 | 1.08 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.280 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-SDXCR/L 3 | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .720 | .000 | 12.268 | 145 | 2.2 | 1.76 | DCMT 3(2.5)2 |
| ≤ 17° | 1/4 | 3/8 | .598 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-SDQCR/L 2 | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .375 | .000 | | 145 | 0.7 | .11 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .728 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-SDQCR/L 2 | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .437 | .000 | | 145 | 0.7 | .27 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SDQCR/L 2 | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .500 | .000 | | 145 | 0.7 | .56 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | .980 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-SDQCR/L 3 | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .562 | .000 | | 145 | 2.2 | 1.01 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-SDQCR/L 3 | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | | 145 | 2.2 | 1.85 | DCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

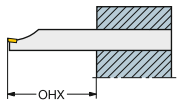
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

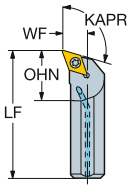


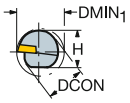


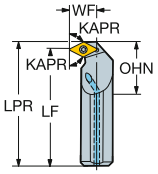
DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

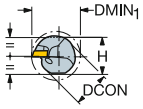
| | A..SDQCR/L (INCH) | A..SDXCR/L (INCH) |
|---|---|---|
| KAPR | 107.5° | 62.5° |
| PSIR | -17.5° | 27.5° |



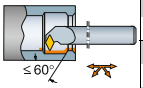
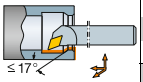




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 1/2 | .681 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-SDXCR/L 2** | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .392 | .000 | 6.201 | 145 | 0.7 | .26 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-SDXCR/L 2** | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 8.201 | 145 | 0.7 | .55 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | 1.012 | 3.000 | 1.125 | 1 | **A12S-SDXCR/L 3** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .580 | .000 | 10.268 | 145 | 2.2 | 1.08 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.280 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-SDXCR/L 3** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .720 | .000 | 12.268 | 145 | 2.2 | 1.76 | DCMT 3(2.5)2 |
|  | 1/4 | 3/8 | .598 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-SDQCR/L 2** | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .375 | .000 | | 145 | 0.7 | .11 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .728 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-SDQCR/L 2** | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .437 | .000 | | 145 | 0.7 | .27 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-SDQCR/L 2** | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .500 | .000 | | 145 | 0.7 | .56 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | .980 | 3.000 | 1.125 | 1 | **A12S-SDQCR/L 3** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .562 | .000 | | 145 | 2.2 | 1.01 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-SDQCR/L 3** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | | 145 | 2.2 | 1.85 | DCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

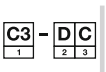
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

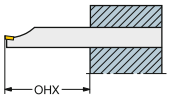
 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

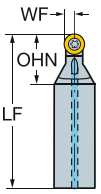
**Закрепление пластин винтом**

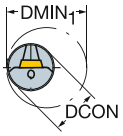
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**



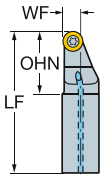


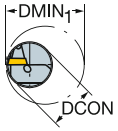

A..SRDDN-R




A..SRXDR/L-R

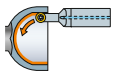
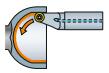


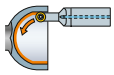
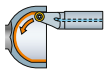



R300

## Метрическое исполнение

| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | LU | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 08 | 16 | 20 | 64 | 24 | 12 | 1 | **A16K-SRDDN 08-R** | 16 | 16 | 125 | 4 | 0 | 10 | 0.9 | 0.12 | R300-0828.. |
|  | 08 | 20 | 25 | 80 | 30 | | 1 | **A20M-SRXDR/L 08-R** | 20 | 20 | 150 | 9 | 0 | 10 | 1.2 | 0.30 | R300-0828.. |
| | 10 | 20 | 25 | 80 | 30 | | 1 | **A20M-SRXDR/L 10-R** | 20 | 20 | 150 | 9 | 0 | 10 | 3.0 | 0.30 | R300-1032.. |

## Дюймовое исполнение

| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | LU | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 8.000 | 5/8 | .787 | .494 | 2.500 | .938 | 1 | **A10K-SRDDN 08-R** | .625 | .625 | 4.921 | .157 | .000 | 145 | 0.7 | .27 | R300-08.. |
|  | 8.000 | 3/4 | .984 | | 3.000 | 1.181 | 1 | **A12M-SRXDR/L 08-R** | .750 | .750 | 5.906 | .354 | .000 | 145 | 0.9 | .66 | R300-08.. |
| | 10.000 | 3/4 | .748 | | 3.000 | 1.181 | 1 | **A12M-SRXDR/L 10-R** | .750 | .750 | 5.906 | .354 | .000 | 145 | 2.2 | .66 | R300-10.. |

DMIN = минимальный диаметр чаши.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

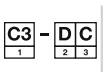
Информацию о режущих пластинах и режимах резания см. в каталоге "Вращающиеся инструменты"

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

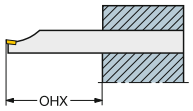
# Расточные оправки CoroTurn® 107

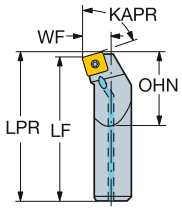
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 75°
PSIR 15°

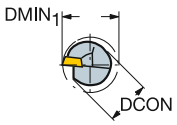




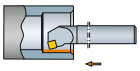



SCMT, SCGX
SCMW

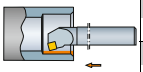



## Метрическое исполнение

### Цилиндрический хвостовик

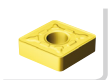
| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | **A16R-SSKCR/L 09-R** | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 202 | 10 | 3.0 | 0.30 | SCMT 09 T3 08 |
| | | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | **A20S-SSKCR/L 09-R** | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | 252 | 10 | 3.0 | 0.60 | SCMT 09 T3 08 |

### Цилиндрический хвостовик с лыской

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | **A16R-SSKCR/L 09** | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 202 | 10 | 3.0 | 0.30 | SCMT 09 T3 08 |
| | | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | **A20S-SSKCR/L 09** | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 252 | 10 | 3.0 | 0.60 | SCMT 09 T3 08 |
| | 12 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | **A25T-SSKCR/L 12** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 303 | 10 | 3.0 | 1.30 | SCMT 12 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | **A32T-SSKCR/L 12** | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 303 | 10 | 3.0 | 1.60 | SCMT 12 04 08 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107 для точения

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Высокоточная подача СОЖ**

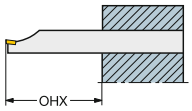


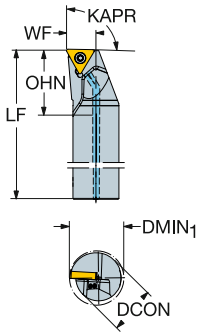


TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

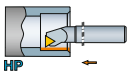
TCMW

KAPR 91°
PSIR -1°

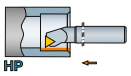



## Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 20 | 25 | 80 | 27 | 1 | **A20S-STFCR/L 11HP-RB1** | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | G1/8 | 275 | 0.9 | 0.60 | TCMT 11 03 04 |
| | 16 | 25 | 32 | 100 | 31 | 1 | **A25T-STFCR/L 16HP-R** | 25 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | TCMT 16 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.067 | 1 | **A12S-STFCR/L 2HP-RB1** | .750 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.7 | 1.21 | TCMT 221 |
| | 3/8 | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.228 | 1 | **A16T-STFCR/L 3HP-R** | 1.000 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | TCMT 3(2.5)2 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

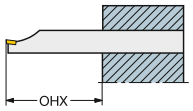
# Расточные оправки CoroTurn® 107

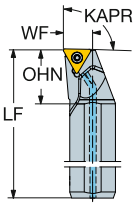
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

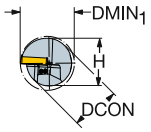
KAPR 91°
PSIR -1°





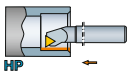


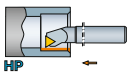

TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

TCMW

## Метрическое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 25 | 32 | 100 | 31 | 1 | **A25T-STFCR/L 16HP** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | TCMT 16 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

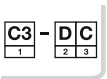
| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.209 | 1 | **A16T-STFCR/L 3HP** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | TCMT 3(2.5)2 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 I38

 I23

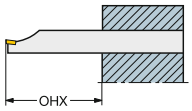
# Расточные оправки CoroTurn® 107

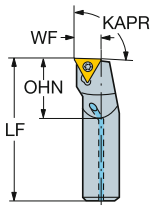
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

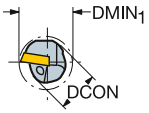
KAPR 91°
PSIR -1°





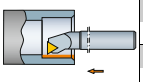


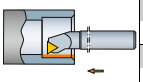

TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

TCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 6 | 8 | 24 | 9 | 1 | A06F-STFCR/L 06-R | 6 | 6 | 80 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.01 | TCMT 06 T1 02 |
| | | 8 | 11 | 32 | 12 | 1 | A08H-STFCR/L 06-R | 8 | 8 | 100 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.05 | TCMT 06 T1 02 |
| | 09 | 10 | 13 | 40 | 15 | 1 | A10K-STFCR/L 09-R | 10 | 10 | 125 | 7 | 0 | 10 | 0.9 | 0.06 | TCMT 09 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-STFCR/L 09-R | 12 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.12 | TCMT 09 02 04 |
| | 11 | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-STFCR/L 11-RB1 | 12 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.11 | TCMT 11 03 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-STFCR/L 11-RB1 | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.25 | TCMT 11 03 04 |
| | | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-STFCR/L 11-RB1 | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | TCMT 11 03 04 |
| | | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-STFCR/L 11-RB1 | 25 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 0.9 | 0.81 | TCMT 11 03 04 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 5/32 | 1/4 | .343 | 1.000 | .375 | 1 | A04F-STFCR/L 1.2-R | .250 | .250 | 3.250 | .172 | .000 | 145 | 0.4 | .04 | TCMT 1.2(1.2)0 |
| | | 5/16 | .413 | 1.250 | .469 | 1 | A05H-STFCR/L 1.2-R | .313 | .313 | 4.000 | .219 | .000 | 145 | 0.4 | .07 | TCMT 1.2(1.2)0 |
| | 7/32 | 3/8 | .500 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-STFCR/L 1.8-R | .375 | .375 | 6.000 | .266 | .000 | 145 | 0.7 | 1.36 | TCMT 1.8(1.5)1 |
| | | 1/2 | .642 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-STFCR/L 1.8-R | .500 | .500 | 6.000 | .344 | .000 | 145 | 0.7 | .26 | TCMT 1.8(1.5)1 |
| | 1/4 | 3/8 | .500 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-STFCR/L 2-RB1 | .375 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .15 | TCMT 221 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-STFCR/L 2-RB1 | .500 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .26 | TCMT 221 |
| | | 5/8 | .772 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-STFCR/L 2-RB1 | .625 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .55 | TCMT 221 |
| | | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-STFCR/L 2-RB1 | .750 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 0.7 | 1.36 | TCMT 221 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

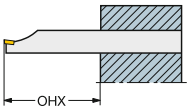
# Расточные оправки CoroTurn® 107

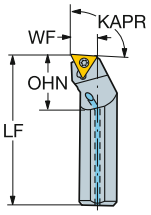
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

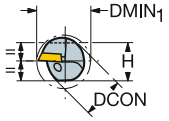
KAPR 91°
PSIR -1°





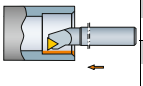



TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

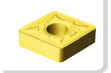
TCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 6 | 8 | 24 | 9 | 1 | A06F-STFCR/L 06 | 6 | 5 | 6 | 80 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.00 | TCMT 06 T1 02 |
| | | 8 | 11 | 32 | 12 | 1 | A08H-STFCR/L 06 | 8 | 7 | 8 | 100 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.00 | TCMT 06 T1 02 |
| | 09 | 10 | 13 | 40 | 15 | 1 | A10K-STFCR/L 09 | 10 | 9 | 10 | 125 | 7 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | TCMT 09 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-STFCR/L 09 | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | TCMT 09 02 04 |
| | 11 | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-STFCR/L 11 | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | TCMT 11 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-STFCR/L 11-B1 | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | TCMT 11 03 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-STFCR/L 11 | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.20 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-STFCR/L 11-B1 | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.30 | TCMT 11 03 04 |
| | | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-STFCR/L 11 | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | TCMT 11 02 04 |
| | | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-STFCR/L 11-B1 | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | TCMT 11 03 04 |
| | 16 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-STFCR/L 16 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 3.0 | 1.10 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | A32T-STFCR/L 16 | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 3.0 | 1.60 | TCMT 16 T3 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | A40T-STFCR/L 16 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.0 | 2.20 | TCMT 16 T3 08 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

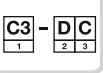
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

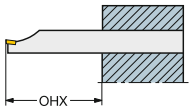
# Расточные оправки CoroTurn® 107

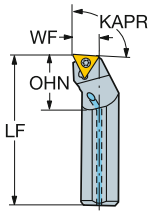
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

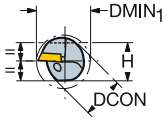
KAPR 91°
PSIR -1°





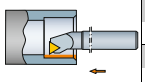



TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

TCMW

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 5/32 | 1/4 | .343 | 1.000 | .375 | 1 | **A04F-STFCR/L 1.2** | .250 | .210 | .250 | 3.250 | .172 | .000 | 145 | 0.4 | .04 | TCMT 1.2(1.2)0 |
| | | 5/16 | .413 | 1.250 | .469 | 1 | **A05H-STFCR/L 1.2** | .313 | .272 | .313 | 4.000 | .219 | .000 | 145 | 0.4 | .07 | TCMT 1.2(1.2)0 |
| | 7/32 | 3/8 | .500 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-STFCR/L 1.8** | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .266 | .000 | 145 | 0.7 | .41 | TCMT 1.8(1.5)1 |
| | | 1/2 | .642 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-STFCR/L 1.8** | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .344 | .000 | 145 | 0.7 | .27 | TCMT 1.8(1.5)1 |
| | 1/4 | 3/8 | .500 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-STFCR/L 2** | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .14 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 | .500 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-STFCR/L 2-B1** | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .15 | TCMT 221 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-STFCR/L 2** | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .28 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-STFCR/L 2-B1** | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | TCMT 221 |
| | | 5/8 | .772 | 2.500 | .960 | 1 | **A10R-STFCR/L 2** | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .54 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .772 | 2.500 | .960 | 1 | **A10R-STFCR/L 2-B1** | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .56 | TCMT 221 |
| | | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.420 | 1 | **A12S-STFCR/L 2** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 0.7 | 1.05 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.420 | 1 | **A12S-STFCR/L 2-B1** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 0.7 | 1.11 | TCMT 221 |
| | 3/8 | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-STFCR/L 3** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 145 | 2.2 | 2.31 | TCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 1/4 | 1.469 | 5.000 | 1.875 | 1 | **A20T-STFCR/L 3** | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .765 | .000 | 145 | 2.2 | 3.52 | TCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 1/2 | 1.760 | 6.000 | 2.250 | 1 | **A24T-STFCR/L 3** | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | .890 | .000 | 145 | 2.2 | 4.75 | TCMT 3(2.5)2 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

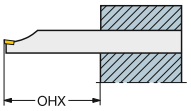
# Расточные оправки CoroTurn® 107

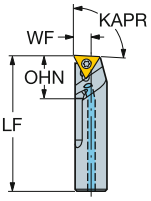
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

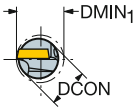
KAPR 93°
PSIR -3°





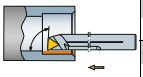






TCEX

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 05 | 5 | 6 | 20 | 7 | 1 | A05F-STUCR/L 05-GR | 5 | 5 | 80 | 2 | 0 | 10 | 0.4 | 0.00 | TCEX 05 01 00 |
| | | 6 | 7 | 24 | 9 | 1 | A06F-STUCR/L 05-GR | 6 | 6 | 80 | 3 | 0 | 10 | 0.4 | 0.00 | TCEX 05 01 00 |
| | 06 | 8 | 9 | 32 | 12 | 1 | A08H-STUCR/L 06-GR | 8 | 8 | 100 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.00 | TCEX 06 T1 00L-F |
| | | 10 | 11 | 40 | 15 | 1 | A10K-STUCR/L 06-GR | 10 | 10 | 125 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.10 | TCEX 06 T1 00L-F |

Оправки правого исполнения (R) работают с пластинами TCEX левого (L), и наоборот. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

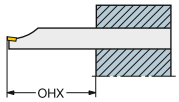
# Расточные оправки CoroTurn® 107

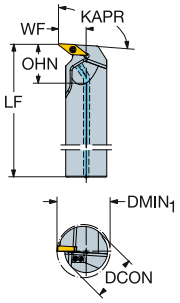
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°





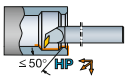





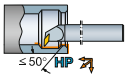

VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 25 | 33 | 100 | 26 | 1 | **A25T-SVUBR/L 11HP-** | 25 | 25 | 300 | 18 | 0 | G1/8 | 275 | 0.9 | 0.90 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 | 25 | 33 | 100 | 32 | 1 | **A25T-SVUBR/L 16HP-DR** | 25 | 25 | 300 | 18 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | VBMT 16 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ftlbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 1 | 1.240 | 4.000 | .965 | 1 | **A16T-SVUBR/L 2HP-DRB1** | 1.000 | 1.000 | 12.000 | .680 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.7 | 1.98 | VBMT 221 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

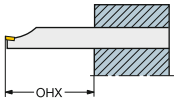




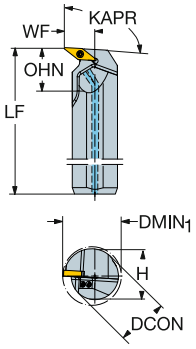
VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

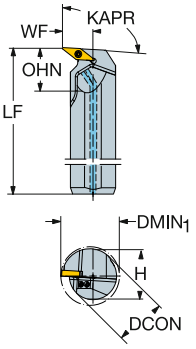
KAPR
PSIR




A..SVUBR/L..HP-D
93°
-3°




A..SVUBR/L..HP-E (IN
93°
-3°




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤50° HP | 11 | 25 | 33 | 100 | 26 | 1 | **A25T-SVUBR/L 11HP-DB1** | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | G1/8 | 275 | 0.9 | 0.90 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 | 25 | 33 | 100 | 33 | 1 | **A25T-SVUBR/L 16HP-D** | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | VBMT 16 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤50° HP | 1/4 | 1 | 1.240 | 4.000 | .980 | 1 | **A16T-SVUBR/L 2HP-DB1** | 1.000 | .910 | 1.000 | 12.000 | .680 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.7 | 1.98 | VBMT 221 |
| | 3/4 | 1 | 1.012 | 3.000 | .906 | 1 | **A12S-SVUBR/L 2HP-EB1** | .750 | .710 | .750 | 10.000 | .580 | .000 | G1/8 | 3988 | 0.7 | 1.21 | VBMT 221 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

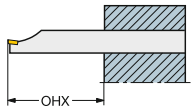
# Расточные оправки CoroTurn® 107

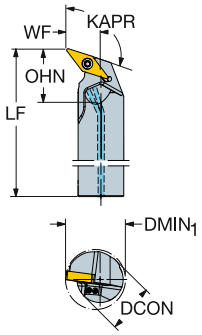
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 107.5°
PSIR -17.5°





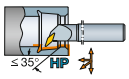





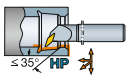

VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 25 | 33 | 100 | 33 | 1 | A25T-SVQBR/L 16HP-DR | 25 | 25 | 300 | 18 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | VBMT 16 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.189 | 1 | A16T-SVQBR/L 3HP-DR | 1.000 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | VBMT 332 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

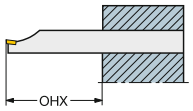
# Расточные оправки CoroTurn® 107

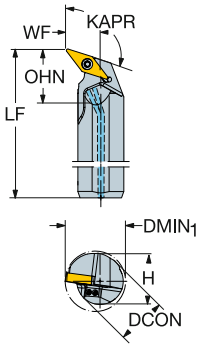
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 107.5°
PSIR -17.5°





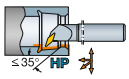





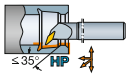

VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 25 | 33 | 100 | 32 | 1 | **A25T-SVQBR/L 16HP-D** | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | VBMT 16 04 08 |

## Дюймовое исполнение

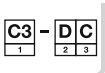
| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.189 | 1 | **A16T-SVQBR/L 3HP-D** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | VBMT 332 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 I38

 I23

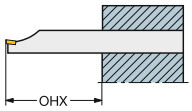
# Расточные оправки CoroTurn® 107

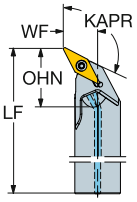
**Закрепление пластин винтом**

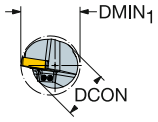
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 117.5°
PSIR -27.5°





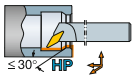





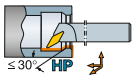

VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 16 | 25 | 32 | 100 | 31 | 1 | **A25T-SVPBR/L 16HP-R** | 25 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | VBMT 16 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.287 | 1 | **A16T-SVPBR/L 3HP-R** | 1.000 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | VBMT 332 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

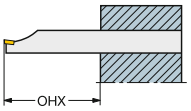
# Расточные оправки CoroTurn® 107

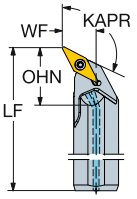
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Высокоточная подача СОЖ**

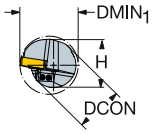
KAPR 117.5°
PSIR -27.5°








VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤30° HP | 16 | 25 | 32 | 100 | 31 | 1 | **A25T-SVPBR/L 16HP** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | G1/8 | 275 | 3.0 | 0.90 | VBMT 16 04 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CNT | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤30° HP | 3/8 | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.276 | 1 | **A16T-SVPBR/L 3HP** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | G1/8 | 3988 | 2.2 | 1.98 | VBMT 332 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

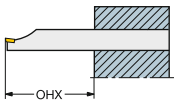
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**



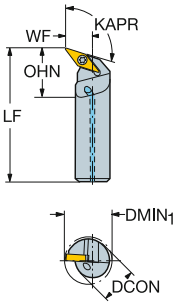


VCMT, VCEX, VCGX
VCMW

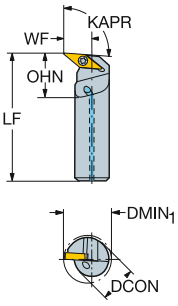
KAPR
PSIR




A..SVQCR/L-ER
107.5°
-17.5°




A..SVUCR/L -ER
93.0°
-3.0°




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤ 50° | 11 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | **A16R-SVUCR/L 11-ER** | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.62 | VCMT 11 03 04 |
| ≤ 35° | 11 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | **A16R-SVQCR/L 11-ER** | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.28 | VCMT 11 03 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤ 50° | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-SVUCR/L 2-ER** | .625 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | VCMT 221 |
| ≤ 35° | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-SVQCL 2-ER** | .625 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | VCMT 221 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

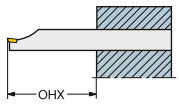


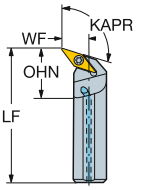


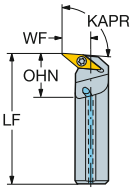
VCMT, VCEX, VCGX

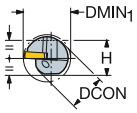
VCMW

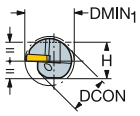
| | A..SVQCR/L | A..SVUCR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 107.5° | 93.0° |
| PSIR | -17.5° | -3.0° |



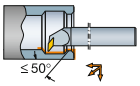
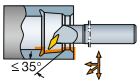



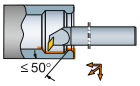
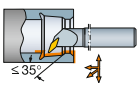




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SVUCR/L 11-E | 16 | 15 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.30 | VCMT 11 03 04 |
|  | 11 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SVQCR/L 11-E | 16 | 15 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.30 | VCMT 11 03 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SVUCR/L 2-E | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 145 | 0.7 | .56 | VCMT 221 |
|  | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SVQCR/L 2-E | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 145 | 0.7 | .56 | VCMT 221 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

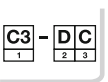
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

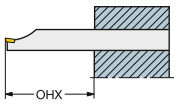


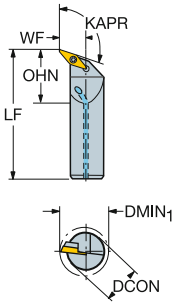


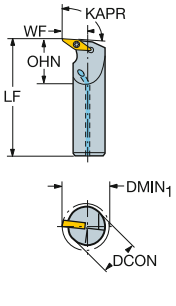
VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

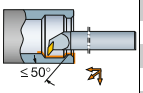
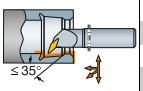
| | KAPR | A..SVQBR/L -R | A..SVUBR/L -ER |
|---|---|---|---|
| | PSIR | 107.5° | 93.0° |
| | | -17.5° | -3.0° |



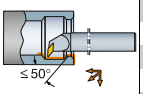




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SVUBR/L 11-ERB1 | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.26 | VBMT 11 03 04 |
| | | 20 | 27 | 80 | 30 | 1 | A20S-SVUBR/L 11-ERB1 | 20 | 20 | 250 | 15 | 0 | 10 | 0.9 | 0.51 | VBMT 11 03 04 |
|  | 11 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SVQBR/L 11-ERB1 | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.26 | VBMT 11 03 04 |
| | | 20 | 27 | 80 | 30 | 1 | A20S-SVQBR/L 11-ERB1 | 20 | 20 | 250 | 15 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | VBMT 11 03 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SVUBR/L 2-ERB1 | .625 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 145 | 0.7 | .62 | VBMT 221 |
| | | 3/4 | 1.012 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-SVUBR/L 2-ERB1 | .750 | .750 | 10.000 | .580 | .000 | 145 | 0.7 | 1.08 | VBMT 221 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

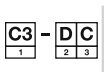
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

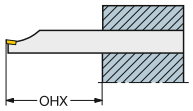


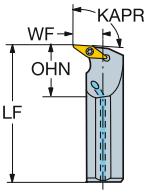


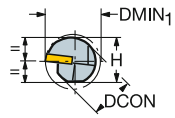
VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

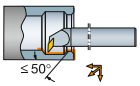
KAPR 93°
PSIR -3°



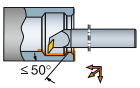




## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SVUBR/L 11-E | 16 | 15 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.20 | VBMT 11 02 04 |
| | | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SVUBR/L 11-EB1 | 16 | 15 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.30 | VBMT 11 03 04 |
| | | 20 | 27 | 80 | 30 | 1 | A20S-SVUBR/L 11-E | 20 | 18 | 20 | 250 | 15 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | VBMT 11 02 04 |
| | | 20 | 27 | 80 | 30 | 1 | A20S-SVUBR/L 11-EB1 | 20 | 18 | 20 | 250 | 15 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | VBMT 11 03 04 |
| | | 25 | 33 | 100 | 37 | 1 | A25T-SVUBR/L 11-D | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | 10 | 0.9 | 0.90 | VBMT 11 02 04 |
| | | 25 | 33 | 100 | 37 | 1 | A25T-SVUBR/L 11-DB1 | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | 10 | 0.9 | 0.80 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 | 25 | 33 | 100 | 37 | 1 | A25T-SVUBR/L 16-D | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | 10 | 3.0 | 0.80 | VBMT 16 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | A32T-SVUBR/L 16 | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 3.0 | 1.60 | VBMT 16 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | A40T-SVUBR/L 16 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.0 | 2.20 | VBMT 16 04 08 |

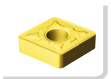
## Дюймовое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SVUBR/L 2-E | .625 | .560 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 145 | 0.7 | .54 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SVUBR/L 2-EB1 | .625 | .560 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 145 | 0.7 | .62 | VBMT 221 |
| | | 3/4 | 1.012 | 3.000 | 1.180 | 1 | A12S-SVUBR/L 2-E | .750 | .710 | .750 | 10.000 | .580 | .000 | 145 | 0.7 | 1.06 | VBMT 2(1.5)1 |
| | | 1 | 1.240 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-SVUBR/L 2-D | 1.000 | .910 | 1.000 | 12.000 | .680 | .000 | 145 | 0.7 | 2.14 | VBMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1 1/4 | 1.705 | 5.000 | 1.875 | 1 | A20T-SVUBR/L 3 | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | 1.000 | .000 | 145 | 2.2 | 3.52 | VBMT 332 |
| | | 1 1/2 | 2.126 | 6.000 | 2.250 | 1 | A24T-SVUBR/L 3 | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | 1.125 | .000 | 145 | 2.2 | 4.72 | VBMT 332 |
| | | 2 | 2.551 | 8.000 | 3.000 | 1 | A32U-SVUBR/L 3 | 2.000 | 1.874 | 2.000 | 14.000 | 1.375 | .000 | 145 | 2.2 | 10.34 | VBMT 332 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – DC I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

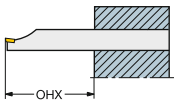




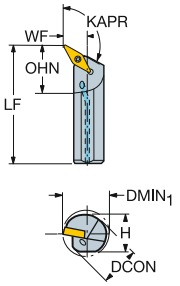
VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

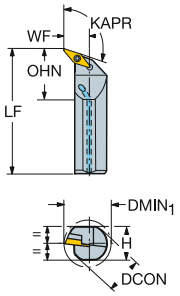
KAPR
PSIR



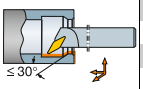
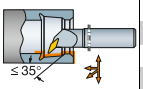

A..SVPBR/L
117.5°
-27.5°




A..SVQBR/L
107.5°
-17.5°




## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 16 | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-SVPBR/L 16 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 3.0 | 0.81 | VBMT 16 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | A32T-SVPBR/L 16 | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 3.0 | 1.30 | VBMT 16 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | A40T-SVPBR/L 16 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.0 | 2.50 | VBMT 16 04 08 |
|  | 11 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SVQBR/L 11-E | 16 | 15 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.25 | VBMT 11 02 04 |
| | | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SVQBR/L 11-EB1 | 16 | 15 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.30 | VBMT 11 03 04 |
| | | 20 | 27 | 80 | 30 | 1 | A20S-SVQBR/L 11-E | 20 | 18 | 20 | 250 | 15 | 0 | 10 | 0.9 | 0.49 | VBMT 11 02 04 |
| | | 20 | 27 | 80 | 30 | 1 | A20S-SVQBR/L 11-EB1 | 20 | 18 | 20 | 250 | 15 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | VBMT 11 03 04 |
| | | 25 | 33 | 100 | 37 | 1 | A25T-SVQBR/L 11-D | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | 10 | 0.9 | 0.89 | VBMT 11 02 04 |
| | | 25 | 33 | 100 | 37 | 1 | A25T-SVQBR/L 11-DB1 | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | 10 | 0.9 | 0.81 | VBMT 11 03 04 |
| | 16 | 25 | 33 | 100 | 37 | 1 | A25T-SVQBR/L 16-D | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | 10 | 3.0 | 0.81 | VBMT 16 04 08 |
| | | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | A32T-SVQBR/L 16 | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 10 | 3.0 | 1.60 | VBMT 16 04 08 |
| | | 40 | 50 | 160 | 60 | 1 | A40T-SVQBR/L 16 | 40 | 37 | 40 | 300 | 27 | 0 | 10 | 3.0 | 2.20 | VBMT 16 04 08 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

# Расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

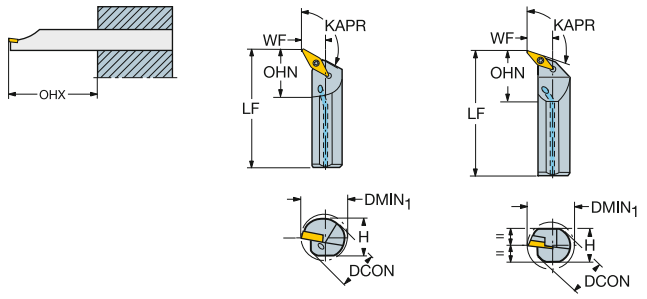




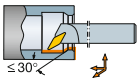
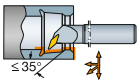
VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | KAPR | PSIR |
|---|---|---|
| A..SVPBR/L (INCH) | 117.5° | -27.5° |
| A..SVQBR/L (INCH) | 107.5° | -17.5° |




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-SVPBR/L 3** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | 145 | 2.2 | 1.76 | VBMT 332 |
| | 1 1/4 | 1.579 | 5.000 | 1.875 | 1 | **A20T-SVPBR/L 3** | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .875 | .000 | 145 | 2.2 | 2.86 | VBMT 332 |
| | 1 1/2 | 1.941 | 6.000 | 2.250 | 1 | **A24T-SVPBR/L 3** | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | 1.063 | .000 | 145 | 2.2 | 3.52 | VBMT 332 |
|  | 3/8 | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-SVQBR/L 3-D** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | 145 | 2.2 | 2.31 | VBMT 332 |
| | 1 1/4 | 1.579 | 5.000 | 1.875 | 1 | **A20T-SVQBR/L 3** | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .875 | .000 | 145 | 2.2 | 3.52 | VBMT 332 |
| | 1 1/2 | 1.941 | 6.000 | 2.250 | 1 | **A24T-SVQBR/L 3** | 1.500 | 1.374 | 1.500 | 12.000 | 1.063 | .000 | 145 | 2.2 | 4.71 | VBMT 332 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

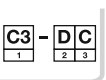
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

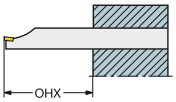
# Расточные оправки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

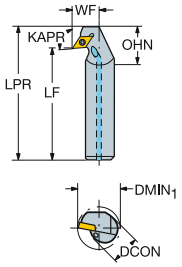
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°



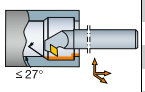





DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

## Метрическое исполнение

| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | **A16R-SDUCR/L 07-ERX** | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 212 | 10 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | | 20 | 27 | 80 | 30 | 1 | **A20S-SDUCR/L 07-ERX** | 20 | 20 | 250 | 15 | 0 | 262 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

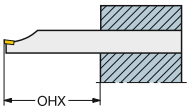
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

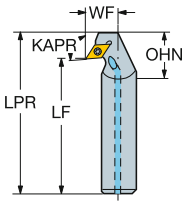


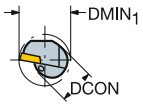


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

KAPR 93°
PSIR -3°




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | | | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1/4 | 3/4 | 1.051 | 3.000 | 1.125 | 1 | **A12S-SDUCR/L 2-ERX** | .750 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | 10.480 | 145 | 0.7 | 1.24 | DCMT 2(1.5)1 |

≤ 27°

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

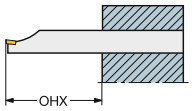
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

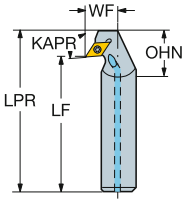


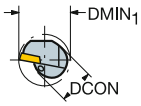


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

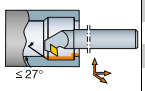
KAPR 93°
PSIR -3°




## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 16 | .866 | 2.520 | .945 | 1 | **A16R-SDUCR/L 07-ERX** | .630 | .630 | 7.874 | .512 | .000 | 8.380 | 145 | 0.7 | .69 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 20 | 1.063 | 3.150 | 1.181 | 1 | **A20S-SDUCR/L 07-ERX** | .787 | .787 | 9.843 | .591 | .000 | 10.349 | 145 | 0.7 | .40 | DCMT 2(1.5)1 |



Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

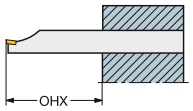
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

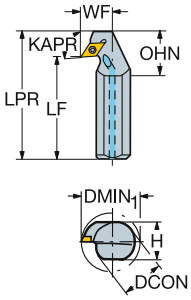
KAPR 93°
PSIR -3°



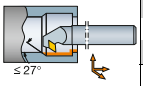


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW



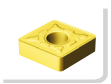

## Метрическое исполнение

| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SDUCR/L 07-EX | 16 | 15 | 16 | 200 | 13 | 0 | 212 | 10 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |
| | | 20 | 27 | 80 | 30 | 1 | A20S-SDUCR/L 07-EX | 20 | 18 | 20 | 250 | 15 | 0 | 262 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 25 | 33 | 100 | 37 | 1 | A25T-SDUCR/L 07-DX | 25 | 23 | 25 | 300 | 18 | 0 | 312 | 10 | 0.9 | 1.10 | DCMT 07 02 04 |
| | 11 | 32 | 40 | 128 | 48 | 1 | A32T-SDUCR/L 11-X | 32 | 30 | 32 | 300 | 22 | 0 | 316 | 10 | 3.0 | 1.60 | DCMT 11 T3 08 |

≤ 27°

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

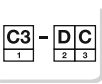
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

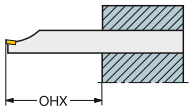
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

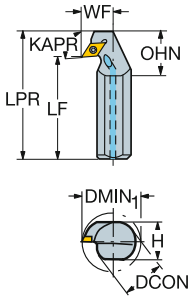




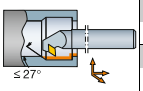
DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

KAPR 93°
PSIR -3°




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/4 | 1.051 | 3.000 | 1.125 | 1 | **A12S-SDUCR/L 2-EX** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | 10.480 | 145 | 0.7 | 1.24 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1 | 1.299 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-SDUCR/L 2-DX** | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | 12.480 | 145 | 0.7 | 2.32 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 1 1/4 | 1.579 | 5.000 | 1.875 | 1 | **A20T-SDUCR/L 3-X** | 1.250 | 1.181 | 1.250 | 12.000 | .875 | .000 | 12.658 | 145 | 2.2 | 3.52 | DCMT 3(2.5)2 |



Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

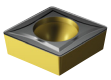
A7 I1 F16 I38 I23

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

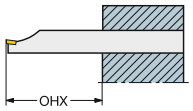


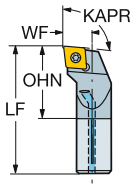


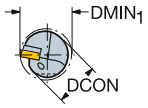
CCMT, CCGT
CCGX, CCET

CCMW

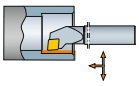
KAPR 95°
PSIR -5°



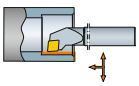




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 8 | 10 | 48 | 17 | 1 | E08K-SCLCR/L 06-R | 8 | 8 | 125 | 5 | 0 | 10 | 0.9 | 0.05 | CCMT 06 02 04 |
| | | 10 | 12 | 60 | 21 | 1 | E10M-SCLCR/L 06-R | 10 | 10 | 150 | 6 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CCMT 06 02 04 |
| | | 12 | 16 | 72 | 25 | 1 | E12Q-SCLCR/L 06-R | 12 | 12 | 180 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CCMT 06 02 04 |
| | | 16 | 20 | 96 | 33 | 1 | E16R-SCLCR/L 06-R | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CCMT 06 02 04 |
| | 09 | 16 | 20 | 96 | 33 | 1 | E16R-SCLCR/L 09-R | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 3.0 | 0.50 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 20 | 25 | 120 | 36 | 1 | E20S-SCLCR/L 09-R | 20 | 20 | 220 | 13 | 0 | 10 | 3.0 | 1.00 | CCMT 09 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 150 | 41 | 1 | E25T-SCLCR/L 09-R | 25 | 25 | 270 | 17 | 0 | 10 | 3.0 | 1.00 | CCMT 09 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/16 | .413 | 1.875 | .781 | 1 | E05K-SCLCR/L 2-R | .313 | .313 | 5.000 | .219 | .000 | 145 | 0.7 | .09 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 | .480 | 2.250 | .938 | 1 | E06M-SCLCR/L 2-R | .375 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .15 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 3.000 | 1.250 | 1 | E08R-SCLCR/L 2-R | .500 | .500 | 8.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .38 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .772 | 3.750 | 1.563 | 1 | E10R-SCLCR/L 2-R | .625 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .55 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 5/8 | .772 | 3.750 | 1.563 | 1 | E10R-SCLCR/L 3-R | .625 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 2.2 | .55 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 3/4 | .929 | 4.500 | 1.437 | 1 | E12R-SCLCR/L 3-R | .750 | .750 | 8.752 | .500 | .000 | 145 | 2.2 | 1.61 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.201 | 6.000 | 1.547 | 1 | E16S-SCLCR/L 3-R | 1.000 | 1.000 | 10.752 | .640 | .000 | 145 | 2.2 | 3.30 | CCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

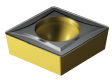
C3 – D C I23

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

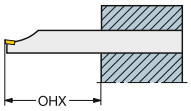


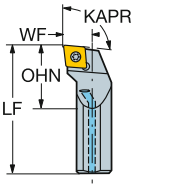


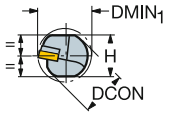
CCMT, CCGT
CCGX, CCET

CCMW

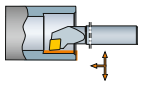
KAPR 95°
PSIR -5°




## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .480 | 2.250 | .938 | 1 | **E06M-SCLCR/L 2** | .375 | .359 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 3.000 | 1.250 | 1 | **E08R-SCLCR/L 2** | .500 | .484 | .500 | 8.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | 2.20 | CCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .772 | 3.750 | 1.563 | 1 | **E10R-SCLCR/L 2** | .625 | .609 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | 1.28 | CCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | .929 | 4.500 | 1.875 | 1 | **E12S-SCLCR/L 3** | .750 | .734 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 2.2 | 2.20 | CCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.201 | 6.000 | 2.500 | 1 | **E16T-SCLCR/L 3** | 1.000 | .984 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 145 | 2.2 | 2.20 | CCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

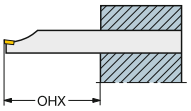
# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

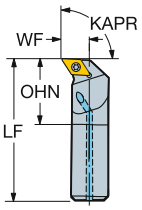
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

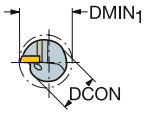




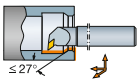






DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




## Метрическое исполнение

| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 11 | 20 | 25 | 120 | 36 | 1 | **E20S-SDUCR/L 11-R** | 20 | 20 | 220 | 13 | 0 | 10 | 3.0 | 1.00 | DCMT 11 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 150 | 41 | 1 | **E25T-SDUCR/L 11-R** | 25 | 25 | 270 | 17 | 0 | 10 | 3.0 | 1.00 | DCMT 11 T3 08 |



Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

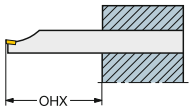
# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

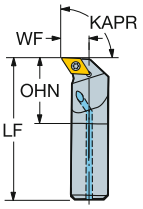
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

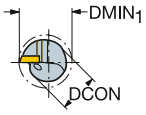




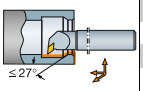






DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3/8 | 3/4 | 1.039 | 4.500 | 1.437 | 1 | **E12R-SDUCR/L 3-R** | .750 | .750 | 8.752 | .625 | .000 | 145 | 2.2 | 1.61 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.299 | 6.000 | 1.547 | 1 | **E16S-SDUCR/L 3-R** | 1.000 | 1.000 | 10.752 | .750 | .000 | 145 | 2.2 | 3.30 | DCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

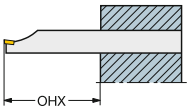
# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

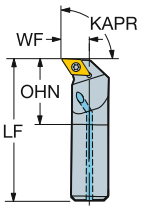
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

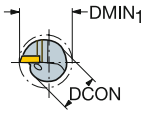
KAPR 93°
PSIR -3°





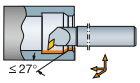






DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10 | 15 | 60 | 25 | 1 | E10M-SDUCR/L 07-ER | 10 | 10 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 | 18 | 72 | 30 | 1 | E12Q-SDUCR/L 07-ER | 12 | 12 | 180 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.20 | DCMT 07 02 04 |
| | | 16 | 22 | 96 | 33 | 1 | E16R-SDUCR/L 07-ER | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | DCMT 07 02 04 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

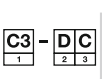
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

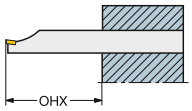
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

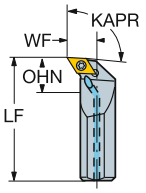


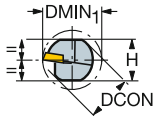


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

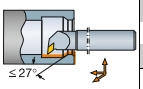
KAPR 93°
PSIR -3°




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .598 | 2.250 | .938 | 1 | **E06M-SDUCR/L 2** | .375 | .359 | .375 | 6.000 | .375 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .717 | 3.000 | 1.250 | 1 | **E08R-SDUCR/L 2** | .500 | .484 | .500 | 8.000 | .438 | .000 | 145 | 0.7 | .66 | DCMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .850 | 3.750 | 1.563 | 1 | **E10R-SDUCR/L 2** | .625 | .609 | .625 | 8.000 | .500 | .000 | 145 | 0.7 | 1.03 | DCMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | 1.039 | 4.500 | 1.875 | 1 | **E12S-SDUCR/L 3** | .750 | .734 | .750 | 10.000 | .625 | .000 | 145 | 2.2 | 2.20 | DCMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.299 | 6.000 | 2.500 | 1 | **E16T-SDUCR/L 3** | 1.000 | .984 | 1.000 | 12.000 | .750 | .000 | 145 | 2.2 | 2.20 | DCMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

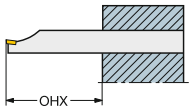
# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

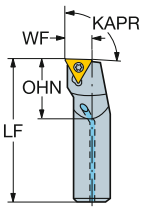
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

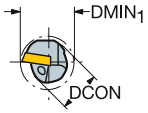
KAPR 91°
PSIR -1°





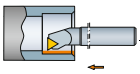



TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

TCMW

## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 06 | 6 | 8 | 36 | 15 | 1 | E06H-STFCR/L 06-R | 6 | 6 | 100 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.05 | TCMT 06 T1 02 |
| | | 8 | 11 | 48 | 20 | 1 | E08K-STFCR/L 06-R | 8 | 8 | 125 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.21 | TCMT 06 T1 02 |
| | 09 | 10 | 13 | 60 | 25 | 1 | E10M-STFCR/L 09-R | 10 | 10 | 150 | 7 | 0 | 10 | 0.9 | 0.13 | TCMT 09 02 04 |
| | | 12 | 16 | 72 | 30 | 1 | E12Q-STFCR/L 09-R | 12 | 12 | 180 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.22 | TCMT 09 02 04 |
| | 11 | 16 | 20 | 96 | 33 | 1 | E16R-STFCR/L 11-R | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.19 | TCMT 11 02 04 |
| | | 16 | 20 | 96 | 40 | 1 | E16R-STFCR/L 11-RB1 | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | TCMT 11 03 04 |
| | | 20 | 25 | 120 | 36 | 1 | E20S-STFCR/L 11-RB1 | 20 | 20 | 220 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 1.00 | TCMT 11 03 04 |
| | | 25 | 32 | 150 | 41 | 1 | E25T-STFCR/L 11-RB1 | 25 | 25 | 270 | 17 | 0 | 10 | 0.9 | 1.00 | TCMT 11 03 04 |
| | 16 | 25 | 32 | 150 | 41 | 1 | E25T-STFCR/L 16-R | 25 | 25 | 270 | 17 | 0 | 10 | 3.0 | 1.00 | TCMT 16 T3 08 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

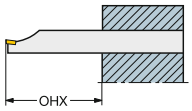
# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

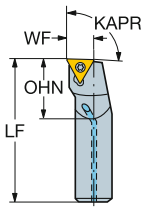
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

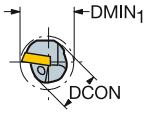
KAPR 91°
PSIR -1°





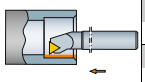



TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

TCMW

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 5/32 | 1/4 | .343 | 1.500 | .625 | 1 | **E04H-STFCR/L 1.2-R** | .250 | .250 | 4.000 | .172 | .000 | 145 | 0.4 | .12 | TCMT 1.2(1.2)0 |
| | | 5/16 | .413 | 1.875 | .781 | 1 | **E05K-STFCR/L 1.2-R** | .313 | .313 | 5.000 | .219 | .000 | 145 | 0.4 | .12 | TCMT 1.2(1.2)0 |
| | 1/4 | 3/4 | .929 | 4.500 | 1.437 | 1 | **E12R-STFCR/L 2-RB1** | .750 | .750 | 8.752 | .500 | .000 | 145 | 0.7 | 1.61 | TCMT 221 |
| | | 1 | 1.201 | 6.000 | 1.547 | 1 | **E16S-STFCR/L 2-R** | 1.000 | 1.000 | 10.752 | .640 | .000 | 145 | 0.7 | 3.30 | TCMT 2(1.5)1 |
| | | 1 | 1.201 | 6.000 | 1.547 | 1 | **E16S-STFCR/L 2-RB1** | 1.000 | 1.000 | 10.752 | .640 | .000 | 145 | 0.7 | 3.30 | TCMT 221 |
| | 3/8 | 1 | 1.201 | 6.000 | 1.547 | 1 | **E16S-STFCR/L 3-R** | 1.000 | 1.000 | 10.752 | .640 | .000 | 145 | 2.2 | 3.30 | TCMT 3(2.5)2 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

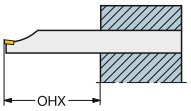
**Закрепление пластин винтом**

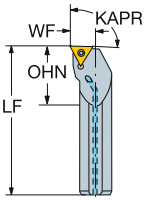
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

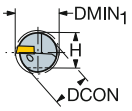
KAPR 91°
PSIR -1°







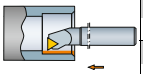




TCMT, TCMX, TCGT, TCGX TCEX

TCMW

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | FT/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 7/32 | 3/8 | .500 | 2.250 | .938 | 1 | **E06M-STFCR/L 1.8** | .375 | .359 | .375 | 6.000 | .264 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | TCMT 1.8(1.5)1 |
| | | 1/2 | .630 | 3.000 | 1.250 | 1 | **E08R-STFCR/L 1.8** | .500 | .484 | .500 | 8.000 | .342 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | TCMT 1.8(1.5)1 |
| | 1/4 | 3/8 | .480 | 2.250 | .938 | 1 | **E06M-STFCR/L 2-B1** | .375 | .359 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | TCMT 221 |
| | | 1/2 | .598 | 3.000 | 1.250 | 1 | **E08R-STFCR/L 2-B1** | .500 | .484 | .500 | 8.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | TCMT 221 |
| | | 5/8 | .772 | 3.750 | 1.112 | 1 | **E10R-STFCR/L 2-B1** | .625 | .609 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | 1.05 | TCMT 221 |
| | | 3/4 | .929 | 4.500 | 1.624 | 1 | **E12S-STFCR/L 2-B1** | .750 | .734 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 0.7 | 1.19 | TCMT 221 |
| | 3/8 | 1 | 1.201 | 6.000 | 2.500 | 1 | **E16T-STFCR/L 3** | 1.000 | .984 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | 145 | 2.2 | 2.20 | TCMT 3(2.5)2 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I23

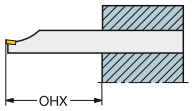
# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

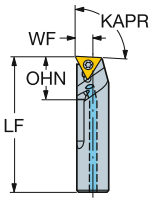
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

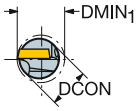
KAPR 93°
PSIR -3°





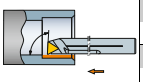






TCEX

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 05 | 5 | 6 | 30 | 12 | 1 | **E05H-STUCR/L 05-GR** | 5 | 5 | 100 | 2 | 0 | 10 | 0.4 | 0.00 | TCEX 05 01 00 |
| | | 6 | 7 | 36 | 13 | 1 | **E06H-STUCR/L 05-GR** | 6 | 6 | 100 | 3 | 0 | 10 | 0.4 | 0.00 | TCEX 05 01 00 |
| | 06 | 8 | 9 | 48 | 17 | 1 | **E08K-STUCR/L 06-GR** | 8 | 8 | 125 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.10 | TCEX 06 T1 00R-F |
| | | 10 | 11 | 60 | 20 | 1 | **E10M-STUCR/L 06-GR** | 10 | 10 | 150 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.10 | TCEX 06 T1 00R-F |

Оправки правого исполнения (R) работают с пластинами TCEX левого (L), и наоборот. N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

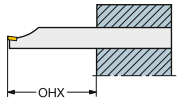


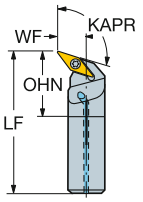


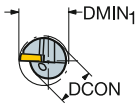
VCMT, VCEX, VCGX

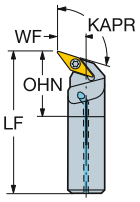
VCMW

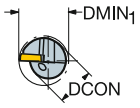
| | KAPR | E..SVQCR/L -ER | E..SVUCR/L-ER |
|---|---|---|---|
| | PSIR | 107.5° | 93.0° |
| | | -17.5° | -3.0° |



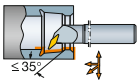
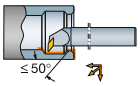




## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 16 | 22 | 96 | 33 | 1 | **E16R-SVQCR/L 11-ER** | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.20 | VCMT 11 03 04 |
|  | 11 | 16 | 22 | 96 | 33 | 1 | **E16R-SVUCR/L 11-ER** | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | VCMT 11 03 04 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Антивибрационные твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**



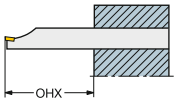
SilentTools®

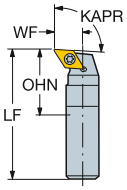


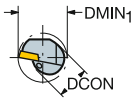
DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET

DCMW

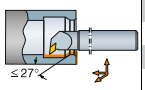
KAPR 93°
PSIR -3°




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10 | 15 | 100 | 60 | 0 | **F10M-SDUCR/L 07-ER** | 10 | 10 | 150 | 9 | 0 | 0.9 | 0.10 | DCMT 07 02 04 |
| | | 12 | 18 | 120 | 72 | 0 | **F12Q-SDUCR/L 07-ER** | 12 | 12 | 180 | 11 | 0 | 0.9 | 0.30 | DCMT 07 02 04 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Антивибрационные твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

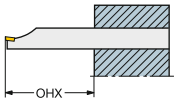
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

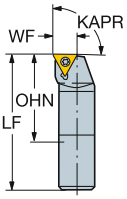
KAPR 91°
PSIR -1°

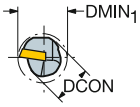
SilentTools®







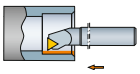




TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

TCMW

## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 10 | 13 | 100 | 60 | 0 | F10M-STFCR/L 09-R | 10 | 10 | 150 | 7 | 0 | 0.9 | 0.13 | TCMT 09 02 04 |
| | | 12 | 16 | 120 | 72 | 0 | F12Q-STFCR/L 09-R | 12 | 12 | 180 | 9 | 0 | 0.9 | 0.28 | TCMT 09 02 04 |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

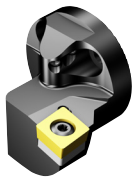
Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

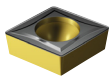
# Резцовые головки CoroTurn® 107

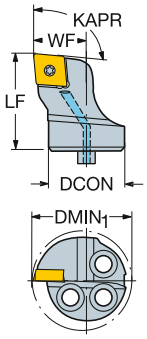
**Закрепление пластин винтом**

**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°








CCMT, CCGT
CCGX, CCET
CCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 09 | 3/8 | 25 | 32.0 | 20.0 | 1 | **SL-SCLCR/L-25-09HP** | 25 | 20.0 | 17.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.07 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *.787* | | | *.984* | *.787* | *.669* | *.000* | *1015* | | *.150* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | **SL-SCLCR/L-32-09HP** | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.13 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *1015* | | *.295* | *CCMT 3(2.5)2* |
| HP | 12 | 1/2 | 40 | 50.0 | 38.0 | 1 | **SL-SCLCR/L-40-12HP** | 40 | 38.0 | 27.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.24 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.496* | | | *1.575* | *1.496* | *1.063* | *.000* | *1015* | | *.521* | *CCMT 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

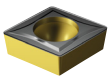
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для точения

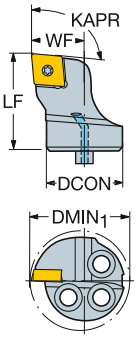
**Закрепление пластин винтом**

**CoroTurn® SL – Внутренний подвод СОЖ**

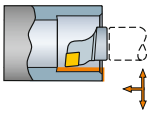
KAPR 95°
PSIR -5°








CCMT, CCGT
CCGX, CCET
CCMW

| | | | | | | | | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 1/4 | 16 | 20.0 | 20.0 | 1 | | 570-SCLCR/L-16-06 | 16 | 20.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.03 | CCMT 06 02 04 |
| | | | | *.787* | *.787* | | | | *.630* | *.787* | *.433* | *.000* | *145* | | *.062* | *CCMT 2(1.5)1* |
| | 09 | 3/8 | 20 | 25.0 | 20.0 | 1 | | 570-SCLCR/L-20-09 | 20 | 20.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.05 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *.984* | *.787* | | | | *.787* | *.787* | *.512* | *.000* | *145* | | *.103* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | 25 | 32.0 | 20.0 | 1 | | 570-SCLCR/L-25-09 | 25 | 20.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.08 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *.787* | | | | *.984* | *.787* | *.669* | *.000* | *145* | | *.183* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | | 570-SCLCR/L-32-09 | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.12 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *145* | | *.264* | *CCMT 3(2.5)2* |
| | 12 | 1/2 | 40 | 50.0 | 38.0 | 1 | | 570-SCLCR/L-40-12 | 40 | 38.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.19 | CCMT 12 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.496* | | | | *1.575* | *1.496* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.407* | *CCMT 432* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

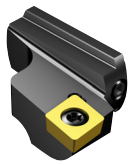
CNSC CXSC I38

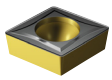
# Быстросменные резцовые головки CoroTurn® 107

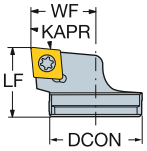
**Закрепление пластин винтом**

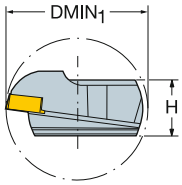
**CoroTurn® SL**

KAPR 95°
PSIR -5°

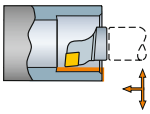







CCMT, CCGT
CCGX, CCET
CCMW

| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 3/8 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0 | **SL-SCLCR-32-09-QC** | 32 | 14.7 | 22.0 | 21.0 | 0.0 | 3.0 | 0.04 | CCMT 09 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *.866* | | | *1.260* | *.579* | *.866* | *.827* | *.000* | | *.088* | *CCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



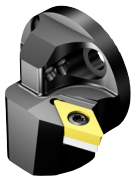
SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107

## Закрепление пластин винтом

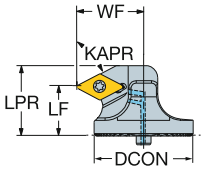
## CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ

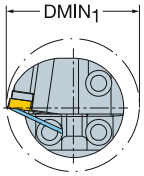
KAPR 62.5°
PSIR 27.5°





DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| ≤ 60° HP | 07 | 1/4 | 25 | 33.0 | 15.0 | 1 | **SL-SDXCR/L-25-07-DHP** | 25 | 15.0 | 18.0 | 0.0 | 19.7 | 70 | 0.9 | 0.06 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.299* | *.591* | | | *.984* | *.591* | *.709* | *.000* | *.776* | *1015* | | *.132* | *DCMT 2(1.5)1* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

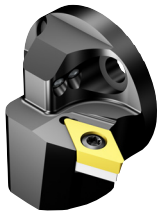
A7 I1 I38

# Резцовые головки CoroTurn® 107

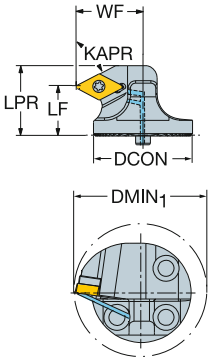
**Закрепление пластин винтом**

**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 62.5°
PSIR 27.5°








DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | | | | | |
| ≤60° HP | 11 | 3/8 | 32 | 40.0 | 20.0 | 1 | **SL-SDXCR/L-32-11HP** | 32 | 20.0 | 22.0 | 0.0 | 28.0 | 70 | 3.0 | 0.12 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *.787* | | | *1.260* | *.787* | *.866* | *.000* | *1.102* | *1015* | | *.253* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | 40 | 50.0 | 20.0 | 1 | **SL-SDXCR/L-40-11HP** | 40 | 20.0 | 27.0 | 0.0 | 28.0 | 70 | 3.0 | 0.18 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.969* | *.787* | | | *1.575* | *.787* | *1.063* | *.000* | *1.102* | *1015* | | *.396* | *DCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



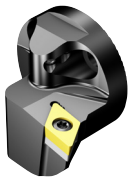
SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107

## Закрепление пластин винтом

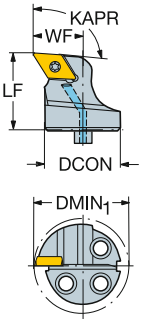
## CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ

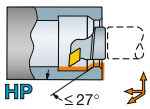
KAPR 93°
PSIR -3°





DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 3/8 | 25 | 32.0 | 23.0 | 1 | SL-SDUCR/L-25-11HP | 25 | 23.0 | 17.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.07 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *.906* | | | *.984* | *.906* | *.669* | *.000* | *1015* | | *.150* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | SL-SDUCR/L-32-11HP | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.13 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *1015* | | *.293* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | 40 | 50.0 | 32.0 | 1 | SL-SDUCR/L-40-11HP | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.20 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | *1015* | | *.440* | *DCMT 3(2.5)2* |

HP ≤27°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

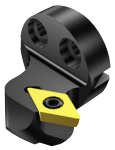
CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

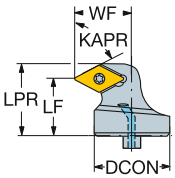
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

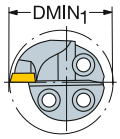
KAPR 62.5°
PSIR 27.5°





DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| ≤ 60° | 07 | 1/4 | 16 | 22.0 | 15.0 | 1 | 570-SDXCR/L-16-07-E | 16 | 15.0 | 13.0 | 0.0 | 18.8 | 10 | 0.9 | 0.03 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *.866* | *.591* | | | *.630* | *.591* | *.512* | *.000* | *.740* | *145* | | *.062* | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | 20 | 27.0 | 15.0 | 1 | 570-SDXCR/L-20-07-E | 20 | 15.0 | 15.0 | 0.0 | 18.8 | 10 | 0.9 | 0.04 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.063* | *.591* | | | *.787* | *.591* | *.591* | *.000* | *.740* | *145* | | *.086* | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | 25 | 33.0 | 15.0 | 1 | 570-SDXCR/L-25-07-D | 25 | 15.0 | 18.0 | 0.0 | 18.8 | 10 | 0.9 | 0.08 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.299* | *.591* | | | *.984* | *.591* | *.709* | *.000* | *.740* | *145* | | *.183* | *DCMT 2(1.5)1* |
| | 11 | 3/8 | 32 | 40.0 | 20.0 | 1 | 570-SDXCR/L-32-11 | 32 | 20.0 | 22.0 | 0.0 | 28.0 | 10 | 3.0 | 0.12 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *.787* | | | *1.260* | *.787* | *.866* | *.000* | *1.102* | *145* | | *.253* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | 40 | 50.0 | 20.0 | 1 | 570-SDXCR/L-40-11 | 40 | 20.0 | 27.0 | 0.0 | 28.0 | 10 | 3.0 | 0.18 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.969* | *.787* | | | *1.575* | *.787* | *1.063* | *.000* | *1.102* | *145* | | *.394* | *DCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



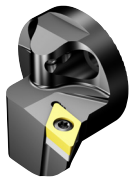
SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

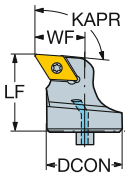
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

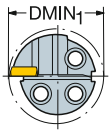
KAPR 93°
PSIR -3°

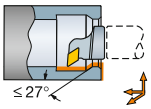




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

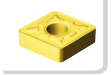



| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 07 | 1/4 | 16 | 20.0 | 20.0 | 1 | **570-SDUCR/L-16-07** | 16 | 20.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.03 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *.787* | *.787* | | | *.630* | *.787* | *.433* | *.000* | *145* | | *.062* | *DCMT 2(1.5)1* |
| | 11 | 3/8 | 20 | 25.0 | 20.0 | 1 | **570-SDUCR/L-20-11** | 20 | 20.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.05 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *.984* | *.787* | | | *.787* | *.787* | *.512* | *.000* | *145* | | *.106* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | 25 | 32.0 | 20.0 | 1 | **570-SDUCR/L-25-11** | 25 | 20.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.08 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *.787* | | | *.984* | *.787* | *.669* | *.000* | *145* | | *.183* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | **570-SDUCR/L-32-11** | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.18 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *145* | | *.396* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | 40 | 50.0 | 32.0 | 1 | **570-SDUCR/L-40-11** | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.20 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.440* | *DCMT 3(2.5)2* |

≤ 27°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

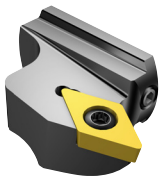
CNSC CXSC I38

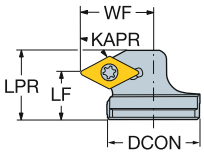
# Быстросменные резцовые головки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

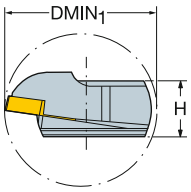
**CoroTurn® SL**

KAPR 62.5°
PSIR 27.5°



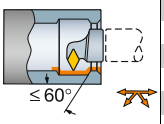





DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3/8 | 32 | 40.0 | 15.0 | 0 | SL-SDXCR-32-11-QC | 32 | 14.7 | 15.0 | 24.0 | 0.0 | 22.0 | 3.0 | 0.04 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *1.575* | *.591* | | | *1.260* | *.579* | *.591* | *.945* | *.000* | *.866* | | | *DCMT 3(2.5)2* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



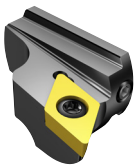
SANDVIK Coromant

# Быстросменные резцовые головки CoroTurn® 107

## Закрепление пластин винтом

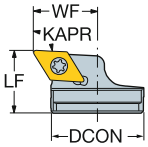
## CoroTurn® SL

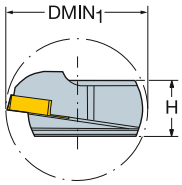
KAPR 93°
PSIR -3°

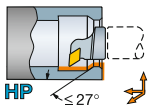




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 3/8 | 32 | 40.0 | 20.0 | 0 | SL-SDUCR-32-11-QC | 32 | 14.7 | 20.0 | 21.0 | 0.0 | 3.0 | 0.04 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *.787* | | | *1.260* | *.579* | *.787* | *.827* | *.000* | | | *DCMT 3(2.5)2* |

HP ≤ 27°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

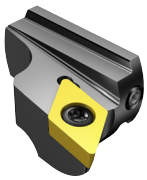
CNSC CXSC I38

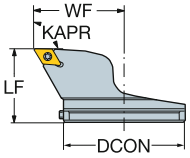
# Быстросменные резцовые головки CoroTurn® 107

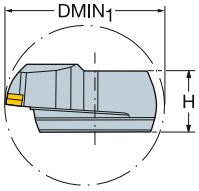
**Закрепление пластин винтом**

**CoroTurn® SL**

KAPR 93°
PSIR -3°



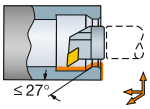





DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 11 | 3/8 | 80 | 100.0 | 45.7 | 0 | **570-SDUCR/L-80-11** | 80 | 37.5 | 45.7 | 57.0 | 0.0 | 3.0 | 0.50 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *3.937* | *1.799* | | | *3.150* | *1.476* | *1.799* | *2.244* | *.000* | | *1.210* | *DCMT 3(2.5)2* |




A7 I1 I38

# Резцовые головки CoroTurn® 107

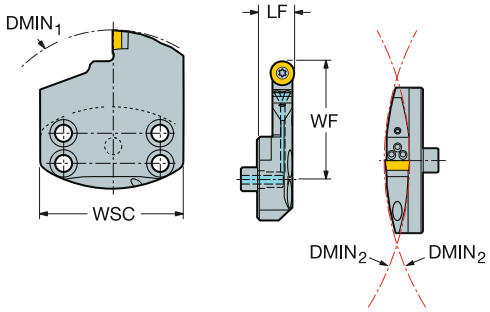
## Закрепление пластин винтом

### CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ





RCMT
RCGX-AL




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | CDX | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | LF | WF | WSC | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| 12 | 1/2 | 70 | 31.8 | 120.0 | 17.0 | 1 | **SL70A-SRDCR/L-125-4HP** | 17.0 | 53.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 3.0 | 0.25 | RCMT 12 04 00 |
| | | | *1.250* | *4.724* | *.669* | | | *.669* | *2.087* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.552* | *RCMT 43* |
| | | 70 | 50.8 | 120.0 | 18.0 | 1 | **SL70A-SRDCR/L-200-4HP** | 18.0 | 71.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 3.0 | 0.25 | RCMT 12 04 00 |
| | | | *2.000* | *4.724* | *.709* | | | *.709* | *2.795* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.552* | *RCMT 43* |
| | | 70 | 76.2 | 120.0 | 18.0 | 1 | **SL70A-SRDCR/L-300-4HP** | 18.0 | 97.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 3.0 | 0.25 | RCMT 12 04 00 |
| | | | *3.000* | *4.724* | *.709* | | | *.709* | *3.819* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.552* | *RCMT 43* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение



A7

ISO 13399 I1

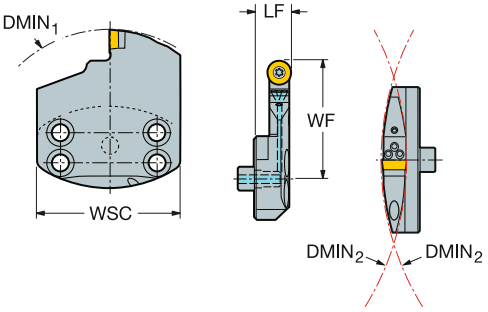
CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 107

## Закрепление пластин винтом

### CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ








RCMT
RCGX-AL

| IC | | $CZC_{MS}$ | CDX | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* LF | WF | WSC | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | .394 | 70 | 20.0 | 120.0 | 17.0 | 1 | SL70-SRDCR/L-20-10HP | 17.0 | 41.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 3.0 | 0.25 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | *.787* | *4.724* | *.669* | | | *.669* | *1.614* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.552* | *RCMT 10 T3 M0* |
| | | 70 | 35.0 | 120.0 | 17.0 | 1 | SL70-SRDCR/L-35-10HP | 17.0 | 56.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 3.0 | 0.29 | RCMT 10 T3 M0 |
| | | | *1.378* | *4.724* | *.669* | | | *.669* | *2.205* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.640* | *RCMT 10 T3 M0* |
| 12 | .472 | 70 | 35.0 | 120.0 | 18.0 | 1 | SL70-SRDCR/L-35-12HP | 18.0 | 56.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 3.0 | 0.40 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | *1.378* | *4.724* | *.709* | | | *.709* | *2.205* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.880* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | 70 | 50.0 | 120.0 | 18.0 | 1 | SL70-SRDCR/L-50-12HP | 18.0 | 71.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 3.0 | 0.35 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | *1.969* | *4.724* | *.709* | | | *.709* | *2.795* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.770* | *RCMT 12 04 M0* |
| | | 70 | 75.0 | 120.0 | 18.0 | 1 | SL70-SRDCR/L-75-12HP | 18.0 | 96.0 | 70.0 | 0.0 | 30 | 3.0 | 0.44 | RCMT 12 04 M0 |
| | | | *2.953* | *4.724* | *.709* | | | *.709* | *3.780* | *2.756* | *.000* | *435* | | *.968* | *RCMT 12 04 M0* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



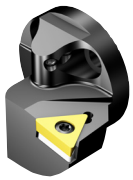
SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107

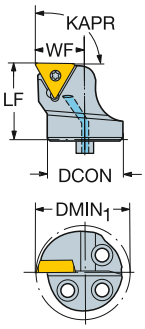
**Закрепление пластин винтом**

**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°

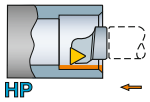







TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

TCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  HP | 11 | 1/4 | 25 | 32.0 | 20.0 | 1 | **SL-STFCR/L-25-11-B1HP** | 25 | 20.0 | 17.0 | 0.0 | 70 | 0.9 | 0.06 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *1.260* | *.787* | | | *.984* | *.787* | *.669* | *.000* | *1015* | | *.132* | *TCMT 221* |
| | 16 | 3/8 | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | **SL-STFCR/L-32-16HP** | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.14 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *1015* | | *.315* | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | 40 | 50.0 | 32.0 | 1 | **SL-STFCR/L-40-16HP** | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.21 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | *1015* | | *.462* | *TCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

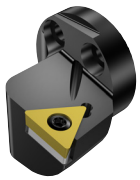
CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 107

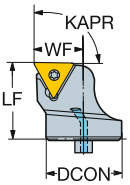
**Закрепление пластин винтом**

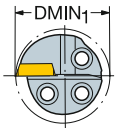
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°



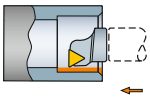





TCMT, TCMX,
TCGT, TCGX
TCEX

TCMW

| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 7/32 | 16 | 20.0 | 20.0 | 0 | 570-STFCR/L-16-09 | 16 | 20.0 | 11.0 | 0.0 | 0.9 | 0.03 | TCMT 09 02 04 |
| | | | | *.787* | *.787* | | | *.630* | *.787* | *.433* | *.000* | | *.066* | *TCMT 1.8(1.5)1* |
| | 11 | 1/4 | 16 | 20.0 | 20.0 | 0 | 570-STFCR/L-16-11-B1 | 16 | 20.0 | 11.0 | 0.0 | 0.9 | 0.03 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *.787* | *.787* | | | *.630* | *.787* | *.433* | *.000* | | *.066* | *TCMT 221* |
| | | | 20 | 25.0 | 20.0 | 0 | 570-STFCR/L-20-11-B1 | 20 | 20.0 | 13.0 | 0.0 | 0.9 | 0.04 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *.787* | | | *.787* | *.787* | *.512* | *.000* | | *.088* | *TCMT 221* |
| | | | 25 | 32.0 | 20.0 | 0 | 570-STFCR/L-25-11-B1 | 25 | 20.0 | 17.0 | 0.0 | 0.9 | 0.08 | TCMT 11 03 04 |
| | | | | *1.260* | *.787* | | | *.984* | *.787* | *.669* | *.000* | | *.185* | *TCMT 221* |
| | 16 | 3/8 | 32 | 40.0 | 32.0 | 0 | 570-STFCR/L-32-16 | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 3.0 | 0.18 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | | *.396* | *TCMT 3(2.5)2* |
| | | | 40 | 50.0 | 32.0 | 0 | 570-STFCR/L-40-16 | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 3.0 | 0.30 | TCMT 16 T3 08 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | | *.660* | *TCMT 3(2.5)2* |

B1 в конце кода = Для пластин толщиной 03 = 3.18 мм (2 = 1/8").

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



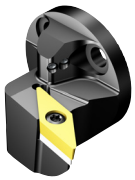
SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107

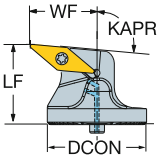
## Закрепление пластин винтом

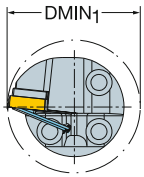
## CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ

KAPR 95°
PSIR -5°








VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| ≤45° HP | 16 | 3/8 | 25 | 35.0 | 25.0 | 1 | **SL-SVLBR/L-25-16-LFHP** | 25 | 25.0 | 20.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.07 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.378* | *.984* | | | *.984* | *.984* | *.787* | *.000* | *1015* | | *.158* | *VBMT 332* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | **SL-SVLBR/L-32-16HP** | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.13 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *1015* | | *.286* | *VBMT 332* |
| | | | 40 | 50.0 | 32.0 | 1 | **SL-SVLBR/L-40-16HP** | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.21 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | *1015* | | *.462* | *VBMT 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 107

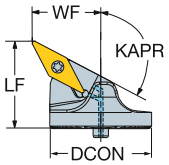
**Закрепление пластин винтом**

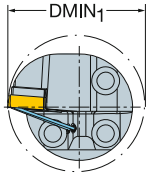
**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 117.5°
PSIR -27.5°





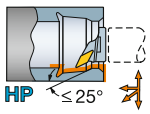



VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 16 | 3/8 | 32 | 40.0 | 34.0 | 1 | **SL-SVPBR/L-32-16-LHP** | 32 | 34.0 | 22.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.13 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.339* | | | *1.260* | *1.339* | *.866* | *.000* | *1015* | | *.286* | *VBMT 332* |
| | | | 40 | 50.0 | 34.0 | 1 | **SL-SVPBR/L-40-16-LHP** | 40 | 34.0 | 27.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.21 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.339* | | | *1.575* | *1.339* | *1.063* | *.000* | *1015* | | *.462* | *VBMT 332* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107

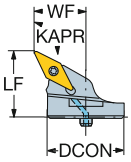
**Закрепление пластин винтом**

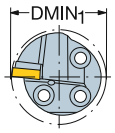
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

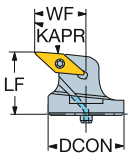
| | 570-SVPBR/L | 570-SVLBR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 117.5° | 95.0° |
| PSIR | -27.5° | -5.0° |

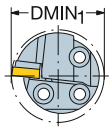







VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| ≤ 25° | 16 | 3/8 | 32 | 40.0 | 34.0 | 1 | 570-SVPBR/L-32-16-L | 32 | 34.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.13 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.339* | | | *1.260* | *1.339* | *.866* | *.000* | *145* | | *.286* | *VBMT 332* |
| | | | 40 | 50.0 | 34.0 | 1 | 570-SVPBR/L-40-16-L | 40 | 34.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.21 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.339* | | | *1.575* | *1.339* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.462* | *VBMT 332* |
| ≤ 45° | 16 | 3/8 | 25 | 35.0 | 22.0 | 1 | 570-SVLBR/L-25-16-LF | 25 | 22.0 | 20.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.07 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.378* | *.866* | | | *.984* | *.866* | *.787* | *.000* | *145* | | *.154* | *VBMT 332* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | 570-SVLBR/L-32-16 | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.13 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *145* | | *.286* | *VBMT 332* |
| | | | 40 | 50.0 | 32.0 | 1 | 570-SVLBR/L-40-16 | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.21 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.462* | *VBMT 332* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 107

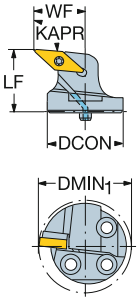
## Закрепление пластин винтом

### CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ

KAPR 93°
PSIR -3°

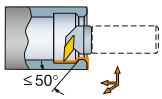







VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | $a_p$ | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | 11 | 1/4 | 20 | 27.0 | 20.0 | 1 | 570C-SVUBR/L-20-2 | 20 | 20.0 | 16.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.15 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.063* | *.787* | | | *.787* | *.787* | *.630* | *.000* | *145* | | *.330* | *VBMT 2(1.5)1* |
| | | | 25 | 31.0 | 25.0 | 1 | 570C-SVUBR/L-25-2 | 25 | 25.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.09 | VBMT 11 02 04 |
| | | | | *1.220* | *.984* | | | *.984* | *.984* | *.669* | *.000* | *145* | | *.187* | *VBMT 2(1.5)1* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107

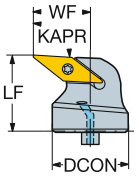
## Закрепление пластин винтом

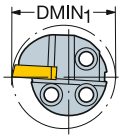
## CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ

KAPR 93°
PSIR -3°

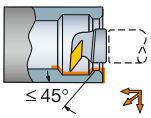






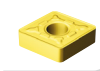




VCMT, VCEX, VCGX
VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 1/4 | 20 | 27.0 | 20.0 | 1 | 570-SVUCR/L-20-11-E | 20 | 20.0 | 15.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.04 | VCMT 11 03 04 |
| | | | | *1.063* | *.787* | | | *.787* | *.787* | *.591* | *.000* | *145* | | *.088* | *VCMT 221* |
| | | | 25 | 33.0 | 20.0 | 1 | 570-SVUCR/L-25-11-D | 25 | 20.0 | 18.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.08 | VCMT 11 03 04 |
| | | | | *1.299* | *.787* | | | *.984* | *.787* | *.709* | *.000* | *145* | | *.185* | *VCMT 221* |

≤ 45°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 107

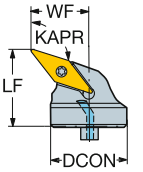
## Закрепление пластин винтом

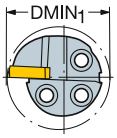
## CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ

KAPR 107.5°
PSIR -17.5°







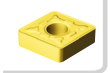




VCMT, VCEX, VCGX
VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 11 | 1/4 | 20 | 27.0 | 20.0 | 1 | **570-SVQCR/L-20-11-E** | 20 | 20.0 | 15.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.04 | VCMT 11 03 04 |
| | | | | *1.063* | *.787* | | | *.787* | *.787* | *.591* | *.000* | *145* | | *.079* | *VCMT 221* |
| | | | 25 | 33.0 | 20.0 | 1 | **570-SVQCR/L-25-11-D** | 25 | 20.0 | 18.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.08 | VCMT 11 03 04 |
| | | | | *1.299* | *.787* | | | *.984* | *.787* | *.709* | *.000* | *145* | | *.185* | *VCMT 221* |

≤ 35°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



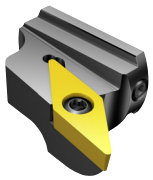
SANDVIK Coromant

# Быстросменные резцовые головки CoroTurn® 107

## Закрепление пластин винтом

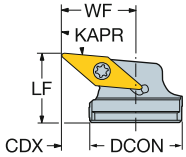
### CoroTurn® SL

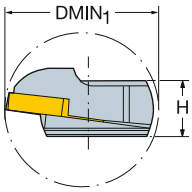
KAPR 95°
PSIR -5°








| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Nm | kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | H | LF | WF | HF | | | MIID |
| | 16 | 3/8 | 32 | 40.0 | 22.0 | 0 | SL-SVLBR-32-16-QC | 32 | 14.7 | 22.0 | 24.0 | 0.0 | 3.0 | 0.04 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *.866* | | | *1.260* | *.579* | *.866* | *.945* | *.000* | | *.088* | *VBMT 332* |

≤ 45°

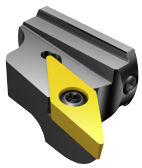
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

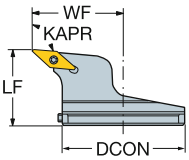
# Быстросменные резцовые головки CoroTurn® 107

**Закрепление пластин винтом**

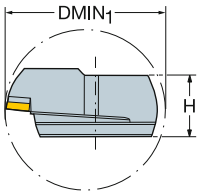
**CoroTurn® SL**

KAPR 95°
PSIR -5°





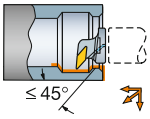



VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16 | 3/8 | 80 | 100.0 | 45.7 | 0 | **570-SVLBR/L-80-16** | 80 | 37.5 | 45.7 | 57.0 | 0.0 | 3.0 | 0.44 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *3.937* | *1.799* | | | *3.150* | *1.476* | *1.799* | *2.244* | *.000* | | *.977* | *VBMT 332* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



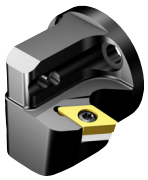
SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

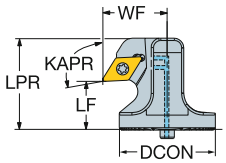
**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

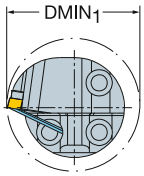
KAPR 93°
PSIR -3°



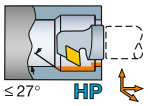


DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
| | 07 | 1/4 | 25 | 33.0 | 15.0 | 1 | **SL-SDUCR/L-25-07-DXHP** | 25 | 15.0 | 18.0 | 0.0 | 27.9 | 70 | 0.9 | 0.72 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.299* | *.591* | | | *.984* | *.591* | *.709* | *.000* | *1.098* | *1015* | | *1.584* | *DCMT 2(1.5)1* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

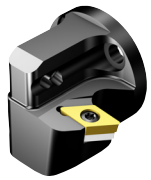
CNSC CXSC I38

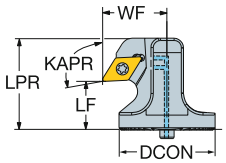
# Резцовые головки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

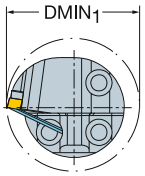
**Закрепление пластин винтом**

**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°








DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ≤27° HP | 3/8 | 32 | 40.0 | 20.0 | 1 | SL-SDUCR/L-32-11XHP | 32 | 20.0 | 22.0 | 0.0 | 37.0 | 70 | 3.0 | 0.18 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *1.575* | *.787* | | | *1.260* | *.787* | *.866* | *.000* | *1.457* | *1015* | | *.396* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | 40 | 50.0 | 20.0 | 1 | SL-SDUCR/L-40-11XHP | 40 | 20.0 | 27.0 | 0.0 | 37.0 | 70 | 3.0 | 0.30 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | *1.969* | *.787* | | | *1.575* | *.787* | *1.063* | *.000* | *1.457* | *1015* | | *.660* | *DCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

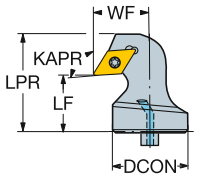
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

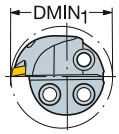
KAPR 93°
PSIR -3°

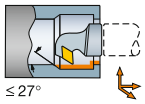




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  ≤ 27° | 07 | 1/4 | 16 | 22.0 | 15.0 | 1 | 570-SDUCR/L-16-07-EX | 16 | 15.0 | 13.0 | 0.0 | 26.6 | 10 | 0.9 | 0.03 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *.866* | *.591* | | | *.630* | *.591* | *.512* | *.000* | *1.047* | *145* | | *.073* | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | 20 | 27.0 | 15.0 | 1 | 570-SDUCR/L-20-07-EX | 20 | 15.0 | 15.0 | 0.0 | 26.6 | 10 | 0.9 | 0.05 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.063* | *.591* | | | *.787* | *.591* | *.591* | *.000* | *1.047* | *145* | | *.101* | *DCMT 2(1.5)1* |
| | | | 25 | 33.0 | 15.0 | 1 | 570-SDUCR/L-25-07-DX | 25 | 15.0 | 18.0 | 0.0 | 26.6 | 10 | 0.9 | 0.08 | DCMT 07 02 04 |
| | | | | *1.299* | *.591* | | | *.984* | *.591* | *.709* | *.000* | *1.047* | *145* | | *.183* | *DCMT 2(1.5)1* |
| | 11 | 3/8 | 32 | 40.0 | 20.0 | 1 | 570-SDUCR/L-32-11X | 32 | 20.0 | 22.0 | 0.0 | 37.0 | 10 | 3.0 | 0.18 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *.787* | | | *1.260* | *.787* | *.866* | *.000* | *1.457* | *145* | | *.396* | *DCMT 3(2.5)2* |
| | | | 40 | 50.0 | 20.0 | 1 | 570-SDUCR/L-40-11X | 40 | 20.0 | 27.0 | 0.0 | 37.0 | 10 | 3.0 | 0.30 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.969* | *.787* | | | *1.575* | *.787* | *1.063* | *.000* | *1.457* | *145* | | *.660* | *DCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

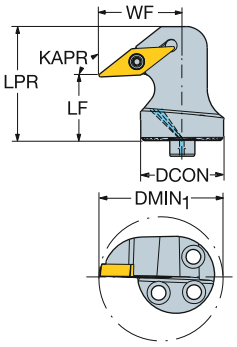
**Закрепление пластин винтом**

**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

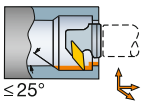
KAPR 93°
PSIR -3°








VCMT, VCEX, VCGX
VCMW

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | LPR | | | | MIID |
|  ≤25° | 11 | 1/4 | 20 | 32.0 | 15.0 | 1 | **570-SVUCR/L-20-11X-E** | 20 | 15.0 | 20.0 | 0.0 | 27.0 | 10 | 0.9 | 0.04 | VCMT 11 03 04 |
| | | | | *1.260* | *.591* | | | *.787* | *.591* | *.787* | *.000* | *1.063* | *145* | | *.088* | *VCMT 221* |
| | | | 25 | 37.0 | 15.0 | 1 | **570-SVUCR/L-25-11X-D** | 25 | 15.0 | 22.0 | 0.0 | 27.0 | 10 | 0.9 | 0.04 | VCMT 11 03 04 |
| | | | | *1.457* | *.591* | | | *.984* | *.591* | *.866* | *.000* | *1.063* | *145* | | *.088* | *VCMT 221* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38



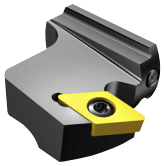
SANDVIK Coromant

# Быстросменные резцовые головки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

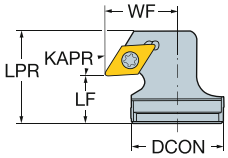
**CoroTurn® SL**

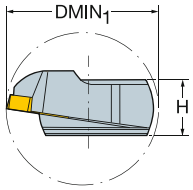
KAPR 93°
PSIR -3°

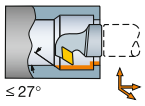




DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
DCMW




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
|  ≤ 27° | 11 | 3/8 | 32 | 40.0 | 15.0 | 0 | SL-SDUCR-32-11X-QC | 32 | 14.7 | 15.0 | 24.0 | 0.0 | 30.0 | 3.0 | 0.08 | DCMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.575* | *.591* | | | *1.260* | *.579* | *.591* | *.945* | *.000* | *1.181* | | | *DCMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

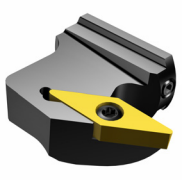
CNSC CXSC I38

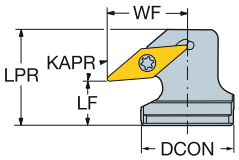
# Быстросменные резцовые головки CoroTurn® 107 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

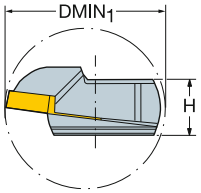
**CoroTurn® SL**

KAPR 95°
PSIR -5°








VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET

VBMW, VCMW

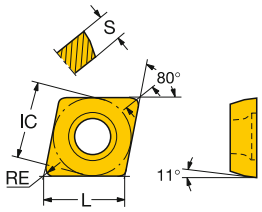
| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | H | LF | WF | HF | LPR | Nm | Kg | MIID |
| | 16 | 3/8 | 32 | 40.0 | 14.0 | 0 | **SL-SVLBR-32-16X-QC** | 32 | 14.7 | 14.0 | 26.0 | 0.0 | 31.0 | 3.0 | 0.08 | VBMT 16 04 08 |
| | | | | *1.575* | *.551* | | | *1.260* | *.579* | *.551* | *1.024* | *.000* | *1.220* | | | *VBMT 332* |
| ≤25° | | | | | | | | | | | | | | | | |

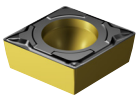
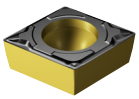
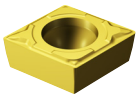
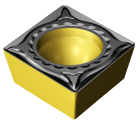
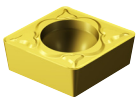
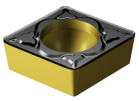
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

A7 I1 I38

# Пластины CoroTurn® 111 для точения

**Ромб с углом 80°**

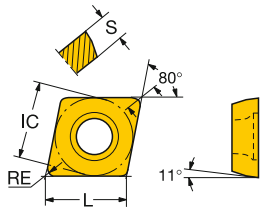


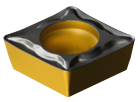

| | | IC | IC | КОД ISO | P | | | | | M | | | | K | | S | | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 3215 | H13A | 1125 | H13A | |
| Чистовая обработка |  | 06 | 1/4 | CPMT 06 02 02-PF | ☆ | | | | ☆ | | | | | | | | | CPMT 2(1.5)0-PF |
| | | | | CPMT 06 02 04-PF | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CPMT 2(1.5)1-PF |
| | | 09 | 3/8 | CPMT 09 T3 04-PF | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CPMT 3(2.5)1-PF |
| | | | | CPMT 09 T3 08-PF | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CPMT 3(2.5)2-PF |
| |  | 06 | 1/4 | CPMT 06 02 04-KF | | | | | | | | | | ☆ | | | | CPMT 2(1.5)1-KF |
| |  | 06 | 1/4 | CPMT 06 02 02-MF | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | CPMT 2(1.5)0-MF |
| | | | | CPMT 06 02 04-MF | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | | CPMT 2(1.5)1-MF |
| | | 09 | 3/8 | CPMT 09 T3 02-MF | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | CPMT 3(2.5)0-MF |
| | | | | CPMT 09 T3 04-MF | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | | CPMT 3(2.5)1-MF |
| | | | | CPMT 09 T3 08-MF | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | CPMT 3(2.5)2-MF |
| Получистовая обработка |  | 06 | 1/4 | CPMT 06 02 04-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | CPMT 2(1.5)1-PM |
| | | | | CPMT 06 02 08-PM | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CPMT 2(1.5)2-PM |
| | | 09 | 3/8 | CPMT 09 T3 04-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CPMT 3(2.5)1-PM |
| | | | | CPMT 09 T3 08-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | | CPMT 3(2.5)2-PM |
| |  | 06 | 1/4 | CPMT 06 02 04-MM | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | CPMT 2(1.5)1-MM |
| | | | | CPMT 06 02 08-MM | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | | CPMT 2(1.5)2-MM |
| | | 09 | 3/8 | CPMT 09 T3 04-MM | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | | CPMT 3(2.5)1-MM |
| | | | | CPMT 09 T3 08-MM | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | CPMT 3(2.5)2-MM |
| |  | 06 | 1/4 | CPMT 06 02 04-KM | | | | | | | | | | | ☆ | | | CPMT 2(1.5)1-KM |
| | | | | CPMT 06 02 08-KM | | | | | | | | | | ☆ | | | | CPMT 2(1.5)2-KM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины CoroTurn® 111 для точения

**Ромб с углом 80°**

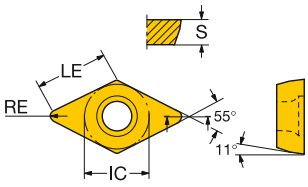


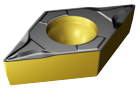
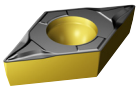
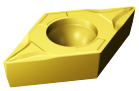
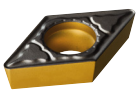
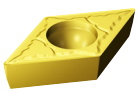
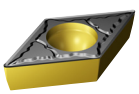

| | | | | | | P | | | | | M | | | | K | | S | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | КОД ISO | 1515 | 4235 | 4315 | 4325 | 5015 | 1125 | 2015 | 2025 | 2035 | 3215 | H13A | 1125 | H13A | КОД ANSI |
| Получистовая обработка |  | 06 | 1/4 | CPMT 06 02 04-UM | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | CPMT 2(1.5)1-UM |
| | | | | CPMT 06 02 08-UM | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | CPMT 2(1.5)2-UM |
| | | 09 | 3/8 | CPMT 09 T3 02-UM | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | | CPMT 3(2.5)0-UM |
| | | | | CPMT 09 T3 04-UM | | | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | | ☆ | | CPMT 3(2.5)1-UM |
| | | | | CPMT 09 T3 08-UM | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | CPMT 3(2.5)2-UM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины CoroTurn® 111 для точения

**Ромб с углом 55°**

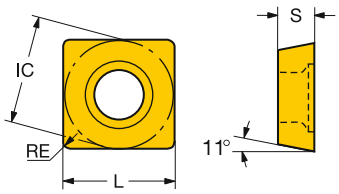


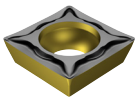

| | | | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | K 3215 | K H13A | S 1125 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 07 | 1/4 | DPMT 07 02 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | DPMT 2(1.5)0-PF |
| | | | | DPMT 07 02 04-PF | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | DPMT 2(1.5)1-PF |
| |  | 07 | 1/4 | DPMT 07 02 04-KF | | | | | | | | | | | ☆ | | | DPMT 2(1.5)1-KF |
| |  | 07 | 1/4 | DPMT 07 02 02-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | DPMT 2(1.5)0-MF |
| | | | | DPMT 07 02 04-MF | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | DPMT 2(1.5)1-MF |
| Получистовая обработка |  | 07 | 1/4 | DPMT 07 02 04-PM | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | DPMT 2(1.5)1-PM |
| | | | | DPMT 07 02 08-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | DPMT 2(1.5)2-PM |
| | | 11 | 3/8 | DPMT 11 T3 04-PM | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | DPMT 3(2.5)1-PM |
| | | | | DPMT 11 T3 08-PM | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | DPMT 3(2.5)2-PM |
| |  | 07 | 1/4 | DPMT 07 02 04-MM | | | | | | | | | ☆ | | | | | DPMT 2(1.5)1-MM |
| | | | | DPMT 07 02 08-MM | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | DPMT 2(1.5)2-MM |
| | | 11 | 3/8 | DPMT 11 T3 04-MM | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | DPMT 3(2.5)1-MM |
| | | | | DPMT 11 T3 08-MM | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | DPMT 3(2.5)2-MM |
| |  | 07 | 1/4 | DPMT 07 02 04-KM | | | | | | | | | | | | ☆ | | DPMT 2(1.5)1-KM |
| | | | | DPMT 07 02 08-KM | | | | | | | | | | | ☆ | | | DPMT 2(1.5)2-KM |
| | | 11 | 3/8 | DPMT 11 T3 04-KM | | | | | | | | | | | ☆ | | | DPMT 3(2.5)1-KM |
| | | | | DPMT 11 T3 08-KM | | | | | | | | | | | ☆ | | | DPMT 3(2.5)2-KM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины CoroTurn® 111 для точения

## Квадратная пластина

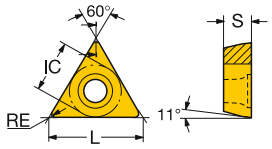



| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | P | M | S | | |
| | | | | 1515 | 1125 | 1125 | | |
| | | | IC | | | | КОД ISO | КОД ANSI |
| Получистовая обработка |  | 09 | 3/8 | ☆ | ☆ | ☆ | SPMT 09 T3 08-UM | SPMT 3(2.5)2-UM |
| | | 12 | 1/2 | ☆ | ☆ | ☆ | SPMT 12 04 08-UM | SPMT 432-UM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

# Пластины CoroTurn® 111 для точения

## Треугольная пластина




| | | IC | IC | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4235 | P 4315 | P 4325 | P 5015 | M 1125 | M 2015 | M 2025 | M 2035 | K 3215 | K H13A | S 1125 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка | | 06 | 5/32 | TPMT 06 T1 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | TPMT 1.2(1.2)0-PF |
| | | | | TPMT 06 T1 04-PF | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TPMT 1.2(1.2)1-PF |
| | | 09 | 7/32 | TPMT 09 02 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | TPMT 1.8(1.5)0-PF |
| | | | | TPMT 09 02 04-PF | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TPMT 1.8(1.5)1-PF |
| | | 11 | 1/4 | TPMT 11 03 02-PF | ☆ | | | | | ☆ | | | | | | | | TPMT 220-PF |
| | | | | TPMT 11 03 04-PF | ☆ | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TPMT 221-PF |
| | | 16 | 3/8 | TPMT 16 T3 04-PF | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TPMT 3(2.5)1-PF |
| | | 06 | 5/32 | TPMT 06 T1 04-KF | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 1.2(1.2)1-KF |
| | | 09 | 7/32 | TPMT 09 02 04-KF | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 1.8(1.5)1-KF |
| | | 11 | 1/4 | TPMT 11 03 04-KF | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 221-KF |
| | | 16 | 3/8 | TPMT 16 T3 04-KF | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 3(2.5)1-KF |
| | | 06 | 5/32 | TPMT 06 T1 02-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | TPMT 1.2(1.2)0-MF |
| | | | | TPMT 06 T1 04-MF | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | TPMT 1.2(1.2)1-MF |
| | | 09 | 7/32 | TPMT 09 02 02-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | TPMT 1.8(1.5)0-MF |
| | | | | TPMT 09 02 04-MF | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | | ☆ | TPMT 1.8(1.5)1-MF |
| | | 11 | 1/4 | TPMT 11 03 02-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | TPMT 220-MF |
| | | | | TPMT 11 03 04-MF | | | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | ☆ | TPMT 221-MF |
| | | 16 | 3/8 | TPMT 16 T3 04-MF | | | | | | | ☆ | | | | | | ☆ | TPMT 3(2.5)1-MF |
| Получистовая обработка | | 09 | 7/32 | TPMT 09 02 04-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TPMT 1.8(1.5)1-PM |
| | | | | TPMT 09 02 08-PM | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TPMT 1.8(1.5)2-PM |
| | | 11 | 1/4 | TPMT 11 03 04-PM | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TPMT 221-PM |
| | | | | TPMT 11 03 08-PM | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | | TPMT 222-PM |
| | | 16 | 3/8 | TPMT 16 T3 04-PM | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TPMT 3(2.5)1-PM |
| | | | | TPMT 16 T3 08-PM | | | | ☆ | ☆ | | | | | | | | | TPMT 3(2.5)2-PM |
| | | 09 | 7/32 | TPMT 09 02 04-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | TPMT 1.8(1.5)1-MM |
| | | 11 | 1/4 | TPMT 11 03 04-MM | | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | TPMT 221-MM |
| | | | | TPMT 11 03 08-MM | | | | | | | ☆ | | ☆ | ☆ | | | | TPMT 222-MM |
| | | 16 | 3/8 | TPMT 16 T3 04-MM | | | | | | | | | ☆ | | | | | TPMT 3(2.5)1-MM |
| | | | | TPMT 16 T3 08-MM | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | | | TPMT 3(2.5)2-MM |
| | | 09 | 7/32 | TPMT 09 02 04-KM | | | | | | | | | | | | ☆ | | TPMT 1.8(1.5)1-KM |
| | | | | TPMT 09 02 08-KM | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 1.8(1.5)2-KM |
| | | 11 | 1/4 | TPMT 11 03 08-KM | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 222-KM |
| | | 16 | 3/8 | TPMT 16 T3 08-KM | | | | | | | | | | | ☆ | ☆ | | TPMT 3(2.5)2-KM |
| | | | | TPMT 16 T3 12-KM | | | | | | | | | | | ☆ | | | TPMT 3(2.5)3-KM |

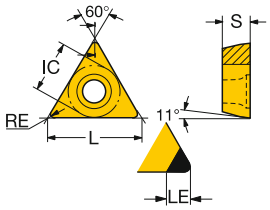
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

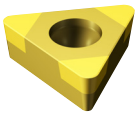
A13 A27 A558 I1

# Пластины CoroTurn® 111 для точения

**Треугольная пластина**

**Сверхтвердые режущие материалы**




| | | IC | IC | LE | LE" | КОД ISO | H 7015 | H 7025 | КОД ANSI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 11 | 1/4 | 1.8 | .071 | TPGW110304S01020F | ☆ | ☆ | TPGW221S0320F |
| | | | | 2.0 | .079 | TPGW110308S01020F | ☆ | ☆ | TPGW222S0320F |

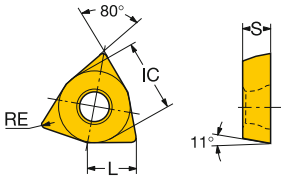
Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

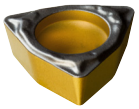
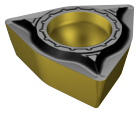
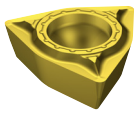
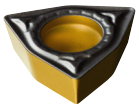
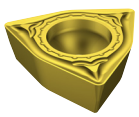


SANDVIK Coromant

# Пластины CoroTurn® 111 для точения

**Ломаный треугольник с углом 80°**




| | | | | | P | | | | M | | | K | S | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1515 | 4315 | 4325 | 5015 | 1125 | 2015 | 2025 | 3215 | 1125 | |
| | | | | КОД ISO | | | | | | | | | | КОД ANSI |
| Чистовая обработка |  | 02 | 5/32 | WPMT 02 01 02-PF | ☆ | | | ☆ | | | | | | WPMT 1.2(1)0-PF |
| | | | | WPMT 02 01 04-PF | ☆ | ☆ | ☆ | | | | | | | WPMT 1.2(1)1-PF |
| | | 04 | 1/4 | WPMT 04 02 02-PF | ☆ | | | ☆ | | | | | | WPMT 2(1.5)0-PF |
| | | | | WPMT 04 02 04-PF | | ☆ | | ☆ | | | | | | WPMT 2(1.5)1-PF |
| |  | 04 | 1/4 | WPMT 04 02 04-KF | | | | | | | | ☆ | | WPMT 2(1.5)1-KF |
| |  | 02 | 5/32 | WPMT 02 01 02-MF | | | | | ☆ | | | | ☆ | WPMT 1.2(1)0-MF |
| | | | | WPMT 02 01 04-MF | | | | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | WPMT 1.2(1)1-MF |
| | | 04 | 1/4 | WPMT 04 02 02-MF | | | | | ☆ | | | | ☆ | WPMT 2(1.5)0-MF |
| | | | | WPMT 04 02 04-MF | | | | | ☆ | | | | ☆ | WPMT 2(1.5)1-MF |
| Получистовая обработка |  | 04 | 1/4 | WPMT 04 02 04-PM | | | ☆ | | | | | | | WPMT 2(1.5)1-PM |
| | | | | WPMT 04 02 08-PM | | ☆ | ☆ | | | | | | | WPMT 2(1.5)2-PM |
| |  | 04 | 1/4 | WPMT 04 02 04-MM | | | | | ☆ | | ☆ | | | WPMT 2(1.5)1-MM |
| | | | | WPMT 04 02 08-MM | | | | | ☆ | | ☆ | | | WPMT 2(1.5)2-MM |

Систему обозначения и размеры см. на стр. I14.

A13 A27 A558 I1

# Расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

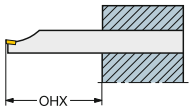
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

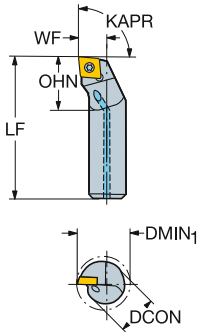




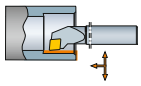
CPMT

KAPR 95°
PSIR -5°

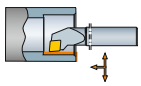



## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 8 | 10 | 32 | 12 | 1 | **A08K-SCLPR/L 06-R** | 8 | 8 | 125 | 5 | 0 | 10 | 0.9 | 0.04 | CPMT 06 02 04 |
| | | 10 | 12 | 40 | 15 | 1 | **A10K-SCLPR/L 06-R** | 10 | 10 | 125 | 6 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CPMT 06 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | **A12M-SCLPR/L 06-R** | 12 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CPMT 06 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/16 | .413 | 1.250 | .469 | 1 | **A05K-SCLPR/L 2-R** | .313 | .313 | 5.000 | .219 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 | .480 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-SCLPR/L 2-R** | .375 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-SCLPR/L 2-R** | .500 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

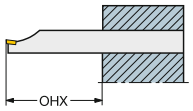
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

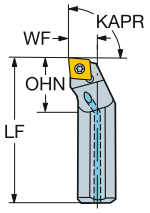


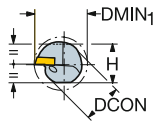


CPMT

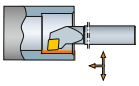
KAPR 95°
PSIR -5°



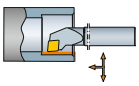




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 8 | 10 | 32 | 12 | 1 | A08K-SCLPR/L 06 | 8 | 7 | 8 | 125 | 5 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CPMT 06 02 04 |
| | | 10 | 12 | 40 | 15 | 1 | A10K-SCLPR/L 06 | 10 | 9 | 10 | 125 | 6 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CPMT 06 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-SCLPR/L 06 | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CPMT 06 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/16 | .413 | 1.250 | .469 | 1 | A05K-SCLPR/L 2 | .313 | .272 | .313 | 5.000 | .219 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 | .480 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-SCLPR/L 2 | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-SCLPR/L 2 | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

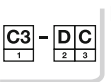
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

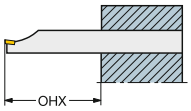
# Расточные оправки CoroTurn® 111

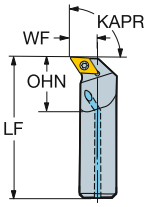
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

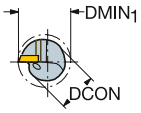




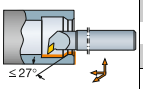





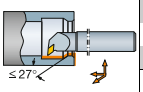

DPMT




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10 | 15 | 40 | 15 | 1 | **A10K-SDUPR/L 07-ER** | 10 | 10 | 125 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.05 | DPMT 07 02 04 |
| | | 12 | 18 | 48 | 18 | 1 | **A12M-SDUPR/L 07-ER** | 12 | 12 | 150 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.28 | DPMT 07 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | **A16R-SDUPR/L 07-R** | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | DPMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | **A20S-SDUPR/L 11-R** | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 3.0 | 0.19 | DPMT 11 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .559 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-SDUPR/L 2-ER** | .375 | .375 | 6.000 | .330 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | DPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .681 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-SDUPR/L 2-ER** | .500 | .500 | 6.000 | .392 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | DPMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .772 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-SDUPR/L 2-R** | .625 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | DPMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.125 | 1 | **A12S-SDUPR/L 3-R** | .750 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 2.2 | .02 | DPMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

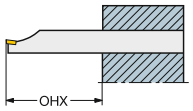
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

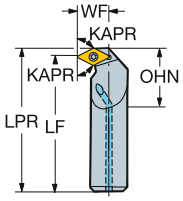


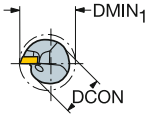


DPMT

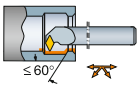
KAPR 62.5°
PSIR 27.5°



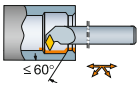




## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|  | 07 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SDXPR/L 07-ER | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 204 | 10 | 0.9 | 0.10 | DPMT 07 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|  | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SDXPR/L 2-ER | .625 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 8.201 | 145 | 0.7 | .55 | DPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

# Расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

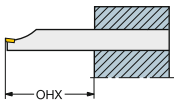
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**



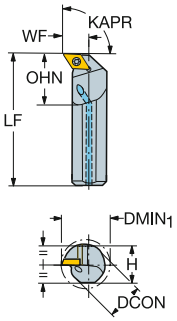


DPMT

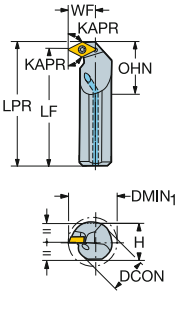
KAPR
PSIR



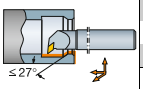
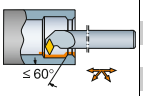

A..SDUPR/L
93.0°
-3.0°



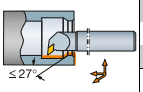
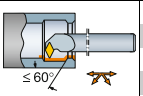

A..SDXPR/L
62.5°
27.5°




## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | CP Bar | Nm | Kg | | |
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | | | | | MIID |
|  | 07 | 10 | 15 | 40 | 15 | 1 | A10K-SDUPR/L 07-E | 10 | 9 | 10 | 125 | 9 | 0 | | | 10 | 0.9 | 0.00 | DPMT 07 02 04 |
| | | 12 | 18 | 48 | 18 | 1 | A12M-SDUPR/L 07-E | 12 | 11 | 12 | 150 | 11 | 0 | | | 10 | 0.9 | 0.10 | DPMT 07 02 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | A16R-SDUPR/L 07 | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | | | 10 | 0.9 | 0.30 | DPMT 07 02 04 |
| | 11 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | A20S-SDUPR/L 11 | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | | | 10 | 3.0 | 0.50 | DPMT 11 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | A25T-SDUPR/L 11 | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | | | 10 | 3.0 | 0.80 | DPMT 11 T3 08 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 07 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | A16R-SDXPR/L 07-E | 16 | 15 | 16 | 200 | 13 | 0 | 204 | | 10 | 0.9 | 0.30 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## Дюймовое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, дюйм | | | | | | | | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | | | | | MIID |
|  | 1/4 | 3/8 | .559 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-SDUPR/L 2-E | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .330 | .000 | | | 145 | 0.7 | .02 | DPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .681 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-SDUPR/L 2-E | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .392 | .000 | | | 145 | 0.7 | .02 | DPMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .772 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SDUPR/L 2 | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | | | 145 | 0.7 | .55 | DPMT 2(1.5)1 |
| | 3/8 | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.125 | 1 | A12S-SDUPR/L 3 | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | | | 145 | 2.2 | 1.11 | DPMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.500 | 1 | A16T-SDUPR/L 3 | 1.000 | .906 | 1.000 | 12.000 | .640 | .000 | | | 145 | 2.2 | 1.76 | DPMT 3(2.5)2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | A10R-SDXPR/L 2-E | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 8.201 | | 145 | 0.7 | .61 | DPMT 2(1.5)1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

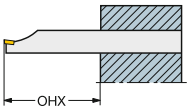
# Расточные оправки CoroTurn® 111

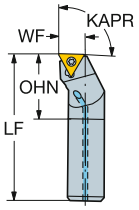
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°

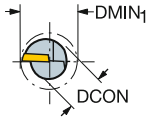




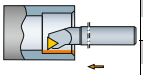





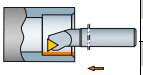

TPMT




**Метрическое исполнение**

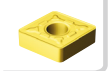
| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 6 | 8 | 24 | 9 | 1 | **A06F-STFPR/L 06-R** | 6 | 6 | 80 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.013 | TPMT 06 T1 02 |
| | | 8 | 10 | 32 | 12 | 1 | **A08H-STFPR/L 06-R** | 8 | 8 | 100 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.100 | TPMT 06 T1 02 |
| | 09 | 10 | 13 | 40 | 15 | 1 | **A10K-STFPR/L 09-R** | 10 | 10 | 125 | 7 | 0 | 10 | 0.9 | 0.100 | TPMT 09 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | **A12M-STFPR/L 09-R** | 12 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.100 | TPMT 09 02 04 |
| | 11 | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | **A12M-STFPR/L 11-R** | 12 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.100 | TPMT 11 03 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | **A16R-STFPR/L 11-R** | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.100 | TPMT 11 03 04 |
| | 16 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | **A20S-STFPR/L 16-R** | 20 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 3.0 | 0.100 | TPMT 16 T3 08 |

**Дюймовое исполнение**

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 5/32 | 1/4 | .323 | 1.000 | .375 | 1 | **A04F-STFPR/L 1.2-R** | .250 | .250 | 3.250 | .156 | .000 | 145 | 0.4 | .04 | TPMT 1.2(1.2)0 |
| | | 5/16 | .413 | 1.250 | .469 | 1 | **A05H-STFPR/L 1.2-R** | .313 | .313 | 4.000 | .219 | .000 | 145 | 0.4 | .07 | TPMT 1.2(1.2)0 |
| | 7/32 | 3/8 | .480 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-STFPR/L 1.8-R** | .375 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .15 | TPMT 1.8(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-STFPR/L 1.8-R** | .500 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | TPMT 1.8(1.5)1 |
| | 1/4 | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-STFPR/L 2-R** | .500 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | TPMT 221 |
| | | 5/8 | .772 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-STFPR/L 2-R** | .625 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .54 | TPMT 221 |
| | 3/8 | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.125 | 1 | **A12S-STFPR/L 3-R** | .750 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 2.2 | 1.06 | TPMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

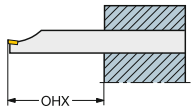
# Расточные оправки CoroTurn® 111

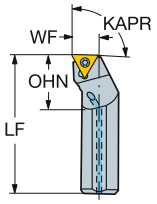
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 91°
PSIR -1°

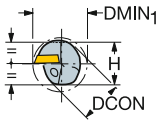




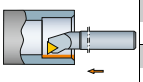





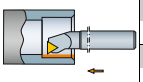

TPMT




## Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 6 | 8 | 24 | 9 | 1 | **A06H-STFPR/L 06** | 6 | 5 | 6 | 100 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.10 | TPMT 06 T1 02 |
| | | 8 | 10 | 32 | 12 | 1 | **A08K-STFPR/L 06** | 8 | 7 | 8 | 125 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.10 | TPMT 06 T1 02 |
| | 09 | 10 | 13 | 40 | 15 | 1 | **A10K-STFPR/L 09** | 10 | 9 | 10 | 125 | 7 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | TPMT 09 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | **A12M-STFPR/L 09** | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | TPMT 09 02 04 |
| | 11 | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | **A12M-STFPR/L 11** | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | TPMT 11 03 04 |
| | | 16 | 20 | 64 | 24 | 1 | **A16R-STFPR/L 11** | 16 | 15 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.30 | TPMT 11 03 04 |
| | 16 | 20 | 25 | 80 | 30 | 1 | **A20S-STFPR/L 16** | 20 | 18 | 20 | 250 | 13 | 0 | 10 | 3.0 | 0.50 | TPMT 16 T3 08 |
| | | 25 | 32 | 100 | 37 | 1 | **A25T-STFPR/L 16** | 25 | 23 | 25 | 300 | 17 | 0 | 10 | 3.0 | 0.80 | TPMT 16 T3 08 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 5/32 | 1/4 | .323 | 1.000 | .375 | 1 | **A04F-STFPR/L 1.2** | .250 | .210 | .250 | 3.250 | .156 | .000 | 145 | 0.4 | .04 | TPMT 1.2(1.2)0 |
| | | 5/16 | .402 | 1.250 | .469 | 1 | **A05H-STFPR/L 1.2** | .313 | .272 | .313 | 4.000 | .219 | .000 | 145 | 0.4 | .07 | TPMT 1.2(1.2)0 |
| | 7/32 | 3/8 | .480 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-STFPR/L 1.8** | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .15 | TPMT 1.8(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-STFPR/L 1.8** | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | TPMT 1.8(1.5)1 |
| | 1/4 | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-STFPR/L 2** | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | TPMT 221 |
| | | 5/8 | .772 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-STFPR/L 2** | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .56 | TPMT 221 |
| | 3/8 | 3/4 | .929 | 3.000 | 1.125 | 1 | **A12S-STFPR/L 3** | .750 | .709 | .750 | 10.000 | .500 | .000 | 145 | 2.2 | 1.12 | TPMT 3(2.5)2 |
| | | 1 | 1.201 | 4.000 | 1.500 | 1 | **A16T-STFPR/L 3** | 1.000 | .906 | .630 | 12.000 | .640 | .000 | 145 | 2.2 | 1.76 | TPMT 3(2.5)2 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

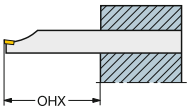
# Расточные оправки CoroTurn® 111

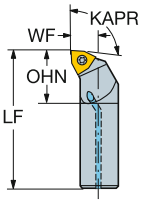
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

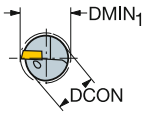
KAPR 95°
PSIR -5°





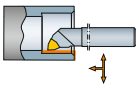





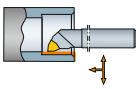




WPMT

## Метрическое исполнение

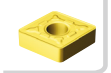
| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 02 | 5 | 6 | 20 | 7 | 1 | **A05F-SWLPR/L 02-R** | 5 | 5 | 80 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.10 | WPMT 02 01 02 |
| | | 6 | 8 | 24 | 9 | 1 | **A06F-SWLPR/L 02-R** | 6 | 6 | 80 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.03 | WPMT 02 01 02 |
| | | 8 | 10 | 32 | 12 | 1 | **A08H-SWLPR/L 02-R** | 8 | 8 | 100 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.05 | WPMT 02 01 02 |
| | 04 | 10 | 12 | 40 | 15 | 1 | **A10K-SWLPR/L 04-R** | 10 | 10 | 125 | 6 | 0 | 10 | 0.9 | 0.05 | WPMT 04 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | **A12M-SWLPR/L 04-R** | 12 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.12 | WPMT 04 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 5/32 | 3/16 | .260 | .750 | .281 | 1 | **A03F-SWLPR/L 1.2-R** | .187 | .187 | 3.250 | .126 | .000 | 145 | 0.4 | .20 | WPMT 1.2(1)0 |
| | | 1/4 | .323 | 1.000 | .375 | 1 | **A04F-SWLPR/L 1.2-R** | .250 | .250 | 3.250 | .156 | .000 | 145 | 0.4 | .22 | WPMT 1.2(1)0 |
| | | 5/16 | .413 | 1.250 | .469 | 1 | **A05H-SWLPR/L 1.2-R** | .313 | .313 | 4.000 | .219 | .000 | 145 | 0.4 | .22 | WPMT 1.2(1)0 |
| | 1/4 | 3/8 | .480 | 1.500 | .563 | 1 | **A06M-SWLPR/L 2-R** | .375 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | WPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | **A08M-SWLPR/L 2-R** | .500 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | WPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

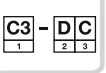
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

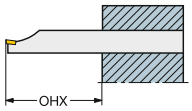
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

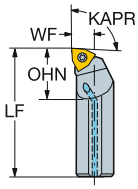


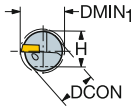


WPMT

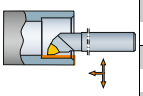
KAPR 95°
PSIR -5°



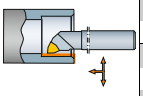




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 02 | 6 | 8 | 24 | 9 | 1 | A06F-SWLPR/L 02 | 6 | 5 | 6 | 80 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.30 | WPMT 02 01 02 |
| | | 8 | 10 | 32 | 12 | 1 | A08H-SWLPR/L 02 | 8 | 7 | 8 | 100 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.00 | WPMT 02 01 02 |
| | 04 | 10 | 12 | 40 | 15 | 1 | A10K-SWLPR/L 04 | 10 | 9 | 10 | 125 | 6 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | WPMT 04 02 04 |
| | | 12 | 16 | 48 | 18 | 1 | A12M-SWLPR/L 04 | 12 | 11 | 12 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | WPMT 04 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 5/32 | 1/4 | .323 | 1.000 | .375 | 1 | A04F-SWLPR/L 1.2 | .250 | .210 | .250 | 3.250 | .156 | .000 | 145 | 0.4 | .22 | WPMT 1.2(1)0 |
| | | 5/16 | .413 | 1.250 | .469 | 1 | A05H-SWLPR/L 1.2 | .313 | .272 | .313 | 4.000 | .219 | .000 | 145 | 0.4 | .22 | WPMT 1.2(1)0 |
| | 1/4 | 3/8 | .480 | 1.500 | .563 | 1 | A06M-SWLPR/L 2 | .375 | .336 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | WPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 2.000 | .750 | 1 | A08M-SWLPR/L 2 | .500 | .460 | .500 | 6.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | WPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Расточные оправки CoroTurn® 111 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

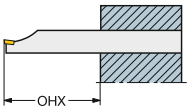
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

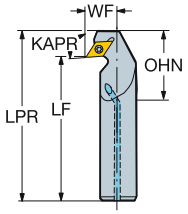


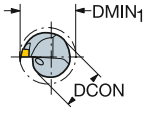


DPMT

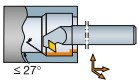
KAPR 93°
PSIR -3°



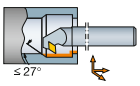




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | **A16R-SDUPR/L 07-ERX** | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 212 | 10 | 0.9 | 0.60 | DPMT 07 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-SDUPR/L 2-ERX** | .625 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 8.476 | 145 | 0.7 | .54 | DPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I23

# Расточные оправки CoroTurn® 111 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

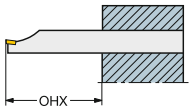
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

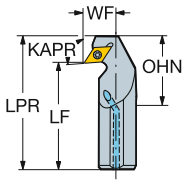


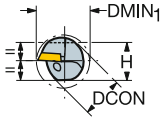


DPMT

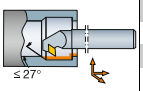
KAPR 93°
PSIR -3°



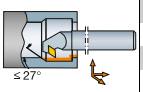




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 16 | 22 | 64 | 24 | 1 | **A16R-SDUPR/L 07-EX** | 16 | 15 | 16 | 200 | 13 | 0 | 212 | 10 | 0.9 | 0.30 | DPMT 07 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/8 | .850 | 2.500 | .938 | 1 | **A10R-SDUPR/L 2-EX** | .625 | .562 | .625 | 8.000 | .486 | .000 | 8.476 | 145 | 0.7 | .61 | DPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

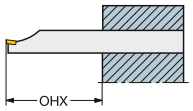
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

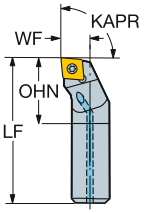


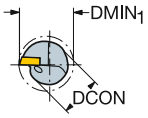


CPMT

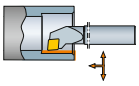
KAPR 95°
PSIR -5°



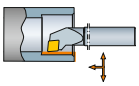




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 8 | 10 | 48 | 17 | 1 | **E08K-SCLPR/L 06-R** | 8 | 8 | 125 | 5 | 0 | 10 | 0.9 | 0.05 | CPMT 06 02 04 |
| | | 10 | 12 | 60 | 21 | 1 | **E10M-SCLPR/L 06-R** | 10 | 10 | 150 | 6 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CPMT 06 02 04 |
| | | 12 | 16 | 72 | 25 | 1 | **E12Q-SCLPR/L 06-R** | 12 | 12 | 180 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | CPMT 06 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/16 | .413 | 1.875 | .758 | 1 | **E05K-SCLPR/L 2-R** | .313 | .313 | 5.000 | .219 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |
| | | 3/8 | .480 | 2.250 | .886 | 1 | **E06M-SCLPR/L 2-R** | .375 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 3.000 | .955 | 1 | **E08R-SCLPR/L 2-R** | .500 | .500 | 8.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I23

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

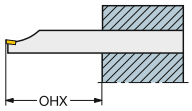
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

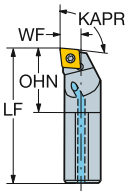


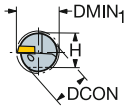


CPMT

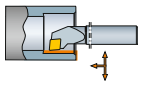
KAPR 95°
PSIR -5°




## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .480 | 2.250 | .886 | 1 | **E06M-SCLPR/L 2** | .375 | .359 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 3.000 | .955 | 1 | **E08R-SCLPR/L 2** | .500 | .484 | .500 | 8.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | CPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I23



SANDVIK Coromant

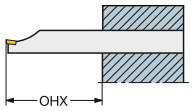
# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

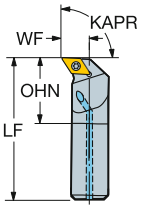
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

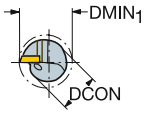




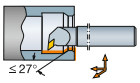





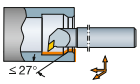

DPMT




## Метрическое исполнение

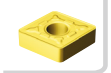
| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 16 | 20 | 96 | 33 | 1 | **E16R-SDUPR/L 07-R** | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | DPMT 07 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 5/8 | .772 | 3.750 | 1.112 | 1 | **E10R-SDUPR/L 2-R** | .625 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | DPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

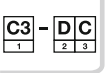
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

 I1

 F16

 I38

 I23

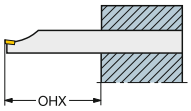
# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

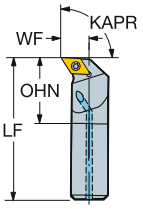
**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

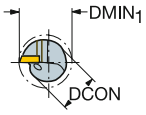




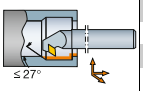





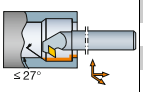

DPMT




## Метрическое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10 | 15 | 60 | 21 | 1 | **E10M-SDUPR/L 07-ER** | 10 | 10 | 150 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.12 | DPMT 07 02 04 |
| | | 12 | 18 | 72 | 25 | 1 | **E12Q-SDUPR/L 07-ER** | 12 | 12 | 180 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | DPMT 07 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .559 | 2.250 | .886 | 1 | **E06M-SDUPR/L 2-ER** | .375 | .375 | 6.000 | .330 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | DPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .681 | 3.000 | .955 | 1 | **E08R-SDUPR/L 2-ER** | .500 | .500 | 8.000 | .392 | .000 | 145 | 0.7 | .76 | DPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I23

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

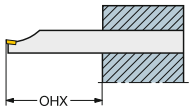
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

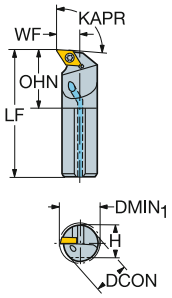
KAPR 93°
PSIR -3°



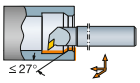


DPMT




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .559 | 2.250 | .886 | 1 | **E06M-SDUPR 2-E** | .375 | .359 | .375 | 6.000 | .330 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | DPMT 2(1.5)1 |
| | | 5/8 | .772 | 3.750 | 1.112 | 1 | **E10R-SDUPR/L 2** | .625 | .609 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | .02 | DPMT 2(1.5)1 |



Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

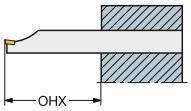
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

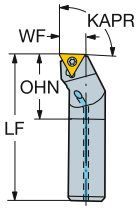


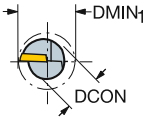


TPMT

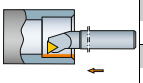
KAPR 91°
PSIR -1°



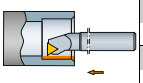




**Метрическое исполнение**

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 06 | 6 | 8 | 36 | 13 | 1 | **E06H-STFPR/L 06-R** | 6 | 6 | 100 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.05 | TPMT 06 T1 02 |
| | | 8 | 10 | 48 | 17 | 1 | **E08K-STFPR/L 06-R** | 8 | 8 | 125 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.19 | TPMT 06 T1 02 |
| | 09 | 10 | 13 | 60 | 21 | 1 | **E10M-STFPR/L 09-R** | 10 | 10 | 150 | 7 | 0 | 10 | 0.9 | 0.12 | TPMT 09 02 04 |
| | | 12 | 16 | 72 | 25 | 1 | **E12Q-STFPR/L 09-R** | 12 | 12 | 180 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.24 | TPMT 09 02 04 |
| | 11 | 12 | 16 | 72 | 25 | 1 | **E12Q-STFPR/L 11-R** | 12 | 12 | 180 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.10 | TPMT 11 03 04 |
| | | 16 | 20 | 96 | 33 | 1 | **E16R-STFPR/L 11-R** | 16 | 16 | 200 | 11 | 0 | 10 | 0.9 | 0.50 | TPMT 11 03 04 |

**Дюймовое исполнение**

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 5/32 | 1/4 | .335 | 1.500 | .585 | 1 | **E04H-STFPR/L 1.2-R** | .250 | .250 | 4.000 | .156 | .000 | 145 | 0.4 | .12 | TPMT 1.2(1.2)0 |
| | | 5/16 | .413 | 1.875 | .758 | 1 | **E05K-STFPR/L 1.2-R** | .313 | .313 | 5.000 | .219 | .000 | 145 | 0.4 | .18 | TPMT 1.2(1.2)0 |
| | 7/32 | 3/8 | .480 | 2.250 | .886 | 1 | **E06M-STFPR/L 1.8-R** | .375 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | TPMT 1.8(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 3.000 | .955 | 1 | **E08Q-STFPR/L 1.8-R** | .500 | .500 | 7.250 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .66 | TPMT 1.8(1.5)1 |
| | 1/4 | 1/2 | .598 | 3.000 | .955 | 1 | **E08R-STFPR/L 2-R** | .500 | .500 | 8.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .73 | TPMT 221 |
| | | 5/8 | .772 | 3.750 | 1.112 | 1 | **E10R-STFPR/L 2-R** | .625 | .625 | 8.000 | .406 | .000 | 145 | 0.7 | 1.05 | TPMT 221 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

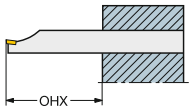
**Цилиндрический хвостовик с лысками – Внутренний подвод СОЖ**

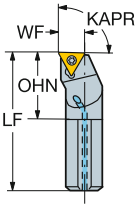
KAPR 91°
PSIR -1°

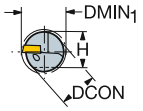




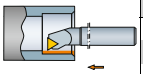
TPMT




## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | H | $BD_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | FT/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 7/32 | 3/8 | .480 | 2.250 | .886 | 1 | **E06M-STFPR/L 1.8** | .375 | .359 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .29 | TPMT 1.8(1.5)1 |
| | 1/4 | 1/2 | .598 | 3.000 | .955 | 1 | **E08R-STFPR/L 2** | .500 | .484 | .500 | 8.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .73 | TPMT 221 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23

# Твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

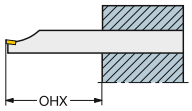
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

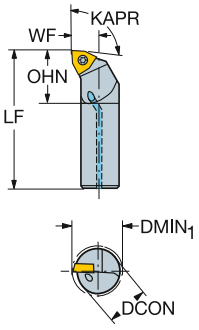




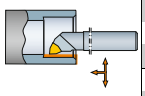
WPMT

KAPR 95°
PSIR -5°

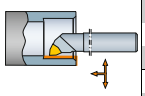



## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 02 | 5 | 7 | 30 | 11 | 1 | **E05H-SWLPR/L 02-R** | 5 | 5 | 100 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.04 | WPMT 02 01 02 |
| | | 6 | 8 | 36 | 13 | 1 | **E06H-SWLPR/L 02-R** | 6 | 6 | 100 | 4 | 0 | 10 | 0.6 | 0.10 | WPMT 02 01 02 |
| | | 8 | 10 | 48 | 17 | 1 | **E08K-SWLPR/L 02-R** | 8 | 8 | 125 | 5 | 0 | 10 | 0.6 | 0.09 | WPMT 02 01 02 |
| | 04 | 10 | 12 | 60 | 21 | 1 | **E10M-SWLPR/L 04-R** | 10 | 10 | 150 | 6 | 0 | 10 | 0.9 | 0.13 | WPMT 04 02 04 |
| | | 12 | 16 | 72 | 25 | 1 | **E12Q-SWLPR/L 04-R** | 12 | 12 | 180 | 9 | 0 | 10 | 0.9 | 0.26 | WPMT 04 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | CP PSI | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 5/32 | 3/16 | .260 | 1.125 | .430 | 1 | **E03H-SWLPR/L 1.2-R** | .187 | .187 | 4.000 | .126 | .000 | 145 | 0.4 | .22 | WPMT 1.2(1)0 |
| | | 1/4 | .323 | 1.500 | .580 | 1 | **E04H-SWLPR/L 1.2-R** | .250 | .250 | 4.000 | .156 | .000 | 145 | 0.4 | .22 | WPMT 1.2(1)0 |
| | | 5/16 | .413 | 1.875 | .760 | 1 | **E05K-SWLPR/L 1.2-R** | .313 | .313 | 5.000 | .219 | .000 | 145 | 0.4 | .22 | WPMT 1.2(1)0 |
| | 1/4 | 3/8 | .480 | 2.250 | .880 | 1 | **E06M-SWLPR/L 2-R** | .375 | .375 | 6.000 | .250 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | WPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .598 | 3.000 | .950 | 1 | **E08R-SWLPR/L 2-R** | .500 | .500 | 8.000 | .312 | .000 | 145 | 0.7 | .22 | WPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I23

# Твердосплавная расточная оправка CoroTurn® 111 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

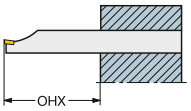
**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix – Внутренний подвод СОЖ**

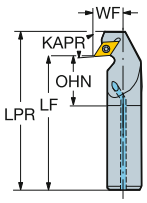


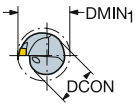


DPMT

KAPR 93°
PSIR -3°



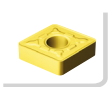

## Метрическое исполнение

| | | | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | OHN | CNSC | **Код заказа** | DCON | $BD_1$ | LF | WF | HF | LPR | CP Bar | Nm | Kg | MIID |
| | 07 | 16 | 22 | 96 | 33 | 1 | **E16R-SDUPR/L 07-ERX** | 16 | 16 | 200 | 13 | 0 | 212 | 10 | 0.9 | 0.50 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

≤ 27°

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение


A7

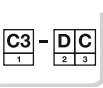


I1


F16



I38



I23

# Антивибрационные твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix**



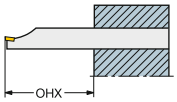
SilentTools®

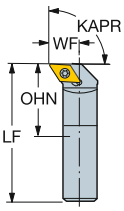


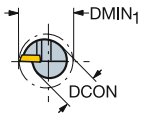
DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET

DCMW

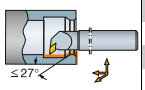
KAPR 93°
PSIR -3°



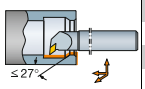




## Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10 | 15 | 100 | 60 | 0 | **F10M-SDUPR/L 07-ER** | 10 | 10 | 150 | 9 | 0 | 0.9 | 0.30 | DPMT 07 02 04 |
| | | 12 | 18 | 120 | 72 | 0 | **F12Q-SDUPR/L 07-ER** | 12 | 12 | 180 | 11 | 0 | 0.9 | 0.30 | DPMT 07 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1/4 | 3/8 | .591 | 3.750 | 2.756 | 0 | **F06M-SDUPR 2-ER** | .375 | .375 | 6.000 | .350 | .000 | 0.7 | .29 | DPMT 2(1.5)1 |
| | | 1/2 | .709 | 5.000 | 3.307 | 0 | **F08Q-SDUPR 2-ER** | .500 | .500 | 7.250 | .429 | .000 | 0.7 | .77 | DPMT 2(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I23



SANDVIK Coromant

# Антивибрационные твердосплавные расточные оправки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

**Цилиндрический хвостовик с канавкой для установки во втулке EasyFix**

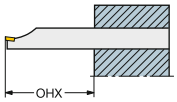
KAPR 91°
PSIR -1°

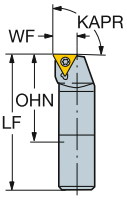
SilentTools®

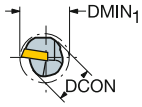




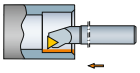
TPMT



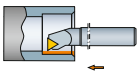




## Метрическое исполнение

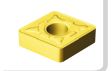
| | | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, мм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 09 | 10 | 13 | 100 | 60 | 0 | **F10M-STFPR/L 09-R** | 10 | 10 | 150 | 7 | 0 | 0.9 | 0.13 | TPMT 09 02 04 |
| | | 12 | 16 | 120 | 72 | 0 | **F12Q-STFPR/L 09-R** | 12 | 12 | 180 | 9 | 0 | 0.9 | 0.30 | TPMT 09 02 04 |

## Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | OHN | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм DCON | BD$_1$ | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 7/32 | 3/8 | .512 | 3.750 | 2.756 | 0 | **F06M-STFPR 1.8-R** | .375 | .375 | 6.000 | .272 | .000 | 0.7 | .29 | TPMT 1.8(1.5)1 |
| | | 1/2 | .630 | 5.000 | 3.307 | 0 | **F08Q-STFPR 1.8-R** | .500 | .500 | 7.250 | .350 | .000 | 0.7 | .77 | TPMT 1.8(1.5)1 |

Втулки для подвода СОЖ см. на стр. H18

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

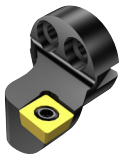
C3 – DC I23

# Резцовые головки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

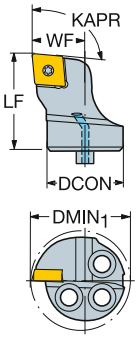
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

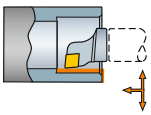




CPMT




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 06 | 1/4 | 16 | 20.0 | 20.0 | 1 | **570-SCLPR/L-16-06** | 16 | 20.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.03 | CPMT 06 02 04 |
| | | | | *.787* | *.787* | | | *.630* | *.787* | *.433* | *.000* | *145* | | *.062* | *CPMT 2(1.5)1* |



| | $IC$ | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение



A7

ISO 13399 I1

CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

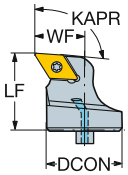
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

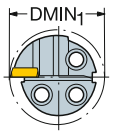
KAPR 93°
PSIR -3°

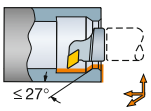




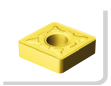
DPMT




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 07 | 1/4 | 16 | 20.0 | 20.0 | 1 | **570-SDUPR/L-16-07** | 16 | 20.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.03 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | *.787* | *.787* | | | *.630* | *.787* | *.433* | *.000* | *145* | | *.062* | *DPMT 2(1.5)1* |
| | | | 20 | 25.0 | 20.0 | 1 | **570-SDUPR/L-20-07** | 20 | 20.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.04 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | *.984* | *.787* | | | *.787* | *.787* | *.512* | *.000* | *145* | | *.081* | *DPMT 2(1.5)1* |
| | 11 | 3/8 | 25 | 32.0 | 20.0 | 1 | **570-SDUPR/L-25-11** | 25 | 20.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.08 | DPMT 11 T3 08 |
| | | | | *1.260* | *.787* | | | *.984* | *.787* | *.669* | *.000* | *145* | | *.183* | *DPMT 3(2.5)2* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение


A7

ISO 13399 I1

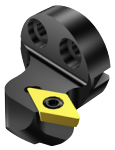
CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

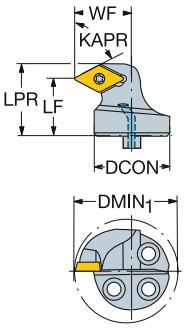
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 62.5°
PSIR 27.5°





DPMT




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 07 | 1/4 | 16 | 22.0 | 15.0 | 1 | 570-SDXPR/L-16-07-E | 16 | 15.0 | 13.0 | 0.0 | 18.8 | 10 | 0.9 | 0.03 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | *.866* | *.591* | | | *.630* | *.591* | *.512* | *.000* | *.740* | *145* | | *.059* | *DPMT 2(1.5)1* |
| | | | 20 | 27.0 | 15.0 | 1 | 570-SDXPR/L-20-07-E | 20 | 15.0 | 15.0 | 0.0 | 18.8 | 10 | 0.9 | 0.04 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | *1.063* | *.591* | | | *.787* | *.591* | *.591* | *.000* | *.740* | *145* | | *.081* | *DPMT 2(1.5)1* |
| | | | 25 | 33.0 | 15.0 | 1 | 570-SDXPR/L-25-07-D | 25 | 15.0 | 18.0 | 0.0 | 18.8 | 10 | 0.9 | 0.08 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | *1.299* | *.591* | | | *.984* | *.591* | *.709* | *.000* | *.740* | *145* | | *.185* | *DPMT 2(1.5)1* |

≤ 60°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение



A7

ISO 13399

I1

CNSC CXSC

I38



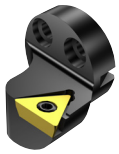
SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® 111

**Закрепление пластин винтом**

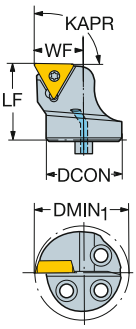
**CoroTurn® SL**

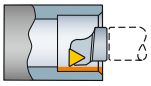
KAPR 91°
PSIR -1°



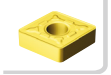


TPMT




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 11 | 1/4 | 16 | 20.0 | 20.0 | 1 | **570-STFPR/L-16-11** | 16 | 20.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.03 | TPMT 11 03 04 |
| | | | | *.787* | *.787* | | | *.630* | *.787* | *.433* | *.000* | *145* | | *.066* | *TPMT 221* |
| | | | 20 | 25.0 | 20.0 | 1 | **570-STFPR/L-20-11** | 20 | 20.0 | 13.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.04 | TPMT 11 03 04 |
| | | | | *.984* | *.787* | | | *.787* | *.787* | *.512* | *.000* | *145* | | *.088* | *TPMT 221* |
| | | | 25 | 32.0 | 20.0 | 1 | **570-STFPR/L-25-11** | 25 | 20.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.08 | TPMT 11 03 04 |
| | | | | *1.260* | *.787* | | | *.984* | *.787* | *.669* | *.000* | *145* | | *.185* | *TPMT 221* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

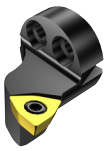
CNSC CXSC I38

# Резцовые головки CoroTurn® 111

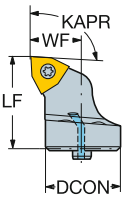
**Закрепление пластин винтом**

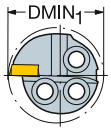
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

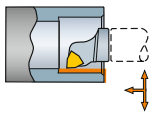







WPMT

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 04 | 1/4 | 16 | 20.0 | 20.0 | 1 | **570-SWLPR/L-16-04** | 16 | 20.0 | 11.0 | 0.0 | 10 | 0.9 | 0.03 | WPMT 04 02 04 |
| | | | | *.787* | *.787* | | | *.630* | *.787* | *.433* | *.000* | *145* | | *.062* | *WPMT 2(1.5)1* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 I38

# Резцовые головки CoroTurn® 111 для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

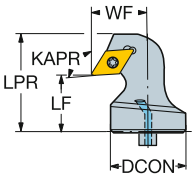
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

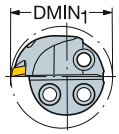
KAPR 93°
PSIR -3°





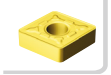
DPMT




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 07 | 1/4 | 16 | 22.0 | 15.0 | 1 | **570-SDUPR/L-16-07-EX** | 16 | 15.0 | 13.0 | 0.0 | 25.8 | 10 | 0.9 | 0.03 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | *.866* | *.591* | | | *.630* | *.591* | *.512* | *.000* | *1.017* | *145* | | *.070* | *DPMT 2(1.5)1* |
| | | | 20 | 27.0 | 15.0 | 1 | **570-SDUPR/L-20-07-EX** | 20 | 15.0 | 15.0 | 0.0 | 25.8 | 10 | 0.9 | 0.04 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | *1.063* | *.591* | | | *.787* | *.591* | *.591* | *.000* | *1.017* | *145* | | *.092* | *DPMT 2(1.5)1* |
| ≤ 27° | | | 25 | 33.0 | 15.0 | 1 | **570-SDUPR/L-25-07-DX** | 25 | 15.0 | 18.0 | 0.0 | 25.8 | 10 | 0.9 | 0.08 | DPMT 07 02 04 |
| | | | | *1.299* | *.591* | | | *.984* | *.591* | *.709* | *.000* | *1.017* | *145* | | *.183* | *DPMT 2(1.5)1* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение


A7



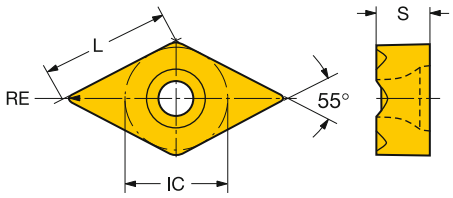
I1

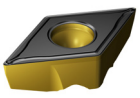
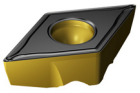


I38

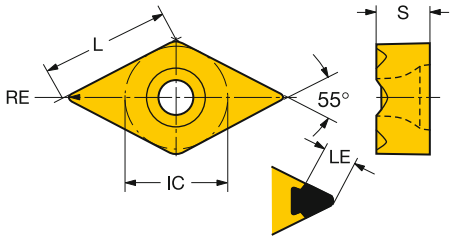
# Пластины CoroTurn® TR для точения

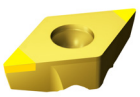
## Ромб с углом 55°



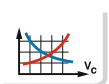

| | | S | S" | LE | LE" | RE | RE" | КОД ISO | P 1515 | P 1525 | P 4315 | P 4325 | M 1115 | M 1125 | M 2025 | K H13A | N 1125 | N H13A | S 1105 | S 1115 | S 1125 | S H13A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 13 | 5.5 | .218 | 12.6 | .496 | 0.4 | .016 | TR-DC1304-F | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | | | 5.5 | .218 | 12.2 | .480 | 0.8 | .031 | TR-DC1308-F | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| Получистовая обработка |  | 13 | 5.5 | .218 | 12.2 | .480 | 0.8 | .031 | TR-DC1308-M | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | ☆ | ☆ | |
| | | | 5.5 | .218 | 11.8 | .465 | 1.2 | .047 | TR-DC1312-M | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | | | ☆ | ☆ | |

## Пластины для обработки закаленных материалов




| | | S | S" | LE | LE" | RE | RE" | КОД ISO | H 7015 | H 7025 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Чистовая обработка |  | 13 | 5.5 | .218 | 3.1 | .122 | 0.4 | .016 | TR-DC1304S01020F | ☆ | ☆ |
| | | | 5.5 | .218 | 3.1 | .122 | 0.8 | .031 | TR-DC1308S01020F | ☆ | ☆ |


A13


A558



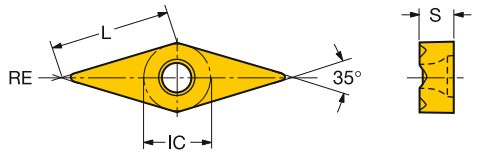
I1

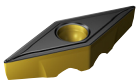


SANDVIK Coromant

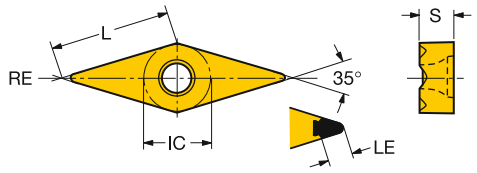
# Пластины CoroTurn® TR для точения

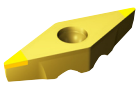
## Ромб с углом 35°

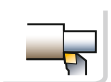


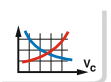

| | | | S | S" | LE | LE" | RE | RE" | КОД ISO | P | | | | M | | | K | N | | S | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 1515 | 1525 | 4315 | 4325 | 1115 | 1125 | 2025 | H13A | 1125 | H13A | 1105 | 1115 | 1125 | H13A |
| Чистовая обработка |  | 13 | 4.5 | .178 | 12.8 | .504 | 0.2 | .008 | TR-VB1302-F | | | | | | ☆ | | ☆ | | | | | ☆ | ☆ |
| | | | 4.5 | .178 | 12.6 | .496 | 0.4 | .016 | TR-VB1304-F | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | | | 4.5 | .178 | 12.2 | .480 | 0.8 | .031 | TR-VB1308-F | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | | | 4.5 | .178 | 11.8 | .465 | 1.2 | .047 | TR-VB1312-F | | | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ | | ☆ | ☆ | ☆ |

## Пластины для обработки закаленных материалов




| | | | S | S" | LE | LE" | RE | RE" | КОД ISO | H | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 7015 | 7025 |
| Чистовая обработка |  | 13 | 4.5 | .178 | 3.1 | .122 | 0.4 | .016 | TR-VB1304S01020F | ☆ | ☆ |
| | | | 4.5 | .178 | 3.1 | .122 | 0.8 | .031 | TR-VB1308S01020F | ☆ | ☆ |

 A13

 A558

 I1

# Резцовые головки CoroTurn® TR для точения

**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

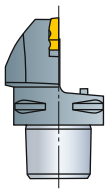
KAPR
PSIR

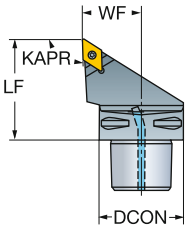
TR-Cx-D13JCR/L
93.0°
-3.0°

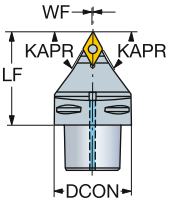
TR-Cx-D13NCN
62.5°
27.5°



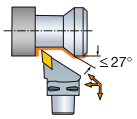
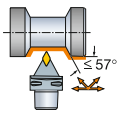







TR-DC

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 13 | C4 | 50.0 | 1 | **TR-C4-D13JCR/L-27050** | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.40 | TR-DC1308 |
| | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.880* | *TR-DC1308* |
| | | C5 | 60.0 | 1 | **TR-C5-D13JCR/L-35060** | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.68 | TR-DC1308 |
| | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *1.496* | *TR-DC1308* |
| | | C6 | 65.0 | 1 | **TR-C6-D13JCR/L-45065** | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.20 | TR-DC1308 |
| | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.640* | *TR-DC1308* |
|  | 13 | C4 | 50.0 | 1 | **TR-C4-D13NCN-00050** | 40 | 50.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.40 | TR-DC1308 |
| | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.020* | *.000* | *145* | | *.880* | *TR-DC1308* |
| | | C5 | 60.0 | 1 | **TR-C5-D13NCN-00060** | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.20 | TR-DC1308 |
| | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | *145* | | *.440* | *TR-DC1308* |
| | | C6 | 65.0 | 1 | **TR-C6-D13NCN-00065** | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.20 | TR-DC1308 |
| | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | *145* | | *2.640* | *TR-DC1308* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I18

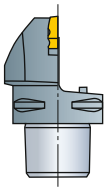
# Резцовые головки CoroTurn® TR для точения

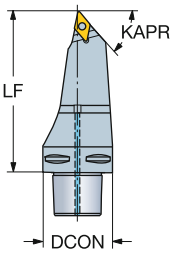
**Закрепление пластин винтом**

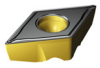
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

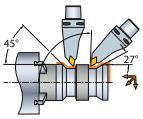




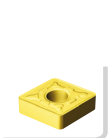


TR-DC

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|  | 13 | C5 | 115.0 | 1 | **TR-C5-D13MCL-00115** | 50 | 115.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.00 | TR-DC1308 |
| | | | *4.528* | | | *1.969* | *4.528* | *.000* | *.000* | *145* | | *2.200* | *TR-DC1308* |
| | | C6 | 130.0 | 1 | **TR-C6-D13MCL-00130** | 63 | 130.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 1.50 | TR-DC1308 |
| | | | *5.118* | | | *2.480* | *5.118* | *.000* | *.000* | *145* | | *3.300* | *TR-DC1308* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I18

# Резцовые головки CoroTurn® TR для точения

**Закрепление пластин винтом**

**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

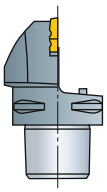
KAPR
PSIR

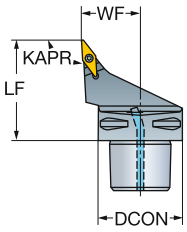
TR-Cx-V13JBR/L
93.0°
-3.0°

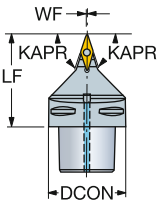
TR-Cx-V13VBN
72.5°
17.5°



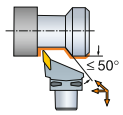
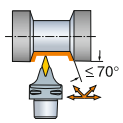
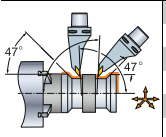







TR-VB

| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 13 | 13 | C4 | 50.0 | 1 | TR-C4-V13JBR/L-27050 | 40 | 50.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.40 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.880* | *TR-VB1308* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | TR-C5-V13JBR/L-35060 | 50 | 60.0 | 35.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.62 | TR-VB1308 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *1.378* | *.000* | *145* | | *.440* | *TR-VB1308* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | TR-C6-V13JBR/L-45065 | 63 | 65.0 | 45.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.20 | TR-VB1308 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *1.772* | *.000* | *145* | | *2.640* | *TR-VB1308* |
|  | 13 | 13 | C4 | 50.0 | 1 | TR-C4-V13VBN-00050 | 40 | 50.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.62 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.969* | | | *1.575* | *1.969* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.360* | *TR-VB1308* |
| | | | C5 | 60.0 | 1 | TR-C5-V13VBN-00060 | 50 | 60.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.60 | TR-VB1308 |
| | | | | *2.362* | | | *1.969* | *2.362* | *.020* | *.000* | *145* | | *1.311* | *TR-VB1308* |
| | | | C6 | 65.0 | 1 | TR-C6-V13VBN-00065 | 63 | 65.0 | 0.5 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.20 | TR-VB1308 |
| | | | | *2.559* | | | *2.480* | *2.559* | *.020* | *.000* | *145* | | *2.640* | *TR-VB1308* |
|  | 13 | 13 | C5 | 115.0 | 1 | TR-C5-V13MBL-00115 | 50 | 115.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.00 | TR-VB1308 |
| | | | | *4.528* | | | *1.969* | *4.528* | *.000* | *.000* | *145* | | *2.200* | *TR-VB1308* |
| | | | C6 | 130.0 | 1 | TR-C6-V13MBL-00130 | 63 | 130.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.30 | TR-VB1308 |
| | | | | *5.118* | | | *2.480* | *5.118* | *.000* | *.000* | *145* | | *2.860* | *TR-VB1308* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I18



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® TR для точения

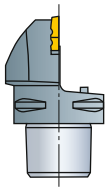
**Закрепление пластин винтом**

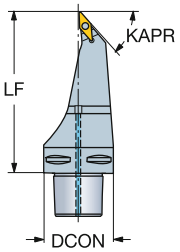
**Coromant Capto® – Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

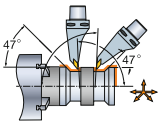








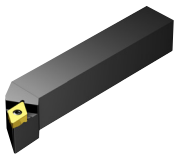

TR-VB

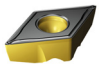
| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 13 | 13 | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | | | | MIID |
|  | | | C5 | 115.0 | 1 | **TR-C5-V13MBL-00115** | 50 | 115.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.00 | TR-VB1308 |
| | | | | *4.528* | | | *1.969* | *4.528* | *.000* | *.000* | *145* | | *2.200* | *TR-VB1308* |
| | | | C6 | 130.0 | 1 | **TR-C6-V13MBL-00130** | 63 | 130.0 | 0.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 1.30 | TR-VB1308 |
| | | | | *5.118* | | | *2.480* | *5.118* | *.000* | *.000* | *145* | | *2.860* | *TR-VB1308* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Державки CoroTurn® TR для точения

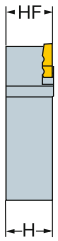
## Закрепление пластин винтом



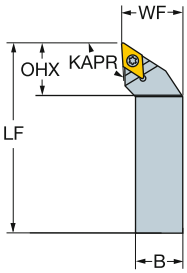


TR-DC

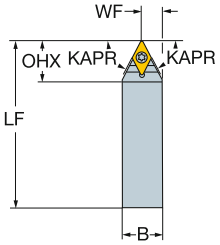
KAPR
PSIR



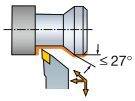
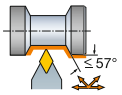

TR-D13JCR/L
93.0°
-3.0°




TR-D13NCN
62.5°
27.5°




### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 13 | 20 x 20 | 28 | 0 | **TR-D13JCR/L 2020K** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 3.0 | 0.40 | TR-DC1308 |
| | | 25 x 25 | 28 | 0 | **TR-D13JCR/L 2525M** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 3.0 | 0.68 | TR-DC1308 |
| | | 32 x 25 | 28 | 0 | **TR-D13JCR/L 3225P** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 3.0 | 1.00 | TR-DC1308 |
|  | 13 | 20 x 20 | 26 | 0 | **TR-D13NCN 2020K** | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 3.0 | 0.40 | TR-DC1308 |
| | | 25 x 25 | 26 | 0 | **TR-D13NCN 2525M** | 25 | 25 | 150 | 13 | 25 | 3.0 | 0.66 | TR-DC1308 |
| | | 32 x 25 | 26 | 0 | **TR-D13NCN 3225P** | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 3.0 | 1.00 | TR-DC1308 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I18

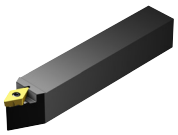
# Державки CoroTurn® TR для точения

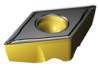
## Закрепление пластин винтом

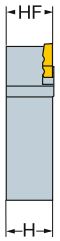
KAPR
PSIR

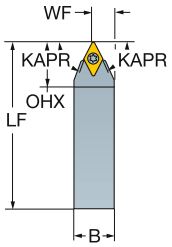
TR-D13NCN-S
62.5°
27.5°

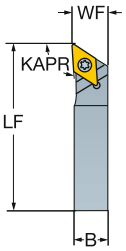
TR-D13JCR/L-S
93.0°
-3.0°





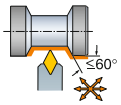
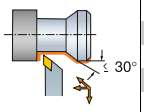



TR-DC

### Метрическое исполнение

| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 13 | 16 x 16 | 26 | 0 | TR-D13NCN1616K-S | 16 | 16 | 125 | 8 | 16 | 3.0 | 0.20 | TR-DC1308 |
|  | 13 | 16 x 16 | 28 | 0 | TR-D13JCR/L 1616K-S | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 3.0 | 0.20 | TR-DC1308 |

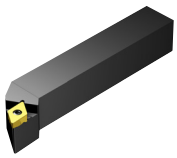
-S = Для мелкоразмерной обработки

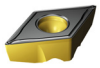
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I18

# Державки CoroTurn® TR для точения

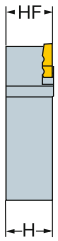
## Закрепление пластин винтом



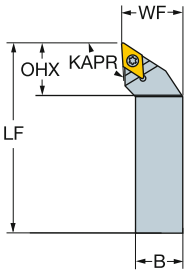


TR-DC

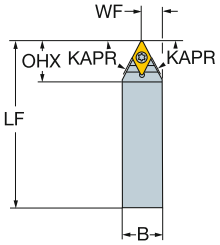
KAPR
PSIR



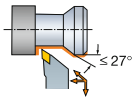
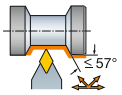

TR-D13JCR/L
93.0°
-3.0°




TR-D13NCN
62.5°
27.5°




### Дюймовое исполнение

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 13.000 | 3/4 x 3/4 | 1.122 | 0 | **TR-D13JCR/L 12B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 2.2 | .65 | TR-DC1308 |
| | | 1 x 1 | 1.122 | 0 | **TR-D13JCR/L 16D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 2.2 | 1.76 | TR-DC1308 |
|  | 13.000 | 3/4 x 3/4 | 1.024 | 0 | **TR-D13NCN 12B** | .750 | .750 | 4.500 | .394 | .750 | 2.2 | .65 | TR-DC1308 |
| | | 1 x 1 | 1.024 | 0 | **TR-D13NCN 16D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .520 | 1.000 | 2.2 | 1.53 | TR-DC1308 |

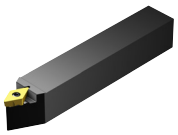
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

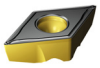
A7 I1 F16 I38 I18

# Державки CoroTurn® TR для точения

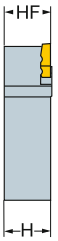
## Закрепление пластин винтом

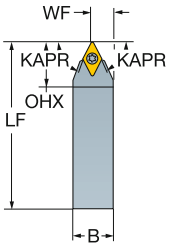
| | TR-D13NCN-S (INCH) | TR-D13JCR/L-S (INCH) |
|---|---|---|
| KAPR | 62.5° | 93.0° |
| PSIR | 27.5° | -3.0° |

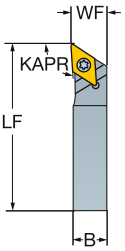




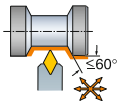
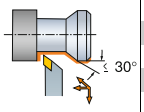
TR-DC




## Дюймовое исполнение

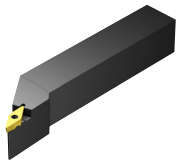
| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 13.000 | 5/8 x 5/8 | 1.024 | 0 | **TR-D13NCN 10C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .331 | .625 | 2.2 | .44 | TR-DC1308 |
|  | 13.000 | 5/8 x 5/8 | 1.122 | 0 | **TR-D13JCR/L 10C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 2.2 | .44 | TR-DC1308 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Державки CoroTurn® TR для точения

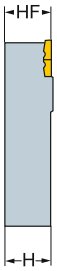
## Закрепление пластин винтом



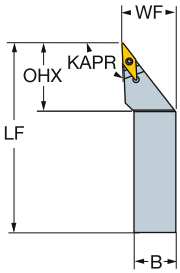


TR-VB

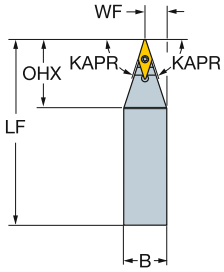
KAPR
PSIR



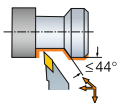
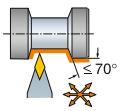

TR-V13JBR/L
93.0°
-3.0°




TR-V13VBN
72.5°
17.5°




## Метрическое исполнение

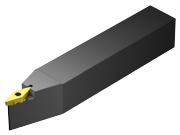
| | | | | | | Размеры, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|  | 13 | 20 x 20 | 32 | 0 | **TR-V13JBR/L 2020K** | 20 | 20 | 125 | 25 | 20 | 2.0 | 0.40 | TR-VB1308 |
| | | 25 x 25 | 40 | 0 | **TR-V13JBR/L 2525M** | 25 | 25 | 150 | 32 | 25 | 2.0 | 0.65 | TR-VB1308 |
| | | 32 x 25 | 40 | 0 | **TR-V13JBR/L 3225P** | 25 | 32 | 170 | 32 | 32 | 2.0 | 1.00 | TR-VB1308 |
|  | 13 | 20 x 20 | 31 | 0 | **TR-V13VBN 2020K** | 20 | 20 | 125 | 10 | 20 | 2.0 | 0.40 | TR-VB1308 |
| | | 25 x 25 | 39 | 0 | **TR-V13VBN 2525M** | 25 | 25 | 150 | 13 | 25 | 2.0 | 0.19 | TR-VB1308 |
| | | 32 x 25 | 39 | 0 | **TR-V13VBN 3225P** | 25 | 32 | 170 | 13 | 32 | 2.0 | 1.00 | TR-VB1308 |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

# Державки CoroTurn® TR для точения

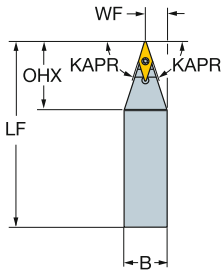
## Закрепление пластин винтом

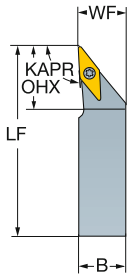
| | TR-V13VBN-S | TR-V13JBR/L-S |
|---|---|---|
| KAPR | 72.5° | 93.0° |
| PSIR | 17.5° | -3.0° |



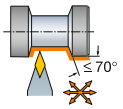
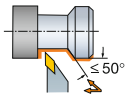


TR-VB




### Метрическое исполнение

| | | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм B | H | LF | WF | HF | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 13 | 16 x 16 | 32 | 0 | **TR-V13VBN 1616K-S** | 16 | 16 | 125 | 8 | 16 | 2.0 | 0.10 | TR-VB1308 |
|  | 13 | 16 x 16 | 32 | 0 | **TR-V13JBR/L 1616K-S** | 16 | 16 | 125 | 16 | 16 | 2.0 | 0.19 | TR-VB1308 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

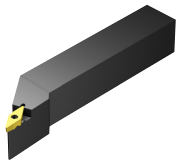
CNSC CXSC I38

C3 – D C I18

# Державки CoroTurn® TR для точения

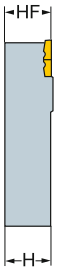
## Закрепление пластин винтом

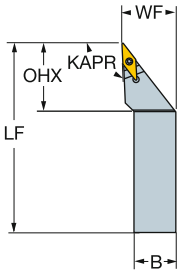
| | TR-V13JBR/L (INCH) | TR-V13VBN (INCH) |
|---|---|---|
| KAPR | 93.0° | 72.5° |
| PSIR | -3.0° | 17.5° |



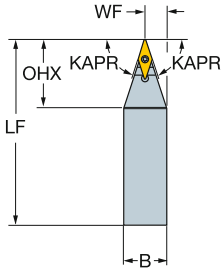


TR-V13JBR/L (INCH)



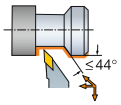
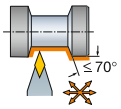




TR-V13VBN (INCH)




TR-VB

## Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 13.000 | 3/4 x 3/4 | 1.260 | 0 | **TR-V13JBR/L 12B** | .750 | .750 | 4.500 | 1.000 | .750 | 1.5 | .65 | TR-VB1308 |
| | | 1 x 1 | 1.579 | 0 | **TR-V13JBR/L 16D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | 1.250 | 1.000 | 1.5 | 1.50 | TR-VB1308 |
|  | 13.000 | 3/4 x 3/4 | 1.193 | 0 | **TR-V13VBN 12B** | .750 | .750 | 4.500 | .394 | .750 | 1.5 | .59 | TR-VB1308 |
| | | 1 x 1 | 1.587 | 0 | **TR-V13VBN 16D** | 1.000 | 1.000 | 6.000 | .520 | 1.000 | 1.5 | 1.45 | TR-VB1308 |

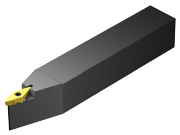
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 F16 I38 I18

# Державки CoroTurn® TR для точения

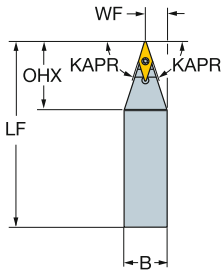
## Закрепление пластин винтом

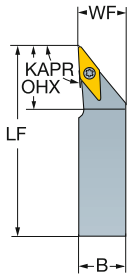
| | TR-V13VBN-S (INCH) | TR-V13JBR/L-S (INCH) |
|---|---|---|
| KAPR | 72.5° | 93.0° |
| PSIR | 17.5° | -3.0° |



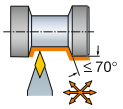
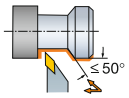


TR-VB




### Дюймовое исполнение

| | IC | $CZC_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, дюйм B | H | LF | WF | HF | Ft/lbs | Lbs | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 13.000 | 5/8 x 5/8 | 1.260 | 0 | **TR-V13VBN 10C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .331 | .625 | 1.5 | .40 | TR-VB1308 |
|  | 13.000 | 5/8 x 5/8 | 1.260 | 0 | **TR-V13JBR/L 10C-S** | .625 | .625 | 5.000 | .625 | .625 | 1.5 | .19 | TR-VB1308 |

-S = Для мелкоразмерной обработки

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 F16

CNSC CXSC I38

C3 – D C I18

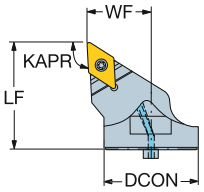
# Резцовые головки CoroTurn® TR для точения

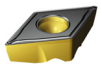
**Закрепление пластин винтом**

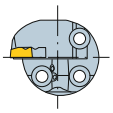
**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

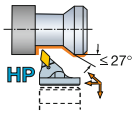






TR-DC

| | IC | CZC$_{MS}$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|  | 13 | 32 | 40.0 | 1 | **TR-SL-D13JCR/L-32HP-X** | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.20 | TR-DC1308 |
| | | | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.440* | *TR-DC1308* |
| | | 40 | 45.0 | 1 | **TR-SL-D13JCR/L-40HP-X** | 40 | 45.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.20 | TR-DC1308 |
| | | | *1.772* | | | *1.575* | *1.772* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.440* | *TR-DC1308* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение



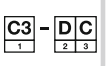

A7


I1


G1



I38



I18

# Резцовые головки CoroTurn® TR для точения

**Закрепление пластин винтом**

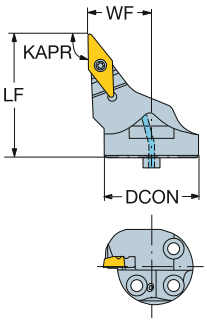
**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°

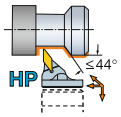




TR-VB




| | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 13 | 13 | 32 | 42.0 | 1 | **TR-SL-V13JBR/L-32HP-X** | 32 | 42.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.10 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.654* | | | *1.260* | *1.654* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.220* | *TR-VB1308* |
| | | | 40 | 42.0 | 1 | **TR-SL-V13JBR/L-40HP-X** | 40 | 42.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.09 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.654* | | | *1.575* | *1.654* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.198* | *TR-VB1308* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 G1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I18

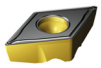
# Резцовые головки CoroTurn® TR

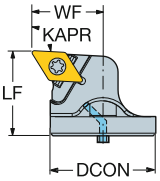
## Закрепление пластин винтом

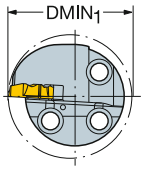
## CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ

KAPR 93°
PSIR -3°








TR-DC

| | IC | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 13 | 32 | 40.0 | 38.0 | 1 | TR-SL-D13UCR/L-32HP | 32 | 38.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.11 | TR-DC1308 |
| | | | *1.575* | *1.496* | | | *1.260* | *1.496* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.251* | *TR-DC1308* |
| | | 40 | 50.0 | 38.0 | 1 | TR-SL-D13UCR/L-40HP | 40 | 38.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 3.0 | 0.10 | TR-DC1308 |
| | | | *1.969* | *1.496* | | | *1.575* | *1.496* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.220* | *TR-DC1308* |
| | | 40 | 54.0 | 38.0 | 1 | TR-SL-D13UCR/L-40HP32 | 40 | 38.0 | 32.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.24 | TR-DC1308 |
| | | | *2.126* | *1.496* | | | *1.575* | *1.496* | *1.260* | *.000* | *1015* | | *.528* | *TR-DC1308* |
| | | 40 | 59.0 | 38.0 | 1 | TR-SL-D13UCR/L-40HP37 | 40 | 38.0 | 37.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.24 | TR-DC1308 |
| | | | *2.323* | *1.496* | | | *1.575* | *1.496* | *1.457* | *.000* | *1015* | | *.528* | *TR-DC1308* |
| | | 40 | 63.0 | 38.0 | 1 | TR-SL-D13UCR/L-40HP43 | 40 | 38.0 | 43.0 | 0.0 | 70 | 3.0 | 0.24 | TR-DC1308 |
| | | | *2.480* | *1.496* | | | *1.575* | *1.496* | *1.693* | *.000* | *1015* | | *.528* | *TR-DC1308* |

≤30° HP

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 G1

CNSC CXSC I38

C3 – D C I18



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® TR

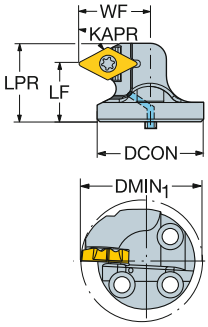
## Закрепление пластин винтом

## CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ

KAPR 62.5°
PSIR 27.5°








TR-DC

| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 13 | 13 | 32 | 45.0 | 27.0 | 1 | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | LPR | | | | MIID |
| | | | | *1.772* | *1.063* | | | *1.260* | *1.063* | *1.063* | *.000* | *1.339* | *1160* | | | *TR-DC1308* |
| | | | 40 | 54.0 | 22.0 | 1 | **TR-SL-D13XCR/L-40HP32** | 40 | 22.0 | 32.0 | 0.0 | 25.7 | 70 | 3.0 | 0.2 | TR-DC1308 |
| | | | | *2.126* | *.866* | | | *1.575* | *.866* | *1.260* | *.000* | *1.012* | *1015* | | | *TR-DC1308* |
| | | | 40 | 59.0 | 22.0 | 1 | **TR-SL-D13XCR/L-40HP37** | 40 | 22.0 | 37.0 | 0.0 | 25.7 | 70 | 3.0 | 0.2 | TR-DC1308 |
| | | | | *2.323* | *.866* | | | *1.575* | *.866* | *1.457* | *.000* | *1.012* | *1015* | | | *TR-DC1308* |
| | | | 40 | 63.0 | 22.0 | 1 | **TR-SL-D13XCR/L-40HP43** | 40 | 22.0 | 43.0 | 0.0 | 25.7 | 70 | 3.0 | 0.2 | TR-DC1308 |
| | | | | *2.480* | *.866* | | | *1.575* | *.866* | *1.693* | *.000* | *1.012* | *1015* | | | *TR-DC1308* |
| | | | 40 | 50.0 | 22.0 | 1 | **TR-SL-D13XCR-40HP** | 40 | 22.0 | 29.0 | 0.0 | 29.5 | 80 | 3.0 | 0.2 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.969* | *.866* | | | *1.575* | *.866* | *1.142* | *.000* | *1.161* | *1160* | | | *TR-DC1308* |

≤ 60° HP

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

A7 I1 G1 I38 I18

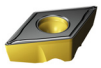
# Резцовые головки CoroTurn® TR

**Закрепление пластин винтом**

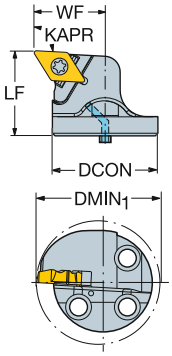
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

KAPR 93°
PSIR -3°





TR-DC




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 13 | 13 | 25 | 35.0 | 27.0 | 1 | **TR-SL-D13UCR/L-25** | 25 | 27.0 | 20.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.04 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.378* | *1.063* | | | *.984* | *1.063* | *.787* | *.000* | *145* | | *.095* | *TR-DC1308* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | **TR-SL-D13UCR/L-32** | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.20 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *145* | | *.440* | *TR-DC1308* |
| | | | 40 | 50.0 | 32.0 | 1 | **TR-SL-D13UCR/L-40** | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 3.0 | 0.17 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.374* | *TR-DC1308* |

≤30°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

A7 I1 G1 I38 I18



SANDVIK Coromant

# Резцовые головки CoroTurn® TR

## Закрепление пластин винтом

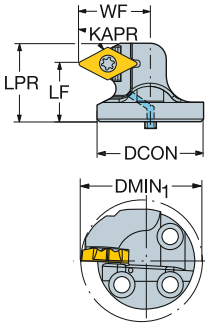
## CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ

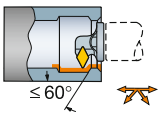
KAPR 62.5°
PSIR 27.5°





TR-DC




| | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | LPR | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | | | | | |
|  | 13 | 13 | 25 | 35.0 | 20.0 | 1 | **TR-SL-D13XCR/L-25** | 25 | 20.0 | 20.0 | 0.0 | 23.3 | 10 | 3.0 | 0.04 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.378* | *.787* | | | *.984* | *.787* | *.787* | *.000* | *.917* | *145* | | *.088* | *TR-DC1308* |
| | | | 32 | 40.0 | 22.0 | 1 | **TR-SL-D13XCR/L-32** | 32 | 22.0 | 22.0 | 0.0 | 29.2 | 10 | 3.0 | 0.08 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.575* | *.866* | | | *1.260* | *.866* | *.866* | *.000* | *1.150* | *145* | | *.176* | *TR-DC1308* |
| | | | 40 | 50.0 | 22.0 | 1 | **TR-SL-D13XCR/L-40** | 40 | 22.0 | 27.0 | 0.0 | 29.2 | 10 | 3.0 | 0.17 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.969* | *.866* | | | *1.575* | *.866* | *1.063* | *.000* | *1.150* | *145* | | *.374* | *TR-DC1308* |

≤ 60°

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 G1

CNSC CXSC I38

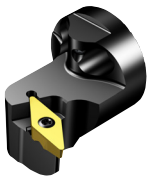
C3 – D C I18

# Резцовые головки CoroTurn® TR

**Закрепление пластин винтом**

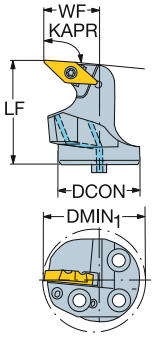
**CoroTurn® SL – Высокоточная подача СОЖ**

KAPR 95°
PSIR -5°

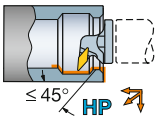




TR-VB




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | 13 | 13 | 32 | 40.0 | 40.0 | 1 | **TR-SL-V13LBR/L-32HP** | 32 | 40.0 | 22.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.17 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.575* | *1.575* | | | *1.260* | *1.575* | *.866* | *.000* | *1160* | | *.374* | *TR-VB1308* |
| | | | 40 | 50.0 | 38.0 | 1 | **TR-SL-V13LBR/L-40HP** | 40 | 38.0 | 27.0 | 0.0 | 80 | 2.0 | 0.17 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.969* | *1.496* | | | *1.575* | *1.496* | *1.063* | *.000* | *1160* | | *.374* | *TR-VB1308* |




N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

# Резцовые головки CoroTurn® TR

## Закрепление пластин винтом

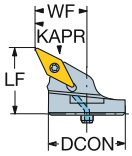
## CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ

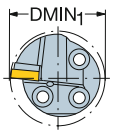
| | TR-SL-V13PBR/L | TR-SL-V13LBR/L |
|---|---|---|
| KAPR | 117.5° | 95.0° |
| PSIR | -27.5° | -5.0° |

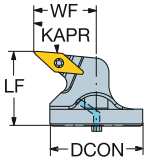


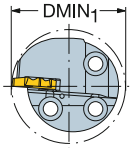


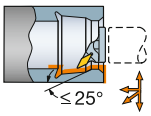
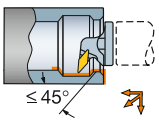
TR-VB




| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | Код заказа | DCON | LF | WF | HF | CP Bar/PSI | Nm | Kg | MIID |
|  | 13 | 13 | 25 | 33.0 | 28.0 | 1 | TR-SL-V13PBR/L-25 | 25 | 28.0 | 17.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.04 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.299* | *1.102* | | | *.984* | *1.102* | *.669* | *.000* | *145* | | *.077* | *TR-VB1308* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | TR-SL-V13PBR/L-32 | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.08 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *145* | | *.176* | *TR-VB1308* |
| | | | 40 | 50.0 | 32.0 | 1 | TR-SL-V13PBR/L-40 | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.11 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.249* | *TR-VB1308* |
|  | 13 | 13 | 25 | 35.0 | 27.0 | 1 | TR-SL-V13LBR/L-25 | 25 | 27.0 | 20.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.04 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.378* | *1.063* | | | *.984* | *1.063* | *.787* | *.000* | *145* | | *.095* | *TR-VB1308* |
| | | | 32 | 40.0 | 32.0 | 1 | TR-SL-V13LBR/L-32 | 32 | 32.0 | 22.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.08 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.575* | *1.260* | | | *1.260* | *1.260* | *.866* | *.000* | *145* | | *.176* | *TR-VB1308* |
| | | | 40 | 50.0 | 32.0 | 1 | TR-SL-V13LBR/L-40 | 40 | 32.0 | 27.0 | 0.0 | 10 | 2.0 | 0.17 | TR-VB1308 |
| | | | | *1.969* | *1.260* | | | *1.575* | *1.260* | *1.063* | *.000* | *145* | | *.374* | *TR-VB1308* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение

 A7

ISO 13399 I1

 G1

CNSC CXSC I38

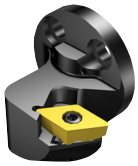
C3 – D C I18

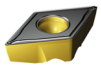
# Резцовые головки CoroTurn® TR для обратного растачивания

**Закрепление пластин винтом**

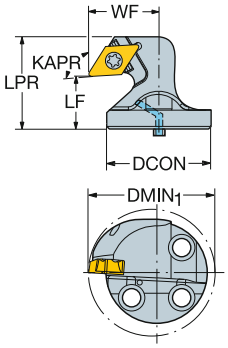
**CoroTurn® SL– Внутренний подвод СОЖ**

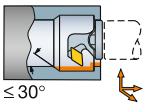
KAPR 93°
PSIR -3°








| | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | CP Bar/PSI | Nm | Kg | |
| | | IC | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | CNSC | **Код заказа** | DCON | LF | WF | HF | LPR | | | | MIID |
|  ≤ 30° | 13 | 13 | 25 | 36.0 | 17.0 | 1 | **TR-SL-D13UCR/L-25X** | 25 | 17.0 | 21.0 | 0.0 | 32.1 | 10 | 3.0 | 0.08 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.417* | *.669* | | | *.984* | *.669* | *.827* | *.000* | *1.264* | *145* | | *.176* | *TR-DC1308* |
| | | | 32 | 40.0 | 20.0 | 1 | **TR-SL-D13UCR/L-32X** | 32 | 20.0 | 22.0 | 0.0 | 35.1 | 10 | 3.0 | 0.10 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.575* | *.787* | | | *1.260* | *.787* | *.866* | *.000* | *1.382* | *145* | | *.216* | *TR-DC1308* |
| | | | 40 | 50.0 | 20.0 | 1 | **TR-SL-D13UCR/L-40X** | 40 | 20.0 | 27.0 | 0.0 | 35.1 | 10 | 3.0 | 0.17 | TR-DC1308 |
| | | | | *1.969* | *.787* | | | *1.575* | *.787* | *1.063* | *.000* | *1.382* | *145* | | *.374* | *TR-DC1308* |

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение,
L = Левое исполнение


A7

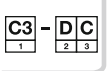


I1


G1



I38



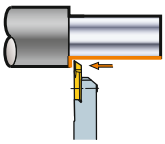
I18

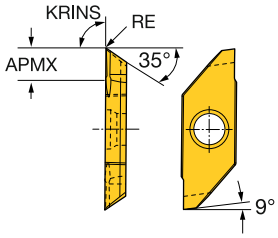


SANDVIK Coromant

# Пластины CoroCut® XS для точения

## Точение, до уступа



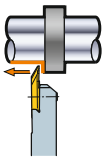


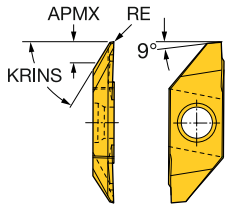

| | SSC | RE | APMX | Код заказа | K H13A | N H13A | S 1105 | S H13A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3 | 0.03 | 4.0 | MAFR/L 3 003 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | 3 | .001 | .157 | | | | | |
| | 3 | 0.05 | 4.0 | MAFR/L 3 005 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | 3 | .002 | .157 | | | | | |
| | 3 | 0.10 | 4.0 | MAFR/L 3 010 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | 3 | .004 | .157 | | | | | |
| | 3 | 0.20 | 4.0 | MAFR/L 3 020 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | 3 | .008 | .157 | | | | | |

SSC = Должен соответствовать индексу SSC инструмента.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

## Точение, от уступа






| | SSC | RE | APMX | Код заказа | K H13A | N H13A | S 1105 | S H13A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 3 | 0.03 | 4.0 | MABR/L 3 003 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | 3 | .001 | .157 | | | | | |
| | 3 | 0.05 | 4.0 | MABR/L 3 005 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | 3 | .002 | .157 | | | | | |
| | 3 | 0.10 | 4.0 | MABR/L 3 010 | | ☆ | ☆ | ☆ |
| | 3 | .004 | .157 | | | | | |
| | 3 | 0.20 | 4.0 | MABR/L 3 020 | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ |
| | 3 | .008 | .157 | | | | | |

SSC = Должен соответствовать индексу SSC инструмента.

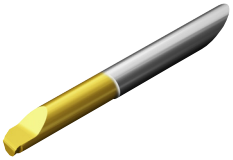
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

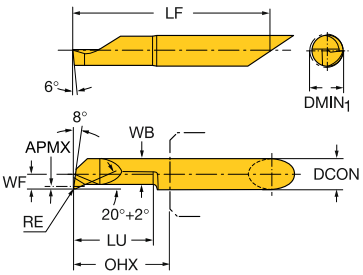

B9

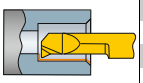
ISO 13399 I1

# Вставки CoroTurn® XS

## Точение

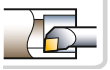
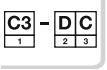





| | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P 1025 | M 1025 | M H10F | N 1025 | N H10F | S 1025 | S H10F | H 7015 | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LU | LF | WF | HF | WB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 4 | 0.3 | 13.0 | 0.00 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-00-0301R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 1.2 | 27.3 | 0.1 | 0.0 | 0.2 |
| | | .012 | .512 | .000 | .002 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .047 | 1.073 | .004 | .000 | .007 |
| | 4 | 0.4 | 13.0 | 0.00 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-00-0401R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 1.6 | 27.3 | 0.2 | 0.0 | 0.3 |
| | | .016 | .512 | .000 | .003 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .063 | 1.073 | .006 | .000 | .011 |
| | 4 | 0.5 | 13.0 | 0.00 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-00-0502R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 2.0 | 27.3 | 0.2 | 0.0 | 0.4 |
| | | .020 | .512 | .000 | .003 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .079 | 1.073 | .008 | .000 | .015 |
| | 4 | 0.6 | 13.0 | 0.00 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-00-0602R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 2.5 | 27.3 | 0.3 | 0.0 | 0.5 |
| | | .024 | .512 | .000 | .004 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .098 | 1.073 | .010 | .000 | .018 |
| | 4 | 0.7 | 13.0 | 0.00 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-00-0703R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 3.5 | 27.3 | 0.3 | 0.0 | 0.6 |
| | | .028 | .512 | .000 | .004 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .138 | 1.073 | .012 | .000 | .022 |
| | 4 | 0.8 | 13.0 | 0.00 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-00-0804R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 4.0 | 27.3 | 0.4 | 0.0 | 0.6 |
| | | .031 | .512 | .000 | .004 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .157 | 1.073 | .014 | .000 | .025 |
| | 4 | 0.9 | 13.0 | 0.00 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-00-0905R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 5.0 | 27.3 | 0.4 | 0.0 | 0.7 |
| | | .035 | .512 | .000 | .004 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .197 | 1.073 | .016 | .000 | .029 |
| | 4 | 1.0 | 12.0 | 0.05 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-05-1004R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 4.0 | 26.3 | 0.5 | 0.0 | 0.7 |
| | | .039 | .472 | .002 | .004 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .157 | 1.033 | .018 | .000 | .026 |
| | 4 | 1.0 | 12.0 | 0.05 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-05-1006R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 6.0 | 26.3 | 0.5 | 0.0 | 0.7 |
| | | .039 | .472 | .002 | .004 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .236 | 1.033 | .018 | .000 | .026 |
| | 4 | 1.7 | 12.0 | 0.05 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-05-1706R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 6.0 | 26.3 | 0.7 | 0.0 | 1.1 |
| | | .067 | .472 | .002 | .008 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .236 | 1.033 | .028 | .000 | .041 |
| | 4 | 1.7 | 12.0 | 0.05 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-05-1709R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 9.0 | 26.3 | 0.7 | 0.0 | 1.1 |
| | | .067 | .472 | .002 | .008 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .354 | 1.033 | .028 | .000 | .041 |
| | 4 | 2.2 | 12.0 | 0.05 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-05-2206R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 6.0 | 26.3 | 1.0 | 0.0 | 1.6 |
| | | .087 | .472 | .002 | .008 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .236 | 1.033 | .037 | .000 | .061 |
| | 4 | 2.2 | 12.0 | 0.05 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-05-2209R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 9.0 | 26.3 | 1.0 | 0.0 | 1.6 |
| | | .087 | .472 | .002 | .008 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .354 | 1.033 | .037 | .000 | .061 |
| | 4 | 2.7 | 13.0 | 0.05 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-05-2710R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 10.0 | 27.3 | 1.2 | 0.0 | 2.1 |
| | | .106 | .512 | .002 | .008 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .394 | 1.073 | .047 | .000 | .081 |
| | 4 | 2.7 | 18.0 | 0.05 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-05-2715R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 15.0 | 32.3 | 1.2 | 0.0 | 2.1 |
| | | .106 | .709 | .002 | .008 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .591 | 1.270 | .047 | .000 | .081 |
| | 4 | 3.2 | 18.0 | 0.05 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-05-3215R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 15.0 | 32.3 | 1.5 | 0.0 | 2.6 |
| | | .126 | .709 | .002 | .008 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .591 | 1.270 | .057 | .000 | .100 |
| | 4 | 3.2 | 23.0 | 0.05 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-05-3220R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 20.0 | 37.3 | 1.5 | 0.0 | 2.6 |
| | | .126 | .906 | .002 | .008 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .787 | 1.467 | .057 | .000 | .100 |
| | 4 | 4.2 | 18.0 | 0.05 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-05-4215R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 15.0 | 32.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | .709 | .002 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .591 | 1.270 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 23.0 | 0.05 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-05-4220R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 20.0 | 37.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | .906 | .002 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .787 | 1.467 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 28.0 | 0.05 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-05-4225R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 25.0 | 42.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | 1.102 | .002 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .984 | 1.663 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 1.0 | 13.0 | 0.10 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-10-1004R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 4 | 4.0 | 27.3 | 0.5 | 0.0 | 0.7 |
| | | .039 | .512 | .004 | .004 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .157 | 1.073 | .018 | .000 | .026 |
| | 4 | 1.0 | 13.0 | 0.10 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-10-1004R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 4.0 | 27.3 | 0.5 | 0.0 | 0.7 |
| | | .039 | .512 | .004 | .004 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .157 | 1.073 | .018 | .000 | .026 |

Размер CZC$_{MS}$ должен соответствовать размеру CZC$_{WS}$ держателя.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

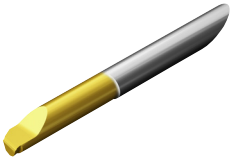
 26
 A566
 A591
 I1
 I19

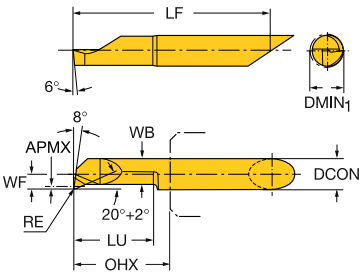


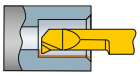
SANDVIK Coromant

# Вставки CoroTurn® XS

## Точение

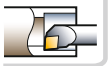





| | | | | | | | | P | M | | N | | S | | H | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | 1025 | 1025 | H10F | 1025 | H10F | 1025 | H10F | 7015 | DCON | LU | LF | WF | HF | WB |
|  | 4 | 1.0 | 13.0 | 0.10 | 0.1 | 0.0 | CXS-04T098-10-1006R | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | 4 | 6.0 | 27.3 | 0.5 | 0.0 | 0.7 |
| | | *.039* | *.512* | *.004* | *.004* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.236* | *1.073* | *.018* | *.000* | *.026* |
| | 4 | 1.7 | 13.0 | 0.10 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-10-1706R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | 4 | 6.0 | 27.3 | 0.7 | 0.0 | 1.1 |
| | | *.067* | *.512* | *.004* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.236* | *1.073* | *.028* | *.000* | *.041* |
| | 4 | 1.7 | 13.0 | 0.10 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-10-1706R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 6.0 | 27.3 | 0.7 | 0.0 | 1.1 |
| | | *.067* | *.512* | *.004* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.236* | *1.073* | *.028* | *.000* | *.041* |
| | 4 | 1.7 | 13.0 | 0.10 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-10-1709R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 9.0 | 27.3 | 0.7 | 0.0 | 1.1 |
| | | *.067* | *.512* | *.004* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.354* | *1.073* | *.028* | *.000* | *.041* |
| | 4 | 2.2 | 13.0 | 0.10 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-10-2206R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 6.0 | 27.3 | 1.0 | 0.0 | 1.6 |
| | | *.087* | *.512* | *.004* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.236* | *1.073* | *.037* | *.000* | *.061* |
| | 4 | 2.2 | 13.0 | 0.10 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-10-2209R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | 4 | 9.0 | 27.3 | 1.0 | 0.0 | 1.6 |
| | | *.087* | *.512* | *.004* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.354* | *1.073* | *.037* | *.000* | *.061* |
| | 4 | 2.2 | 13.0 | 0.10 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-10-2209R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 9.0 | 27.3 | 1.0 | 0.0 | 1.6 |
| | | *.087* | *.512* | *.004* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.354* | *1.073* | *.037* | *.000* | *.061* |
| | 4 | 2.2 | 18.0 | 0.10 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-10-2213R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 13.0 | 32.3 | 1.0 | 0.0 | 1.6 |
| | | *.087* | *.709* | *.004* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.512* | *1.270* | *.037* | *.000* | *.061* |
| | 4 | 2.7 | 13.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-15-2710R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | 4 | 10.0 | 27.3 | 1.2 | 0.0 | 2.1 |
| | | *.106* | *.512* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.394* | *1.073* | *.047* | *.000* | *.081* |
| | 4 | 2.7 | 13.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-15-2710R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 10.0 | 27.3 | 1.2 | 0.0 | 2.1 |
| | | *.106* | *.512* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.394* | *1.073* | *.047* | *.000* | *.081* |
| | 4 | 2.7 | 18.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-15-2715R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 15.0 | 32.3 | 1.2 | 0.0 | 2.1 |
| | | *.106* | *.709* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.591* | *1.270* | *.047* | *.000* | *.081* |
| | 4 | 3.2 | 13.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-15-3210R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 4 | 10.0 | 27.3 | 1.5 | 0.0 | 2.6 |
| | | *.126* | *.512* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.394* | *1.073* | *.057* | *.000* | *.100* |
| | 4 | 3.2 | 13.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-15-3210R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 10.0 | 27.3 | 1.5 | 0.0 | 2.6 |
| | | *.126* | *.512* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.394* | *1.073* | *.057* | *.000* | *.100* |
| | 4 | 3.2 | 18.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-15-3215R | | | | | | | | ☆ | 4 | 15.0 | 32.3 | 1.5 | 0.0 | 2.6 |
| | | *.126* | *.709* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.591* | *1.270* | *.057* | *.000* | *.100* |
| | 4 | 3.2 | 18.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-15-3215R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 15.0 | 32.3 | 1.5 | 0.0 | 2.6 |
| | | *.126* | *.709* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.591* | *1.270* | *.057* | *.000* | *.100* |
| | 4 | 3.2 | 23.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-15-3220R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 20.0 | 37.3 | 1.5 | 0.0 | 2.6 |
| | | *.126* | *.906* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.787* | *1.467* | *.057* | *.000* | *.100* |
| | 4 | 3.7 | 18.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | CXS-04T098-15-3715R | | | | | | | | ☆ | 4 | 15.0 | 32.3 | 1.7 | 0.0 | 3.1 |
| | | *.146* | *.709* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | | | | | *.157* | *.591* | *1.270* | *.067* | *.000* | *.120* |

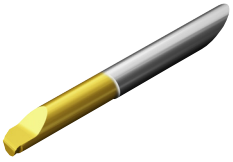
Размер $CZC_{MS}$ должен соответствовать размеру $CZC_{WS}$ держателя.

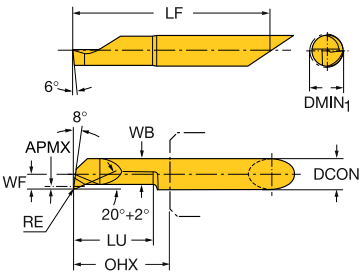
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

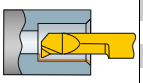
 26  A566 GC A591 ISO 13399 I1 C3 – DC I19

# Вставки CoroTurn® XS

## Точение






| | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P | M | | N | | S | | H | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 1025 | 1025 | H10F | 1025 | H10F | 1025 | H10F | 7015 | DCON | LU | LF | WF | HF | WB |
|  | 4 | 4.2 | 13.0 | 0.15 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-15-4210R | | | | | | | | ☆ | 4 | 10.0 | 27.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | .512 | .006 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .394 | 1.073 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 13.0 | 0.15 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-15-4210R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 10.0 | 27.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | .512 | .006 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .394 | 1.073 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 18.0 | 0.15 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-15-4215R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | 4 | 15.0 | 32.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | .709 | .006 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .591 | 1.270 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 18.0 | 0.15 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-15-4215R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 15.0 | 32.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | .709 | .006 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .591 | 1.270 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 23.0 | 0.15 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-15-4220R | | | | | | | | ☆ | 4 | 20.0 | 37.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | .906 | .006 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .787 | 1.467 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 23.0 | 0.15 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-15-4220R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 20.0 | 37.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | .906 | .006 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .787 | 1.467 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 28.0 | 0.15 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-15-4225R | | | | | | | | ☆ | 4 | 25.0 | 42.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | 1.102 | .006 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .984 | 1.663 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 28.0 | 0.15 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098-15-4225R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 25.0 | 42.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | .165 | 1.102 | .006 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .984 | 1.663 | .077 | .000 | .136 |
| | 4 | 4.2 | 13.0 | 0.15 | 0.5 | 0.0 | CXS-04T098A15-4210R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 10.3 | 27.3 | 2.0 | 0.0 | 3.1 |
| | | .165 | .512 | .006 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .406 | 1.073 | .077 | .000 | .120 |
| | 4 | 4.2 | 23.0 | 0.15 | 0.5 | 0.0 | CXS-04T098A15-4220R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 20.3 | 37.3 | 2.0 | 0.0 | 3.1 |
| | | .165 | .906 | .006 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .799 | 1.467 | .077 | .000 | .120 |
| | 4 | 4.2 | 28.0 | 0.15 | 0.5 | 0.0 | CXS-04T098A15-4225R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 25.3 | 42.3 | 2.0 | 0.0 | 3.1 |
| | | .165 | 1.102 | .006 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .996 | 1.663 | .077 | .000 | .120 |
| | 4 | 4.2 | 18.0 | 0.20 | 0.3 | 0.0 | CXS-04T098A20-4215R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 4 | 15.3 | 32.3 | 2.0 | 0.0 | 3.1 |
| | | .165 | .709 | .008 | .012 | .000 | | | | | | | | | | .157 | .602 | 1.270 | .077 | .000 | .120 |
| | 5 | 5.2 | 23.0 | 0.05 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-05-5220R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 20.0 | 42.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | .906 | .002 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | .787 | 1.663 | .096 | .000 | .167 |
| | 5 | 5.2 | 33.0 | 0.05 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-05-5230R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 30.0 | 52.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | 1.299 | .002 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | 1.181 | 2.057 | .096 | .000 | .167 |
| | 5 | 5.2 | 13.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-20-5210R | | | | | | | | ☆ | 5 | 10.0 | 32.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | .512 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | .394 | 1.270 | .096 | .000 | .167 |
| | 5 | 5.2 | 13.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-20-5210R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 10.0 | 32.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | .512 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | .394 | 1.270 | .096 | .000 | .167 |
| | 5 | 5.2 | 23.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-20-5220R | | | | | | | | ☆ | 5 | 20.0 | 42.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | .906 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | .787 | 1.663 | .096 | .000 | .167 |
| | 5 | 5.2 | 23.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-20-5220R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 20.0 | 42.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | .906 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | .787 | 1.663 | .096 | .000 | .167 |
| | 5 | 5.2 | 28.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-20-5225R | | | | | | | | ☆ | 5 | 25.0 | 47.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | 1.102 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | .984 | 1.860 | .096 | .000 | .167 |
| | 5 | 5.2 | 28.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-20-5225R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 25.0 | 47.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | 1.102 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | .984 | 1.860 | .096 | .000 | .167 |
| | 5 | 5.2 | 33.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-20-5230R | | | | | | | | ☆ | 5 | 30.0 | 52.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | 1.299 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | 1.181 | 2.057 | .096 | .000 | .167 |
| | 5 | 5.2 | 33.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098-20-5230R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 30.0 | 52.3 | 2.5 | 0.0 | 4.3 |
| | | .205 | 1.299 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | 1.181 | 2.057 | .096 | .000 | .167 |

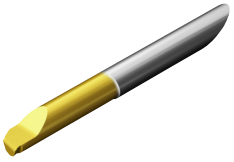
Размер $CZC_{MS}$ должен соответствовать размеру $CZC_{WS}$ держателя.

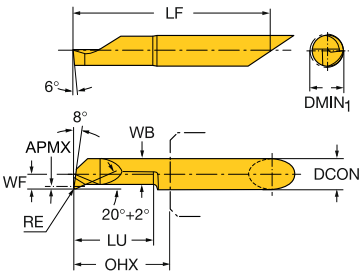
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

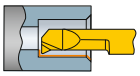
26 A566 A591 I1 I19

# Вставки CoroTurn® XS

## Точение

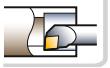





| | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P | M | | N | | S | | H | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 1025 | 1025 | H10F | 1025 | H10F | 1025 | H10F | 7015 | DCON | LU | LF | WF | HF | WB |
|  | 5 | 5.2 | 13.0 | 0.20 | 0.6 | 0.0 | CXS-05T098A20-5210R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 10.2 | 32.3 | 2.5 | 0.0 | 4.8 |
| | | .205 | .512 | .008 | .024 | .000 | | | | | | | | | | .197 | .402 | 1.270 | .096 | .000 | .187 |
| | 5 | 5.2 | 23.0 | 0.20 | 0.6 | 0.0 | CXS-05T098A20-5220R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 20.3 | 42.3 | 2.5 | 0.0 | 4.8 |
| | | .205 | .906 | .008 | .024 | .000 | | | | | | | | | | .197 | .799 | 1.663 | .096 | .000 | .187 |
| | 5 | 5.2 | 28.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-05T098A20-5225R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 25.4 | 47.3 | 2.5 | 0.0 | 4.8 |
| | | .205 | 1.102 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .197 | 1.000 | 1.860 | .096 | .000 | .187 |
| | 5 | 5.2 | 33.0 | 0.20 | 0.6 | 0.0 | CXS-05T098A20-5230R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 5 | 30.5 | 52.3 | 2.5 | 0.0 | 4.8 |
| | | .205 | 1.299 | .008 | .024 | .000 | | | | | | | | | | .197 | 1.201 | 2.057 | .096 | .000 | .187 |
| | 6 | 6.2 | 18.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6215R | | | | | | | | ☆ | 6 | 15.0 | 37.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | .709 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | .591 | 1.467 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 18.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6215R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 6 | 15.0 | 37.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | .709 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | .591 | 1.467 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 23.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6220R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | 6 | 20.0 | 42.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | .906 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | .787 | 1.663 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 23.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6220R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 6 | 20.0 | 42.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | .906 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | .787 | 1.663 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 28.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6225R | | | | | | | | ☆ | 6 | 25.0 | 47.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | 1.102 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | .984 | 1.860 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 28.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6225R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 6 | 25.0 | 47.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | 1.102 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | .984 | 1.860 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 33.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6230R | | | | | | | | ☆ | 6 | 30.0 | 52.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | 1.299 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | 1.181 | 2.057 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 33.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6230R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 6 | 30.0 | 52.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | 1.299 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | 1.181 | 2.057 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 38.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6235R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 6 | 35.0 | 57.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | 1.496 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | 1.378 | 2.254 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 43.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098-20-6240R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | ☆ | 6 | 40.0 | 62.3 | 3.0 | 0.0 | 5.3 |
| | | .244 | 1.693 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | 1.575 | 2.451 | .116 | .000 | .207 |
| | 6 | 6.2 | 18.0 | 0.20 | 0.8 | 0.0 | CXS-06T098A20-6215R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 6 | 15.2 | 37.3 | 3.0 | 0.0 | 5.7 |
| | | .244 | .709 | .008 | .030 | .000 | | | | | | | | | | .236 | .598 | 1.467 | .116 | .000 | .224 |
| | 6 | 6.2 | 23.0 | 0.20 | 0.8 | 0.0 | CXS-06T098A20-6220R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 6 | 20.3 | 42.3 | 3.0 | 0.0 | 5.7 |
| | | .244 | .906 | .008 | .030 | .000 | | | | | | | | | | .236 | .799 | 1.663 | .116 | .000 | .224 |
| | 6 | 6.2 | 28.0 | 0.20 | 0.8 | 0.0 | CXS-06T098A20-6225R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 6 | 25.4 | 47.3 | 3.0 | 0.0 | 5.7 |
| | | .244 | 1.102 | .008 | .030 | .000 | | | | | | | | | | .236 | 1.000 | 1.860 | .116 | .000 | .224 |
| | 6 | 6.2 | 33.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-06T098A20-6230R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 6 | 30.5 | 52.3 | 3.0 | 0.0 | 5.7 |
| | | .244 | 1.299 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .236 | 1.201 | 2.057 | .116 | .000 | .224 |
| | 7 | 7.2 | 28.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-07T098-20-7225R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | ☆ | 7 | 25.0 | 47.3 | 3.5 | 0.0 | 6.3 |
| | | .283 | 1.102 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .276 | .984 | 1.860 | .136 | .000 | .246 |
| | 7 | 7.2 | 28.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-07T098-20-7225R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 7 | 25.0 | 47.3 | 3.5 | 0.0 | 6.3 |
| | | .283 | 1.102 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .276 | .984 | 1.860 | .136 | .000 | .246 |
| | 7 | 7.2 | 33.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-07T098-20-7230R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | ☆ | 7 | 30.0 | 52.3 | 3.5 | 0.0 | 6.3 |
| | | .283 | 1.299 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .276 | 1.181 | 2.057 | .136 | .000 | .246 |
| | 7 | 7.2 | 43.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | CXS-07T098-20-7240R | | | | | | | | ☆ | 7 | 40.0 | 62.3 | 3.5 | 0.0 | 6.3 |
| | | .283 | 1.693 | .008 | .020 | .000 | | | | | | | | | | .276 | 1.575 | 2.451 | .136 | .000 | .246 |

Размер $CZC_{MS}$ должен соответствовать размеру $CZC_{WS}$ держателя.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 26

 A566

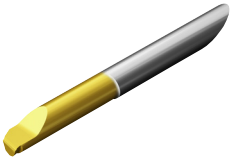
 A591

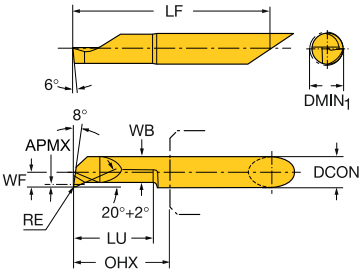
 I1

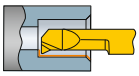
 I19

# Вставки CoroTurn® XS

## Точение






| | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P 1025 | M 1025 | M H10F | N 1025 | N H10F | S 1025 | S H10F | H 7015 | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LU | LF | WF | HF | WB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 7 | 7.2 | 43.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | **CXS-07T098-20-7240R/L** | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 7 | 40.0 | 62.3 | 3.5 | 0.0 | 6.3 |
| | | *.283* | *1.693* | *.008* | *.020* | *.000* | | | | | | | | | | *.276* | *1.575* | *2.451* | *.136* | *.000* | *.246* |
| | 7 | 7.2 | 48.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | **CXS-07T098-20-7245R/L** | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 7 | 45.0 | 67.3 | 3.5 | 0.0 | 6.3 |
| | | *.283* | *1.890* | *.008* | *.020* | *.000* | | | | | | | | | | *.276* | *1.772* | *2.648* | *.136* | *.000* | *.246* |
| | 7 | 7.2 | 53.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | **CXS-07T098-20-7250R** | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | ☆ | 7 | 50.0 | 72.3 | 3.5 | 0.0 | 6.3 |
| | | *.283* | *2.087* | *.008* | *.020* | *.000* | | | | | | | | | | *.276* | *1.969* | *2.844* | *.136* | *.000* | *.246* |
| | 7 | 7.2 | 28.0 | 0.20 | 0.9 | 0.0 | **CXS-07T098A20-7225R** | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 7 | 25.4 | 47.3 | 3.5 | 0.0 | 6.7 |
| | | *.283* | *1.102* | *.008* | *.035* | *.000* | | | | | | | | | | *.276* | *1.000* | *1.860* | *.136* | *.000* | *.262* |
| | 7 | 7.2 | 33.0 | 0.20 | 0.9 | 0.0 | **CXS-07T098A20-7230R** | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 7 | 30.5 | 52.3 | 3.5 | 0.0 | 6.7 |
| | | *.283* | *1.299* | *.008* | *.035* | *.000* | | | | | | | | | | *.276* | *1.201* | *2.057* | *.136* | *.000* | *.262* |
| | 7 | 7.2 | 43.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | **CXS-07T098A20-7240R** | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | | 7 | 35.6 | 62.3 | 3.5 | 0.0 | 6.7 |
| | | *.283* | *1.693* | *.008* | *.020* | *.000* | | | | | | | | | | *.276* | *1.402* | *2.451* | *.136* | *.000* | *.262* |

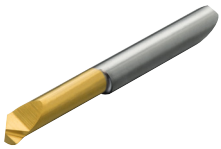
Размер CZC$_{MS}$ должен соответствовать размеру CZC$_{WS}$ держателя.

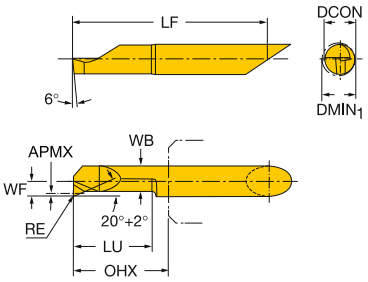
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

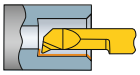
26 A566 A591 I1 I19

# Вставки CoroTurn® XS

**Точение**






| | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P 1025 | M 1025 | N 1025 | S 1025 | DCON | LU | LF | WF | HF | WB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | |
|  | 4 | 3.2 | 15.0 | 0.15 | 0.2 | 0.0 | **CXS-04T090-15-3212R** | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 4 | 12.0 | 29.3 | 1.5 | 0.0 | 2.6 |
| | | *.126* | *.591* | *.006* | *.008* | *.000* | | | | | | *.157* | *.472* | *1.152* | *.057* | *.000* | *.100* |
| | 4 | 4.2 | 18.0 | 0.15 | 0.3 | 0.0 | **CXS-04T090-15-4215R/L** | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 4 | 15.0 | 32.3 | 2.0 | 0.0 | 3.5 |
| | | *.165* | *.709* | *.006* | *.012* | *.000* | | | | | | *.157* | *.591* | *1.270* | *.077* | *.000* | *.136* |
| | 5 | 5.2 | 13.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | **CXS-05T090-20-5210R/L** | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 5 | 10.0 | 32.3 | 2.5 | 0.0 | 4.2 |
| | | *.205* | *.512* | *.008* | *.020* | *.000* | | | | | | *.197* | *.394* | *1.270* | *.096* | *.000* | *.165* |
| | 5 | 5.2 | 18.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | **CXS-05T090-20-5215R/L** | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 5 | 15.0 | 37.3 | 2.5 | 0.0 | 4.2 |
| | | *.205* | *.709* | *.008* | *.020* | *.000* | | | | | | *.197* | *.591* | *1.467* | *.096* | *.000* | *.165* |
| | 5 | 5.2 | 23.0 | 0.20 | 0.5 | 0.0 | **CXS-05T090-20-5220R/L** | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 5 | 20.0 | 42.3 | 2.5 | 0.0 | 4.2 |
| | | *.205* | *.906* | *.008* | *.020* | *.000* | | | | | | *.197* | *.787* | *1.663* | *.096* | *.000* | *.165* |

Размер CZCMS должен соответствовать размеру CZCWS держателя.

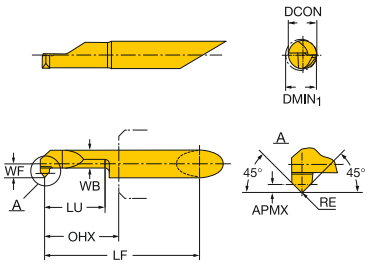
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

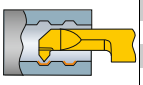
26 A558 A591 I1 I19

# Вставки CoroTurn® XS

## Точение или профильная обработка

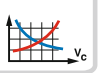





| | CZCMS | DMIN1 | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P | M | | N | | S | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 1025 | 1025 | H10F | 1025 | H10F | 1025 | H10F | DCON | LU | LF | WF | HF | WB | LPR |
|  | 5 | 5.2 | 17.0 | 0.20 | 0.7 | 0.0 | CXS-05T045-20-5215R | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 5 | 15.0 | 36.3 | 2.5 | 0.0 | 3.8 | 37.3 |
| | | .205 | .669 | .008 | .028 | .000 | | | | | | | | | .197 | .591 | 1.427 | .096 | .000 | .148 | 1.467 |
| | 5 | 5.2 | 22.0 | 0.20 | 0.7 | 0.0 | CXS-05T045-20-5220R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 5 | 20.0 | 41.3 | 2.5 | 0.0 | 3.8 | 42.3 |
| | | .205 | .866 | .008 | .028 | .000 | | | | | | | | | .197 | .787 | 1.624 | .096 | .000 | .148 | 1.663 |
| | 6 | 6.2 | 22.0 | 0.20 | 0.7 | 0.0 | CXS-06T045-20-6220R | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 6 | 20.0 | 41.3 | 3.0 | 0.0 | 4.0 | 42.3 |
| | | .244 | .866 | .008 | .028 | .000 | | | | | | | | | .236 | .787 | 1.624 | .116 | .000 | .156 | 1.663 |
| | 6 | 6.2 | 27.0 | 0.20 | 0.7 | 0.0 | CXS-06T045-20-6225R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 6 | 25.0 | 46.3 | 3.0 | 0.0 | 4.0 | 47.3 |
| | | .244 | 1.063 | .008 | .028 | .000 | | | | | | | | | .236 | .984 | 1.821 | .116 | .000 | .156 | 1.860 |
| | 7 | 7.2 | 22.0 | 0.20 | 0.7 | 0.0 | CXS-07T045-20-7220R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 7 | 20.0 | 41.3 | 3.5 | 0.0 | 4.3 | 42.3 |
| | | .283 | .866 | .008 | .028 | .000 | | | | | | | | | .276 | .787 | 1.624 | .136 | .000 | .167 | 1.663 |
| | 7 | 7.2 | 42.0 | 0.20 | 0.7 | 0.0 | CXS-07T045-20-7240R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 7 | 40.0 | 61.3 | 3.5 | 0.0 | 4.3 | 62.3 |
| | | .283 | 1.654 | .008 | .028 | .000 | | | | | | | | | .276 | 1.575 | 2.411 | .136 | .000 | .167 | 2.451 |

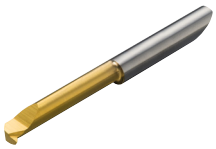
Размер CZCMS должен соответствовать размеру CZCWS держателя.

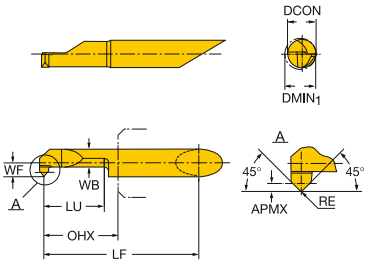
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

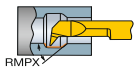
 26  A558  A591  I1  I19

# Вставки CoroTurn® XS

## Контурная обработка






| | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P | M | | N | | S | | Размеры, мм, *дюйм* | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 1025 | 1025 | H10F | 1025 | H10F | 1025 | H10F | DCON | LU | LF | WF | HF | WB |
|  RMPX | 4 | 4.2 | 23.0 | 0.15 | 0.8 | 0.0 | CXS-04TE98-15-4220R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | 4 | 20.0 | 37.3 | 2.0 | 0.0 | 3.0 |
| | | *.165* | *.906* | *.006* | *.031* | *.000* | | | | | | | | | *.157* | *.787* | *1.467* | *.077* | *.000* | *.116* |
| | 4 | 4.2 | 23.0 | 0.15 | 0.8 | 0.0 | CXS-04TE98-15-4220R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 4 | 20.0 | 37.3 | 2.0 | 0.0 | 3.0 |
| | | *.165* | *.906* | *.006* | *.031* | *.000* | | | | | | | | | *.157* | *.787* | *1.467* | *.077* | *.000* | *.116* |
| | 5 | 5.2 | 28.0 | 0.15 | 1.0 | 0.0 | CXS-05TE98-15-5225R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | 5 | 25.0 | 47.3 | 2.5 | 0.0 | 3.8 |
| | | *.205* | *1.102* | *.006* | *.039* | *.000* | | | | | | | | | *.197* | *.984* | *1.860* | *.096* | *.000* | *.148* |
| | 5 | 5.2 | 28.0 | 0.15 | 1.0 | 0.0 | CXS-05TE98-15-5225R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 5 | 25.0 | 47.3 | 2.5 | 0.0 | 3.8 |
| | | *.205* | *1.102* | *.006* | *.039* | *.000* | | | | | | | | | *.197* | *.984* | *1.860* | *.096* | *.000* | *.148* |
| | 6 | 6.2 | 33.0 | 0.15 | 1.8 | 0.0 | CXS-06TE98-15-6230R | | | ☆ | | ☆ | | ☆ | 6 | 30.0 | 52.3 | 3.0 | 0.0 | 4.0 |
| | | *.244* | *1.299* | *.006* | *.071* | *.000* | | | | | | | | | *.236* | *1.181* | *2.057* | *.116* | *.000* | *.156* |
| | 6 | 6.2 | 33.0 | 0.15 | 1.8 | 0.0 | CXS-06TE98-15-6230R/L | ☆ | ☆ | | ☆ | | ☆ | | 6 | 30.0 | 52.3 | 3.0 | 0.0 | 4.0 |
| | | *.244* | *1.299* | *.006* | *.071* | *.000* | | | | | | | | | *.236* | *1.181* | *2.057* | *.116* | *.000* | *.156* |

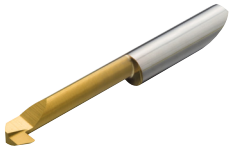
Размер CZC$_{MS}$ должен соответствовать размеру CZC$_{WS}$ держателя.

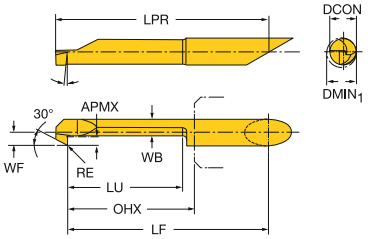
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

26 A566 A592 I1 I19

# Вставки CoroTurn® XS для обратного растачивания

## Обратное растачивание






| | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P 1025 | M 1025 | N 1025 | S 1025 | DCON | LU | LF | WF | HF | WB | LPR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4 | 4.2 | 26.0 | 0.15 | 0.8 | 0.0 | CXS-04B090-15-4225R | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 4 | 23.4 | 40.3 | 2.0 | 0.0 | 2.6 | 42.3 |
| | | *.165* | *1.024* | *.006* | *.031* | *.000* | | | | | | *.157* | *.921* | *1.585* | *.077* | *.000* | *.102* | *1.663* |
| | 5 | 5.2 | 31.0 | 0.15 | 1.0 | 0.0 | CXS-05B090-15-5230R | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 5 | 28.5 | 50.3 | 2.5 | 0.0 | 3.8 | 52.3 |
| | | *.205* | *1.221* | *.006* | *.039* | *.000* | | | | | | *.197* | *1.122* | *1.979* | *.096* | *.000* | *.150* | *2.057* |
| | 6 | 6.2 | 31.0 | 0.15 | 1.8 | 0.0 | CXS-06B090-15-6230R | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 6 | 28.5 | 50.3 | 3.0 | 0.0 | 4.0 | 52.3 |
| | | *.244* | *1.221* | *.006* | *.071* | *.000* | | | | | | *.236* | *1.122* | *1.979* | *.116* | *.000* | *.157* | *2.057* |
| | 7 | 7.2 | 30.0 | 0.15 | 2.5 | 0.0 | CXS-07B090-15-7230R | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 7 | 27.5 | 49.3 | 3.5 | 0.0 | 4.3 | 52.3 |
| | | *.283* | *1.182* | *.006* | *.098* | *.000* | | | | | | *.276* | *1.083* | *1.940* | *.136* | *.000* | *.169* | *2.057* |

Размеры, мм, *дюйм*

Размер $CZC_{MS}$ должен соответствовать размеру $CZC_{WS}$ держателя.

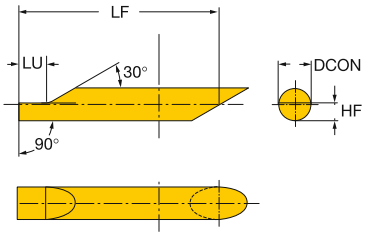
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

26 A566 A592 I1 I19

# Заготовки вставок CoroTurn® XS

## Заготовки






| $CZC_{MS}$ | Код заказа | P | M | K | N | Размеры, мм, *дюйм* | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | H10F | H10F | H10F | H10F | DCON | LF | LU | HF |
| 4 | CXS-04B-50 | ★ | ★ | ★ | ★ | 04 | 50 | 3.5 | 2.25 |
| | | | | | | | *1.968* | *.138* | *.0886* |
| 5 | CXS-05B-65 | ★ | ★ | ★ | ★ | 05 | 65 | 4 | 2.750 |
| | | | | | | | *2.559* | *.157* | *.108* |
| 6 | CXS-06B-70 | ★ | ★ | ★ | ★ | 06 | 70 | 5 | 3.250 |
| | | | | | | | *2.756* | *.197* | *.128* |
| 7 | CXS-07B-70 | ★ | ★ | ★ | ★ | 07 | 70 | 6 | 3.750 |
| | | | | | | | *2.756* | *.236* | *.148* |

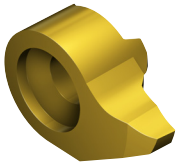
Размер $CZC_{MS}$ должен соответствовать размеру $CZC_{WS}$ держателя.

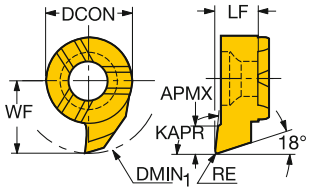
# Пластины CoroCut® MB для точения

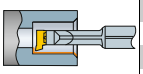
**Точение**

**Со стружколомающей геометрией**

KAPR 93°
PSIR -3°






| | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P 1025 | M 1025 | N 1025 | S 1025 | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10.0 | 3.9 | 0.20 | 1.8 | 0.0 | MB-07T093A02-10R/L | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 7 | 3.9 | 5.6 | 0.0 |
| | | *.394* | *.154* | *.008* | *.071* | *.000* | | | | | | *.276* | *.154* | *.220* | *.000* |

Размер CZC$_{MS}$ должен соответствовать размеру CZC$_{WS}$ держателя.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

G78 A558 A591 I1 I30



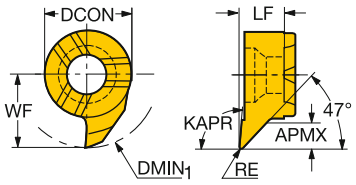
SANDVIK Coromant

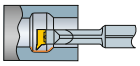
# Пластины CoroCut® MB для точения

## Контурная обработка

KAPR 93°
PSIR -3°



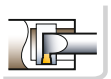
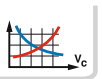



| | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P 1025 | M 1025 | N 1025 | S 1025 | DCON | LF | WF | HF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10.0 | 3.9 | 0.20 | 1.8 | 0.0 | MB-07TE93-02-10R/L | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 7 | 3.9 | 5.8 | 0.0 |
| | | *.394* | *.154* | *.008* | *.071* | *.000* | | | | | | *.276* | *.154* | *.228* | *.000* |

Размеры, мм, *дюйм*

Размер CZC$_{MS}$ должен соответствовать размеру CZC$_{WS}$ держателя.
Пластины с увеличенным размером WF

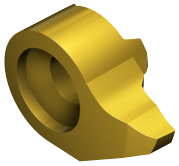
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

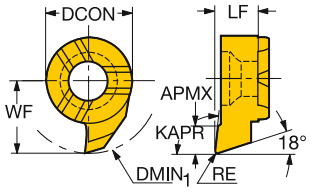
 G78  A558 GC A591 ISO 13399 I1 C3 – DC I30

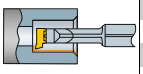
# Пластины CoroCut® MB для точения

## Точение

KAPR 93°
PSIR -3°






| | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P 1025 | M 1025 | N 1025 | S 1025 | H 7015 | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 10.0 | 3.9 | 0.20 | 1.8 | 0.0 | MB-07T093-02-10R | | | | | ☆ | 7 | 3.9 | 5.6 | 0.0 |
| | | *.394* | *.154* | *.008* | *.071* | *.000* | | | | | | | *.276* | *.154* | *.220* | *.000* |
| | 07 | 10.0 | 3.9 | 0.20 | 1.8 | 0.0 | MB-07T093-02-10R/L | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | | 7 | 3.9 | 5.6 | 0.0 |
| | | *.394* | *.154* | *.008* | *.071* | *.000* | | | | | | | *.276* | *.154* | *.220* | *.000* |

Размер CZC$_{MS}$ должен соответствовать размеру CZC$_{WS}$ держателя.

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

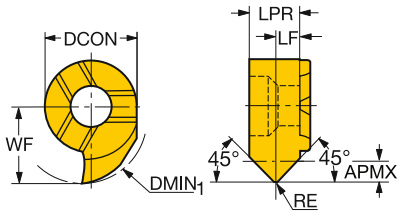
G78 A558 A591 I1 I30

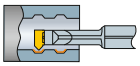
# Пластины CoroCut® MB для профильной обработки

## Профильная обработка

KAPR 45°
PSIR 45°






| | CZC$_{MS}$ | DMIN$_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P | M | N | S | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | LPR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 1025 | 1025 | 1025 | 1025 | | | | | |
|  | 07 | 10.0 | 2.0 | 0.20 | 1.5 | 0.0 | MB-07T045-02-10R/L | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 7 | 2.0 | 5.8 | 0.0 | 4.0 |
| | | *.394* | *.079* | *.008* | *.059* | *.000* | | | | | | *.276* | *.079* | *.228* | *.000* | *.157* |

Размер CZC$_{MS}$ должен соответствовать размеру CZC$_{WS}$ держателя.

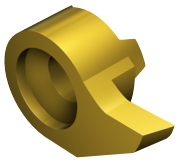
N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

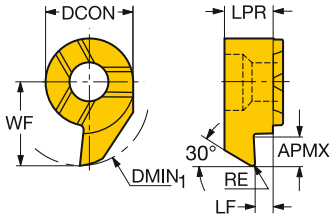
G78 A558 A591 I1 I30

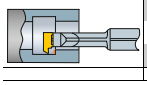
# Пластины CoroCut® MB для обратного растачивания

## Обратное растачивание

KAPR 90°
PSIR 0°

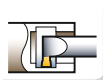
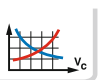





| | $CZC_{MS}$ | $DMIN_1$ | OHX | RE | APMX | CNSC | Код заказа | P 1025 | M 1025 | N 1025 | S 1025 | Размеры, мм, *дюйм* DCON | LF | WF | HF | LPR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 07 | 11.0 | 1.3 | 0.20 | 2.6 | 0.0 | MB-07B030-02-11R/L | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 7 | 1.3 | 6.8 | 0.0 | 4.0 |
| | | *.433* | *.051* | *.008* | *.102* | *.000* | | | | | | *.276* | *.051* | *.268* | *.000* | *.157* |

Размер $CZC_{MS}$ должен соответствовать размеру $CZC_{WS}$ держателя.
Пластины с увеличенным размером WF

N = Нейтральное исполнение, R = Правое исполнение, L = Левое исполнение

 G78
 A558
GC A591
ISO 13399 I1
C3 – D C I30



SANDVIK Coromant



# Рекомендуемая скорость резания, метрические значения

**Рекомендации относятся к обработке с применением СОЖ**

| ISO P | | Сталь | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CT5015 | GC1525 | GC4205 | GC4315 |
| | | | | | $h_{ex}$, мм ≈ подача $f_n$, мм/об | | | |
| | Код CMC | | | | 0.05-0.1-0.2 | 0.05-0.1-0.2 | 0.1-0.4-0.8 | 0.1-0.4-0.8 |
| Код MC | | Обрабатываемый материал | Н/мм² | НВ | Скорость резания ($V_c$), м/мин | | | |
| | | **Нелегированная сталь** | | | | | | |
| P1.1.Z.AN | 01.1 | C = 0.1–0.25% | 1500 | 125 | 650-540-440 | 560-465-380 | 620-450-330 | 570-405-300 |
| P1.2.Z.AN | 01.2 | C = 0.25–0.55% | 1600 | 150 | 570-480-385 | 495-415-335 | 560-405-295 | 510-365-265 |
| P1.3.Z.AN | 01.3 | C = 0.55–0.80% | 1700 | 170 | 510-425-340 | 430-365-295 | 530-385-275 | 460-330-240 |
| | | **Низколегированная сталь** (легирующих элементов ≤5%) | | | | | | |
| P2.1.Z.AN | 02.1 | Незакаленная | 1700 | 180 | 480-400-320 | 375-320-255 | 610-410-285 | 560-370-260 |
| P2.1.Z.AN | 02.12 | Подшипниковая сталь | 1800 | 210 | - | - | 530-350-250 | 460-305-215 |
| P2.5.Z.HT | 02.2 | Закаленная и отпущенная | 1850 | 275 | 285-235-190 | 200-165-135 | 330-230-175 | 300-210-155 |
| P2.5.Z.HT | 02.2 | Закаленная и отпущенная | 2050 | 350 | 230-190-150 | 160-135-110 | 265-185-140 | 240-170-125 |
| | | **Высоколегированная сталь** (легирующих элементов >5%) | | | | | | |
| P3.0.Z.AN | 03.11 | Отожженная | 1950 | 200 | 395-330-250 | 260-215-175 | 445-295-215 | 405-270-200 |
| P3.0.Z.HT | 03.21 | Инструментальная сталь | 3000 | 325 | 195-165-130 | 145-115-90 | 220-140-105 | 200-130-95 |
| | | **Сталь (отливки)** | | | | | | |
| P1.5.C.UT | 06.1 | Нелегированная | 1550 | 180 | 260-215-175 | 225-185-145 | 335-235-185 | 300-215-170 |
| P2.6.C.UT | 06.2 | Низколегированная (легир. эл-тов ≤5%) | 1600 | 200 | 270-225-170 | 175-145-105 | 290-205-155 | 260-185-140 |
| P3.0.C.UT | 06.3 | Высоколегированная (легир. эл-тов >5%) | 2050 | 225 | 200-165-125 | 140-115-85 | 225-150-115 | 205-135-105 |

| ISO M | | Нержавеющая сталь | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | GC1115 | GC1125 | GC2015 | GC15 |
| | | | | | $h_{ex}$, мм ≈ подача $f_n$, мм/об | | | |
| | Код CMC | | | | 0.1-0.2-0.3 | 0.1-0.2-0.3 | 0.2-0.4-0.6 | 0.1-0.2-0.3 |
| Код MC | | Обрабатываемый материал | Н/мм² | НВ | Скорость резания ($V_c$), м/мин | | | |
| | | **Ферритная, мартенситная** | | | | | | |
| | | **Прутки** | | | | | | |
| P5.0.Z.AN | 05.11 | Незакаленная | 1800 | 200 | 335-255-200 | 280-215-170 | 260-220-200 | 250-190-150 |
| P5.0.Z.PH | 05.12 | Дисперсионно-твердеющая | 2850 | 330 | 185-150-120 | 155-125-100 | 125-100-80 | 145-115-95 |
| P5.0.Z.HT | 05.13 | Закаленная | 2350 | 330 | 200-160-140 | 165-135-120 | 145-120-85 | 145-120-105 |
| | | **Аустенитная** | | | | | | |
| | | **Прутки** | | | | | | |
| M1.0.Z.AQ | 05.21 | Аустенитная | 1800 | 180 | 265-215-165 | 220-180-135 | 290-240-190 | 205-165-130 |
| M1.0.Z.PH | 05.22 | Дисперсионно-твердеющая | 2850 | 330 | 185-150-120 | 155-125-100 | 130-100-80 | 145-115-90 |
| M2.0.Z.AQ | 05.23 | Сверхаустенитная | 2250 | 200 | 220-190-155 | 185-160-130 | 160-135-100 | 170-145-120 |
| | | **Аустенитно-ферритная (Дуплекс)** | | | | | | |
| | | **Прутки** | | | | | | |
| M3.1.Z.AQ | 05.51 | Несвариваемая ≥ 0.05%C | 2000 | 230 | 250-205-155 | 210-170-130 | 220-185-145 | 195-160-120 |
| M3.2.Z.AQ | 05.52 | Свариваемая < 0.05%C | 2450 | 260 | 230-170-130 | 190-140-110 | 190-150-120 | 175-130-100 |
| | | **Ферритная, мартенситная** | | | | | | |
| | | **Отливки** | | | | | | |
| P5.0.C.UT | 15.11 | Незакаленная | 1700 | 200 | 320-265-205 | 265-220-170 | 250-210-170 | 240-200-155 |
| | 15.12 | Дисперсионно-твердеющая | 2450 | 330 | 160-130-95 | 135-110-80 | 100-70-55 | 135-110-80 |
| P5.0.C.HT | 15.13 | Закаленная | 2150 | 330 | 175-145-110 | 145-120-90 | 110-90-60 | 140-115-85 |
| | | **Аустенитная** | | | | | | |
| | | **Отливки** | | | | | | |
| M1.0.C.UT | 15.21 | Аустенитная | 1700 | 180 | 280-225-170 | 230-185-145 | 220-180-140 | 215-175-135 |
| | 15.22 | Дисперсионно-твердеющая | 2450 | 330 | 160-130-95 | 135-110-80 | 105-80-60 | 135-110-80 |
| M2.0.C.AQ | 15.23 | Сверхаустенитная | 2150 | 200 | 210-180-150 | 175-150-125 | 145-115-95 | 160-135-115 |
| | | **Аустенитно-ферритная (Дуплекс)** | | | | | | |
| | | **Отливки** | | | | | | |
| M3.1.C.AQ | 15.51 | Несвариваемая ≥ 0.05%C | 1800 | 230 | 230-170-120 | 190-140-100 | 185-150-135 | 185-135-95 |
| M3.2.C.AQ | 15.52 | Свариваемая < 0.05%C | 2250 | 260 | 205-155-110 | 170-130-90 | 160-140-105 | 170-130-90 |

| ISO K | | | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CB7525 | CB7925 | CC6190 | CC620 |
| | | | | | $h_{ex}$, мм ≈ подача $f_n$, мм/об | | | |
| | Код CMC | | | | 0.1-0.25-0.4 | 0.1-0.25-0.4 | 0.2-0.4-0.6 | 0.1-0.25-0.4 |
| Код MC | | Обрабатываемый материал | Н/мм² | НВ | Скорость резания ($V_c$), м/мин | | | |
| | | **Ковкий чугун** | | | | | | |
| | 07.1 | Ферритный (элементная стружка) | 790 | 130 | - | - | 810-660-550 | 800-700-600 |
| K1.1.C.NS | 07.2 | Перлитный (сливная стружка) | 900 | 230 | - | - | 700-660-550 | 700-590-500 |
| | | **Серый чугун** | | | | | | |
| K2.1.C.UT | 08.1 | Низкой прочности на растяжение | 890 | 180 | 1700-1450-1200 | 1450-1200-1050 | 890-720-600 | 800-700-600 |
| K2.2.C.UT | 08.2 | Высокой прочности на растяжение | 970 | 220 | 1450-1250-1050 | 1250-1050-890 | 790-620-500 | 760-650-540 |
| | | **Серый чугун с шаровидным графитом** | | | | | | |
| K3.1.C.UT | 09.1 | Ферритный | 900 | 160 | - | - | - | - |
| K3.3.C.UT | 09.2 | Перлитный | 1350 | 250 | | | | - |
| K3.4.C.UT | 09.3 | Мартенситный | 2100 | 380 | - | - | - | - |

# Рекомендуемая скорость резания, метрические значения

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GC4325** | **GC4235** | **GC1515** | **GC30** | | | | | | | |
| 0.1-0.4-0.8 | 0.1-0.4-0.8 | 0.1-0.2-0.3 | 0.15-0.25-0.4 | | | | | | | |
| 510-345-245<br>455-305-215<br>425-290-205 | 425-275-200<br>380-245-180<br>365-235-170 | 310-290-255<br>310-280-245<br>285-260-230 | 305-260-215<br>275-235-195<br>260-220-185 | | | | | | | |
| 460-305-215<br>395-265-190<br>255-180-140<br>205-145-110 | 300-185-135<br>250-155-110<br>185-120-85<br>150-95-70 | 295-200-125<br>-<br>195-100-40<br>160-80-34 | 215-180-150<br>190-160-130<br>135-115-95<br>110-95-80 | | | | | | | |
| 300-205-150<br>135-95-75 | 240-155-105<br>110-70-50 | -<br>- | -<br>- | | | | | | | |
| 240-180-130<br>210-140-100<br>185-125-90 | 185-140-100<br>165-100-70<br>145-95-65 | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- | | | | | | | |

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GC2025** | **GC2035** | **GC235** | | | | | | | | |
| 0.2-0.4-0.6 | 0.2-0.4-0.6 | 0.2-0.4-0.6 | | | | | | | | |
| 230-175-135<br>110-70-50<br>120-80-55 | 180-160-130<br>85-65-45<br>95-70-50 | 130-110-90<br>70-55-45<br>75-60-50 | | | | | | | | |
| 240-175-130<br>100-70-55<br>130-100-75 | 170-145-115<br>85-65-45<br>100-90-70 | 115-100-85<br>70-55-45<br>85-70-60 | | | | | | | | |
| 190-150-110<br>150-120-90 | 160-135-105<br>130-110-85 | 105-95-80<br>95-80-70 | | | | | | | | |
| 220-160-120<br>85-55-40<br>120-80-55 | 170-145-115<br>70-50-40<br>75-60-50 | 115-100-85<br>60-45-35<br>65-50-40 | | | | | | | | |
| 200-155-115<br>85-55-40<br>130-90-65 | 150-120-95<br>70-50-40<br>100-80-60 | 100-90-75<br>65-45-33<br>80-65-55 | | | | | | | | |
| 150-120-90<br>125-105-80 | 130-110-85<br>105-95-75 | 95-80-70<br>90-75-65 | | | | | | | | |

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CC650** | **GC3205** | **GC3210** | **GC3215** | **GC3005** | **GC30** | **H13A** | | | | |
| 0.1-0.25-0.4 | 0.2-0.4-0.6 | 0.2-0.4-0.6 | 0.2-0.4-0.6 | 0.2-0.4-0.6 | 0.2-0.4-0.6 | 0.1-0.3-0.5 | | | | |
| 800-700-600<br>700-600-500 | 460-380-325<br>375-310-265 | 385-315-265<br>315-255-215 | 260-215-185<br>210-175-150 | 250-210-185<br>235-190-150 | 165-165-150<br>120-110-90 | 140-125-110<br>125-110-90 | | | | |
| 800-700-600<br>760-650-540 | 530-435-375<br>425-350-300 | 445-360-305<br>355-290-245 | 300-250-210<br>240-200-170 | 275-245-225<br>260-225-200 | 230-200-160<br>175-150-120 | 180-145-110<br>140-115-95 | | | | |
| 610-550-450<br>510-450-350<br>350-305-260 | 390-330-275<br>350-300-250<br>265-225-190 | 360-305-250<br>325-275-225<br>245-210-170 | 240-195-165<br>215-175-150<br>165-135-115 | 265-215-180<br>240-195-160<br>185-140-110 | 170-145-120<br>120-105-90<br>65-50-37 | 135-125-95<br>125-115-90<br>100-85-65 | | | | |

# Рекомендуемая скорость резания, метрические значения

**Рекомендации относятся к обработке с применением СОЖ**

| ISO N | | Цветные металлы | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CD05 | CD10 | H10 |
| | | | | | $h_{ex}$, мм ≈ подача $f_n$, мм/об | | |
| | Код CMC | | | | 0.05-0.4 | 0.05-0.4 | 0.15-0.8 |
| Код MC | | Обрабатываемый материал | Н/мм² | HB | Скорость резания ($V_c$), м/мин | | |
| | | **Алюминиевые сплавы** | | | | | |
| N1.2.Z.UT | 30.11 | Деформируемые, в т. ч. в холодном состоянии не подвергнутые старению | 400 | 60 | - | 2 000 (2500-250)[1] | 2 000 (2500-250)[1] |
| N1.2.Z.AG | 30.12 | Деформируемые, в т.ч. подвергнутые старению | 650 | 100 | - | 2 000 (2500-250)[1] | 2 000 (2500-250)[1] |
| | | **Алюминиевые сплавы** | | | | | |
| N1.3.C.UT | 30.21 | Литье, не подвергнутое старению | 600 | 75 | 2000 (2500-250)[1] | 2 000 (2500-250)[1] | 2 000 (2500-250)[1] |
| N1.3.C.AG | 30.22 | Литье, в т. ч. подвергнутое старению | 700 | 90 | 2000 (2500-250)[1] | 2 000 (2500-250)[1] | 2 000 (2500-250)[1] |
| | | **Алюминиевые сплавы** | | | | | |
| | 30.41 | Литье, 13–15% Si | 700 | 130 | 1550 (1950-195)[1] | 1 550 (1950-195)[1] | 450 (560-55)[1] |
| N1.4.C.NS | 30.42 | Литье, 16–22% Si | 700 | 130 | 770 (960-95)[1] | 770 (960-95)[1] | 300 (375-38)[1] |
| | | **Медь и медные сплавы** | | | | | |
| N3.3.U.UT | 33.1 | Легкообрабатываемые сплавы, ≥1% Pb | 550 | 110 | - | 500 (630-65)[1] | 500 (630-65)[1] |
| N3.2.C.UT | 33.2 | Латунь, свинцовистая бронза, ≤1% Pb | 550 | 90 | - | 500 (630-65)[1] | 500 (630-65)[1] |
| N3.1.U.UT | 33.3 | Бронза без добавок свинца и медь, в т.ч. электролитическая | 1350 | 100 | - | 300 (375-38)[1] | 300 (375-38)[1] |

| ISO S | | Жаропрочные материалы | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CC650 | CC6060 | CC6065 |
| | | | | | $h_{ex}$, мм ≈ подача $f_n$, мм/об | | |
| | Код CMC | | | | 0.1 - 0.2 | 0.1-0.2-0.3 | 0.1-0.2-0.3 |
| Код MC | | Обрабатываемый материал | Н/мм² | HB | Скорость резания ($V_c$), м/мин | | |
| | | **Жаропрочные сплавы** | | | | | |
| | | **На основе железа** | | | | | |
| S1.0.U.AN | 20.11 | Отожженные или после отпуска в расплаве солей | 2400 | 200 | - | - | - |
| S1.0.U.AG | 20.12 | Подвергнутые старению, в т.ч. после отжига в расплаве солей | 2500 | 280 | - | - | - |
| | | **На основе никеля** | | | | | |
| S2.0.Z.AN | 20.21 | Отожженные или после отпуска в расплаве солей | 2650 | 250 | 400-320 | 400-325-270 | 330-255-200 |
| S2.0.Z.AG | 20.22 | Подвергнутые старению, в т.ч. после отжига в расплаве солей | 2900 | 350 | 340-265 | 300-235-190 | 240-175-130 |
| S2.0.C.NS | 20.24 | Литье, в т. ч. подвергнутое старению | 3000 | 320 | 220-160 | 240-205-175 | 215-180-150 |
| | | **На основе кобальта** | | | | | |
| S3.0.Z.AN | 20.31 | Отожженные или после отпуска в расплаве солей | 2700 | 200 | 345-260 | - | - |
| S3.0.Z.AG | 20.32 | Старение после отжига в расплаве солей | 3000 | 300 | 300-225 | - | - |
| S3.0.C.NS | 20.33 | Литье, в т. ч. подвергнутое старению | 3100 | 320 | 285-225 | - | - |
| | | | | | **H13A** | **GC1115** | **GC15** |
| | | **Титановые сплавы**[2] | | **Rm**[3] | 0.1-0.3-0.5 | 0.1-0.3-0.5 | 0.1-0.3-0.5 |
| S4.1.Z.UT | 23.1 | Технически чистый титан (99.5% Ti) | 1300 | 400 | 180-150-125 | 185-155-130 | 185-155-130 |
| S4.2.Z.AN | 23.21 | α, близкие α и α + β сплавы, отожжен. | 1400 | 950 | 75-60-50 | 80-65-50 | 80-65-50 |
| S4.3.Z.AG | 23.22 | α + β сплавы, подвергнутые старению, β сплавы, отожжен. или подвергунтые старению | 1400 | 1050 | 70-55-45 | 75-55-45 | 75-55-45 |

| ISO H | | Материалы высокой твердости | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CB7015 | CB7025 | CB7525 |
| | | | | | $h_{ex}$, мм ≈ подача $f_n$, мм/об | | |
| | Код CMC | | | | 0.05-0.15-0.25 | 0.05-0.15-0.25 | 0.1-0.25-0.4 |
| Код MC | | Обрабатываемый материал | Н/мм² | HB | Скорость резания ($V_c$), м/мин | | |
| | | **Закаленная сталь** | | | | | |
| H1.1.Z.HA | 04.1 | Закаленная и отпущенная | 2500 | *45HRC* | - | - | - |
| H1.1.Z.HA | 04.1 | | 3050 | *50HRC* | 350-265-225 | 250-210-185 | 205-165-135 |
| H1.2.Z.HA | 04.1 | | 3650 | *55HRC* | 295-225-185 | 210-175-155 | 175-140-110 |
| | | **Закаленная сталь** | | | | | |
| H1.3.Z.HA | 04.1 | Закаленная и отпущенная | 4300 | *60HRC* | 250-190-160 | 180-150-135 | 145-120-95 |
| H1.4.Z.HA | 04.1 | | 5000 | *65HRC* | 215-165-135 | 155-130-115 | 125-100-80 |
| | | **Отбеленный чугун** | | | | | |
| H2.0.C.UT | 10.1 | Литье, в т. ч. подвергнутое старению | 2250 | 400 | - | - | 180-150-120 |

1) Скорости резания, приведённые в таблице, справедливы для всего диапазона подач.

2) Обрабатывать с главным углом в плане 45–60°, с положительными передними углами и охлаждением.

3) $R_m$ = предел прочности на растяжение в МПа.

# Рекомендуемая скорость резания, метрические значения

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **H13A** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 0.15-0.8 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 1 900 (2400-240)[1)]<br><br>1 900 (2400-240)[1)] | | | | | | | | | |
| 1 900 (2400-240)[1)]<br>1 900 (2400-240)[1)] | | | | | | | | | |
| 400 (500-50)[1)]<br>250 (315-31)[1)] | | | | | | | | | |
| 450 (560-55)[1)]<br>450 (560-55)[1)]<br>270 (340-34)[1)] | | | | | | | | | |

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CC670** | **S05F** | **GC1105** | **GC1115** | **GC15** | **H13A** | **GC1125** | | | |
| | | | | | | | | | |
| 0.1-0.2-0.3 | 0.1-0.2-0.3 | 0.1-0.3-0.5 | 0.1-0.3-0.5 | 0.1-0.3-0.5 | 0.1-0.3-0.5 | 0.1-0.2-0.5 | | | |
| | | | | | | | | | |
| -<br>- | 160-135-110<br>125-105-85 | 150-100-70<br>120-80-60 | 120-80-55<br>95-65-50 | 120-80-55<br>95-65-50 | 80-65-50<br>60-50-40 | 75-60-45<br>55-45-35 | | | |
| 385-315-270<br>325-270-230<br><br>295-245-210 | 100-85-70<br>90-75-60<br><br>80-65-55 | 90-55-30<br>80-50-27<br><br>70-45-24 | 70-45-24<br>65-40-22<br><br>60-37-19 | 70-45-24<br>65-40-22<br><br>60-37-19 | 50-40-30<br>40-30-20<br><br>25-20-15 | 45-35-25<br>35-25-15<br><br>23-17-12 | | | |
| 345-255-205<br>300-225-175<br>285-225-170 | 100-85-70<br>90-75-60<br>80-65-55 | 90-60-30<br>80-50-27<br>70-45-24 | 70-45-24<br>65-40-21<br>60-37-19 | 70-45-24<br>65-40-21<br>60-37-19 | 50-40-30<br>40-30-20<br>25-20-15 | 45-35-25<br>35-25-15<br>23-17-12 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CB7925** | **CC6050** | **CC670** | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 0.1-0.25-0.4 | 0.05-0.15-0.25 | 0.1-0.25-0.4 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| -<br>-<br>-<br><br>-<br>- | 290-235-175<br>240-195-145<br>200-165-120<br><br>170-140-105<br>145-120-90 | 205-170-135<br>165-140-110<br>140-115-95<br><br>120-100-80<br>105-85-70 | | | | | | | |
| 180-150-120 | - | 120-90-60 | | | | | | | |

# Рекомендуемая скорость резания, дюймовые значения

**Рекомендации относятся к обработке с применением СОЖ**

| ISO P | | Сталь | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CT5015 | GC1525 | GC4205 | GC4315 | GC4325 |
| | | | | | $h_{ex}$, дюйм ≈ подача $f_n$, дюйм/об | | | | |
| | Код CMC | | | | .002-.004-.008 | .002-.004-.008 | .004-.016-.031 | .004-.016-.031 | .004-.016-.031 |
| Код MC | | Обрабатываемый материал | lbs/in² | HB | Скорость резания $v_c$, фут/мин | | | | |
| | | **Нелегированная сталь** | | | | | | | |
| P1.1.Z.AN | 01.1 | C = 0.1–0.25% | 216,500 | 125 | 2150-1800-1450 | 1850-1500-1250 | 2050-1450-1100 | 1850-1350-990 | 1650-1150-810 |
| P1.2.Z.AN | 01.2 | C = 0.25–0.55% | 233,000 | 150 | 1900-1550-1250 | 1600-1350-1100 | 1850-1300-970 | 1650-1200-880 | 1500-990-710 |
| P1.3.Z.AN | 01.3 | C = 0.55–0.80% | 247,000 | 170 | 1650-1400-1100 | 1400-1200-960 | 1750-1250-920 | 1500-1100-790 | 1400-940-680 |
| | | **Низколегированная сталь** (легирующих элементов ≤5%) | | | | | | | |
| P2.1.Z.AN | 02.1 | Незакаленная | 249,500 | 180 | 1550-1300-1050 | 1250-1050-830 | 2000-1350-940 | 1800-1200-860 | 1500-1000-710 |
| P2.1.Z.AN | 02.12 | Подшипниковая сталь | 259,500 | 210 | - | - | 1750-1150-820 | 1500-990-710 | 1300-870-620 |
| P2.5.Z.HT | 02.2 | Закаленная и отпущенная | 268,000 | 275 | 920-770-610 | 650-540-435 | 1050-750-570 | 980-680-510 | 830-590-455 |
| P2.5.Z.HT | 02.2 | Закаленная и отпущенная | 298,000 | 350 | 740-620-495 | 520-435-350 | 870-610-460 | 790-550-415 | 670-475-365 |
| | | **Высоколегированная сталь** (легирующих элементов >5%) | | | | | | | |
| P3.0.Z.AN | 03.11 | Отожженная | 282,000 | 200 | 1300-1050-820 | 840-710-570 | 1450-970-720 | 1350-880-650 | 980-670-500 |
| P3.0.Z.HT | 03.21 | Инструментальная сталь | 435,500 | 325 | 640-530-420 | 465-370-290 | 710-460-345 | 650-415-315 | 445-310-240 |
| | | **Сталь (отливки)** | | | | | | | |
| P1.5.C.UT | 06.1 | Нелегированная | 225,000 | 180 | 850-700-570 | 740-600-470 | 1100-770-610 | 990-700-550 | 790-580-430 |
| P2.6.C.UT | 06.2 | Низколегированная (легир. эл-тов ≤5%) | 230,500 | 200 | 880-730-550 | 580-470-345 | 950-670-510 | 860-610-470 | 690-460-330 |
| P3.0.C.UT | 06.3 | Высоколегированная (легир. эл-тов >5%) | 300,500 | 225 | 660-550-410 | 460-365-280 | 730-490-380 | 660-450-345 | 600-410-295 |

| ISO M | | Нержавеющая сталь | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | GC1115 | GC1125 | GC2015 | GC15 | GC2025 |
| | | | | | $h_{ex}$, дюйм ≈ подача $f_n$, дюйм/об | | | | |
| | Код CMC | | | | .004-.008-.012 | .004-.008-.012 | .008-.016-.024 | .004-.008-.012 | .008-.016-.024 |
| Код MC | | Обрабатываемый материал | lbs/in² | HB | Скорость резания $v_c$, фут/мин | | | | |
| | | **Ферритная, мартенситная** | | | | | | | |
| | | **Прутки** | | | | | | | |
| P5.0.Z.AN | 05.11 | Незакаленная | 262,000 | 200 | 1100-840-650 | 910-700-550 | 850-720-650 | 820-620-485 | 750-570-440 |
| P5.0.Z.PH | 05.12 | Дисперсионно-твердеющая | 411,500 | 330 | 610-490-390 | 510-405-325 | 410-325-260 | 470-380-300 | 360-225-160 |
| P5.0.Z.HT | 05.13 | Закаленная | 340,000 | 330 | 650-530-460 | 540-440-385 | 475-390-275 | 475-385-340 | 390-260-175 |
| | | **Аустенитная** | | | | | | | |
| | | **Прутки** | | | | | | | |
| M1.0.Z.AQ | 05.21 | Аустенитная | 259,000 | 180 | 870-700-530 | 730-580-445 | 950-780-620 | 680-540-415 | 790-570-425 |
| M1.0.Z.PH | 05.22 | Дисперсионно-твердеющая | 414,000 | 330 | 610-490-390 | 510-405-325 | 425-325-260 | 470-375-385 | 330-235-175 |
| M2.0.Z.AQ | 05.23 | Сверхаустенитная | 328,000 | 200 | 730-630-510 | 610-520-420 | 520-440-325 | 550-475-385 | 425-325-245 |
| | | **Аустенитно-ферритная (Дуплекс)** | | | | | | | |
| | | **Прутки** | | | | | | | |
| M3.1.Z.AQ | 05.51 | Несвариваемая ≥ 0.05%C | 286,500 | 230 | 830-660-510 | 690-550-420 | 720-600-470 | 640-510-390 | 620-485-355 |
| M3.2.Z.AQ | 05.52 | Свариваемая < 0.05%C | 356,500 | 260 | 740-550-430 | 620-455-355 | 620-490-390 | 570-415-325 | 490-390-290 |
| | | **Ферритная, мартенситная** | | | | | | | |
| | | **Отливки** | | | | | | | |
| P5.0.C.UT | 15.11 | Незакаленная | 246,500 | 200 | 1050-860-660 | 870-720-550 | 820-680-550 | 790-650-500 | 720-520-390 |
| | 15.12 | Дисперсионно-твердеющая | 354,500 | 330 | 530-430-310 | 445-360-260 | 325-225-180 | 440-355-255 | 275-180-130 |
| P5.0.C.HT | 15.13 | Закаленная | 311,000 | 330 | 570-470-350 | 475-390-290 | 360-290-195 | 460-380-280 | 390-260-175 |
| | | **Аустенитная** | | | | | | | |
| | | **Отливки** | | | | | | | |
| M1.0.C.UT | 15.21 | Аустенитная | 248,000 | 180 | 910-730-560 | 760-610-465 | 720-590-455 | 710-570-435 | 660-500-370 |
| | 15.22 | Дисперсионно-твердеющая | 356,000 | 330 | 530-430-310 | 445-360-260 | 345-260-195 | 440-355-255 | 275-180-130 |
| M2.0.C.AQ | 15.23 | Сверхаустенитная | 310,500 | 200 | 690-590-490 | 570-490-405 | 475-375-310 | 520-440-365 | 425-290-210 |
| | | **Аустенитно-ферритная (Дуплекс)** | | | | | | | |
| | | **Отливки** | | | | | | | |
| M3.1.C.AQ | 15.51 | Несвариваемая ≥ 0.05%C | 258,000 | 230 | 750-550-390 | 620-455-325 | 600-490-440 | 600-440-315 | 490-390-290 |
| M3.2.C.AQ | 15.52 | Свариваемая < 0.05%C | 326,000 | 260 | 670-510-350 | 560-420-290 | 530-455-340 | 550-420-290 | 410-340-260 |

| ISO K | | Чугун | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CB7525 | CB7925 | CC6190 | CC620 | CC650 |
| | | | | | $h_{ex}$, дюйм ≈ подача $f_n$, дюйм/об | | | | |
| | Код CMC | | | | .004-.010-.016 | .004-.010-.016 | .008-.016-.024 | .004-.010-.016 | .004-.010-.016 |
| Код MC | | Обрабатываемый материал | lbs/in² | HB | Скорость резания $v_c$, фут/мин | | | | |
| | | **Ковкий чугун** | | | | | | | |
| | 07.1 | Ферритный (элементная стружка) | 115,000 | 130 | - | - | 2650-2150-1800 | 2600-2300-1950 | 2600-2300-1950 |
| K1.1.C.NS | 07.2 | Перлитный (сливная стружка) | 131,000 | 230 | - | - | 2300-1800-1450 | 2300-1950-1650 | 2300-1950-1600 |
| | | **Серый чугун** | | | | | | | |
| K2.1.C.UT | 08.1 | Низкой прочности на растяжение | 130,000 | 180 | 5600-4650-3950 | 4750-3950-3400 | 2900-2350-1950 | 2650-2300-1950 | 2650-2300-1950 |
| K2.2.C.UT | 08.2 | Высокой прочности на растяжение | 140,500 | 220 | 4800-4000-3450 | 4100-3400-2900 | 2600-2000-1650 | 2500-2100-1750 | 2500-2100-1750 |
| | | **Серый чугун с шаровидным графитом** | | | | | | | |
| K3.1.C.UT | 09.1 | Ферритный | 130,000 | 160 | - | - | - | - | 2000-1800-1450 |
| K3.3.C.UT | 09.2 | Перлитный | 194,500 | 250 | - | - | - | - | 1650-1450-1150 |
| K3.4.C.UT | 09.3 | Мартенситный | 307,000 | 380 | - | - | - | - | 1150-1000-860 |

# Рекомендуемая скорость резания, дюймовые значения

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GC4235** | **GC1515** | **GC30** | | | | | | | |
| .004-.016-.031 | .004-.008-.012 | .006-.010-.016 | | | | | | | |
| 1400-890-660<br>1250-800-590<br>1200-760-560 | 1000-950-830<br>1000-910-810<br>940-850-750 | 990-840-710<br>890-760-640<br>850-720-610 | | | | | | | |
| 980-600-445<br>820-500-365<br>600-385-280<br>485-310-225 | 960-650-405<br>-<br>640-320-130<br>520-255-105 | 700-580-485<br>620-520-430<br>450-380-315<br>360-310-255 | | | | | | | |
| 780-500-345<br>360-225-165 | -<br>- | -<br>- | | | | | | | |
| 600-450-335<br>540-320-235<br><br>470-305-220 | -<br>-<br><br>- | -<br>-<br><br>- | | | | | | | |

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GC2035** | **GC235** | | | | | | | | |
| .008-.016-.024 | .008-.016-.024 | | | | | | | | |
| 590-520-420<br>280-210-145<br>310-225-160 | 425-360-295<br>230-180-145<br>245-195-165 | | | | | | | | |
| 560-470-375<br>280-210-145<br>330-295-225 | 375-325-275<br>230-180-145<br>280-230-195 | | | | | | | | |
| 520-440-340<br>425-360-275 | 345-310-260<br>310-260-230 | | | | | | | | |
| 560-470-375<br>230-165-130<br>240-190-160 | 375-325-275<br>195-145-115<br>215-165-130 | | | | | | | | |
| 490-390-310<br>230-165-130<br>330-260-195 | 330-295-245<br>205-145-110<br>260-210-180 | | | | | | | | |
| 425-360-275<br>345-310-245 | 310-260-230<br>295-245-210 | | | | | | | | |

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **GC3205** | **GC3210** | **GC3215** | **GC3005** | **GC30** | **H13A** | | | | |
| .008-.016-.024 | .008-.016-.024 | .008-.016-.024 | .008-.016-.024 | .008-.016-.024 | .004-.010-.016 | | | | |
| 1500-1250-1050<br>1250-1000-860 | 1250-1050-860<br>1050-830-700 | 850-700-600<br>690-570-490 | 820-690-600<br>770-620-485 | 540-485-415<br>375-295-235 | 460-410-360<br>410-360-295 | | | | |
| 1750-1400-1200<br>1400-1150-980 | 1450-1150-990<br>1150-950-800 | 980-820-680<br>790-650-550 | 900-810-740<br>850-730-650 | 700-530-410<br>540-390-290 | 590-470-355<br>460-375-310 | | | | |
| 1300-1100-890<br>1150-980-810<br>870-730-620 | 1200-990-810<br>1050-900-730<br>800-680-550 | 780-640-540<br>700-570-490<br>540-440-375 | 860-690-590<br>780-630-520<br>600-455-355 | 510-385-305<br>370-295-245<br>180-120-85 | 445-470-310<br>410-375-290<br>330-275-210 | | | | |

# Рекомендуемая скорость резания, дюймовые значения

**Рекомендации относятся к обработке с применением СОЖ**

| ISO N | | Цветные металлы | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CD05 | CD10 | H10 |
| | | | | | $h_{ex}$, дюйм ≈ подача $f_n$, дюйм/об | | |
| | Код | | | | .002-.016 | .002-.016 | .006-.031 |
| Код MC | CMC | Обрабатываемый материал | lbs/in² | HB | Скорость резания $v_c$, фут/мин | | |
| | | **Алюминиевые сплавы** | | | | | |
| N1.2.Z.UT | 30.11 | Деформируемые, в т. ч. в холодном состоянии не подвергнутые старению | 58,000 | 60 | - | 6550 (8200-820)[1] | 6550 (8200-820)[1] |
| N1.2.Z.AG | 30.12 | Деформируемые, в т.ч. подвергнутые старению | 94,500 | 100 | - | 6550 (8200-820)[1] | 6550 (8200-820)[1] |
| | | **Алюминиевые сплавы** | | | | | |
| N1.3.C.UT | 30.21 | Литье, не подвергнутое старению | 87,000 | 75 | 6550 (8200-820)[1] | 6550 (8200-820)[1] | 6550 (8200-820)[1] |
| N1.3.C.AG | 30.22 | Литье, в т. ч. подвергнутое старению | 101,500 | 90 | 6550 (8200-820)[1] | 6550 (8200-820)[1] | 6550 (8200-820)[1] |
| | | **Алюминиевые сплавы** | | | | | |
| | 30.41 | Литье, 13–15% Si | 101,500 | 130 | 5000 (6250-630)[1] | 5000 (6250-630)[1] | 1500 (1900-190)[1] |
| N1.4.C.NS | 30.42 | Литье, 16–22% Si | 101,500 | 130 | 2500 (3150-315)[1] | 2500 (3150-315)[1] | 980 (1250-125)[1] |
| | | **Медь и медные сплавы** | | | | | |
| N3.3.U.UT | 33.1 | Легкообрабатываемые сплавы, ≥1% Pb | 79,500 | 110 | - | 1650 (2050-205)[1] | 1650 (2050-205)[1] |
| N3.2.C.UT | 33.2 | Латунь, свинцовистая бронза, ≤1% Pb | 80,000 | 90 | - | 1650 (2050-205)[1] | 1650 (2050-205)[1] |
| N3.1.U.UT | 33.3 | Бронза без добавок свинца и медь, в т.ч. электролитическая | 196,000 | 100 | - | 980 (1250-125)[1] | 980 (1250-125)[1] |

| ISO S | | Жаропрочные материалы | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость по Бринеллю | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CC650 | CC6060 | CC6065 |
| | | | | | $h_{ex}$, дюйм ≈ подача $f_n$, дюйм/об | | |
| | Код | | | | .004-.008 | .004-.008-.012 | .004-.008-.012 |
| Код MC | CMC | Обрабатываемый материал | lbs/in² | HB | Скорость резания $v_c$, фут/мин | | |
| | | **Жаропрочные сплавы** | | | | | |
| | | **На основе железа** | | | | | |
| S1.0.U.AN | 20.11 | Отоженные или после отпуска в расплаве солей | 348,000 | 200 | | | |
| S1.0.U.AG | 20.12 | Подвергнутые старению, в т.ч. после отжига в расплаве солей | 359,000 | 280 | | | |
| | | **На основе никеля** | | | | | |
| S2.0.Z.AN | 20.21 | Отоженные или после отпуска в расплаве солей | 383,000 | 250 | 1300-1050 | 1300-1050-880 | 1100-830-650 |
| S2.0.Z.AG | 20.22 | Подвергнутые старению, в т.ч. после отжига в расплаве солей | 420,500 | 350 | 1100-860 | 980-770-620 | 790-570-420 |
| S2.0.C.NS | 20.24 | Литье, в т. ч. подвергнутое старению | 436,500 | 320 | 720-520 | 790-660-570 | 700-580-485 |
| | | **На основе кобальта** | | | | | |
| S3.0.Z.AN | 20.31 | Отоженные или после отпуска в расплаве солей | 391,500 | 200 | 1150-840 | | |
| S3.0.Z.AG | 20.32 | Старение после отжига в расплаве солей | 432,000 | 300 | 980-720 | | |
| S3.0.C.NS | 20.33 | Литье, в т. ч. подвергнутое старению | 450,500 | 320 | 930-730 | | |
| | | | | | H13A | GC1115 | GC15 |
| | | **Титановые сплавы**[2] | | Rm[3] | .004-.012-.020 | .004-.012-.020 | .004-.012-.020 |
| S4.1.Z.UT | 23.1 | Технически чистый титан (99.5% Ti) | 188,500 | 400 | 590-485-410 | 610-500-425 | 610-500-425 |
| S4.2.Z.AN | 23.21 | α, близкие α и α + β сплавы, отожжен. | 203,000 | 950 | 245-200-165 | 255-205-170 | 255-205-170 |
| S4.3.Z.AG | 23.22 | α + β сплавы, подвергнутые старению, β сплавы, отожжен. или подвергунтые старению | 203,000 | 1050 | 235-175-150 | 245-180-155 | 245-180-155 |

| ISO H | | Материалы высокой твердости | Удельная сила резания $k_{c1}$ | Твердость | <<<< ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CB7015 | CB7025 | CB7525 |
| | | | | | $h_{ex}$, дюйм ≈ подача $f_n$, дюйм/об | | |
| | Код | | | | .002-.006-.010 | .002-.006-.010 | .004-.010-.016 |
| Код MC | CMC | Обрабатываемый материал | lbs/in² | | Скорость резания $v_c$, фут/мин | | |
| | | **Закаленная сталь** | | | | | |
| H1.1.Z.HA | 04.1 | Закаленная и отпущенная | 366,000 | *45HRC* | - | - | - |
| H1.1.Z.HA | 04.1 | | 445,500 | *50HRC* | 1150-870-730 | 820-690-610 | 680-540-435 |
| H1.2.Z.HA | 04.1 | | 532,000 | *55HRC* | 960-730-610 | 690-580-510 | 570-455-365 |
| | | **Закаленная сталь** | | | | | |
| H1.3.Z.HA | 04.1 | Закаленная и отпущенная | 625,500 | *60HRC* | 820-620-520 | 590-490-435 | 480-385-310 |
| H1.4.Z.HA | 04.1 | | 726,500 | *65HRC* | 710-530-450 | 510-425-375 | 415-330-270 |
| | | **Отбеленный чугун** | | | | | |
| H2.0.C.UT | 10.1 | Литье, в т. ч. подвергнутое старению | 326,500 | 400 HB | - | - | 590-480-390 |

1) Скорости резания, приведённые в таблице, справедливы для всего диапазона подач.

2) Обрабатывать с главным углом в плане 45–60°, с положительными передними углами и охлаждением.

3) $R_m$ = предел прочности на растяжение в МПа.

# Рекомендуемая скорость резания, дюймовые значения

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **H13A** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| .006-.031 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 6250 (7800-780)[1)] | | | | | | | | | |
| 6250 (7800-780)[1)] | | | | | | | | | |
| 6250 (7800-780)[1)] | | | | | | | | | |
| 6250 (7800-780)[1)] | | | | | | | | | |
| 1300 (1650-165)[1)] | | | | | | | | | |
| 820 (1050-105)[1)] | | | | | | | | | |
| 1500 (1900-190)[1)] | | | | | | | | | |
| 1500 (1900-190)[1)] | | | | | | | | | |
| 890 (1100-110)[1)] | | | | | | | | | |

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CC670** | **S05F** | **GC1105** | **GC1115** | **GC15** | **H13A** | **GC1125** | | | |
| | | | | | | | | | |
| .004-.008-.012 | .004-.008-.012 | .004-.012-.020 | .004-.012-.020 | .004-.012-.020 | .004-.012-.020 | .004-.012-.020 | | | |
| | | | | | | | | | |
| - | 520-435-355 | 490-325-225 | 395-260-180 | 395-260-180 | 260-210-160 | 245-195-145 | | | |
| - | 410-345-280 | 390-260-195 | 315-210-155 | 315-210-155 | 195-165-130 | 180-145-115 | | | |
| 1250-1050-880 | 325-275-225 | 295-185-95 | 235-150-75 | 235-150-75 | 165-130-95 | 150-115-80 | | | |
| 1050-870-740 | 295-245-200 | 265-165-85 | 215-135-70 | 215-135-70 | 130-95-65 | 115-80-50 | | | |
| 970-800-680 | 260-220-180 | 235-150-75 | 190-120-60 | 190-120-60 | 80-65-50 | 75-55-39 | | | |
| 1150-830-660 | 325-275-225 | 295-185-95 | 240-150-75 | 240-150-75 | 165-130-95 | 150-115-80 | | | |
| 980-720-570 | 290-245-200 | 265-165-85 | 210-135-70 | 210-135-70 | 130-95-65 | 115-80-50 | | | |
| 930-730-550 | 260-220-180 | 235-150-75 | 190-120-60 | 190-120-60 | 80-65-50 | 75-55-39 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| ПРОЧНОСТЬ >>>> | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CB7925** | **CC6050** | **CC670** | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| .004-.010-.016 | .002-.006-.010 | .004-.010-.016 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| - | 950-770-570 | 670-550-440 | | | | | | | |
| - | 780-630-470 | 550-450-365 | | | | | | | |
| - | 660-530-395 | 460-375-305 | | | | | | | |
| - | 560-450-335 | 390-320-260 | | | | | | | |
| | 480-390-290 | 335-275-225 | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | |
| 590-480-390 | - | 390-290-190 | | | | | | | |

# Рекомендации по режимам резания для CoroTurn® XS

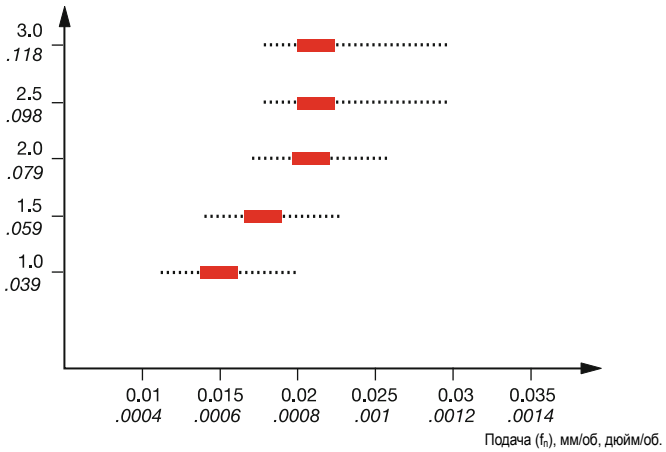
## Вставки для точения

| Размер пластины | Размеры, мм, *дюйм* | | | | Область применения: Обычное точение/Обратное растачивание | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Рек. глубина резания | | | | Рекомендуемая подача | | | |
| $dm_m$ | WB мм | WB дюйм | RE мм | RE дюйм | $a_p$, мм | Min – Max | $a_p$, дюйм | Min – Max | $f_n$, мм/об | Min – Max | $f_n$ дюйм/об. | Min – Max |
| 04 | 0.18 | .007 | – | – | 0.05 | (0.01 – 0.08) | .0020 | (.0004 – .0031) | 0.007 | (0.050 – 0.015) | .00028 | (.00020 – .00059) |
| 04 | 0.28 | .011 | – | – | 0.06 | (0.01 – 0.10) | .0024 | (.0004 – .0041) | 0.010 | (0.050 – 0.014) | .00039 | (.00020 – .00059) |
| 04 | 0.38 | .015 | – | – | 0.08 | (0.01 – 0.15) | .0031 | (.0004 – .0059) | 0.012 | (0.008 – 0.017) | .00047 | (.00032 – .00067) |
| 04 | 0.46 | .018 | – | – | 0.09 | ( 0.01 – 0.20) | .0035 | (.0004 – .0071) | 0.015 | (0.010 – 0.020) | .00059 | (.00039 – .00079) |
| 04 | 0.56 | .022 | – | – | 0.12 | (0.01 – 0.22) | .0047 | (.0004 – .0087) | 0.018 | (0.010 – 0.025) | .00071 | (.00039 – .00098) |
| 04 | 0.63 | .025 | – | – | 0.15 | (0.01 – 0.25) | .0059 | (.0004 – .0098) | 0.020 | (0.012 – 0.025) | .00079 | (.00047 – .00098) |
| 04 | 0.66 | .026 | 0.05 | .002 | 0.15 | (0.05 – 0.30) | .0059 | (.0020 – .0118) | 0.020 | (0.012 – 0.030) | .00079 | (.00047 – .00118) |
| 04 | 0.66 | .026 | 0.10 | .004 | 0.15 | (0.09 – 0.30) | .0059 | (.0039 – .0118) | 0.020 | (0.015 – 0.080) | .00079 | (.00059 – .00315) |
| 04 | 0.74 | .029 | – | – | 0.15 | (0.01 – 0.25) | .0059 | (.0004 – .0098) | 0.020 | (0.012 – 0.025) | .00079 | (.00047 – .00098) |
| 04 | 1.04 | .041 | 0.05 | .002 | 0.18 | (0.05 – 0.30) | .0071 | (.0020 – .0118) | 0.020 | (0.012 – 0.030) | .00079 | (.00047 – .00118) |
| 04 | 1.04 | .041 | 0.10 | .004 | 0.18 | (0.01 – 0.30) | .0071 | (.0004 – .0118) | 0.020 | (0.015 – 0.080) | .00079 | (.00059 – .00315) |
| 04 | 1.55 | .061 | 0.05 | .002 | 0.20 | (0.05 – 0.40) | .0079 | (.0020 – .0158) | 0.020 | (0.012 – 0.030) | .00079 | (.00047 – .00118) |
| 04 | 1.55 | .061 | 0.10 | .004 | 0.20 | (0.09 – 0.40) | .0079 | (.0039 – .0158) | 0.020 | (0.015 – 0.080) | .00079 | (.00059 – .00315) |
| 04 | 2.06 | .081 | 0.05 | .002 | 0.25 | (0.05 – 0.51) | .0098 | (.0020 – .0200) | 0.020 | (0.012 – 0.030) | .00079 | (.00047 – .00118) |
| 04 | 2.06 | .081 | 0.15 | .006 | 0.25 | (0.15 – 0.51) | .0098 | (.0059 – .0200) | 0.025 | (0.015 – 0.050) | .00098 | (.00059 – .00197) |
| 04 | 2.54 | .100 | 0.05 | .002 | 0.30 | (0.05 – 0.51) | .0118 | (.0020 – .0200) | 0.020 | (0.015 – 0.030) | .00079 | (.00059 – .00118) |
| 04 | 2.06/2.59 | .100/.102 | 0.15 | .006 | 0.30 | (0.15 – 0.51) | .0118 | (.0059 – .0200) | 0.025 | (0.015 – 0.050) | .00098 | (.00059 – .00197) |
| 04 | 2.95 | .116 | 0.15 | .006 | 0.30 | (0.15 – 0.51) | .0118 | (.0059 – .0200) | 0.025 | (0.015 – 0.050) | .00098 | (.00059 – .00197) |
| 04 | 3.45 | .136 | 0.05 | .002 | 0.30 | (0.05 – 0.51) | .0118 | (.0020 – .0200) | 0.020 | (0.015 – 0.030) | .00079 | (.00059 – .00118) |
| 04 | 3.45 | .136 | 0.15 | .006 | 0.30 | (0.15 – 0.51) | .0118 | (.0059 – .0200) | 0.025 | (0.015 – 0.050) | .00098 | (.00059 – .00197) |
| 05 | 3.76 | .148 | 0.15 | .006 | 0.35 | (0.15 – 0.60) | .0138 | (.0059 – .0236) | 0.040 | (0.020 – 0.060) | .00157 | (.00079 – .00236) |
| 05 | 3.75/3.81 | .148/.150 | 0.20 | .008 | 0.35 | (0.20 – 0.60) | .0138 | (.0079 – .0236) | 0.040 | (0.020 – 0.060) | .00157 | (.00079 – .00236) |
| 05 | 4.19 | .165 | 0.20 | .008 | 0.35 | (0.20 – 0.60) | .0138 | (.0079 – .0236) | 0.040 | (0.020 – 0.070) | .00157 | (.00079 – .00276) |
| 05 | 4.24 | .167 | 0.05 | .002 | 0.25 | (0.05 – 0.60) | .0098 | (.0020 – .0236) | 0.030 | (0.020 – 0.040) | .00118 | (.00079 – .00157) |
| 05 | 4.24 | .167 | 0.20 | .008 | 0.35 | (0.20 – 0.60) | .0138 | (.0079 – .0236) | 0.040 | (0.020 – 0.070) | .00157 | (.00079 – .00276) |
| 06 | 3.96/3.99 | .156/.157 | 0.15 | .006 | 0.35 | (0.15 – 0.60) | .0138 | (.0059 – .0236) | 0.045 | (0.020 – 0.070) | .00177 | (.00079 – .00276) |
| 06 | 3.96 | .156 | 0.20 | .008 | 0.35 | (0.20 – 0.60) | .0138 | (.0079 – .0236) | 0.045 | (0.020 – 0.070) | .00177 | (.00079 – .00276) |
| 06 | 5.26 | .207 | 0.20 | .008 | 0.40 | (0.20 – 0.70) | .0157 | (.0079 – .0276) | 0.045 | (0.020 – 0.080) | .00177 | (.00079 – .00315) |
| 07 | 4.29 | .169 | 0.20 | .008 | 0.35 | (0.20 – 0.60) | .0138 | (.0079 – .0236) | 0.040 | (0.020 – 0.070) | .00157 | (.00079 – .00276) |
| 07 | 6.25 | .246 | 0.20 | .008 | 0.50 | (0.20 – 0.80) | .0197 | (.0079 – .0315) | 0.050 | (0.030 – 0.080 | .00197 | (.00118 – .00315) |

При работе пластинами из CB7015 подача и глубина резания должны быть снижены на 50% от значений для твердосплавных пластин.

## Обработка радиальных и торцевых канавок

Ширина пластины (W1), мм, дюйм




■ = Рекомендуемое начальное значение.

## Рекомендации по выбору скорости резания

Скорость резания ($v_c$), м/мин (фут/мин)

| | P | M | N | S |
|---|---|---|---|---|
| Сплав 1025 | 60-200 (185-655) | 60-180 (195-590) | 90-400 (295-1310) | 20-50 (65-165) |

| | H |
|---|---|
| Сплав CB7015 | 60-200 (200-600) |

## Нарезание резьбы (рекомендуемое число проходов)

| Резьба | Шаг мм | Шаг TPI | $a_p$, мм | $a_p$, дюйм | *пар* |
|---|---|---|---|---|---|
| Метрическая 60° (ММ) | 0.50 | | 0.26 | .0106 | 7 |
| | 0.70 | | 0.38 | .0150 | 8 |
| | 0.75 | | 0.40 | .0161 | 8 |
| | 0.80 | | 0.43 | .0169 | 8 |
| | 1.00 | | 0.55 | .0217 | 11 |
| | 1.25 | | 0.68 | .0268 | 11 |
| | 1.50 | | 0.81 | .0319 | 13 |
| | 1.75 | | 0.95 | .0374 | 14 |
| | 2.00 | | 1.08 | .0425 | 18 |
| UN 60° | | 48 | 0.29 | .0114 | 7 |
| | | 36 | 0.38 | .0150 | 8 |
| | | 32 | 0.43 | .0169 | 8 |
| | | 28 | 0.49 | .0193 | 9 |
| | | 24 | 0.56 | .0224 | 11 |
| | | 20 | 0.69 | .0272 | 11 |
| | | 18 | 0.76 | .0299 | 12 |
| | | 16 | 0.86 | .0339 | 13 |
| Whitworth 55° (WH) | | 28 | 0.60 | .0236 | 10 |
| | | 26 | 0.65 | .0256 | 11 |
| | | 24 | 0.68 | .0268 | 11 |
| | | 22 | 0.74 | .0291 | 12 |
| | | 20 | 0.82 | .0323 | 14 |
| | | 19 | 0.87 | .0343 | 14 |
| NPT 60° (NT) | | 27 | 0.71 | .0280 | 12 |
| | | 18 | 1.06 | .0417 | 18 |
| ISO Трапецеидальная 30° | 1.50 | | 0.86 | .0340 | 6 |
| | 2.00 | | 1.17 | .0460 | 8 |
| | 3.00 | | 1.70 | .0670 | 12 |

ap = общая глубина врезания
*пар* = число проходов

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CNGG120404-SGF | 0.30 | 0.10 | 3.00 | 0.12 | 0.05 | 0.25 |
| CNGG120408-SGF | 0.50 | 0.20 | 3.00 | 0.15 | 0.10 | 0.30 |
| CNGG120412-SGF | 0.80 | 0.30 | 4.00 | 0.18 | 0.10 | 0.35 |
| CNMA120404-KR | 2.50 | 0.20 | 5.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CNMA120408-KR | 4.00 | 0.20 | 8.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| CNMA120412-KR | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| CNMA120416-KR | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| CNMA160612-KR | 5.00 | 0.30 | 10.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| CNMA160616-KR | 5.00 | 0.30 | 10.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| CNMA190608-KR | 6.00 | 0.20 | 12.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| CNMA190612-KR | 6.00 | 0.30 | 12.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| CNMA190616-KR | 6.00 | 0.30 | 12.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| CNMA190624-KR | 6.00 | 0.40 | 12.00 | 0.60 | 0.20 | 1.40 |
| CNMG090304-MF | 1.00 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CNMG090304-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.25 |
| CNMG090304-MM | 1.50 | 0.15 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| CNMG090304-PF | 0.40 | 0.25 | 1.50 | 0.15 | 0.07 | 0.30 |
| CNMG090304-PM | 2.00 | 0.40 | 4.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CNMG090304-QM | 3.00 | 1.00 | 4.50 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| CNMG090304-WF | 0.50 | 0.30 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.25 |
| CNMG090304-XF | 0.75 | 0.15 | 3.50 | 0.15 | 0.04 | 0.20 |
| CNMG090308-MF | 1.00 | 0.50 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG090308-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.35 |
| CNMG090308-MM | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| CNMG090308-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.15 | 0.10 | 0.30 |
| CNMG090308-PM | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG090308-QM | 3.00 | 1.00 | 4.50 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| CNMG090308-WF | 1.00 | 0.30 | 2.00 | 0.30 | 0.10 | 0.50 |
| CNMG090308-XM | 2.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| CNMG090312-QM | 3.00 | 1.00 | 4.50 | 0.35 | 0.25 | 0.50 |
| CNMG120404-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| CNMG120404-LC | 0.25 | 0.10 | 1.00 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| CNMG120404-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CNMG120404-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.30 |
| CNMG120404-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| CNMG120404-PF | 0.40 | 0.25 | 1.50 | 0.15 | 0.07 | 0.30 |
| CNMG120404-PM | 3.00 | 0.40 | 5.5 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CNMG120404-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| CNMG120404-QM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| CNMG120404-SF | 0.40 | 0.15 | 1.50 | 0.12 | 0.08 | 0.22 |
| CNMG120404-SM | 1.50 | 0.15 | 2.50 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CNMG120404-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CNMG120404-WF | 0.40 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.05 | 0.25 |
| CNMG120404-WL | 0.25 | 0.10 | 1.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CNMG120404-XF | 0.75 | 0.15 | 4.00 | 0.15 | 0.04 | 0.20 |
| CNMG120404-XM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.18 | 0.08 | 0.30 |
| CNMG120408-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CNMG120408-KM | 3.00 | 0.20 | 6.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG120408-KR | 3.50 | 0.38 | 7.00 | 0.38 | 0.19 | 0.53 |
| CNMG120408-KRR | 4.00 | 0.20 | 8.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| CNMG120408-LC | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| CNMG120408-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG120408-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| CNMG120408-MM | 3.00 | 0.50 | 5.7 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| CNMG120408-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| CNMG120408-MR | 4.00 | 1.50 | 8.00 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| CNMG120408-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 7.60 | 0.30 | 0.15 | 0.55 |
| CNMG120408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| CNMG120408-PM | 3.00 | 0.50 | 5.5 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG120408-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| CNMG120408-PR | 4.00 | 0.70 | 7.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| CNMG120408-QM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| CNMG120408-SF | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| CNMG120408-SM | 2.00 | 0.20 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| CNMG120408-SMC | 1.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.35 |
| CNMG120408-SMR | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.10 | 0.40 |
| CNMG120408-WF | 1.00 | 0.25 | 4.00 | 0.30 | 0.10 | 0.50 |
| CNMG120408-WL | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| CNMG120408-WM | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| CNMG120408-WMX | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.45 | 0.15 | 0.70 |
| CNMG120408-XF | 1.00 | 0.20 | 4.00 | 0.20 | 0.05 | 0.25 |
| CNMG120408-XM | 2.50 | 0.50 | 5.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CNMG120408-XMR | 3.00 | 0.50 | 6.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG120412-KF | 1.00 | 0.20 | 2.50 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| CNMG120412-KM | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| CNMG120412-KR | 3.50 | 0.50 | 7.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| CNMG120412-KRR | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| CNMG120412-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| CNMG120412-MF[1)] | 0.80 | 0.20 | 2.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG120412-MM | 3.00 | 0.50 | 5.7 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| CNMG120412-MMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG120412-MR | 4.00 | 1.50 | 8.00 | 0.50 | 0.35 | 0.75 |
| CNMG120412-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 7.60 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| CNMG120412-MRR | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| CNMG120412-PF | 0.80 | 0.35 | 1.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG120412-PM | 3.00 | 0.80 | 5.5 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| CNMG120412-PMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG120412-PR | 4.00 | 1.00 | 7.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| CNMG120412-QM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| CNMG120412-SF | 0.80 | 0.40 | 2.00 | 0.17 | 0.12 | 0.30 |
| CNMG120412-SM | 2.00 | 0.30 | 3.50 | 0.28 | 0.12 | 0.38 |
| CNMG120412-SMC | 1.50 | 0.40 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| CNMG120412-SMR | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.32 | 0.12 | 0.42 |
| CNMG120412-WF | 1.50 | 0.40 | 4.00 | 0.50 | 0.20 | 0.60 |
| CNMG120412-WM | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.90 |
| CNMG120412-WMX | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.75 |
| CNMG120412-XM | 3.00 | 0.70 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.45 |
| CNMG120412-XMR | 3.00 | 0.75 | 6.00 | 0.32 | 0.18 | 0.55 |
| CNMG120416-KM | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| CNMG120416-KR | 3.50 | 0.75 | 7.00 | 0.61 | 0.28 | 0.85 |
| CNMG120416-KRR | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| CNMG120416-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.25 | 0.60 |
| CNMG120416-MM | 3.00 | 0.50 | 5.7 | 0.37 | 0.10 | 0.65 |
| CNMG120416-MR | 4.00 | 1.50 | 8.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| CNMG120416-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 7.60 | 0.40 | 0.15 | 0.70 |
| CNMG120416-MRR | 4.00 | 1.50 | 6.00 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| CNMG120416-PM | 3.00 | 1.00 | 5.5 | 0.40 | 0.23 | 0.65 |
| CNMG120416-PR | 4.00 | 1.50 | 7.00 | 0.50 | 0.32 | 0.75 |
| CNMG120416-QM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.30 | 0.65 |
| CNMG120416-SMR | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.45 |
| CNMG120416-XMR | 3.50 | 1.00 | 6.00 | 0.35 | 0.21 | 0.60 |
| CNMG160604-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| CNMG160608-KM | 4.00 | 0.20 | 8.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG160608-MM | 4.00 | 0.50 | 7.20 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| CNMG160608-MMC | 3.00 | 0.25 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| CNMG160608-MR | 6.00 | 1.50 | 10.70 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| CNMG160608-PM | 4.00 | 0.50 | 7.20 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG160608-PMC | 3.00 | 0.25 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| CNMG160608-PR | 5.00 | 0.70 | 8.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| CNMG160608-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| CNMG160608-SMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| CNMG160608-WM | 3.50 | 0.70 | 6.50 | 0.40 | 0.20 | 0.70 |
| CNMG160608-WMX | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.45 | 0.15 | 0.70 |
| CNMG160612-HM | 4.00 | 1.00 | 8.00 | 0.50 | 0.25 | 0.80 |
| CNMG160612-KM | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| CNMG160612-KR | 4.70 | 0.80 | 9.30 | 0.55 | 0.28 | 0.77 |
| CNMG160612-KRR | 5.00 | 0.30 | 10.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| CNMG160612-MM | 4.00 | 0.50 | 7.20 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| CNMG160612-MMC | 3.00 | 0.50 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG160612-MR | 6.00 | 2.00 | 10.70 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| CNMG160612-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 10.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| CNMG160612-MRR | 5.00 | 1.00 | 7.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| CNMG160612-PM | 4.00 | 0.80 | 7.20 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| CNMG160612-PMC | 3.00 | 0.50 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG160612-PR | 5.00 | 1.00 | 8.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| CNMG160612-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| CNMG160612-SM | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.25 | 0.20 | 0.35 |
| CNMG160612-SMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG160612-WM | 3.50 | 0.70 | 6.50 | 0.40 | 0.20 | 0.70 |
| CNMG160612-WMX | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.75 |
| CNMG160612-XMR | 4.00 | 1.00 | 7.00 | 0.40 | 0.20 | 0.65 |
| CNMG160616-HM | 4.00 | 1.50 | 8.00 | 0.60 | 0.30 | 0.90 |
| CNMG160616-KM | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| CNMG160616-KR | 4.70 | 1.00 | 9.30 | 0.61 | 0.30 | 0.85 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CNMG160616-KRR | 5.00 | 0.30 | 10.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| CNMG160616-MM | 4.00 | 0.50 | 7.20 | 0.37 | 0.10 | 0.65 |
| CNMG160616-MMC | 3.00 | 1.00 | 4.00 | 0.40 | 0.20 | 0.55 |
| CNMG160616-MR | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| CNMG160616-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 10.00 | 0.40 | 0.15 | 0.70 |
| CNMG160616-MRR | 5.00 | 1.50 | 7.00 | 0.50 | 0.30 | 0.75 |
| CNMG160616-PM | 4.00 | 1.00 | 7.20 | 0.40 | 0.23 | 0.65 |
| CNMG160616-PMC | 3.00 | 1.00 | 4.00 | 0.40 | 0.20 | 0.55 |
| CNMG160616-PR | 5.00 | 1.50 | 8.00 | 0.50 | 0.30 | 0.80 |
| CNMG160616-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.30 | 0.55 |
| CNMG160616-SM | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.30 | 0.25 | 0.40 |
| CNMG160616-SMC | 2.00 | 0.50 | 3.00 | 0.40 | 0.20 | 0.55 |
| CNMG160616-SMR | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.30 | 0.60 |
| CNMG160616-XMR | 4.00 | 1.00 | 7.00 | 0.45 | 0.25 | 0.70 |
| CNMG160624-PR | 5.00 | 2.00 | 8.00 | 0.50 | 0.32 | 0.90 |
| CNMG190604-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| CNMG190608-MM | 4.00 | 0.50 | 8.50 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| CNMG190608-MR | 6.00 | 1.50 | 12.00 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| CNMG190608-PM | 4.00 | 0.50 | 8.60 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| CNMG190608-PR | 5.00 | 0.70 | 10.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| CNMG190608-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| CNMG190612-HM | 4.00 | 1.00 | 10.00 | 0.50 | 0.25 | 0.80 |
| CNMG190612-KM | 4.50 | 0.30 | 9.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| CNMG190612-KR | 7.00 | 1.00 | 14.00 | 0.55 | 0.28 | 0.77 |
| CNMG190612-MM | 4.00 | 0.50 | 8.50 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| CNMG190612-MR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| CNMG190612-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 11.40 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| CNMG190612-MRR | 5.00 | 1.00 | 10.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| CNMG190612-PM | 4.00 | 0.80 | 8.60 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| CNMG190612-PR | 5.00 | 1.00 | 10.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| CNMG190612-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| CNMG190612-SMR | 6.00 | 1.00 | 9.00 | 0.35 | 0.25 | 0.42 |
| CNMG190612-XMR | 4.00 | 1.00 | 8.50 | 0.45 | 0.25 | 0.70 |
| CNMG190616-HM | 4.00 | 1.50 | 10.00 | 0.60 | 0.30 | 0.90 |
| CNMG190616-KM | 4.50 | 0.30 | 9.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| CNMG190616-KR | 7.00 | 1.50 | 14.00 | 0.61 | 0.30 | 0.85 |
| CNMG190616-MM | 4.00 | 0.50 | 8.50 | 0.37 | 0.10 | 0.65 |
| CNMG190616-MR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| CNMG190616-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 11.40 | 0.40 | 0.15 | 0.70 |
| CNMG190616-MRR | 5.00 | 1.50 | 10.00 | 0.50 | 0.30 | 0.75 |
| CNMG190616-PM | 4.00 | 1.00 | 8.60 | 0.40 | 0.23 | 0.65 |
| CNMG190616-PR | 5.00 | 1.50 | 10.00 | 0.50 | 0.30 | 0.80 |
| CNMG190616-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.40 | 0.30 | 0.65 |
| CNMG190616-SM | 6.00 | 1.00 | 9.00 | 0.30 | 0.25 | 0.40 |
| CNMG190616-SMR | 6.00 | 1.00 | 9.00 | 0.40 | 0.30 | 0.65 |
| CNMG190616-XMR | 4.00 | 1.00 | 8.50 | 0.50 | 0.25 | 0.80 |
| CNMG190624-HM | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.60 | 0.30 | 1.20 |
| CNMG190624-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 11.40 | 0.50 | 0.15 | 1.00 |
| CNMG190624-MRR | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.50 | 0.32 | 0.85 |
| CNMG190624-PR | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.50 | 0.32 | 0.90 |
| CNMG250924-PR | 6.00 | 2.00 | 15.00 | 0.60 | 0.40 | 1.00 |
| CNMM120408-MR | 5.00 | 0.70 | 7.50 | 0.40 | 0.25 | 0.55 |
| CNMM120408-PR | 5.00 | 0.70 | 7.50 | 0.40 | 0.20 | 0.55 |
| CNMM120408-QR | 6.00 | 2.00 | 8.00 | 0.50 | 0.35 | 0.60 |
| CNMM120408-WR | 2.50 | 0.80 | 5.00 | 0.60 | 0.30 | 0.80 |
| CNMM120412-MR | 5.00 | 1.00 | 7.50 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| CNMM120412-PR | 5.00 | 1.00 | 7.50 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| CNMM120412-QR | 6.00 | 2.00 | 8.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| CNMM120412-WR | 2.50 | 1.00 | 5.00 | 0.80 | 0.40 | 1.10 |
| CNMM120416-MR | 5.00 | 1.50 | 7.50 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| CNMM120416-PR | 5.00 | 1.50 | 7.50 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| CNMM120416-QR | 6.00 | 2.00 | 8.00 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| CNMM120416-WR | 2.50 | 1.20 | 5.00 | 0.80 | 0.44 | 1.20 |
| CNMM160608-PR | 6.00 | 0.70 | 9.50 | 0.40 | 0.20 | 0.55 |
| CNMM160608-QR | 6.00 | 2.00 | 10.70 | 0.50 | 0.35 | 0.60 |
| CNMM160612-MR | 6.00 | 1.20 | 9.50 | 0.45 | 0.32 | 0.65 |
| CNMM160612-PR | 6.00 | 1.00 | 9.50 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| CNMM160612-QR | 6.00 | 2.00 | 10.70 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| CNMM160612-WR | 3.00 | 1.20 | 6.00 | 0.80 | 0.42 | 1.20 |
| CNMM160616-MR | 6.00 | 1.50 | 9.50 | 0.50 | 0.35 | 0.80 |
| CNMM160616-PR | 6.00 | 1.50 | 9.50 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| CNMM160616-QR | 6.00 | 2.00 | 10.70 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| CNMM160616-WR | 3.00 | 1.40 | 6.00 | 0.90 | 0.46 | 1.30 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CNMM160624-QR | 6.00 | 2.00 | 10.70 | 0.60 | 0.35 | 1.50 |
| CNMM190608-QR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.50 | 0.35 | 0.60 |
| CNMM190612-MR | 7.00 | 1.50 | 12.00 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| CNMM190612-PR | 6.00 | 1.00 | 12.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| CNMM190612-QR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| CNMM190616-HR | 10.00 | 2.40 | 13.00 | 0.80 | 0.50 | 1.10 |
| CNMM190616-MR | 7.00 | 1.80 | 12.00 | 0.55 | 0.35 | 0.90 |
| CNMM190616-PR | 6.00 | 1.50 | 12.00 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| CNMM190616-QR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| CNMM190616-WR | 3.3 | 1.60 | 6.70 | 1.00 | 0.48 | 1.30 |
| CNMM190624-HR | 10.00 | 3.20 | 13.00 | 1.00 | 0.60 | 1.60 |
| CNMM190624-MR | 7.00 | 2.50 | 12.00 | 0.60 | 0.40 | 1.20 |
| CNMM190624-PR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.55 | 0.35 | 1.20 |
| CNMM190624-QR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| CNMM250924-HR | 10.00 | 3.20 | 17.00 | 1.00 | 0.60 | 1.60 |
| CNMM250924-MR | 9.00 | 2.50 | 15.00 | 0.65 | 0.45 | 1.40 |
| CNMM250924-QR | 8.00 | 2.50 | 15.00 | 0.65 | 0.40 | 1.30 |
| CNMM250932-HR | 10.00 | 4.00 | 17.00 | 1.00 | 0.60 | 1.80 |
| CNMU120408-PF | 3.00 | 0.80 | 5.5 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| CNMU120412-KM | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| CNMU120412-PM | 3.00 | 0.80 | 5.5 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| CNMU120412-QM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| CNMU120416-PR | 4.00 | 1.50 | 7.00 | 0.50 | 0.32 | 0.75 |
| CNMU120612-KM | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| CNMU120612-KR | 3.50 | 0.50 | 7.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| CNMU120612-PM | 3.00 | 0.80 | 5.5 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| CNMU120616-PR | 4.00 | 1.50 | 7.00 | 0.50 | 0.32 | 0.75 |
| CNMX1204A1-SM | 1.00 | 0.5 | 1.5 | 0.25 | 0.13 | 0.35 |
| CNMX1204A2-SM | 2.00 | 0.5 | 2.5 | 0.25 | 0.13 | 0.35 |
| CNMX191140-PF | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 1.00 | 0.50 | 1.50 |
| DNGG150404-SGF | 0.30 | 0.10 | 3.00 | 0.12 | 0.05 | 0.20 |
| DNGG150408-SGF | 0.50 | 0.20 | 3.00 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| DNGG150412-SGF | 0.80 | 0.30 | 3.00 | 0.18 | 0.10 | 0.30 |
| DNGG150604-SGF | 0.30 | 0.10 | 3.00 | 0.12 | 0.05 | 0.20 |
| DNGG150608-SGF | 0.50 | 0.20 | 3.00 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| DNGG150612-SGF | 0.80 | 0.30 | 3.00 | 0.18 | 0.10 | 0.30 |
| DNMA150408-KR | 3.00 | 0.20 | 6.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| DNMA150412-KR | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| DNMA150608-KR | 3.00 | 0.20 | 6.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| DNMA150612-KR | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| DNMA150616-KR | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| DNMG110404-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| DNMG110404-LC | 0.25 | 0.10 | 1.00 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| DNMG110404-MF | 1.00 | 0.50 | 2.75 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG110404-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.30 |
| DNMG110404-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG110404-PF | 0.40 | 0.25 | 1.50 | 0.15 | 0.07 | 0.30 |
| DNMG110404-PM | 2.00 | 0.40 | 5.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG110404-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG110404-QM | 3.00 | 1.00 | 5.5 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| DNMG110404-SF | 0.40 | 0.15 | 1.50 | 0.12 | 0.08 | 0.22 |
| DNMG110404-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG110408-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG110408-KM | 2.00 | 0.20 | 3.50 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG110408-LC | 0.50 | 0.20 | 1.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG110408-MF | 1.00 | 0.50 | 2.75 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG110408-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG110408-MM | 2.00 | 0.50 | 4.4 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| DNMG110408-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| DNMG110408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG110408-PM | 2.00 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG110408-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| DNMG110408-QM | 3.00 | 1.00 | 5.5 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| DNMG110408-SF | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| DNMG110408-SMC | 1.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.35 |
| DNMG110412-KM | 2.00 | 0.30 | 3.50 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| DNMG110412-MF | 1.00 | 0.50 | 2.75 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| DNMG110412-MM | 2.00 | 0.50 | 4.4 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| DNMG110412-PF | 0.80 | 0.35 | 1.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG110412-PM | 2.00 | 0.80 | 5.00 | 0.35 | 0.18 | 0.50 |
| DNMG110412-QM | 3.00 | 1.00 | 5.5 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| DNMG150404-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| DNMG150404-LC | 0.25 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| DNMG150404L-K | 2.50 | 0.70 | 5.00 | 0.22 | 0.14 | 0.30 |
| DNMG150404-MF | 1.00 | 0.50 | 3.75 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150404-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.30 |
| DNMG150404-MMC | 2.50 | 0.25 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150404-PF | 0.40 | 0.25 | 1.50 | 0.15 | 0.07 | 0.30 |
| DNMG150404-PM | 3.00 | 0.40 | 6.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150404-PMC | 2.50 | 0.25 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150404-QM | 3.00 | 1.00 | 7.50 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| DNMG150404R-K | 2.50 | 0.70 | 5.00 | 0.22 | 0.14 | 0.30 |
| DNMG150404-SF | 0.40 | 0.15 | 1.50 | 0.12 | 0.08 | 0.22 |
| DNMG150404-SM | 1.50 | 0.15 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.25 |
| DNMG150404-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150404-XF | 0.75 | 0.15 | 4.00 | 0.15 | 0.04 | 0.20 |
| DNMG150404-XM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.18 | 0.08 | 0.25 |
| DNMG150408-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150408-KM | 2.50 | 0.20 | 5.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150408-KR | 3.50 | 0.38 | 7.00 | 0.34 | 0.17 | 0.47 |
| DNMG150408-LC | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150408L-K | 3.00 | 0.80 | 5.00 | 0.30 | 0.14 | 0.50 |
| DNMG150408-MF | 1.00 | 0.50 | 3.75 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150408-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150408-MM | 3.00 | 0.50 | 6.40 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| DNMG150408-MMC | 2.50 | 0.25 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| DNMG150408-MR | 4.00 | 1.50 | 7.50 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| DNMG150408-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 6.00 | 0.30 | 0.15 | 0.55 |
| DNMG150408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150408-PM | 3.00 | 0.50 | 6.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150408-PMC | 2.50 | 0.25 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| DNMG150408-PR | 4.00 | 0.70 | 6.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| DNMG150408-QM | 3.00 | 1.00 | 7.50 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| DNMG150408R-K | 3.00 | 0.80 | 5.00 | 0.30 | 0.14 | 0.50 |
| DNMG150408-SF | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| DNMG150408-SM | 2.00 | 0.20 | 2.50 | 0.22 | 0.10 | 0.28 |
| DNMG150408-SMC | 1.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.35 |
| DNMG150408-SMR | 1.50 | 0.15 | 2.50 | 0.20 | 0.10 | 0.25 |
| DNMG150408-XF | 1.00 | 0.20 | 4.00 | 0.20 | 0.05 | 0.25 |
| DNMG150408-XM | 2.50 | 0.50 | 5.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150412-KM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| DNMG150412-KR | 3.50 | 0.50 | 7.00 | 0.45 | 0.23 | 0.63 |
| DNMG150412-MF | 1.00 | 0.50 | 3.75 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| DNMG150412-MF[1)] | 0.80 | 0.20 | 2.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150412-MM | 3.00 | 0.50 | 6.40 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| DNMG150412-MMC | 2.50 | 0.40 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150412-MR | 4.00 | 2.00 | 7.50 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| DNMG150412-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 6.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| DNMG150412-MRR | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| DNMG150412-PF | 0.80 | 0.35 | 1.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150412-PM | 3.00 | 0.80 | 6.00 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| DNMG150412-PMC | 2.50 | 0.40 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150412-PR | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| DNMG150412-QM | 3.00 | 1.00 | 7.50 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| DNMG150412-SF | 0.80 | 0.40 | 2.00 | 0.17 | 0.12 | 0.30 |
| DNMG150412-SM | 2.00 | 0.30 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.30 |
| DNMG150412-SMC | 1.50 | 0.40 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| DNMG150412-SMR | 2.00 | 0.20 | 3.00 | 0.22 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150416-MF | 1.00 | 0.50 | 3.75 | 0.30 | 0.25 | 0.60 |
| DNMG150416-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 6.00 | 0.40 | 0.15 | 0.70 |
| DNMG150416-MRR | 4.00 | 1.50 | 6.00 | 0.50 | 0.30 | 0.70 |
| DNMG150416-PR | 4.00 | 1.50 | 6.00 | 0.50 | 0.30 | 0.75 |
| DNMG150604-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| DNMG150604-LC | 0.25 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| DNMG150604L-K | 2.50 | 0.70 | 5.00 | 0.22 | 0.14 | 0.30 |
| DNMG150604-MF | 1.00 | 0.50 | 3.75 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150604-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.30 |
| DNMG150604-MMC | 2.50 | 0.25 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150604-PF | 0.40 | 0.25 | 1.50 | 0.15 | 0.07 | 0.30 |
| DNMG150604-PM | 3.00 | 0.40 | 6.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150604-PMC | 2.50 | 0.25 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150604-QM | 3.00 | 1.00 | 7.50 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| DNMG150604R-K | 2.50 | 0.70 | 5.00 | 0.22 | 0.14 | 0.30 |
| DNMG150604-SF | 0.40 | 0.15 | 1.50 | 0.12 | 0.08 | 0.22 |
| DNMG150604-SM | 1.50 | 0.15 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.25 |
| DNMG150604-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| DNMG150604-XF | 1.00 | 0.20 | 4.00 | 0.20 | 0.05 | 0.25 |
| DNMG150604-XM | 2.50 | 0.50 | 5.00 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| DNMG150608-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150608-KM | 2.50 | 0.20 | 5.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150608-KR | 3.50 | 0.38 | 7.00 | 0.34 | 0.17 | 0.47 |
| DNMG150608-LC | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150608L-K | 3.00 | 0.80 | 5.00 | 0.30 | 0.14 | 0.50 |
| DNMG150608-MF | 1.00 | 0.50 | 3.75 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150608-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150608-MM | 3.00 | 0.50 | 6.40 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| DNMG150608-MMC | 2.50 | 0.25 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| DNMG150608-MR | 4.00 | 1.50 | 7.50 | 0.40 | 0.35 | 0.55 |
| DNMG150608-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 6.00 | 0.30 | 0.15 | 0.55 |
| DNMG150608-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150608-PM | 3.00 | 0.50 | 6.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150608-PMC | 2.50 | 0.25 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| DNMG150608-PR | 4.00 | 0.70 | 6.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| DNMG150608-QM | 3.00 | 1.00 | 7.50 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| DNMG150608R-K | 3.00 | 0.80 | 5.00 | 0.30 | 0.14 | 0.50 |
| DNMG150608-SF | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| DNMG150608-SM | 2.00 | 0.20 | 2.50 | 0.22 | 0.10 | 0.28 |
| DNMG150608-SMC | 1.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.35 |
| DNMG150608-SMR | 1.50 | 0.15 | 2.50 | 0.20 | 0.10 | 0.25 |
| DNMG150608-XF | 0.75 | 0.15 | 4.00 | 0.15 | 0.04 | 0.20 |
| DNMG150608-XM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| DNMG150612-KF | 1.00 | 0.20 | 2.50 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| DNMG150612-KM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| DNMG150612-KR | 3.50 | 0.50 | 7.00 | 0.45 | 0.23 | 0.63 |
| DNMG150612-MF | 1.00 | 0.50 | 3.75 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| DNMG150612-MF[1)] | 0.80 | 0.20 | 2.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150612-MM | 3.00 | 0.50 | 6.40 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| DNMG150612-MMC | 2.50 | 0.40 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150612-MR | 4.00 | 2.00 | 7.50 | 0.50 | 0.35 | 0.75 |
| DNMG150612-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 6.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| DNMG150612-MRR | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| DNMG150612-PF | 0.80 | 0.35 | 1.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150612-PM | 3.00 | 0.80 | 6.00 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| DNMG150612-PMC | 2.50 | 0.40 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMG150612-PR | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| DNMG150612-QM | 3.00 | 1.00 | 7.50 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| DNMG150612-SF | 0.80 | 0.40 | 2.00 | 0.17 | 0.12 | 0.30 |
| DNMG150612-SM | 2.00 | 0.30 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.30 |
| DNMG150612-SMC | 1.50 | 0.40 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| DNMG150612-SMR | 2.00 | 0.20 | 3.00 | 0.22 | 0.10 | 0.30 |
| DNMG150612-XM | 3.00 | 0.70 | 5.00 | 0.28 | 0.15 | 0.45 |
| DNMG150612-XMR | 3.00 | 0.75 | 6.00 | 0.30 | 0.18 | 0.50 |
| DNMG150616-KR | 3.50 | 0.75 | 7.00 | 0.50 | 0.25 | 0.69 |
| DNMG150616-MR | 4.00 | 2.00 | 7.50 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| DNMG150616-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 6.00 | 0.40 | 0.15 | 0.70 |
| DNMG150616-MRR | 4.00 | 1.50 | 6.00 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| DNMG150616-PM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.23 | 0.65 |
| DNMG150616-PR | 4.00 | 1.50 | 6.00 | 0.50 | 0.32 | 0.75 |
| DNMG150616-QM | 3.00 | 1.00 | 7.50 | 0.40 | 0.30 | 0.65 |
| DNMG150616-SMR | 2.00 | 0.30 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.30 |
| DNMG190608-PR | 5.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| DNMG190612-PR | 5.00 | 1.20 | 8.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| DNMM150412-QR | 6.00 | 2.00 | 9.2 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| DNMM150608-MR | 5.00 | 0.70 | 6.00 | 0.40 | 0.25 | 0.55 |
| DNMM150608-PR | 5.00 | 0.70 | 6.00 | 0.40 | 0.20 | 0.55 |
| DNMM150608-QR | 6.00 | 2.00 | 9.2 | 0.50 | 0.35 | 0.60 |
| DNMM150612-MR | 5.00 | 1.00 | 6.00 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| DNMM150612-PR | 5.00 | 1.00 | 6.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| DNMM150612-QR | 6.00 | 2.00 | 9.2 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| DNMM150616-PR | 5.00 | 1.50 | 6.00 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| DNMM150616-QR | 6.00 | 2.00 | 9.2 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| DNMX110404-WF | 1.00 | 0.20 | 1.50 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| DNMX110408-WF | 1.00 | 0.20 | 3.00 | 0.30 | 0.10 | 0.40 |
| DNMX110408-WM | 1.50 | 0.50 | 3.50 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMX110412-WM | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.45 | 0.15 | 0.60 |
| DNMX150404-WF | 0.80 | 0.20 | 3.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| DNMX150408-WF | 1.50 | 0.20 | 3.00 | 0.30 | 0.10 | 0.40 |
| DNMX150408-WM | 2.00 | 0.50 | 4.50 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMX150408-WMX | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.45 | 0.15 | 0.70 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| DNMX150412-WF | 1.50 | 0.40 | 3.50 | 0.40 | 0.15 | 0.55 |
| DNMX150412-WM | 2.50 | 0.50 | 5.00 | 0.45 | 0.15 | 0.60 |
| DNMX150412-WMX | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.75 |
| DNMX150416-WM | 3.50 | 0.50 | 6.00 | 0.60 | 0.20 | 0.80 |
| DNMX150416-WMX | 3.50 | 0.50 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.80 |
| DNMX150604-WF | 0.80 | 0.20 | 3.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| DNMX150608-WF | 1.50 | 0.20 | 3.00 | 0.30 | 0.10 | 0.40 |
| DNMX150608-WM | 2.00 | 0.50 | 4.50 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| DNMX150608-WMX | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.45 | 0.15 | 0.70 |
| DNMX150612-WF | 1.50 | 0.40 | 3.50 | 0.40 | 0.15 | 0.55 |
| DNMX150612-WM | 2.50 | 0.50 | 5.00 | 0.45 | 0.15 | 0.60 |
| DNMX150612-WMX | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.75 |
| DNMX150616-WM | 3.50 | 0.50 | 6.00 | 0.60 | 0.20 | 0.80 |
| DNMX150616-WMX | 3.50 | 0.50 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.80 |
| LNMX191940-PM | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.90 | 0.70 | 1.20 |
| LNMX301940-PM | 7.00 | 2.00 | 20.00 | 0.90 | 0.70 | 1.20 |
| LNMX301940-PR | 7.00 | 2.00 | 20.00 | 0.90 | 0.70 | 1.20 |
| LNMX501432-XH | 25.00 | 5.00 | 34.00 | 1.70 | 1.50 | 2.50 |
| LNUX191940-PF | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.90 | 0.70 | 1.20 |
| LNUX191940-PM | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.90 | 0.70 | 1.20 |
| LNUX301940-PR | 7.00 | 2.00 | 20.00 | 0.90 | 0.70 | 1.20 |
| RNMG090300 | 2.25 | 0.90 | 4.50 | 0.138 | 0.061 | 0.276 |
| RNMG120400 | 3.00 | 1.20 | 4.80 | 0.184 | 0.073 | 0.368 |
| RNMG150600 | 3.75 | 1.50 | 7.50 | 0.23 | 0.103 | 0.461 |
| RNMG190600 | 4.25 | 1.90 | 7.60 | 0.30 | 0.12 | 0.60 |
| RNMG250900 | 6.25 | 2.50 | 10.00 | 0.392 | 0.156 | 0.784 |
| RNMX381200-MR | 4.00 | 1.50 | 8.00 | 12.00 | 4.00 | 16.00 |
| RNMX5018M0-MR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 14.00 | 7.00 | 18.00 |
| SNMA090308-KR | 2.50 | 0.38 | 4.50 | 0.38 | 0.19 | 0.53 |
| SNMA120408-KR | 4.00 | 0.20 | 8.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| SNMA120412-KR | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| SNMA120416-KR | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| SNMA150612-KR | 5.00 | 0.30 | 10.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| SNMA150616-KR | 5.00 | 0.30 | 10.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| SNMA190608-KR | 6.00 | 0.20 | 12.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| SNMA190612-KR | 6.00 | 0.30 | 12.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| SNMA190616-KR | 6.00 | 0.30 | 12.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| SNMA250724-KR | 6.00 | 0.40 | 12.00 | 0.60 | 0.20 | 1.40 |
| SNMG090304-MF | 1.00 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SNMG090304-PM | 2.00 | 0.40 | 4.50 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SNMG090304-QM | 3.00 | 1.00 | 4.50 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| SNMG090308-KM | 2.50 | 0.20 | 4.50 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| SNMG090308-MF | 1.00 | 0.50 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| SNMG090308-PM | 2.00 | 0.50 | 4.50 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| SNMG090308-QM | 3.00 | 1.00 | 4.50 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| SNMG090312-MF | 1.00 | 0.50 | 3.00 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| SNMG090312-QM | 3.00 | 1.00 | 4.50 | 0.35 | 0.25 | 0.50 |
| SNMG120404-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SNMG120404-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.30 |
| SNMG120404-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| SNMG120404-PM | 3.00 | 0.40 | 6.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SNMG120404-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| SNMG120404-QM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| SNMG120404-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SNMG120408-KM | 3.00 | 0.20 | 6.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| SNMG120408-KR | 3.50 | 0.38 | 7.00 | 0.38 | 0.19 | 0.53 |
| SNMG120408-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| SNMG120408-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| SNMG120408-MM | 3.00 | 0.50 | 6.35 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| SNMG120408-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| SNMG120408-MR | 4.00 | 1.50 | 8.00 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| SNMG120408-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 7.60 | 0.30 | 0.15 | 0.55 |
| SNMG120408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| SNMG120408-PM | 3.00 | 0.50 | 6.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| SNMG120408-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| SNMG120408-PR | 4.00 | 0.70 | 7.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| SNMG120408-QM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| SNMG120408-SM | 2.00 | 0.50 | 5.00 | 0.22 | 0.15 | 0.40 |
| SNMG120408-SMC | 1.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.35 |
| SNMG120408-SMR | 2.00 | 0.50 | 5.00 | 0.25 | 0.15 | 0.40 |
| SNMG120408-XM | 3.00 | 0.50 | 6.00 | 0.30 | 0.12 | 0.50 |
| SNMG120408-XMR | 3.00 | 0.50 | 6.00 | 0.35 | 0.15 | 0.55 |
| SNMG120412-KM | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| SNMG120412-KR | 3.50 | 0.50 | 7.00 | 0.50 | 0.28 | 0.70 |
| SNMG120412-KRR | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| SNMG120412-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| SNMG120412-MM | 3.00 | 0.50 | 6.35 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| SNMG120412-MMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| SNMG120412-MR | 4.00 | 2.00 | 8.00 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| SNMG120412-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 7.60 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| SNMG120412-MRR | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| SNMG120412-PF | 0.80 | 0.35 | 1.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| SNMG120412-PM | 3.00 | 0.80 | 6.00 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| SNMG120412-PMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| SNMG120412-PR | 4.00 | 1.00 | 7.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| SNMG120412-QM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| SNMG120412-SM | 2.00 | 0.50 | 5.00 | 0.28 | 0.18 | 0.45 |
| SNMG120412-SMC | 1.50 | 0.40 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| SNMG120412-SMR | 2.00 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.18 | 0.45 |
| SNMG120412-XM | 3.50 | 0.50 | 6.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| SNMG120412-XMR | 3.00 | 0.75 | 6.00 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| SNMG120416-KM | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| SNMG120416-KR | 3.50 | 0.75 | 7.00 | 0.55 | 0.28 | 0.77 |
| SNMG120416-KRR | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| SNMG120416-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.25 | 0.60 |
| SNMG120416-MM | 3.00 | 0.50 | 6.35 | 0.37 | 0.10 | 0.65 |
| SNMG120416-MR | 4.00 | 2.00 | 8.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| SNMG120416-PM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.23 | 0.65 |
| SNMG120416-PR | 4.00 | 1.50 | 7.00 | 0.50 | 0.32 | 0.75 |
| SNMG120416-QM | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.30 | 0.65 |
| SNMG120416-SM | 2.00 | 0.50 | 5.00 | 0.33 | 0.18 | 0.50 |
| SNMG120416-SMR | 2.00 | 0.50 | 5.00 | 0.35 | 0.18 | 0.50 |
| SNMG120416-XMR | 3.50 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.20 | 0.65 |
| SNMG150608-PR | 5.00 | 1.50 | 8.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| SNMG150608-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| SNMG150612-HM | 4.00 | 1.00 | 8.00 | 0.50 | 0.25 | 0.80 |
| SNMG150612-KM | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| SNMG150612-KR | 4.4 | 0.63 | 8.8 | 0.55 | 0.28 | 0.77 |
| SNMG150612-MM | 4.00 | 0.50 | 8.00 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| SNMG150612-MR | 6.00 | 2.00 | 10.70 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| SNMG150612-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 9.6 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| SNMG150612-MRR | 5.00 | 1.00 | 7.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| SNMG150612-PM | 4.00 | 0.80 | 7.50 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| SNMG150612-PR | 5.00 | 1.00 | 8.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| SNMG150612-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| SNMG150612-SM | 5.00 | 1.00 | 8.00 | 0.30 | 0.20 | 0.40 |
| SNMG150616-HM | 4.00 | 1.50 | 8.00 | 0.60 | 0.30 | 0.90 |
| SNMG150616-KM | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| SNMG150616-KR | 4.4 | 0.94 | 8.8 | 0.61 | 0.30 | 0.85 |
| SNMG150616-KRR | 5.00 | 0.30 | 10.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| SNMG150616-MM | 4.00 | 0.50 | 8.00 | 0.37 | 0.10 | 0.65 |
| SNMG150616-MR | 6.00 | 2.00 | 10.70 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| SNMG150616-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 9.6 | 0.40 | 0.15 | 0.70 |
| SNMG150616-MRR | 5.00 | 1.50 | 8.00 | 0.50 | 0.30 | 0.75 |
| SNMG150616-PM | 4.00 | 1.00 | 7.50 | 0.40 | 0.23 | 0.65 |
| SNMG150616-PR | 5.00 | 1.50 | 8.00 | 0.50 | 0.30 | 0.80 |
| SNMG150616-QM | 5.00 | 1.50 | 8.00 | 0.50 | 0.30 | 0.80 |
| SNMG150616-SM | 5.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.25 | 0.45 |
| SNMG150616-SMR | 5.00 | 1.00 | 8.00 | 0.50 | 0.30 | 0.70 |
| SNMG150624-PR | 5.00 | 2.00 | 8.00 | 0.50 | 0.32 | 0.90 |
| SNMG190608-MR | 6.00 | 1.50 | 12.00 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| SNMG190608-PR | 5.00 | 0.70 | 10.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| SNMG190608-QM | 5.00 | 0.70 | 10.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| SNMG190612-HM | 4.00 | 1.00 | 10.00 | 0.50 | 0.25 | 0.80 |
| SNMG190612-KM | 4.50 | 0.30 | 9.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| SNMG190612-MM | 4.00 | 0.50 | 9.50 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| SNMG190612-MR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| SNMG190612-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 11.40 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| SNMG190612-MRR | 5.00 | 1.00 | 10.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| SNMG190612-PR | 5.00 | 1.00 | 10.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| SNMG190612-QM | 5.00 | 1.00 | 10.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| SNMG190612-SMR | 6.00 | 1.00 | 9.00 | 0.35 | 0.25 | 0.42 |
| SNMG190612-XMR | 5.00 | 1.00 | 10.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| SNMG190616-HM | 4.00 | 1.50 | 10.00 | 0.60 | 0.30 | 0.90 |
| SNMG190616-KM | 4.50 | 0.30 | 9.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| SNMG190616-KR | 6.1 | 1.31 | 12.3 | 0.61 | 0.30 | 0.85 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| SNMG190616-MM | 4.00 | 0.50 | 9.50 | 0.37 | 0.10 | 0.65 |
| SNMG190616-MR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| SNMG190616-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 11.40 | 0.40 | 0.15 | 0.70 |
| SNMG190616-MRR | 5.00 | 1.50 | 10.00 | 0.50 | 0.30 | 0.75 |
| SNMG190616-PR | 5.00 | 1.50 | 10.00 | 0.50 | 0.30 | 0.80 |
| SNMG190616-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.40 | 0.30 | 0.65 |
| SNMG190616-SM | 7.00 | 2.00 | 10.00 | 0.35 | 0.25 | 0.45 |
| SNMG190616-SMR | 7.00 | 1.00 | 10.00 | 0.50 | 0.30 | 0.70 |
| SNMG190616-XMR | 5.00 | 1.00 | 10.00 | 0.55 | 0.30 | 0.80 |
| SNMG190624-HM | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.60 | 0.30 | 1.20 |
| SNMG190624-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 11.40 | 0.50 | 0.15 | 1.00 |
| SNMG190624-MRR | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.50 | 0.32 | 0.85 |
| SNMG190624-PR | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.50 | 0.32 | 0.90 |
| SNMG250716-PR | 6.00 | 2.00 | 15.00 | 0.80 | 0.40 | 1.00 |
| SNMG250724-KR | 7.00 | 2.00 | 14.00 | 0.86 | 0.43 | 1.21 |
| SNMG250724-MR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.40 | 1.20 |
| SNMG250724-PR | 6.00 | 2.00 | 15.00 | 1.00 | 0.40 | 1.20 |
| SNMG250924-HM | 6.00 | 2.00 | 15.00 | 0.80 | 0.40 | 1.20 |
| SNMG250924-MR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.40 | 1.20 |
| SNMG250924-PR | 6.00 | 2.00 | 15.00 | 1.00 | 0.40 | 1.20 |
| SNMM120408-MR | 5.00 | 0.70 | 7.50 | 0.40 | 0.25 | 0.55 |
| SNMM120408-PR | 5.00 | 0.70 | 7.50 | 0.40 | 0.20 | 0.55 |
| SNMM120408-QR | 6.00 | 2.00 | 8.00 | 0.50 | 0.35 | 0.60 |
| SNMM120412-MR | 5.00 | 1.00 | 7.50 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| SNMM120412-PR | 5.00 | 1.00 | 7.50 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| SNMM120412-QR | 6.00 | 2.00 | 8.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| SNMM120416-MR | 5.00 | 1.50 | 7.50 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| SNMM120416-QR | 6.00 | 2.00 | 8.00 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| SNMM150608-QR | 6.00 | 2.00 | 10.00 | 0.50 | 0.35 | 0.60 |
| SNMM150612-MR | 6.00 | 1.00 | 9.00 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| SNMM150612-PR | 6.00 | 1.00 | 9.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| SNMM150612-QR | 6.00 | 2.00 | 10.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| SNMM150616-MR | 6.00 | 1.50 | 9.00 | 0.55 | 0.40 | 0.90 |
| SNMM150616-PR | 6.00 | 1.50 | 9.00 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| SNMM150616-QR | 6.00 | 2.00 | 10.00 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| SNMM150624-QR | 6.00 | 2.00 | 10.00 | 0.60 | 0.35 | 1.50 |
| SNMM190608-QR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.50 | 0.35 | 0.60 |
| SNMM190612-MR | 7.00 | 1.50 | 12.00 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| SNMM190612-PR | 6.00 | 1.00 | 12.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| SNMM190612-QR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| SNMM190616-HR | 10.00 | 2.40 | 13.00 | 0.80 | 0.50 | 1.10 |
| SNMM190616-MR | 7.00 | 1.80 | 12.00 | 0.55 | 0.45 | 0.90 |
| SNMM190616-PR | 6.00 | 1.50 | 12.00 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| SNMM190616-QR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| SNMM190624-HR | 10.00 | 3.20 | 13.00 | 1.00 | 0.60 | 1.60 |
| SNMM190624-MR | 7.00 | 2.50 | 12.00 | 0.60 | 0.40 | 1.20 |
| SNMM190624-PR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.55 | 0.35 | 1.20 |
| SNMM190624-QR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 1.50 |
| SNMM190632-MR | 6.00 | 3.50 | 12.00 | 0.60 | 0.45 | 1.20 |
| SNMM250724 | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| SNMM250724-HR | 10.00 | 3.20 | 17.00 | 1.00 | 0.60 | 1.60 |
| SNMM250724-MR | 9.00 | 2.80 | 18.00 | 0.70 | 0.45 | 1.40 |
| SNMM250724-QR | 8.00 | 2.50 | 15.00 | 0.65 | 0.40 | 1.30 |
| SNMM250732-HR | 10.00 | 4.00 | 17.00 | 1.00 | 0.60 | 1.80 |
| SNMM250732-MR | 8.00 | 2.00 | 15.00 | 0.60 | 0.45 | 1.40 |
| SNMM250924-HR | 10.00 | 3.20 | 17.00 | 1.00 | 0.60 | 1.60 |
| SNMM250924-MR | 9.00 | 2.80 | 18.00 | 0.70 | 0.45 | 1.40 |
| SNMM250932-HR | 10.00 | 4.00 | 17.00 | 1.00 | 0.60 | 1.80 |
| SNMU120416-KM | 3.00 | 0.30 | 6.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| TNMA160404-KR | 2.50 | 0.20 | 5.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMA160408-KR | 3.50 | 0.20 | 7.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| TNMA160412-KR | 3.50 | 0.30 | 7.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| TNMA160416-KR | 3.50 | 0.30 | 7.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| TNMA220404-KR | 2.50 | 0.20 | 10.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMA220408-KR | 5.00 | 0.20 | 10.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| TNMA220412-KR | 5.00 | 0.30 | 10.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| TNMA220416-KR | 5.00 | 0.30 | 10.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| TNMA220432-KR | 5.00 | 0.50 | 10.00 | 0.60 | 0.50 | 1.20 |
| TNMA270616-KR | 5.00 | 0.30 | 12.00 | 0.50 | 0.20 | 1.00 |
| TNMG110302-MF | 1.00 | 0.50 | 2.75 | 0.10 | 0.07 | 0.15 |
| TNMG110304-MF | 1.00 | 0.50 | 2.75 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMG110304-QM | 3.00 | 1.00 | 3.85 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| TNMG110308-MF | 1.00 | 0.50 | 2.75 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TNMG110308-QM | 3.00 | 1.00 | 3.85 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| TNMG110312-MF | 1.00 | 0.50 | 2.75 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| TNMG160304-QM | 3.00 | 1.00 | 5.00 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| TNMG160308-QM | 4.75 | 1.50 | 8.00 | 0.50 | 0.25 | 0.56 |
| TNMG160404-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| TNMG160404-LC | 0.25 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| TNMG160404L-K | 2.50 | 0.70 | 5.00 | 0.22 | 0.14 | 0.30 |
| TNMG160404-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMG160404-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.30 |
| TNMG160404-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| TNMG160404-PF | 0.40 | 0.25 | 1.50 | 0.15 | 0.07 | 0.30 |
| TNMG160404-PM | 3.00 | 0.40 | 5.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMG160404-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| TNMG160404-QM | 3.00 | 1.00 | 5.60 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| TNMG160404R-K | 2.50 | 0.70 | 5.00 | 0.22 | 0.14 | 0.30 |
| TNMG160404-SF | 0.40 | 0.15 | 1.50 | 0.12 | 0.08 | 0.22 |
| TNMG160404-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMG160404-XF | 0.75 | 0.15 | 4.00 | 0.15 | 0.04 | 0.20 |
| TNMG160404-XM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.18 | 0.08 | 0.30 |
| TNMG160408-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMG160408-KM | 3.00 | 0.20 | 5.5 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG160408-KR | 3.20 | 0.34 | 6.20 | 0.30 | 0.17 | 0.42 |
| TNMG160408-KRR | 3.50 | 0.20 | 7.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| TNMG160408-LC | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMG160408L-K | 3.00 | 0.80 | 5.00 | 0.30 | 0.14 | 0.50 |
| TNMG160408-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG160408-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| TNMG160408-MM | 3.00 | 0.50 | 4.80 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| TNMG160408-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| TNMG160408-MR | 3.00 | 1.50 | 8.00 | 0.40 | 0.25 | 0.55 |
| TNMG160408-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 5.60 | 0.30 | 0.15 | 0.55 |
| TNMG160408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| TNMG160408-PM | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG160408-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| TNMG160408-PR | 3.00 | 0.70 | 6.00 | 0.35 | 0.20 | 0.55 |
| TNMG160408-QM | 3.00 | 1.00 | 5.60 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| TNMG160408R-K | 3.00 | 0.80 | 5.00 | 0.30 | 0.14 | 0.50 |
| TNMG160408-SF | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| TNMG160408-SM | 2.00 | 0.20 | 3.00 | 0.22 | 0.10 | 0.28 |
| TNMG160408-SMC | 1.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.35 |
| TNMG160408-XF | 1.00 | 0.20 | 4.00 | 0.20 | 0.05 | 0.25 |
| TNMG160408-XM | 2.50 | 0.50 | 5.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| TNMG160408-XMR | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.27 | 0.15 | 0.45 |
| TNMG160412-KM | 3.00 | 0.30 | 5.5 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| TNMG160412-KR | 3.20 | 0.45 | 6.3 | 0.40 | 0.20 | 0.56 |
| TNMG160412-KRR | 3.50 | 0.30 | 7.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| TNMG160412-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| TNMG160412-MF[1)] | 0.80 | 0.20 | 2.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG160412-MM | 3.00 | 0.50 | 4.80 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| TNMG160412-MMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG160412-MR | 3.00 | 2.00 | 8.00 | 0.50 | 0.25 | 0.65 |
| TNMG160412-MR[1)] | 3.00 | 2.00 | 5.60 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| TNMG160412-MRR | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.25 | 0.60 |
| TNMG160412-PF | 0.80 | 0.35 | 1.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG160412-PM | 3.00 | 0.80 | 5.00 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| TNMG160412-PMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG160412-PR | 3.00 | 1.00 | 6.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| TNMG160412-QM | 3.00 | 1.00 | 5.60 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| TNMG160412-SF | 0.80 | 0.40 | 2.00 | 0.17 | 0.12 | 0.30 |
| TNMG160412-SM | 2.00 | 0.30 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.30 |
| TNMG160412-SMC | 1.50 | 0.40 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| TNMG160412-XF | 1.25 | 0.40 | 4.00 | 0.25 | 0.08 | 0.30 |
| TNMG160412-XM | 3.00 | 0.70 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.45 |
| TNMG160412-XMR | 3.00 | 0.75 | 5.00 | 0.30 | 0.18 | 0.48 |
| TNMG160416-KR | 3.20 | 0.68 | 6.20 | 0.44 | 0.22 | 0.62 |
| TNMG160416-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.25 | 0.60 |
| TNMG220404-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMG220404-PM | 4.00 | 0.40 | 6.60 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TNMG220404-QM | 3.00 | 1.00 | 7.70 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| TNMG220408-KM | 4.00 | 0.20 | 8.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG220408-KR | 3.50 | 0.38 | 7.00 | 0.38 | 0.19 | 0.53 |
| TNMG220408-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG220408-MM | 4.00 | 0.50 | 6.60 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TNMG220408-MR | 5.00 | 1.50 | 11.00 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| TNMG220408-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 7.70 | 0.30 | 0.15 | 0.55 |
| TNMG220408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| TNMG220408-PM | 4.00 | 0.50 | 6.60 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG220408-PR | 4.00 | 0.70 | 7.00 | 0.35 | 0.20 | 0.55 |
| TNMG220408-QM | 3.00 | 1.00 | 7.70 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| TNMG220408-SM | 2.00 | 0.20 | 4.00 | 0.22 | 0.10 | 0.28 |
| TNMG220412-KM | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| TNMG220412-KR | 3.50 | 0.50 | 7.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| TNMG220412-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| TNMG220412-MM | 4.00 | 0.50 | 6.60 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| TNMG220412-MR | 6.00 | 2.00 | 11.00 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| TNMG220412-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 7.70 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| TNMG220412-MRR | 4.00 | 1.00 | 7.00 | 0.40 | 0.25 | 0.60 |
| TNMG220412-PF | 0.80 | 0.35 | 1.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| TNMG220412-PM | 4.00 | 0.80 | 6.60 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| TNMG220412-PR | 4.00 | 1.00 | 7.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| TNMG220412-QM | 3.00 | 1.00 | 7.70 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| TNMG220412-SM | 2.00 | 0.30 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.30 |
| TNMG220416-KM | 4.00 | 0.30 | 8.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| TNMG220416-MM | 4.00 | 0.50 | 6.60 | 0.37 | 0.10 | 0.65 |
| TNMG220416-MR | 6.00 | 2.00 | 11.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| TNMG220416-MR[1)] | 4.00 | 2.00 | 7.70 | 0.40 | 0.15 | 0.70 |
| TNMG220416-MRR | 4.00 | 1.50 | 7.00 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| TNMG220416-PM | 4.00 | 1.00 | 6.60 | 0.40 | 0.23 | 0.65 |
| TNMG220416-PR | 4.00 | 1.50 | 7.00 | 0.50 | 0.32 | 0.75 |
| TNMG220416-QM | 3.00 | 1.00 | 7.70 | 0.40 | 0.30 | 0.65 |
| TNMG220424-MR | 4.00 | 1.50 | 7.00 | 0.50 | 0.32 | 0.75 |
| TNMG270608-MR | 6.00 | 1.50 | 12.00 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| TNMG270608-PR | 6.00 | 1.50 | 12.00 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| TNMG270608-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| TNMG270612-HM | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| TNMG270612-MR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| TNMG270612-PR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| TNMG270612-QM | 3.00 | 1.00 | 8.00 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| TNMG270616-HM | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| TNMG270616-KR | 4.4 | 0.94 | 8.8 | 0.66 | 0.33 | 0.92 |
| TNMG270616-MR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| TNMG270616-PR | 6.00 | 2.00 | 12.00 | 0.60 | 0.35 | 0.70 |
| TNMG330716-PR | 3.00 | 1.50 | 8.00 | 0.60 | 0.40 | 0.75 |
| TNMG330924-HM | 7.00 | 3.00 | 15.00 | 0.60 | 0.45 | 0.90 |
| TNMG330924-MR | 7.00 | 3.00 | 15.00 | 0.65 | 0.50 | 0.90 |
| TNMG330924-PR | 7.00 | 3.00 | 15.00 | 0.60 | 0.45 | 0.90 |
| TNMM160408-MR | 5.00 | 0.70 | 7.50 | 0.40 | 0.25 | 0.55 |
| TNMM160408-PR | 4.00 | 0.70 | 6.00 | 0.40 | 0.20 | 0.55 |
| TNMM160408-QR | 6.00 | 2.00 | 8.00 | 0.50 | 0.35 | 0.60 |
| TNMM160412-PR | 4.00 | 1.00 | 6.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| TNMM160412-QR | 6.00 | 2.00 | 8.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| TNMM220408-MR | 5.00 | 0.70 | 8.00 | 0.40 | 0.25 | 0.55 |
| TNMM220408-PR | 5.00 | 0.70 | 8.00 | 0.40 | 0.20 | 0.55 |
| TNMM220408-QR | 6.00 | 2.00 | 11.00 | 0.50 | 0.35 | 0.60 |
| TNMM220412-MR | 5.00 | 1.00 | 8.00 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| TNMM220412-PR | 5.00 | 1.00 | 8.00 | 0.50 | 0.25 | 0.70 |
| TNMM220412-QR | 6.00 | 2.00 | 11.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| TNMM220416-MR | 5.00 | 1.50 | 8.00 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| TNMM220416-PR | 5.00 | 1.50 | 8.00 | 0.55 | 0.32 | 0.90 |
| TNMM220416-QR | 6.00 | 2.00 | 11.00 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| TNMM270612-MR | 6.00 | 1.00 | 9.00 | 0.50 | 0.32 | 0.70 |
| TNMM270612-QR | 6.00 | 2.00 | 11.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| TNMM270616-HR | 10.00 | 2.40 | 13.00 | 0.80 | 0.50 | 1.10 |
| TNMM270616-MR | 6.00 | 1.50 | 9.00 | 0.55 | 0.40 | 0.90 |
| TNMM270616-QR | 6.00 | 2.00 | 11.00 | 0.60 | 0.35 | 1.20 |
| TNMM270624-HR | 10.00 | 3.20 | 13.00 | 1.00 | 0.60 | 1.60 |
| TNMM270624-MR | 6.00 | 2.00 | 9.00 | 0.55 | 0.40 | 1.00 |
| TNMU160408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| TNMU160412-KM | 3.00 | 0.30 | 5.5 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| TNMU160412-WM | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.90 |
| TNMX1106-2 | 1.00 | 0.50 | 2.50 | 6.00 | 2.00 | 8.50 |
| TNMX1509-2 | 2.25 | 0.75 | 3.50 | 10.00 | 4.00 | 13.00 |
| TNMX160404-WF | 1.00 | 0.20 | 3.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| TNMX160408-WF | 1.50 | 0.20 | 3.00 | 0.30 | 0.10 | 0.40 |
| TNMX160408-WM | 2.00 | 0.50 | 4.50 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| TNMX160408-WMX | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.45 | 0.15 | 0.70 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TNMX160412-WM | 2.50 | 0.50 | 5.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| TNMX160412-WMX | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.75 |
| TNMX220412-WR | 2.50 | 1.00 | 5.00 | 0.80 | 0.40 | 1.10 |
| TNMX220416-WR | 2.50 | 1.20 | 5.00 | 0.90 | 0.44 | 1.20 |
| TNMX330931-MF | 0.75 | 0.20 | 1.30 | 11.00 | 4.00 | 16.00 |
| TNMX330932-PF | 0.75 | 0.20 | 1.30 | 11.00 | 7.00 | 16.00 |
| TNMX440901-MR | 2.80 | 1.00 | 5.00 | 7.00 | 4.00 | 11.00 |
| TNMX491051-MF | 1.50 | 0.50 | 2.50 | 12.00 | 4.00 | 16.00 |
| WNGG080404-SGF | 0.30 | 0.10 | 3.00 | 0.12 | 0.05 | 0.25 |
| WNGG080408-SGF | 0.50 | 0.20 | 3.00 | 0.15 | 0.10 | 0.30 |
| VNGG160404-SGF | 0.30 | 0.10 | 3.00 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| VNGG160408-SGF | 0.50 | 0.20 | 3.00 | 0.15 | 0.07 | 0.20 |
| VNGG160412-SGF | 0.80 | 0.30 | 3.00 | 0.18 | 0.10 | 0.25 |
| WNMA060408-KR | 2.50 | 0.20 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| WNMA060412-KR | 2.50 | 0.30 | 4.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| WNMA080408-KR | 3.00 | 0.20 | 5.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| WNMA080412-KR | 3.00 | 0.30 | 5.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| WNMA080416-KR | 3.00 | 0.30 | 5.00 | 0.55 | 0.20 | 1.00 |
| WNMG060404-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| WNMG060404-LC | 0.25 | 0.10 | 1.00 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| WNMG060404-MF | 1.00 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMG060404-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.30 |
| WNMG060404-PF | 0.40 | 0.25 | 1.50 | 0.15 | 0.07 | 0.30 |
| WNMG060404-SM | 1.00 | 0.20 | 2.50 | 0.18 | 0.10 | 0.25 |
| WNMG060404-WF | 0.40 | 0.25 | 2.00 | 0.15 | 0.05 | 0.25 |
| WNMG060404-WL | 0.25 | 0.10 | 1.00 | 0.20 | 0.05 | 0.30 |
| WNMG060404-XF | 0.75 | 0.15 | 3.00 | 0.15 | 0.04 | 0.20 |
| WNMG060404-XM | 2.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| WNMG060408-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMG060408-KM | 2.00 | 0.20 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG060408-KR | 2.2 | 0.24 | 4.50 | 0.30 | 0.17 | 0.42 |
| WNMG060408-LC | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMG060408-MF | 1.00 | 0.50 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG060408-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| WNMG060408-MM | 2.00 | 0.50 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| WNMG060408-MR[1)] | 2.00 | 1.50 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.55 |
| WNMG060408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| WNMG060408-PM | 2.00 | 0.50 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG060408-PR | 3.00 | 0.70 | 3.50 | 0.30 | 0.20 | 0.45 |
| WNMG060408-QM | 3.00 | 1.00 | 3.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| WNMG060408-SM | 1.50 | 0.20 | 2.50 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMG060408-WF | 1.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.10 | 0.50 |
| WNMG060408-WL | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| WNMG060408-WM | 1.50 | 0.50 | 3.50 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| WNMG060408-WMX | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.45 | 0.15 | 0.70 |
| WNMG060408-XF | 1.00 | 0.20 | 3.00 | 0.20 | 0.05 | 0.25 |
| WNMG060408-XM | 2.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| WNMG060408-XMR | 2.50 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| WNMG060412-KM | 2.00 | 0.30 | 4.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| WNMG060412-KR | 2.2 | 0.32 | 4.50 | 0.40 | 0.20 | 0.56 |
| WNMG060412-MM | 2.00 | 0.50 | 3.00 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| WNMG060412-MR[1)] | 2.00 | 1.50 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| WNMG060412-MRR | 3.00 | 0.80 | 3.50 | 0.35 | 0.25 | 0.50 |
| WNMG060412-PF | 0.80 | 0.40 | 1.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG060412-PM | 2.00 | 0.80 | 3.00 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| WNMG060412-PR | 3.00 | 0.80 | 3.50 | 0.35 | 0.25 | 0.55 |
| WNMG060412-QM | 3.00 | 1.00 | 3.00 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| WNMG060412-WM | 1.50 | 0.80 | 3.50 | 0.50 | 0.20 | 0.90 |
| WNMG060412-WMX | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.75 |
| WNMG060412-XM | 2.50 | 0.70 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| WNMG060412-XMR | 2.50 | 0.75 | 4.00 | 0.32 | 0.18 | 0.42 |
| WNMG080404-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| WNMG080404-MF | 1.00 | 0.50 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMG080404-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.30 |
| WNMG080404-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| WNMG080404-PF | 0.40 | 0.25 | 1.50 | 0.15 | 0.07 | 0.30 |
| WNMG080404-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| WNMG080404-QM | 3.00 | 1.00 | 4.00 | 0.20 | 0.18 | 0.25 |
| WNMG080404-SF | 0.40 | 0.15 | 1.50 | 0.12 | 0.08 | 0.22 |
| WNMG080404-SM | 1.50 | 0.15 | 2.50 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMG080404-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMG080404-WF | 0.40 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.05 | 0.25 |
| WNMG080404-XF | 0.75 | 0.15 | 4.00 | 0.15 | 0.04 | 0.20 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей



SANDVIK Coromant

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| WNMG080404-XM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.18 | 0.08 | 0.30 |
| WNMG080408-KF | 0.50 | 0.15 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMG080408-KM | 2.50 | 0.20 | 5.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG080408-KR | 2.70 | 0.29 | 5.5 | 0.34 | 0.17 | 0.47 |
| WNMG080408-KRR | 3.00 | 0.20 | 5.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| WNMG080408-LC | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMG080408-MF | 1.00 | 0.50 | 2.00 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG080408-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| WNMG080408-MM | 2.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| WNMG080408-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| WNMG080408-MR | 3.50 | 1.50 | 5.00 | 0.50 | 0.35 | 0.55 |
| WNMG080408-MR[1)] | 2.50 | 2.00 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.55 |
| WNMG080408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| WNMG080408-PM | 2.50 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG080408-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| WNMG080408-PR | 4.00 | 0.70 | 5.00 | 0.35 | 0.20 | 0.55 |
| WNMG080408-QM | 3.00 | 1.00 | 4.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| WNMG080408-SF | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| WNMG080408-SM | 2.00 | 0.20 | 3.00 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| WNMG080408-SMC | 1.00 | 0.25 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.35 |
| WNMG080408-SMR | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.10 | 0.40 |
| WNMG080408-WF | 1.00 | 0.25 | 4.00 | 0.30 | 0.10 | 0.50 |
| WNMG080408-WL | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| WNMG080408-WM | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| WNMG080408-WMX | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 0.45 | 0.15 | 0.70 |
| WNMG080408-XF | 1.00 | 0.20 | 4.00 | 0.20 | 0.05 | 0.25 |
| WNMG080408-XM | 2.50 | 0.50 | 5.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| WNMG080412-KF | 1.00 | 0.20 | 2.50 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| WNMG080412-KM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| WNMG080412-KR | 2.70 | 0.39 | 5.5 | 0.45 | 0.23 | 0.63 |
| WNMG080412-KRR | 3.00 | 0.30 | 5.00 | 0.45 | 0.20 | 0.80 |
| WNMG080412-MM | 2.50 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.10 | 0.60 |
| WNMG080412-MMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG080412-MR | 3.50 | 2.00 | 5.00 | 0.60 | 0.35 | 0.75 |
| WNMG080412-MR[1)] | 2.50 | 2.00 | 4.00 | 0.35 | 0.15 | 0.60 |
| WNMG080412-MRR | 4.00 | 1.00 | 5.00 | 0.40 | 0.25 | 0.65 |
| WNMG080412-PF | 0.80 | 0.40 | 1.50 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG080412-PM | 2.50 | 0.80 | 4.00 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| WNMG080412-PMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| WNMG080412-PR | 4.00 | 1.00 | 5.00 | 0.40 | 0.25 | 0.70 |
| WNMG080412-QM | 3.00 | 1.00 | 4.00 | 0.35 | 0.25 | 0.60 |
| WNMG080412-SF | 0.80 | 0.40 | 2.00 | 0.17 | 0.12 | 0.30 |
| WNMG080412-SM | 2.00 | 0.30 | 3.50 | 0.28 | 0.12 | 0.38 |
| WNMG080412-SMC | 1.50 | 0.40 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| WNMG080412-SMR | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.32 | 0.12 | 0.42 |
| WNMG080412-WF | 1.50 | 0.40 | 4.00 | 0.50 | 0.20 | 0.60 |
| WNMG080412-WM | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.90 |
| WNMG080412-WMX | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.75 |
| WNMG080412-XM | 3.00 | 0.70 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.45 |
| WNMG080412-XMR | 3.00 | 0.75 | 5.00 | 0.32 | 0.18 | 0.48 |
| WNMG080416-KM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.45 | 0.20 | 0.70 |
| WNMG080416-MR | 3.50 | 2.00 | 5.00 | 0.60 | 0.35 | 0.90 |
| WNMG080416-PM | 3.00 | 1.00 | 4.00 | 0.40 | 0.23 | 0.65 |
| WNMG080416-PR | 4.00 | 1.50 | 5.00 | 0.50 | 0.32 | 0.75 |
| WNMG080416-QM | 4.00 | 1.50 | 5.00 | 0.50 | 0.32 | 0.75 |
| VNMG160404-LC | 0.25 | 0.10 | 1.00 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| VNMG160404-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| VNMG160404-MF[1)] | 0.40 | 0.10 | 1.50 | 0.15 | 0.05 | 0.30 |
| VNMG160404-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VNMG160404-PF | 0.40 | 0.25 | 1.50 | 0.15 | 0.07 | 0.30 |
| VNMG160404-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VNMG160404-QM | 3.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.18 | 0.30 |
| VNMG160404-SF | 0.40 | 0.15 | 1.50 | 0.12 | 0.08 | 0.20 |
| VNMG160404-SM | 1.00 | 0.15 | 2.00 | 0.18 | 0.05 | 0.20 |
| VNMG160404-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VNMG160408-KM | 2.00 | 0.20 | 3.50 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| VNMG160408-LC | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.25 |
| VNMG160408-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.50 |
| VNMG160408-MF[1)] | 0.80 | 0.20 | 2.50 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| VNMG160408-MM | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.45 |
| VNMG160408-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VNMG160408-PF | 0.40 | 0.30 | 1.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| VNMG160408-PM | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| VNMG160408-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VNMG160408-QM | 3.00 | 1.00 | 4.00 | 0.35 | 0.20 | 0.50 |
| VNMG160408-SF | 0.50 | 0.20 | 1.50 | 0.15 | 0.10 | 0.22 |
| VNMG160408-SM | 1.50 | 0.20 | 2.50 | 0.20 | 0.07 | 0.23 |
| VNMG160408-SMC | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VNMG160412-KM | 2.00 | 0.30 | 3.50 | 0.35 | 0.15 | 0.50 |
| VNMG160412-MF | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.20 | 0.60 |
| VNMG160412-MMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| VNMG160412-PM | 2.00 | 0.80 | 4.00 | 0.35 | 0.18 | 0.60 |
| VNMG160412-PMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| VNMG160412-QM | 3.00 | 1.00 | 4.00 | 0.35 | 0.25 | 0.50 |
| VNMG160412-SF | 0.80 | 0.40 | 2.00 | 0.17 | 0.12 | 0.25 |
| VNMG160412-SM | 1.50 | 0.30 | 3.00 | 0.22 | 0.10 | 0.25 |
| VNMG160412-SMC | 1.50 | 0.40 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| WNMT150931-PM | 1.50 | 0.50 | 3.0 | 6.00 | 2.00 | 10.00 |
| WNMU080412-KM | 2.50 | 0.30 | 5.00 | 0.40 | 0.15 | 0.60 |
| WNMU080412-WM | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.90 |
| WNMU080612-WM | 3.50 | 0.80 | 6.00 | 0.50 | 0.20 | 0.90 |
| WNMX150931-MM | 1.75 | 0.50 | 3.00 | 7.00 | 4.00 | 10.00 |
| WNMX211251-MM | 3.00 | 0.50 | 5.00 | 8.00 | 4.00 | 11.00 |
| 175.32-191940-25 | 5.00 | 2.00 | 10.00 | 0.90 | 0.70 | 1.20 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины CoroTurn® 107 для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CCET060201-UM | 0.30 | 0.10 | 4.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| CCET060202-UM | 0.50 | 0.20 | 4.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| CCET060204-UM | 1.00 | 0.50 | 4.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| CCGT060201-UM | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| CCGT060202-UM | 0.50 | 0.10 | 1.50 | 0.07 | 0.02 | 0.12 |
| CCGT060204-UM | 1.00 | 0.50 | 2.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| CCGT09T301-UM | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| CCGT09T302-UM | 0.50 | 0.10 | 1.50 | 0.07 | 0.02 | 0.12 |
| CCGT09T304-UM | 1.25 | 0.50 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| CCGT09T308-UM | 1.25 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.12 | 0.35 |
| CCGT120404-UM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| CCGT120408-UM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.12 | 0.35 |
| CCGX060202-AL | 1.00 | 0.30 | 3.00 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| CCGX060204-AL | 1.00 | 0.30 | 3.00 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| CCGX09T304-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCGX09T308-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| CCGX120404-AL | 1.50 | 0.50 | 7.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCGX120408-AL | 1.50 | 0.50 | 7.00 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| CCMT060202-KF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.11 |
| CCMT060202-MF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.11 |
| CCMT060202-PF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.11 |
| CCMT060202-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.07 | 0.05 | 0.15 |
| CCMT060202-WF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.15 |
| CCMT060204-KF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.08 | 0.05 | 0.17 |
| CCMT060204-KM | 0.64 | 0.20 | 2.40 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| CCMT060204-MF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.08 | 0.05 | 0.17 |
| CCMT060204-MM | 0.64 | 0.20 | 2.40 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| CCMT060204-PF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.08 | 0.05 | 0.17 |
| CCMT060204-PM | 0.64 | 0.20 | 2.40 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| CCMT060204-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| CCMT060204-UM | 1.00 | 0.50 | 2.50 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| CCMT060204-UR | 1.50 | 1.00 | 2.50 | 0.25 | 0.15 | 0.30 |
| CCMT060204-WF | 0.80 | 0.30 | 2.00 | 0.12 | 0.05 | 0.30 |
| CCMT060208-KM | 0.64 | 0.40 | 2.40 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| CCMT060208-KR | 1.60 | 0.80 | 3.20 | 0.19 | 0.09 | 0.26 |
| CCMT060208-MM | 0.64 | 0.40 | 2.40 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| CCMT060208-MR | 1.60 | 0.80 | 3.20 | 0.19 | 0.09 | 0.26 |
| CCMT060208-PM | 0.64 | 0.40 | 2.40 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| CCMT060208-PR | 1.60 | 0.80 | 3.20 | 0.19 | 0.09 | 0.26 |
| CCMT060208-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| CCMT060208-UM | 1.00 | 0.50 | 2.50 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| CCMT060208-WF | 0.80 | 0.30 | 2.00 | 0.15 | 0.09 | 0.35 |
| CCMT060208-WM | 1.20 | 0.50 | 2.50 | 0.20 | 0.10 | 0.40 |
| CCMT09T302-KF | 0.35 | 0.08 | 2.00 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |
| CCMT09T302-MF | 0.35 | 0.08 | 2.00 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |
| CCMT09T302-PF | 0.35 | 0.08 | 2.00 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |
| CCMT09T302-UF | 0.40 | 0.20 | 2.00 | 0.07 | 0.05 | 0.15 |
| CCMT09T302-WF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.15 |
| CCMT09T304-KF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| CCMT09T304-KM | 0.64 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| CCMT09T304-MF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| CCMT09T304-MM | 0.64 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| CCMT09T304-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCMT09T304-PF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| CCMT09T304-PM | 0.64 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| CCMT09T304-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCMT09T304-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCMT09T304-UF | 0.40 | 0.20 | 2.00 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| CCMT09T304-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| CCMT09T304-UR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.30 |
| CCMT09T304-WF | 1.00 | 0.30 | 3.00 | 0.20 | 0.07 | 0.30 |
| CCMT09T304-WM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| CCMT09T304-XF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| CCMT09T304-XM | 0.64 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| CCMT09T308-KM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCMT09T308-KR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| CCMT09T308-MF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| CCMT09T308-MM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCMT09T308-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCMT09T308-MR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| CCMT09T308-PF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| CCMT09T308-PM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CCMT09T308-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCMT09T308-PR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| CCMT09T308-SMC | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCMT09T308-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| CCMT09T308-UR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| CCMT09T308-WF | 1.00 | 0.30 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.50 |
| CCMT09T308-WM | 1.50 | 0.70 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| CCMT09T308-XF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| CCMT09T308-XM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CCMT09T308-XR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| CCMT09T312-KR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| CCMT09T312-MR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| CCMT09T312-PR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| CCMT09T312-XR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| CCMT120404-KF | 0.42 | 0.14 | 2.40 | 0.14 | 0.07 | 0.27 |
| CCMT120404-KM | 0.96 | 0.30 | 3.60 | 0.18 | 0.09 | 0.27 |
| CCMT120404-MF | 0.42 | 0.14 | 2.40 | 0.14 | 0.07 | 0.27 |
| CCMT120404-MM | 0.96 | 0.30 | 3.60 | 0.18 | 0.09 | 0.27 |
| CCMT120404-PF | 0.42 | 0.14 | 2.40 | 0.14 | 0.07 | 0.27 |
| CCMT120404-PM | 0.96 | 0.30 | 3.60 | 0.18 | 0.09 | 0.27 |
| CCMT120404-WM | 2.00 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.40 |
| CCMT120408-KM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| CCMT120408-KR | 2.40 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| CCMT120408-MM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| CCMT120408-MR | 2.40 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| CCMT120408-PM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| CCMT120408-PR | 2.40 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| CCMT120408-UM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| CCMT120408-UR | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| CCMT120408-WM | 2.00 | 0.70 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| CCMT120412-KR | 2.40 | 1.44 | 4.80 | 0.36 | 0.17 | 0.50 |
| CCMT120412-MM | 0.96 | 0.72 | 3.60 | 0.29 | 0.14 | 0.43 |
| CCMT120412-MR | 2.40 | 1.44 | 4.80 | 0.36 | 0.17 | 0.50 |
| CCMT120412-PM | 0.96 | 0.72 | 3.60 | 0.29 | 0.14 | 0.43 |
| CCMT120412-PR | 2.40 | 1.44 | 4.80 | 0.36 | 0.17 | 0.50 |
| CCMT380932-XH | 1.50 | 1.20 | 2.00 | 12.00 | 5.00 | 17.00 |
| DCET070200-UM | 0.30 | 0.10 | 4.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| DCET070201-UM | 0.30 | 0.10 | 4.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| DCET11T301-UM | 0.30 | 0.10 | 4.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| DCET11T302-UM | 0.30 | 0.20 | 4.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| DCET11T304-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.05 | 0.02 | 0.10 |
| DCGT070201-UM | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| DCGT070202-UM | 0.50 | 0.10 | 1.50 | 0.07 | 0.02 | 0.12 |
| DCGT070204-UM | 1.00 | 0.50 | 2.50 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| DCGT070208-UM | 1.00 | 0.50 | 2.50 | 0.20 | 0.12 | 0.35 |
| DCGT11T301-UM | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| DCGT11T302-UM | 0.50 | 0.10 | 1.50 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| DCGT11T304-UM | 1.25 | 0.50 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| DCGT11T308-UM | 1.25 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.12 | 0.35 |
| DCGX070202-AL | 1.00 | 0.30 | 4.00 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| DCGX070204-AL | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DCGX11T302-AL | 1.00 | 0.30 | 5.5 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| DCGX11T304-AL | 1.50 | 0.50 | 5.5 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DCGX11T308-AL | 1.50 | 0.50 | 5.5 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| DCMT070202-KF | 0.26 | 0.06 | 1.50 | 0.06 | 0.03 | 0.11 |
| DCMT070202-MF | 0.26 | 0.06 | 1.50 | 0.06 | 0.03 | 0.11 |
| DCMT070202-PF | 0.26 | 0.06 | 1.50 | 0.06 | 0.03 | 0.11 |
| DCMT070202-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.07 | 0.05 | 0.15 |
| DCMT070204-KF | 0.26 | 0.08 | 1.50 | 0.08 | 0.05 | 0.17 |
| DCMT070204-KM | 0.60 | 0.19 | 2.25 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| DCMT070204-MF | 0.26 | 0.08 | 1.50 | 0.08 | 0.05 | 0.17 |
| DCMT070204-MM | 0.60 | 0.19 | 2.25 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| DCMT070204-PF | 0.26 | 0.08 | 1.50 | 0.08 | 0.05 | 0.17 |
| DCMT070204-PM | 0.60 | 0.19 | 2.25 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| DCMT070204-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| DCMT070204-UM | 1.00 | 0.50 | 2.50 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| DCMT070208-KM | 0.60 | 0.38 | 2.25 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| DCMT070208-MM | 0.60 | 0.38 | 2.25 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| DCMT070208-PM | 0.60 | 0.38 | 2.25 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| DCMT070208-UM | 1.00 | 0.50 | 2.50 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| DCMT11T302-KF | 0.35 | 0.08 | 2.00 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |
| DCMT11T302-MF | 0.35 | 0.08 | 2.00 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины CoroTurn® 107 для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| DCMT11T302-PF | 0.35 | 0.08 | 2.00 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |
| DCMT11T304-KF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| DCMT11T304-KM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| DCMT11T304-MF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| DCMT11T304-MM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| DCMT11T304-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.12 | 0.30 |
| DCMT11T304-PF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| DCMT11T304-PM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| DCMT11T304-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.12 | 0.30 |
| DCMT11T304-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.18 | 0.12 | 0.30 |
| DCMT11T304-UF | 0.40 | 0.20 | 2.00 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| DCMT11T304-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| DCMT11T304-UR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.30 |
| DCMT11T304-XF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| DCMT11T304-XM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| DCMT11T308-KM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DCMT11T308-KR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| DCMT11T308-MF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| DCMT11T308-MM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DCMT11T308-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.22 | 0.12 | 0.30 |
| DCMT11T308-MR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| DCMT11T308-PF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| DCMT11T308-PM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DCMT11T308-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.22 | 0.12 | 0.30 |
| DCMT11T308-PR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| DCMT11T308-SMC | 1.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.12 | 0.30 |
| DCMT11T308-UF | 0.40 | 0.20 | 2.00 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| DCMT11T308-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| DCMT11T308-UR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| DCMT11T308-XF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| DCMT11T308-XM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| DCMT11T308-XR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| DCMT11T312-KR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| DCMT11T312-MM | 0.80 | 0.60 | 3.00 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| DCMT11T312-MMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| DCMT11T312-MR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| DCMT11T312-PM | 0.80 | 0.60 | 3.00 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| DCMT11T312-PMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| DCMT11T312-PR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| DCMT11T312-SMC | 1.50 | 0.40 | 3.00 | 0.22 | 0.12 | 0.30 |
| DCMT11T312-UR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.20 | 0.50 |
| DCMT11T312-XR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| DCMX070202-WF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.15 |
| DCMX070204-WF | 0.70 | 0.30 | 2.00 | 0.12 | 0.05 | 0.25 |
| DCMX070208-WF | 0.70 | 0.30 | 2.00 | 0.15 | 0.09 | 0.35 |
| DCMX11T302-WF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.15 |
| DCMX11T304-WF | 1.00 | 0.30 | 3.00 | 0.20 | 0.07 | 0.30 |
| DCMX11T304-WM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| DCMX11T308-WF | 1.00 | 0.30 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| DCMX11T308-WM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| RCGX0602M0-AL | 1.00 | 0.60 | 2.40 | 0.245 | 0.126 | 0.379 |
| RCGX0803M0-AL | 1.50 | 0.80 | 3.20 | 0.346 | 0.158 | 0.538 |
| RCGX10T3M0-AL | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.358 | 0.158 | 0.632 |
| RCGX1204M0-AL | 2.50 | 1.20 | 4.80 | 0.455 | 0.19 | 0.79 |
| RCMT0502M0 | 1.00 | 0.50 | 2.00 | 0.112 | 0.032 | 0.158 |
| RCMT0602M0 | 1.50 | 0.50 | 2.40 | 0.15 | 0.038 | 0.173 |
| RCMT060300 | 1.50 | 0.50 | 2.40 | 0.15 | 0.038 | 0.173 |
| RCMT060300-SM | 0.80 | 0.26 | 1.60 | 0.07 | 0.075 | 0.05 |
| RCMT0803M0 | 2.00 | 0.80 | 3.20 | 0.20 | 0.051 | 0.253 |
| RCMT0803M0-SM | 1.00 | 0.33 | 2.00 | 0.07 | 0.075 | 0.06 |
| RCMT09T300 | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.063 | 0.316 |
| RCMT09T300-M0 | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.063 | 0.316 |
| RCMT09T300-SM | 1.50 | 0.40 | 2.50 | 0.10 | 0.09 | 0.081 |
| RCMT10T3M0 | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.063 | 0.316 |
| RCMT10T3M0-SM | 1.50 | 0.40 | 2.50 | 0.095 | 0.09 | 0.08 |
| RCMT1204M0 | 3.00 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.076 | 0.379 |
| RCMT1204M0-SM | 2.00 | 0.50 | 3.00 | 0.124 | 0.10 | 0.102 |
| RCMT120400 | 3.00 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.076 | 0.379 |
| RCMT120400-M0 | 3.00 | 1.20 | 4.80 | 0.294 | 0.076 | 0.369 |
| RCMT120400-SM | 2.00 | 0.50 | 3.00 | 0.158 | 0.095 | 0.10 |
| RCMT1606M0 | 3.50 | 1.60 | 6.40 | 0.374 | 0.101 | 0.506 |
| RCMT1606M0-SM | 2.50 | 0.65 | 4.00 | 0.157 | 0.15 | 0.12 |
| RCMT190600 | 4.00 | 2.00 | 8.00 | 0.447 | 0.126 | 0.632 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| RCMT190600-M0 | 4.00 | 2.00 | 8.00 | 0.456 | 0.128 | 0.648 |
| RCMT2006M0 | 4.00 | 2.00 | 8.00 | 0.447 | 0.126 | 0.632 |
| RCMT2507M0 | 5.00 | 2.50 | 10.00 | 0.559 | 0.158 | 0.791 |
| RCMT3209M0 | 6.00 | 3.20 | 12.80 | 0.693 | 0.202 | 1.012 |
| RCMX100300 | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.158 | 0.063 | 0.316 |
| RCMX100300E | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.158 | 0.063 | 0.316 |
| RCMX120400 | 3.00 | 1.20 | 4.80 | 0.189 | 0.075 | 0.379 |
| RCMX120400E | 3.00 | 1.20 | 4.80 | 0.189 | 0.075 | 0.379 |
| RCMX160600 | 4.00 | 1.60 | 6.40 | 0.253 | 0.101 | 0.506 |
| RCMX200600 | 5.00 | 2.00 | 8.00 | 0.316 | 0.126 | 0.632 |
| RCMX250700 | 1.00 | 0.25 | 2.50 | 3.00 | 1.50 | 8.00 |
| RCMX320900 | 1.00 | 0.25 | 2.50 | 4.00 | 2.50 | 10.00 |
| SBMT381232-XH | 15.00 | 5.00 | 25.00 | 1.80 | 1.40 | 2.40 |
| SCGX09T308-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| SCMT09T304-KF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| SCMT09T304-KM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| SCMT09T304-MF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| SCMT09T304-MM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| SCMT09T304-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SCMT09T304-PF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| SCMT09T304-PM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| SCMT09T304-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SCMT09T304-SMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SCMT09T308-KF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| SCMT09T308-KM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SCMT09T308-KR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| SCMT09T308-MF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| SCMT09T308-MM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SCMT09T308-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SCMT09T308-MR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| SCMT09T308-PF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| SCMT09T308-PM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SCMT09T308-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SCMT09T308-PR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| SCMT09T308-SMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SCMT09T308-UF | 0.40 | 0.20 | 2.00 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| SCMT09T308-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| SCMT09T308-UR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| SCMT09T312-KR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| SCMT09T312-MR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| SCMT09T312-PR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| SCMT120404-MM | 0.96 | 0.30 | 3.60 | 0.18 | 0.09 | 0.27 |
| SCMT120404-PM | 0.96 | 0.30 | 3.60 | 0.18 | 0.09 | 0.27 |
| SCMT120404-UR | 2.50 | 1.00 | 5.00 | 0.25 | 0.15 | 0.30 |
| SCMT120408-KM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| SCMT120408-KR | 2.40 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| SCMT120408-MM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| SCMT120408-MR | 2.40 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| SCMT120408-PM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| SCMT120408-PR | 2.40 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| SCMT120408-UM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| SCMT120408-UR | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| SCMT120412-KR | 2.40 | 1.44 | 4.80 | 0.36 | 0.17 | 0.50 |
| SCMT120412-MM | 0.96 | 0.72 | 3.60 | 0.29 | 0.14 | 0.43 |
| SCMT120412-MR | 2.40 | 1.44 | 4.80 | 0.36 | 0.17 | 0.50 |
| SCMT120412-PM | 0.96 | 0.72 | 3.60 | 0.29 | 0.14 | 0.43 |
| SCMT120412-PR | 2.40 | 1.44 | 4.80 | 0.36 | 0.17 | 0.50 |
| SCMT120412-UM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.40 |
| SCMT380932-XH | 18.00 | 5.00 | 25.00 | 1.70 | 1.40 | 2.00 |
| SCMT380932-XL | 18.00 | 5.00 | 25.00 | 1.70 | 0.80 | 2.00 |
| SCMT380932-XM | 18.00 | 7.00 | 25.00 | 1.30 | 1.20 | 1.80 |
| TCEX050100L-F | 0.15 | 0.05 | 0.80 | 0.06 | 0.02 | 0.10 |
| TCEX050100R-F | 0.15 | 0.05 | 0.80 | 0.06 | 0.02 | 0.10 |
| TCEX050101L-F | 0.15 | 0.05 | 0.80 | 0.06 | 0.02 | 0.10 |
| TCEX050101R-F | 0.15 | 0.05 | 0.80 | 0.06 | 0.02 | 0.10 |
| TCEX06T100L-F | 0.20 | 0.05 | 1.50 | 0.08 | 0.02 | 0.12 |
| TCEX06T100R-F | 0.20 | 0.05 | 1.50 | 0.08 | 0.02 | 0.12 |
| TCEX06T101L-F | 0.20 | 0.05 | 1.50 | 0.08 | 0.02 | 0.12 |
| TCEX06T101R-F | 0.20 | 0.05 | 1.50 | 0.08 | 0.02 | 0.12 |
| TCEX06T102L-F | 0.20 | 0.05 | 0.50 | 0.08 | 0.02 | 0.12 |
| TCEX090200L-F | 0.30 | 0.05 | 3.00 | 0.10 | 0.02 | 0.15 |
| TCEX090200R-F | 0.30 | 0.05 | 3.00 | 0.10 | 0.02 | 0.15 |
| TCEX090201L-F | 0.30 | 0.05 | 3.00 | 0.10 | 0.02 | 0.15 |

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины CoroTurn® 107 для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TCEX090201R-F | 0.30 | 0.05 | 3.00 | 0.10 | 0.02 | 0.15 |
| TCEX090202L-F | 0.20 | 0.05 | 0.50 | 0.10 | 0.02 | 0.15 |
| TCEX110300L-F | 0.40 | 0.05 | 4.00 | 0.10 | 0.02 | 0.15 |
| TCEX110300R-F | 0.40 | 0.05 | 4.00 | 0.10 | 0.02 | 0.15 |
| TCEX110301L-F | 0.40 | 0.05 | 4.00 | 0.10 | 0.02 | 0.15 |
| TCEX110301R-F | 0.40 | 0.05 | 4.00 | 0.10 | 0.02 | 0.15 |
| TCEX110302L-F | 0.20 | 0.05 | 0.50 | 0.10 | 0.02 | 0.20 |
| TCGT06T102L-K | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.05 | 0.03 | 0.15 |
| TCGT06T102R-K | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.05 | 0.03 | 0.15 |
| TCGT06T104L-K | 0.50 | 0.15 | 1.00 | 0.07 | 0.03 | 0.20 |
| TCGT06T104R-K | 0.50 | 0.15 | 1.00 | 0.07 | 0.03 | 0.20 |
| TCGT090202L-K | 0.30 | 0.10 | 1.20 | 0.05 | 0.03 | 0.15 |
| TCGT090202R-K | 0.30 | 0.10 | 1.20 | 0.05 | 0.03 | 0.15 |
| TCGT090204L-K | 0.50 | 0.15 | 1.20 | 0.10 | 0.03 | 0.20 |
| TCGT090204R-K | 0.50 | 0.15 | 1.20 | 0.10 | 0.03 | 0.20 |
| TCGT090204-UM | 1.00 | 0.50 | 2.25 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| TCGT110201-UM | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| TCGT110202L-K | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.05 | 0.03 | 0.15 |
| TCGT110202R-K | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.05 | 0.03 | 0.15 |
| TCGT110202-UM | 0.50 | 0.10 | 1.50 | 0.07 | 0.02 | 0.12 |
| TCGT110204L-K | 0.50 | 0.15 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.25 |
| TCGT110204R-K | 0.50 | 0.15 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.25 |
| TCGT110204-UM | 1.25 | 0.50 | 2.50 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| TCGT110208-UM | 1.25 | 0.50 | 2.50 | 0.20 | 0.12 | 0.35 |
| TCGT110301-UM | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| TCGT110302L-K | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.05 | 0.03 | 0.15 |
| TCGT110302R-K | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.05 | 0.03 | 0.15 |
| TCGT110302-UM | 0.50 | 0.10 | 1.50 | 0.07 | 0.02 | 0.12 |
| TCGT110304L-K | 0.50 | 0.15 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.25 |
| TCGT110304R-K | 0.50 | 0.15 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.25 |
| TCGT110304-UM | 1.25 | 0.50 | 2.50 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| TCGT110308-UM | 1.25 | 0.50 | 2.50 | 0.20 | 0.12 | 0.35 |
| TCGT16T304-UM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| TCGT16T308-UM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.12 | 0.35 |
| TCGX06T104-AL | 1.00 | 0.50 | 2.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TCGX06T104L-WK | 0.50 | 0.15 | 1.00 | 0.15 | 0.03 | 0.25 |
| TCGX06T104R-WK | 0.50 | 0.15 | 1.00 | 0.15 | 0.03 | 0.25 |
| TCGX090202-AL | 1.00 | 0.30 | 4.00 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| TCGX090204-AL | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TCGX090204L-WK | 0.50 | 0.15 | 1.20 | 0.20 | 0.04 | 0.28 |
| TCGX090204R-WK | 0.50 | 0.15 | 1.20 | 0.20 | 0.04 | 0.28 |
| TCGX110202-AL | 1.00 | 0.30 | 5.00 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| TCGX110204-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TCGX110204L-WK | 0.50 | 0.15 | 1.50 | 0.20 | 0.05 | 0.30 |
| TCGX110204R-WK | 0.50 | 0.15 | 1.50 | 0.20 | 0.05 | 0.30 |
| TCGX110208-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| TCGX110302-AL | 1.00 | 0.30 | 5.00 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| TCGX110304-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TCGX110304L-WK | 0.50 | 0.15 | 1.50 | 0.20 | 0.05 | 0.30 |
| TCGX110304R-WK | 0.50 | 0.15 | 1.50 | 0.20 | 0.05 | 0.30 |
| TCGX110308-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| TCGX16T304-AL | 1.50 | 0.50 | 7.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TCGX16T308-AL | 1.50 | 0.50 | 7.00 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| TCMT06T102-KF | 0.26 | 0.06 | 1.50 | 0.06 | 0.03 | 0.11 |
| TCMT06T102-MF | 0.26 | 0.06 | 1.50 | 0.06 | 0.03 | 0.11 |
| TCMT06T102-PF | 0.26 | 0.06 | 1.50 | 0.06 | 0.03 | 0.11 |
| TCMT06T102-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.07 | 0.05 | 0.15 |
| TCMT06T104-KF | 0.26 | 0.08 | 1.50 | 0.08 | 0.05 | 0.17 |
| TCMT06T104-MF | 0.26 | 0.08 | 1.50 | 0.08 | 0.05 | 0.17 |
| TCMT06T104-PF | 0.26 | 0.08 | 1.50 | 0.08 | 0.05 | 0.17 |
| TCMT06T104-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| TCMT06T108-KF | 0.26 | 0.11 | 1.50 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| TCMT06T108-MF | 0.26 | 0.11 | 1.50 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| TCMT06T108-PF | 0.26 | 0.11 | 1.50 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| TCMT090202-KF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.13 |
| TCMT090202-MF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.13 |
| TCMT090202-PF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.13 |
| TCMT090204-KF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| TCMT090204-KM | 0.60 | 0.19 | 2.25 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| TCMT090204-MF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| TCMT090204-MM | 0.60 | 0.19 | 2.25 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| TCMT090204-PF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| TCMT090204-PM | 0.60 | 0.19 | 2.25 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TCMT090204-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| TCMT090204-UM | 1.00 | 0.50 | 2.50 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| TCMT090208-KM | 0.60 | 0.38 | 2.25 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| TCMT090208-MM | 0.60 | 0.38 | 2.25 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| TCMT090208-PM | 0.60 | 0.38 | 2.25 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| TCMT090208-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| TCMT090208-UM | 1.00 | 0.50 | 2.50 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| TCMT110202-UF | 0.40 | 0.20 | 2.00 | 0.07 | 0.05 | 0.15 |
| TCMT110204-UF | 0.40 | 0.20 | 2.00 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| TCMT110204-UM | 1.25 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| TCMT110204-UR | 2.00 | 1.00 | 3.00 | 0.25 | 0.15 | 0.30 |
| TCMT110208-UF | 0.40 | 0.20 | 2.00 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| TCMT110208-UM | 1.25 | 0.50 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| TCMT110208-UR | 2.00 | 1.00 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.40 |
| TCMT110302-KF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.13 |
| TCMT110302-MF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.13 |
| TCMT110302-PF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.13 |
| TCMT110304-KF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| TCMT110304-KM | 0.67 | 0.21 | 2.50 | 0.13 | 0.06 | 0.19 |
| TCMT110304-MF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| TCMT110304-MM | 0.67 | 0.21 | 2.50 | 0.13 | 0.06 | 0.19 |
| TCMT110304-PF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| TCMT110304-PM | 0.67 | 0.21 | 2.50 | 0.13 | 0.06 | 0.19 |
| TCMT110304-XF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| TCMT110304-XM | 0.67 | 0.21 | 2.50 | 0.13 | 0.06 | 0.19 |
| TCMT110308-KM | 0.67 | 0.42 | 2.50 | 0.17 | 0.09 | 0.26 |
| TCMT110308-KR | 1.50 | 0.75 | 3.00 | 0.21 | 0.10 | 0.30 |
| TCMT110308-MF | 0.30 | 0.13 | 1.70 | 0.13 | 0.07 | 0.26 |
| TCMT110308-MM | 0.67 | 0.42 | 2.50 | 0.17 | 0.09 | 0.26 |
| TCMT110308-MR | 1.50 | 0.75 | 3.00 | 0.21 | 0.10 | 0.30 |
| TCMT110308-PF | 0.30 | 0.13 | 1.70 | 0.13 | 0.07 | 0.26 |
| TCMT110308-PM | 0.67 | 0.42 | 2.50 | 0.17 | 0.09 | 0.26 |
| TCMT110308-PR | 1.50 | 0.75 | 3.00 | 0.21 | 0.10 | 0.30 |
| TCMT110308-XF | 0.30 | 0.13 | 1.70 | 0.13 | 0.07 | 0.26 |
| TCMT110308-XM | 0.67 | 0.42 | 2.50 | 0.17 | 0.09 | 0.26 |
| TCMT110312-KR | 1.50 | 0.90 | 3.00 | 0.26 | 0.12 | 0.36 |
| TCMT110312-PM | 0.67 | 0.50 | 2.50 | 0.20 | 0.10 | 0.31 |
| TCMT110312-PR | 1.50 | 0.90 | 3.00 | 0.26 | 0.12 | 0.36 |
| TCMT16T304-KF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| TCMT16T304-KM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| TCMT16T304-MF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| TCMT16T304-MM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| TCMT16T304-PF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| TCMT16T304-PM | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| TCMT16T304-UM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| TCMT16T304-UR | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.30 |
| TCMT16T308-KM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TCMT16T308-KR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| TCMT16T308-MM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TCMT16T308-MR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| TCMT16T308-PM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TCMT16T308-PR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| TCMT16T308-UF | 0.40 | 0.20 | 2.00 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| TCMT16T308-UM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| TCMT16T308-UR | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| TCMT16T308-XR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| TCMT16T312-KM | 0.80 | 0.60 | 3.00 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| TCMT16T312-KR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| TCMT16T312-MM | 0.80 | 0.60 | 3.00 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| TCMT16T312-MR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| TCMT16T312-PM | 0.80 | 0.60 | 3.00 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| TCMT16T312-PR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| TCMT16T312-UR | 2.50 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.20 | 0.50 |
| TCMT16T312-XR | 2.00 | 1.20 | 4.00 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| TCMT220408-KM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| TCMT220408-KR | 2.40 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| TCMT220408-MM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| TCMT220408-MR | 2.40 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| TCMT220408-PM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| TCMT220408-PR | 2.40 | 1.20 | 4.80 | 0.30 | 0.14 | 0.42 |
| TCMT220412-KR | 2.40 | 1.44 | 4.80 | 0.36 | 0.17 | 0.50 |
| TCMT220412-MR | 2.40 | 1.44 | 4.80 | 0.36 | 0.17 | 0.50 |
| TCMT220412-PR | 2.40 | 1.44 | 4.80 | 0.36 | 0.17 | 0.50 |

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины CoroTurn® 107 для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TCMX090202-WF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.15 |
| TCMX090204-WF | 0.70 | 0.30 | 2.00 | 0.12 | 0.05 | 0.30 |
| TCMX090208-WF | 0.70 | 0.30 | 2.00 | 0.25 | 0.10 | 0.35 |
| TCMX110302-WF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.03 | 0.15 |
| TCMX110304-WF | 1.00 | 0.30 | 2.50 | 0.20 | 0.07 | 0.30 |
| TCMX110304-WM | 1.20 | 0.50 | 3.00 | 0.25 | 0.12 | 0.35 |
| TCMX110308-WF | 1.00 | 0.30 | 2.50 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| TCMX110308-WM | 1.20 | 0.50 | 3.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| TCMX16T304-WF | 1.20 | 0.30 | 3.50 | 0.20 | 0.07 | 0.35 |
| TCMX16T308-WF | 1.20 | 0.30 | 3.50 | 0.25 | 0.12 | 0.50 |
| TCMX16T308-WM | 1.50 | 0.50 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| VBGT160401-UM | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| VBGT160402-UM | 0.50 | 0.10 | 1.50 | 0.07 | 0.02 | 0.12 |
| VBGT160404-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| VBGT160408-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| VBMT110202-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.07 | 0.05 | 0.15 |
| VBMT110204-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| VBMT110208-UF | 0.40 | 0.20 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |
| VBMT110302-KF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.13 |
| VBMT110302-MF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.13 |
| VBMT110302-PF | 0.30 | 0.06 | 1.70 | 0.06 | 0.03 | 0.13 |
| VBMT110304-KF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| VBMT110304-MF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| VBMT110304-PF | 0.30 | 0.10 | 1.70 | 0.10 | 0.05 | 0.19 |
| VBMT110308-KF | 0.30 | 0.13 | 1.70 | 0.13 | 0.07 | 0.26 |
| VBMT110308-MF | 0.30 | 0.13 | 1.70 | 0.13 | 0.07 | 0.26 |
| VBMT110308-PF | 0.30 | 0.13 | 1.70 | 0.13 | 0.07 | 0.26 |
| VBMT110312-PF | 0.30 | 0.13 | 1.70 | 0.15 | 0.08 | 0.31 |
| VBMT160402-KF | 0.32 | 0.07 | 1.80 | 0.07 | 0.04 | 0.14 |
| VBMT160402-MF | 0.32 | 0.07 | 1.80 | 0.07 | 0.04 | 0.14 |
| VBMT160402-PF | 0.32 | 0.07 | 1.80 | 0.07 | 0.04 | 0.14 |
| VBMT160404-KF | 0.32 | 0.10 | 1.80 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| VBMT160404-KM | 0.72 | 0.23 | 2.70 | 0.14 | 0.07 | 0.20 |
| VBMT160404-MF | 0.32 | 0.10 | 1.80 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| VBMT160404-MM | 0.72 | 0.23 | 2.70 | 0.14 | 0.07 | 0.20 |
| VBMT160404-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VBMT160404-PF | 0.32 | 0.10 | 1.80 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| VBMT160404-PM | 0.72 | 0.23 | 2.70 | 0.14 | 0.07 | 0.20 |
| VBMT160404-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VBMT160404-SMC | 0.50 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VBMT160404-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| VBMT160404-UR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.25 | 0.15 | 0.30 |
| VBMT160404-XF | 0.32 | 0.10 | 1.80 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| VBMT160404-XM | 0.72 | 0.23 | 2.70 | 0.14 | 0.07 | 0.20 |
| VBMT160408-KF | 0.32 | 0.14 | 1.80 | 0.14 | 0.07 | 0.27 |
| VBMT160408-KM | 0.72 | 0.45 | 2.70 | 0.18 | 0.09 | 0.27 |
| VBMT160408-KR | 1.80 | 0.90 | 3.60 | 0.23 | 0.11 | 0.32 |
| VBMT160408-MF | 0.32 | 0.14 | 1.80 | 0.14 | 0.07 | 0.27 |
| VBMT160408-MM | 0.72 | 0.45 | 2.70 | 0.18 | 0.09 | 0.27 |
| VBMT160408-MMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VBMT160408-MR | 1.80 | 0.90 | 3.60 | 0.23 | 0.11 | 0.32 |
| VBMT160408-PF | 0.32 | 0.14 | 1.80 | 0.14 | 0.07 | 0.27 |
| VBMT160408-PM | 0.72 | 0.45 | 2.70 | 0.18 | 0.09 | 0.27 |
| VBMT160408-PMC | 2.00 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VBMT160408-PR | 1.80 | 0.90 | 3.60 | 0.23 | 0.11 | 0.32 |
| VBMT160408-SMC | 0.80 | 0.25 | 3.00 | 0.17 | 0.10 | 0.25 |
| VBMT160408-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| VBMT160408-UR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| VBMT160408-XF | 0.32 | 0.14 | 1.80 | 0.14 | 0.07 | 0.27 |
| VBMT160408-XM | 0.72 | 0.45 | 2.70 | 0.18 | 0.09 | 0.27 |
| VBMT160408-XR | 1.80 | 0.90 | 3.60 | 0.23 | 0.11 | 0.32 |
| VBMT160412-KM | 0.72 | 0.54 | 2.70 | 0.22 | 0.11 | 0.32 |
| VBMT160412-KR | 1.80 | 1.08 | 3.60 | 0.27 | 0.13 | 0.38 |
| VBMT160412-MF | 0.32 | 0.14 | 1.80 | 0.16 | 0.09 | 0.32 |
| VBMT160412-MM | 0.72 | 0.54 | 2.70 | 0.22 | 0.11 | 0.32 |
| VBMT160412-MMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| VBMT160412-MR | 1.80 | 1.08 | 3.60 | 0.27 | 0.13 | 0.38 |
| VBMT160412-PF | 0.32 | 0.14 | 1.80 | 0.16 | 0.09 | 0.32 |
| VBMT160412-PM | 0.72 | 0.54 | 2.70 | 0.22 | 0.11 | 0.32 |
| VBMT160412-PMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| VBMT160412-PR | 1.80 | 1.08 | 3.60 | 0.27 | 0.13 | 0.38 |
| VBMT160412-SMC | 2.00 | 0.40 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| VBMT160412-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| VBMT160412-UR | 2.00 | 1.00 | 4.00 | 0.30 | 0.20 | 0.50 |
| VBMT160412-XR | 1.80 | 1.08 | 3.60 | 0.27 | 0.13 | 0.38 |
| VCET110301-UM | 0.30 | 0.10 | 4.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| VCET110302-UM | 0.50 | 0.20 | 4.00 | 0.03 | 0.02 | 0.08 |
| VCEX110300L-F | 1.00 | 0.03 | 4.00 | 0.05 | 0.01 | 0.20 |
| VCEX110300R-F | 1.00 | 0.03 | 4.00 | 0.05 | 0.01 | 0.20 |
| VCEX110301L-F | 1.00 | 0.05 | 4.00 | 0.10 | 0.01 | 0.30 |
| VCEX110301R-F | 1.00 | 0.05 | 4.00 | 0.10 | 0.01 | 0.30 |
| VCGT110301-UM | 0.30 | 0.10 | 1.00 | 0.03 | 0.01 | 0.06 |
| VCGT110302-UM | 0.50 | 0.10 | 1.50 | 0.07 | 0.02 | 0.12 |
| VCGT110304-UM | 1.25 | 0.50 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.25 |
| VCGX110202-AL | 1.00 | 0.30 | 3.00 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| VCGX110204-AL | 1.50 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| VCGX110302-AL | 1.00 | 0.30 | 3.00 | 0.12 | 0.05 | 0.15 |
| VCGX110304-AL | 1.50 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| VCGX160404-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| VCGX160408-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.60 |
| VCGX160412-AL | 1.50 | 0.50 | 5.00 | 0.40 | 0.15 | 0.80 |
| VCGX220520-AL | 1.50 | 0.50 | 7.00 | 0.60 | 0.25 | 1.00 |
| VCGX220530-AL | 1.50 | 0.50 | 7.00 | 0.60 | 0.25 | 1.00 |
| VCMT110302-MF | 0.30 | 0.07 | 1.50 | 0.07 | 0.03 | 0.13 |
| VCMT110302-PF | 0.30 | 0.07 | 1.50 | 0.07 | 0.03 | 0.13 |
| VCMT110304-KF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| VCMT110304-MF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| VCMT110304-MM | 0.77 | 0.31 | 2.55 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| VCMT110304-PF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| VCMT110304-PM | 0.77 | 0.31 | 2.55 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| VCMT110308-KM | 0.77 | 0.61 | 2.55 | 0.20 | 0.13 | 0.33 |
| VCMT110308-MM | 0.77 | 0.61 | 2.55 | 0.20 | 0.13 | 0.33 |
| VCMT110308-PM | 0.77 | 0.61 | 2.55 | 0.20 | 0.13 | 0.33 |

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, метрические

## Пластины CoroTurn® 111 для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CPMT060202-MF | 0.30 | 0.07 | 1.50 | 0.06 | 0.03 | 0.12 |
| CPMT060202-PF | 0.30 | 0.07 | 1.50 | 0.06 | 0.03 | 0.12 |
| CPMT060204-KF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.09 | 0.04 | 0.18 |
| CPMT060204-KM | 0.72 | 0.29 | 2.40 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| CPMT060204-MF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.09 | 0.04 | 0.18 |
| CPMT060204-MM | 0.72 | 0.29 | 2.40 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| CPMT060204-PF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.09 | 0.04 | 0.18 |
| CPMT060204-PM | 0.72 | 0.29 | 2.40 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| CPMT060204-UM | 0.64 | 0.20 | 2.40 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| CPMT060208-KM | 0.72 | 0.58 | 2.40 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |
| CPMT060208-MM | 0.72 | 0.58 | 2.40 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |
| CPMT060208-PM | 0.72 | 0.58 | 2.40 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |
| CPMT060208-UM | 0.64 | 0.20 | 2.40 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| CPMT09T302-MF | 0.35 | 0.08 | 2.00 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |
| CPMT09T302-PF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| CPMT09T302-UM | 0.64 | 0.20 | 2.40 | 0.11 | 0.06 | 0.17 |
| CPMT09T304-MF | 0.35 | 0.12 | 1.77 | 0.12 | 0.06 | 0.24 |
| CPMT09T304-MM | 0.90 | 0.36 | 3.00 | 0.18 | 0.12 | 0.30 |
| CPMT09T304-PF | 0.35 | 0.11 | 2.00 | 0.11 | 0.06 | 0.23 |
| CPMT09T304-PM | 0.64 | 0.25 | 3.00 | 0.15 | 0.08 | 0.23 |
| CPMT09T304-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| CPMT09T308-MF | 0.35 | 0.12 | 1.77 | 0.18 | 0.09 | 0.36 |
| CPMT09T308-MM | 0.90 | 0.72 | 3.00 | 0.24 | 0.16 | 0.39 |
| CPMT09T308-PF | 0.35 | 0.15 | 2.00 | 0.15 | 0.08 | 0.30 |
| CPMT09T308-PM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| CPMT09T308-UM | 1.25 | 0.50 | 4.00 | 0.25 | 0.12 | 0.40 |
| DPMT070202-MF | 0.26 | 0.06 | 1.32 | 0.06 | 0.03 | 0.12 |
| DPMT070202-PF | 0.26 | 0.06 | 1.32 | 0.06 | 0.03 | 0.12 |
| DPMT070204-KF | 0.26 | 0.09 | 1.32 | 0.09 | 0.04 | 0.18 |
| DPMT070204-KM | 0.68 | 0.27 | 2.25 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| DPMT070204-MF | 0.26 | 0.09 | 1.32 | 0.09 | 0.04 | 0.18 |
| DPMT070204-MM | 0.68 | 0.27 | 2.25 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| DPMT070204-PF | 0.26 | 0.09 | 1.32 | 0.09 | 0.04 | 0.18 |
| DPMT070204-PM | 0.68 | 0.27 | 2.25 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| DPMT070208-KM | 0.68 | 0.54 | 2.25 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |
| DPMT070208-MM | 0.68 | 0.54 | 2.25 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |
| DPMT070208-PM | 0.68 | 0.54 | 2.25 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |
| DPMT11T304-KM | 0.90 | 0.36 | 3.00 | 0.18 | 0.12 | 0.30 |
| DPMT11T304-MM | 0.90 | 0.36 | 3.00 | 0.18 | 0.12 | 0.30 |
| DPMT11T304-PM | 0.90 | 0.36 | 3.00 | 0.18 | 0.12 | 0.30 |
| DPMT11T308-KM | 0.90 | 0.72 | 3.00 | 0.24 | 0.16 | 0.39 |
| DPMT11T308-MM | 0.90 | 0.72 | 3.00 | 0.24 | 0.16 | 0.39 |
| DPMT11T308-PM | 0.90 | 0.72 | 3.00 | 0.24 | 0.16 | 0.39 |
| SPMT09T308-UM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| SPMT120408-UM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| TPMT06T102-MF | 0.26 | 0.06 | 1.32 | 0.06 | 0.03 | 0.12 |
| TPMT06T102-PF | 0.26 | 0.06 | 1.32 | 0.06 | 0.03 | 0.12 |
| TPMT06T104-KF | 0.26 | 0.09 | 1.32 | 0.09 | 0.04 | 0.18 |
| TPMT06T104-MF | 0.26 | 0.09 | 1.32 | 0.09 | 0.04 | 0.18 |
| TPMT06T104-PF | 0.26 | 0.09 | 1.32 | 0.09 | 0.04 | 0.18 |
| TPMT090202-MF | 0.30 | 0.07 | 1.50 | 0.07 | 0.03 | 0.13 |
| TPMT090202-PF | 0.30 | 0.07 | 1.50 | 0.07 | 0.03 | 0.13 |
| TPMT090204-KF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| TPMT090204-KM | 0.68 | 0.27 | 2.25 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| TPMT090204-MF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| TPMT090204-MM | 0.68 | 0.27 | 2.25 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| TPMT090204-PF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| TPMT090204-PM | 0.68 | 0.27 | 2.25 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| TPMT090208-KM | 0.68 | 0.54 | 2.25 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |
| TPMT090208-PM | 0.68 | 0.54 | 2.25 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |
| TPMT110204-UM | 0.67 | 0.21 | 2.50 | 0.13 | 0.06 | 0.19 |
| TPMT110208-UM | 0.67 | 0.42 | 2.50 | 0.17 | 0.09 | 0.26 |
| TPMT110302-MF | 0.30 | 0.07 | 1.50 | 0.07 | 0.03 | 0.13 |
| TPMT110302-PF | 0.30 | 0.07 | 1.50 | 0.07 | 0.03 | 0.13 |
| TPMT110304-KF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| TPMT110304-MF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| TPMT110304-MM | 0.75 | 0.30 | 2.50 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| TPMT110304-PF | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 0.10 | 0.05 | 0.20 |
| TPMT110304-PM | 0.75 | 0.30 | 2.50 | 0.15 | 0.10 | 0.25 |
| TPMT110308-KM | 0.75 | 0.60 | 2.50 | 0.20 | 0.13 | 0.33 |
| TPMT110308-MM | 0.75 | 0.60 | 2.50 | 0.20 | 0.13 | 0.33 |
| TPMT110308-PM | 0.75 | 0.60 | 2.50 | 0.20 | 0.13 | 0.33 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = мм | | | Подача $f_n$ = мм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TPMT16T304-KF | 0.35 | 0.12 | 1.77 | 0.12 | 0.06 | 0.24 |
| TPMT16T304-MF | 0.35 | 0.12 | 1.77 | 0.12 | 0.06 | 0.24 |
| TPMT16T304-MM | 0.90 | 0.36 | 3.00 | 0.18 | 0.12 | 0.30 |
| TPMT16T304-PF | 0.35 | 0.12 | 1.77 | 0.12 | 0.06 | 0.24 |
| TPMT16T304-PM | 0.90 | 0.36 | 3.00 | 0.18 | 0.12 | 0.30 |
| TPMT16T308-KM | 0.90 | 0.72 | 3.00 | 0.24 | 0.16 | 0.39 |
| TPMT16T308-MM | 0.90 | 0.72 | 3.00 | 0.24 | 0.16 | 0.39 |
| TPMT16T308-PM | 0.90 | 0.72 | 3.00 | 0.24 | 0.16 | 0.39 |
| TPMT16T308-UM | 0.80 | 0.50 | 3.00 | 0.20 | 0.10 | 0.30 |
| TPMT16T312-KM | 0.90 | 0.86 | 3.00 | 0.28 | 0.19 | 0.47 |
| TPMT220408-UM | 0.96 | 0.60 | 3.60 | 0.24 | 0.12 | 0.36 |
| WPMT020102-MF | 0.18 | 0.04 | 0.89 | 0.03 | 0.02 | 0.07 |
| WPMT020102-PF | 0.18 | 0.04 | 0.89 | 0.03 | 0.02 | 0.07 |
| WPMT020104-MF | 0.18 | 0.06 | 0.89 | 0.05 | 0.03 | 0.10 |
| WPMT020104-PF | 0.18 | 0.06 | 0.89 | 0.05 | 0.03 | 0.10 |
| WPMT040202-MF | 0.26 | 0.06 | 1.32 | 0.05 | 0.02 | 0.10 |
| WPMT040202-PF | 0.26 | 0.06 | 1.32 | 0.05 | 0.02 | 0.10 |
| WPMT040204-KF | 0.26 | 0.09 | 1.32 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |
| WPMT040204-MF | 0.26 | 0.09 | 1.32 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |
| WPMT040204-MM | 0.68 | 0.27 | 2.25 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| WPMT040204-PF | 0.26 | 0.09 | 1.32 | 0.08 | 0.04 | 0.15 |
| WPMT040204-PM | 0.68 | 0.27 | 2.25 | 0.13 | 0.09 | 0.22 |
| WPMT040208-MM | 0.68 | 0.54 | 2.25 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |
| WPMT040208-PM | 0.68 | 0.54 | 2.25 | 0.18 | 0.12 | 0.29 |

## Пластины CoroTurn® TR для точения

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TR-DC1304-F | 1.00 | 0.15 | 3.00 | 0.20 | 0.08 | 0.30 |
| TR-DC1308-F | 1.00 | 0.15 | 3.00 | 0.24 | 0.10 | 0.40 |
| TR-DC1308-M | 2.00 | 0.50 | 5.00 | 0.25 | 0.10 | 0.40 |
| TR-DC1312-M | 2.00 | 0.50 | 5.00 | 0.30 | 0.15 | 0.50 |
| TR-VB1302-F | 0.30 | 0.05 | 1.00 | 0.07 | 0.03 | 0.13 |
| TR-VB1304-F | 0.80 | 0.10 | 2.00 | 0.15 | 0.06 | 0.35 |
| TR-VB1308-F | 0.80 | 0.10 | 2.00 | 0.20 | 0.09 | 0.40 |
| TR-VB1312-F | 0.80 | 0.10 | 2.00 | 0.20 | 0.09 | 0.40 |

## Пластины для обдирки прутков

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 190.1-381200 | 6.50 | 3.00 | 10.00 | 4.00 | 1.50 | 8.00 |

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CNGG431-SGF | .012 | .004 | .118 | .0047 | .002 | .0098 |
| CNGG432-SGF | .02 | .008 | .118 | .0059 | .0039 | .0118 |
| CNGG433-SGF | .031 | .012 | .157 | .0071 | .0039 | .0138 |
| CNMA431-KR | .098 | .008 | .197 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CNMA432-KR | .157 | .008 | .315 | .0138 | .0059 | .0236 |
| CNMA433-KR | .157 | .012 | .315 | .0177 | .0079 | .0315 |
| CNMA434-KR | .157 | .012 | .315 | .0217 | .0079 | .0394 |
| CNMA543-KR | .197 | .012 | .394 | .0177 | .0079 | .0315 |
| CNMA544-KR | .197 | .012 | .394 | .0217 | .0079 | .0394 |
| CNMA642-KR | .236 | .008 | .472 | .0138 | .0059 | .0236 |
| CNMA643-KR | .236 | .012 | .472 | .0177 | .0079 | .0315 |
| CNMA644-KR | .236 | .012 | .472 | .0217 | .0079 | .0394 |
| CNMA646-KR | .236 | .016 | .472 | .0236 | .0079 | .0551 |
| CNMG321-MF | .039 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CNMG321-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0098 |
| CNMG321-MM | .059 | .006 | .157 | .0098 | .0039 | .0157 |
| CNMG321-PF | .016 | .01 | .059 | .0059 | .0028 | .0118 |
| CNMG321-PM | .079 | .016 | .157 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CNMG321-QM | .118 | .039 | .177 | .0098 | .0071 | .0118 |
| CNMG321-WF | .02 | .012 | .059 | .0059 | .002 | .0098 |
| CNMG321-XF | .03 | .006 | .138 | .0059 | .0016 | .0079 |
| CNMG322-MF | .039 | .02 | .118 | .0098 | .0059 | .0197 |
| CNMG322-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0079 | .0039 | .0138 |
| CNMG322-MM | .079 | .02 | .157 | .0098 | .0039 | .0157 |
| CNMG322-PF | .016 | .012 | .059 | .0059 | .0039 | .0118 |
| CNMG322-PM | .079 | .02 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| CNMG322-QM | .118 | .039 | .177 | .0138 | .0079 | .0197 |
| CNMG322-WF | .039 | .012 | .079 | .0118 | .0039 | .0197 |
| CNMG322-XM | .098 | .02 | .157 | .0098 | .0039 | .0138 |
| CNMG323-QM | .118 | .039 | .177 | .0138 | .0098 | .0197 |
| CNMG431-KF | .02 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0098 |
| CNMG431-LC | .01 | .004 | .039 | .0039 | .002 | .0098 |
| CNMG431-MF | .039 | .02 | .157 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CNMG431-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0118 |
| CNMG431-MMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| CNMG431-PF | .016 | .01 | .059 | .0059 | .0028 | .0118 |
| CNMG431-PM | .118 | .016 | .217 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CNMG431-PMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| CNMG431-QM | .118 | .039 | .236 | .0098 | .0071 | .0118 |
| CNMG431-SF | .016 | .006 | .059 | .0047 | .0031 | .0087 |
| CNMG431-SM | .059 | .006 | .098 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CNMG431-SMC | .02 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CNMG431-WF | .016 | .01 | .118 | .0059 | .002 | .0098 |
| CNMG431-WL | .01 | .004 | .039 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CNMG431-XF | .03 | .006 | .157 | .0059 | .0016 | .0079 |
| CNMG431-XM | .098 | .012 | .197 | .0071 | .0031 | .0118 |
| CNMG432-KF | .02 | .006 | .079 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CNMG432-KM | .118 | .008 | .236 | .0138 | .0059 | .0197 |
| CNMG432-KR | .138 | .015 | .276 | .015 | .0075 | .0209 |
| CNMG432-KRR | .157 | .008 | .315 | .0138 | .0059 | .0236 |
| CNMG432-LC | .02 | .008 | .059 | .0098 | .0039 | .0138 |
| CNMG432-MF | .039 | .02 | .157 | .0098 | .0059 | .0197 |
| CNMG432-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| CNMG432-MM | .118 | .02 | .224 | .0098 | .0039 | .0177 |
| CNMG432-MMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| CNMG432-MR | .157 | .059 | .315 | .0197 | .0138 | .0217 |
| CNMG432-MR[1)] | .118 | .079 | .299 | .0118 | .0059 | .0217 |
| CNMG432-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| CNMG432-PM | .118 | .02 | .217 | .0118 | .0059 | .0197 |
| CNMG432-PMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| CNMG432-PR | .157 | .028 | .276 | .0138 | .0079 | .0197 |
| CNMG432-QM | .118 | .039 | .236 | .0138 | .0079 | .0197 |
| CNMG432-SF | .02 | .008 | .059 | .0059 | .0039 | .0098 |
| CNMG432-SM | .079 | .008 | .118 | .0098 | .0039 | .0138 |
| CNMG432-SMC | .039 | .01 | .118 | .0098 | .0059 | .0138 |
| CNMG432-SMR | .079 | .02 | .157 | .0118 | .0039 | .0157 |
| CNMG432-WF | .039 | .01 | .157 | .0118 | .0039 | .0197 |
| CNMG432-WL | .02 | .008 | .059 | .0098 | .0039 | .0177 |
| CNMG432-WM | .118 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0236 |
| CNMG432-WMX | .118 | .02 | .197 | .0177 | .0059 | .0276 |
| CNMG432-XF | .039 | .008 | .157 | .0079 | .002 | .0098 |
| CNMG432-XM | .098 | .02 | .197 | .0098 | .0039 | .0157 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CNMG432-XMR | .118 | .02 | .236 | .0118 | .0059 | .0197 |
| CNMG433-KF | .039 | .008 | .098 | .0098 | .0039 | .0138 |
| CNMG433-KM | .118 | .012 | .236 | .0157 | .0059 | .0236 |
| CNMG433-KR | .138 | .02 | .276 | .0197 | .0098 | .0276 |
| CNMG433-KRR | .157 | .012 | .315 | .0177 | .0079 | .0315 |
| CNMG433-MF | .039 | .02 | .157 | .0118 | .0079 | .0236 |
| CNMG433-MF[1)] | .031 | .008 | .098 | .0098 | .0059 | .0197 |
| CNMG433-MM | .118 | .02 | .224 | .0118 | .0039 | .0236 |
| CNMG433-MMC | .079 | .016 | .118 | .0138 | .0059 | .0197 |
| CNMG433-MR | .157 | .059 | .315 | .0197 | .0138 | .0295 |
| CNMG433-MR[1)] | .118 | .079 | .299 | .0138 | .0059 | .0236 |
| CNMG433-MRR | .157 | .039 | .236 | .0157 | .0098 | .0256 |
| CNMG433-PF | .031 | .014 | .059 | .0098 | .0059 | .0197 |
| CNMG433-PM | .118 | .031 | .217 | .0138 | .0071 | .0236 |
| CNMG433-PMC | .079 | .016 | .118 | .0138 | .0059 | .0197 |
| CNMG433-PR | .157 | .039 | .276 | .0157 | .0098 | .0276 |
| CNMG433-QM | .118 | .039 | .236 | .0138 | .0098 | .0236 |
| CNMG433-SF | .031 | .016 | .079 | .0067 | .0047 | .0118 |
| CNMG433-SM | .079 | .012 | .138 | .011 | .0047 | .015 |
| CNMG433-SMC | .059 | .016 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| CNMG433-SMR | .079 | .02 | .157 | .0126 | .0047 | .0165 |
| CNMG433-WF | .059 | .016 | .157 | .0197 | .0079 | .0236 |
| CNMG433-WM | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0354 |
| CNMG433-WMX | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0295 |
| CNMG433-XM | .118 | .028 | .197 | .0118 | .0059 | .0177 |
| CNMG433-XMR | .118 | .03 | .236 | .0126 | .0071 | .0217 |
| CNMG434-KM | .118 | .012 | .236 | .0177 | .0079 | .0276 |
| CNMG434-KR | .138 | .03 | .276 | .024 | .011 | .0335 |
| CNMG434-KRR | .157 | .012 | .315 | .0217 | .0079 | .0394 |
| CNMG434-MF | .039 | .02 | .157 | .0118 | .0098 | .0236 |
| CNMG434-MM | .118 | .02 | .224 | .0146 | .0039 | .0256 |
| CNMG434-MR | .157 | .059 | .315 | .0236 | .0138 | .0354 |
| CNMG434-MR[1)] | .118 | .079 | .299 | .0157 | .0059 | .0276 |
| CNMG434-MRR | .157 | .059 | .236 | .0197 | .0126 | .0276 |
| CNMG434-PM | .118 | .039 | .217 | .0157 | .0091 | .0256 |
| CNMG434-PR | .157 | .059 | .276 | .0197 | .0126 | .0295 |
| CNMG434-QM | .118 | .039 | .236 | .0157 | .0118 | .0256 |
| CNMG434-SMR | .079 | .02 | .157 | .0138 | .0059 | .0177 |
| CNMG434-XMR | .138 | .039 | .236 | .0138 | .0083 | .0236 |
| CNMG541-QM | .118 | .039 | .315 | .0098 | .0071 | .0118 |
| CNMG542-KM | .157 | .008 | .315 | .0138 | .0059 | .0197 |
| CNMG542-MM | .157 | .02 | .283 | .0098 | .0039 | .0177 |
| CNMG542-MMC | .118 | .01 | .157 | .0118 | .0059 | .0157 |
| CNMG542-MR | .236 | .059 | .421 | .0197 | .0138 | .0217 |
| CNMG542-PM | .157 | .02 | .283 | .0118 | .0059 | .0197 |
| CNMG542-PMC | .118 | .01 | .157 | .0118 | .0059 | .0157 |
| CNMG542-PR | .197 | .028 | .315 | .0138 | .0079 | .0197 |
| CNMG542-QM | .118 | .039 | .315 | .0138 | .0079 | .0197 |
| CNMG542-SMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| CNMG542-WM | .138 | .028 | .256 | .0157 | .0079 | .0276 |
| CNMG542-WMX | .118 | .02 | .197 | .0177 | .0059 | .0276 |
| CNMG543-HM | .157 | .039 | .315 | .0197 | .0098 | .0315 |
| CNMG543-KM | .157 | .012 | .315 | .0157 | .0059 | .0236 |
| CNMG543-KR | .185 | .031 | .366 | .0217 | .011 | .0303 |
| CNMG543-KRR | .197 | .012 | .394 | .0177 | .0079 | .0315 |
| CNMG543-MM | .157 | .02 | .283 | .0118 | .0039 | .0236 |
| CNMG543-MMC | .118 | .02 | .157 | .0138 | .0059 | .0197 |
| CNMG543-MR | .236 | .079 | .421 | .0236 | .0138 | .0295 |
| CNMG543-MR[1)] | .157 | .079 | .394 | .0138 | .0059 | .0236 |
| CNMG543-MRR | .197 | .039 | .276 | .0157 | .0098 | .0256 |
| CNMG543-PM | .157 | .031 | .283 | .0138 | .0071 | .0236 |
| CNMG543-PMC | .118 | .02 | .157 | .0138 | .0059 | .0197 |
| CNMG543-PR | .197 | .039 | .315 | .0157 | .0098 | .0276 |
| CNMG543-QM | .118 | .039 | .315 | .0138 | .0098 | .0236 |
| CNMG543-SM | .157 | .039 | .236 | .0098 | .0079 | .0138 |
| CNMG543-SMC | .079 | .01 | .118 | .0138 | .0059 | .0197 |
| CNMG543-WM | .138 | .028 | .256 | .0157 | .0079 | .0276 |
| CNMG543-WMX | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0295 |
| CNMG543-XMR | .157 | .039 | .276 | .0157 | .0079 | .0256 |
| CNMG544-HM | .157 | .059 | .315 | .0236 | .0118 | .0354 |
| CNMG544-KM | .157 | .012 | .315 | .0177 | .0079 | .0276 |
| CNMG544-KR | .185 | .039 | .366 | .024 | .0118 | .0335 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CNMG544-KRR | .197 | .012 | .394 | .0217 | .0079 | .0394 |
| CNMG544-MM | .157 | .02 | .283 | .0146 | .0039 | .0256 |
| CNMG544-MMC | .118 | .039 | .157 | .0157 | .0079 | .0217 |
| CNMG544-MR | .157 | .012 | .315 | .0177 | .0079 | .0276 |
| CNMG544-MR[1)] | .157 | .079 | .394 | .0157 | .0059 | .0276 |
| CNMG544-MRR | .197 | .059 | .276 | .0197 | .0118 | .0295 |
| CNMG544-PM | .157 | .039 | .283 | .0157 | .0091 | .0256 |
| CNMG544-PMC | .118 | .039 | .157 | .0157 | .0079 | .0217 |
| CNMG544-PR | .197 | .059 | .315 | .0197 | .0118 | .0315 |
| CNMG544-QM | .118 | .039 | .315 | .0138 | .0118 | .0217 |
| CNMG544-SM | .157 | .039 | .236 | .0118 | .0098 | .0157 |
| CNMG544-SMC | .079 | .02 | .118 | .0157 | .0079 | .0217 |
| CNMG544-SMR | .157 | .039 | .236 | .0157 | .0118 | .0236 |
| CNMG544-XMR | .157 | .039 | .276 | .0177 | .0098 | .0276 |
| CNMG546-PR | .197 | .079 | .315 | .0197 | .0126 | .0354 |
| CNMG641-QM | .118 | .039 | .315 | .0098 | .0071 | .0118 |
| CNMG642-MM | .157 | .02 | .335 | .0098 | .0039 | .0177 |
| CNMG642-MR | .236 | .059 | .472 | .0197 | .0138 | .0217 |
| CNMG642-PM | .157 | .02 | .339 | .0118 | .0059 | .0197 |
| CNMG642-PR | .197 | .028 | .394 | .0138 | .0079 | .0197 |
| CNMG642-QM | .118 | .039 | .315 | .0138 | .0079 | .0197 |
| CNMG643-HM | .157 | .039 | .394 | .0197 | .0098 | .0315 |
| CNMG643-KM | .177 | .012 | .354 | .0157 | .0059 | .0236 |
| CNMG643-KR | .276 | .039 | .551 | .0217 | .011 | .0303 |
| CNMG643-MM | .157 | .02 | .335 | .0118 | .0039 | .0236 |
| CNMG643-MR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0295 |
| CNMG643-MR[1)] | .157 | .079 | .449 | .0138 | .0059 | .0236 |
| CNMG643-MRR | .197 | .039 | .394 | .0157 | .0098 | .0256 |
| CNMG643-PM | .157 | .031 | .339 | .0138 | .0071 | .0236 |
| CNMG643-PR | .197 | .039 | .394 | .0157 | .0098 | .0276 |
| CNMG643-QM | .118 | .039 | .315 | .0138 | .0098 | .0236 |
| CNMG643-SMR | .236 | .039 | .354 | .0138 | .0098 | .0165 |
| CNMG643-XMR | .157 | .039 | .335 | .0177 | .0098 | .0276 |
| CNMG644-HM | .157 | .059 | .394 | .0236 | .0118 | .0354 |
| CNMG644-KM | .177 | .012 | .354 | .0177 | .0079 | .0276 |
| CNMG644-KR | .276 | .059 | .551 | .024 | .0118 | .0335 |
| CNMG644-MM | .157 | .02 | .335 | .0146 | .0039 | .0256 |
| CNMG644-MR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0354 |
| CNMG644-MR[1)] | .157 | .079 | .449 | .0157 | .0059 | .0276 |
| CNMG644-MRR | .197 | .059 | .394 | .0197 | .0118 | .0295 |
| CNMG644-PM | .157 | .039 | .339 | .0157 | .0091 | .0256 |
| CNMG644-PR | .197 | .059 | .394 | .0197 | .0118 | .0315 |
| CNMG644-QM | .118 | .039 | .315 | .0157 | .0118 | .0256 |
| CNMG644-SM | .236 | .039 | .354 | .0118 | .0098 | .0157 |
| CNMG644-SMR | .236 | .039 | .354 | .0157 | .0118 | .0256 |
| CNMG644-XMR | .157 | .039 | .335 | .0197 | .0098 | .0315 |
| CNMG646-HM | .197 | .079 | .394 | .0236 | .0118 | .0472 |
| CNMG646-MR[1)] | .157 | .079 | .449 | .0197 | .0059 | .0394 |
| CNMG646-MRR | .197 | .079 | .394 | .0197 | .0126 | .0335 |
| CNMG646-PR | .197 | .079 | .394 | .0197 | .0126 | .0354 |
| CNMG866-PR | .236 | .079 | .591 | .0236 | .0157 | .0394 |
| CNMM432-MR | .197 | .028 | .295 | .0157 | .0098 | .0217 |
| CNMM432-PR | .197 | .028 | .295 | .0157 | .0079 | .0217 |
| CNMM432-QR | .236 | .079 | .315 | .0197 | .0138 | .0236 |
| CNMM432-WR | .098 | .031 | .197 | .0236 | .0118 | .0315 |
| CNMM433-MR | .197 | .039 | .295 | .0197 | .0126 | .0276 |
| CNMM433-PR | .197 | .039 | .295 | .0197 | .0098 | .0276 |
| CNMM433-QR | .236 | .079 | .315 | .0236 | .0138 | .0354 |
| CNMM433-WR | .098 | .039 | .197 | .0315 | .0157 | .0433 |
| CNMM434-MR | .197 | .059 | .295 | .0217 | .0126 | .0354 |
| CNMM434-PR | .197 | .059 | .295 | .0217 | .0126 | .0354 |
| CNMM434-QR | .236 | .079 | .315 | .0236 | .0138 | .0472 |
| CNMM434-WR | .098 | .047 | .197 | .0315 | .0173 | .0472 |
| CNMM542-PR | .236 | .028 | .374 | .0157 | .0079 | .0217 |
| CNMM542-QR | .236 | .079 | .421 | .0197 | .0138 | .0236 |
| CNMM543-MR | .236 | .047 | .374 | .0177 | .0126 | .0256 |
| CNMM543-PR | .236 | .039 | .374 | .0197 | .0098 | .0276 |
| CNMM543-QR | .236 | .079 | .421 | .0236 | .0138 | .0354 |
| CNMM543-WR | .118 | .047 | .236 | .0315 | .0165 | .0472 |
| CNMM544-MR | .236 | .059 | .374 | .0197 | .0138 | .0315 |
| CNMM544-PR | .236 | .059 | .374 | .0217 | .0126 | .0354 |
| CNMM544-QR | .236 | .079 | .421 | .0236 | .0138 | .0472 |
| CNMM544-WR | .118 | .055 | .236 | .0354 | .0181 | .0512 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CNMM546-QR | .236 | .079 | .421 | .0236 | .0138 | .0591 |
| CNMM546-QR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0472 |
| CNMM642-QR | .236 | .079 | .472 | .0197 | .0138 | .0236 |
| CNMM643-MR | .276 | .059 | .472 | .0197 | .0126 | .0276 |
| CNMM643-PR | .236 | .039 | .472 | .0197 | .0098 | .0276 |
| CNMM643-QR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0354 |
| CNMM644-HR | .394 | .094 | .512 | .0315 | .0197 | .0433 |
| CNMM644-MR | .276 | .071 | .472 | .0217 | .0138 | .0354 |
| CNMM644-PR | .236 | .059 | .472 | .0217 | .0126 | .0354 |
| CNMM644-QR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0472 |
| CNMM644-WR | .13 | .063 | .264 | .0394 | .0189 | .0512 |
| CNMM646-HR | .394 | .126 | .512 | .0394 | .0236 | .063 |
| CNMM646-MR | .276 | .098 | .472 | .0236 | .0157 | .0472 |
| CNMM646-PR | .236 | .079 | .472 | .0217 | .0138 | .0472 |
| CNMM866-HR | .394 | .126 | .669 | .0394 | .0236 | .063 |
| CNMM866-MR | .354 | .098 | .591 | .0256 | .0177 | .0551 |
| CNMM866-QR | .315 | .098 | .591 | .0256 | .0157 | .0512 |
| CNMM868-HR | .394 | .157 | .669 | .0394 | .0236 | .0709 |
| CNMU432-PF | .118 | .031 | .217 | .0138 | .0071 | .0236 |
| CNMU432-QM | .118 | .039 | .236 | .0138 | .0098 | .0236 |
| CNMU433-KM | .118 | .012 | .236 | .0157 | .0059 | .0236 |
| CNMU433-PM | .118 | .031 | .217 | .0138 | .0071 | .0236 |
| CNMU434-PR | .157 | .059 | .276 | .0197 | .0126 | .0295 |
| CNMU443-KM | .118 | .012 | .236 | .0157 | .0059 | .0236 |
| CNMU443-KR | .138 | .02 | .276 | .0197 | .0098 | .0276 |
| CNMU443-PM | .118 | .031 | .217 | .0138 | .0071 | .0236 |
| CNMU444-PR | .157 | .059 | .276 | .0197 | .0126 | .0295 |
| CNMX43A1-SM | .246 | .098 | .394 | .0154 | .0061 | .0309 |
| CNMX43A2-SM | .039 | .008 | .098 | .0071 | .0039 | .0098 |
| CNMX191140-PF | .098 | .012 | .197 | .0394 | .0197 | .0591 |
| DNGG431-SGF | .012 | .004 | .118 | .0047 | .002 | .0079 |
| DNGG432-SGF | .02 | .008 | .118 | .0059 | .0039 | .0098 |
| DNGG433-SGF | .031 | .012 | .118 | .0071 | .0039 | .0118 |
| DNGG441-SGF | .012 | .004 | .118 | .0047 | .002 | .0079 |
| DNGG442-SGF | .02 | .008 | .118 | .0059 | .0039 | .0098 |
| DNGG443-SGF | .031 | .012 | .118 | .0071 | .0039 | .0118 |
| DNMA432-KR | .118 | .008 | .236 | .0138 | .0059 | .0236 |
| DNMA433-KR | .118 | .012 | .236 | .0177 | .0079 | .0315 |
| DNMA442-KR | .118 | .008 | .236 | .0138 | .0059 | .0236 |
| DNMA443-KR | .118 | .012 | .236 | .0177 | .0079 | .0315 |
| DNMA444-KR | .118 | .012 | .236 | .0217 | .0079 | .0394 |
| DNMG331-KF | .02 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0098 |
| DNMG331-LC | .01 | .004 | .039 | .0039 | .002 | .0079 |
| DNMG331-MF | .039 | .02 | .108 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG331-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0118 |
| DNMG331-MMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| DNMG331-PF | .016 | .01 | .059 | .0059 | .0028 | .0118 |
| DNMG331-PM | .079 | .016 | .197 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG331-PMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| DNMG331-QM | .118 | .039 | .217 | .0098 | .0071 | .0118 |
| DNMG331-SF | .016 | .006 | .059 | .0047 | .0031 | .0087 |
| DNMG331-SMC | .02 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG332-KF | .02 | .006 | .079 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG332-KM | .079 | .008 | .138 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMG332-LC | .02 | .008 | .039 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG332-MF | .039 | .02 | .108 | .0098 | .0059 | .0197 |
| DNMG332-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| DNMG332-MM | .079 | .02 | .173 | .0098 | .0039 | .0177 |
| DNMG332-MMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| DNMG332-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| DNMG332-PM | .079 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0197 |
| DNMG332-PMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| DNMG332-QM | .118 | .039 | .217 | .0138 | .0079 | .0197 |
| DNMG332-SF | .02 | .008 | .059 | .0059 | .0039 | .0098 |
| DNMG332-SMC | .039 | .01 | .118 | .0098 | .0059 | .0138 |
| DNMG333-KM | .079 | .012 | .138 | .0157 | .0059 | .0236 |
| DNMG333-MF | .039 | .02 | .108 | .0118 | .0079 | .0236 |
| DNMG333-MM | .079 | .02 | .173 | .0118 | .0039 | .0236 |
| DNMG333-PF | .031 | .014 | .059 | .0098 | .0059 | .0197 |
| DNMG333-PM | .079 | .031 | .197 | .0138 | .0071 | .0197 |
| DNMG333-QM | .118 | .039 | .217 | .0138 | .0098 | .0236 |
| DNMG431-KF | .02 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0098 |
| DNMG431-LC | .01 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0098 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| DNMG431L-K | .098 | .028 | .197 | .0087 | .0055 | .0118 |
| DNMG431-MF | .039 | .02 | .148 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG431-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0118 |
| DNMG431-MMC | .098 | .01 | .157 | .0098 | .0039 | .0157 |
| DNMG431-PF | .016 | .01 | .059 | .0059 | .0028 | .0118 |
| DNMG431-PM | .118 | .016 | .236 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG431-PMC | .098 | .01 | .157 | .0098 | .0039 | .0157 |
| DNMG431-QM | .118 | .039 | .295 | .0098 | .0071 | .0118 |
| DNMG431R-K | .098 | .028 | .197 | .0087 | .0055 | .0118 |
| DNMG431-SF | .016 | .006 | .059 | .0047 | .0031 | .0087 |
| DNMG431-SM | .059 | .006 | .079 | .0079 | .0039 | .0098 |
| DNMG431-SMC | .02 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG431-XF | .03 | .006 | .157 | .0059 | .0016 | .0079 |
| DNMG431-XM | .098 | .012 | .197 | .0071 | .0031 | .0098 |
| DNMG432-KF | .02 | .006 | .079 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG432-KM | .098 | .008 | .197 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMG432-KR | .138 | .015 | .276 | .0134 | .0067 | .0185 |
| DNMG432-LC | .02 | .008 | .059 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG432L-K | .118 | .031 | .197 | .0118 | .0055 | .0197 |
| DNMG432-MF | .039 | .02 | .148 | .0098 | .0059 | .0197 |
| DNMG432-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| DNMG432-MM | .118 | .02 | .252 | .0098 | .0039 | .0177 |
| DNMG432-MMC | .098 | .01 | .157 | .0118 | .0059 | .0157 |
| DNMG432-MR | .157 | .059 | .295 | .0197 | .0138 | .0217 |
| DNMG432-MR[1)] | .118 | .079 | .236 | .0118 | .0059 | .0217 |
| DNMG432-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| DNMG432-PM | .118 | .02 | .236 | .0118 | .0059 | .0197 |
| DNMG432-PMC | .098 | .01 | .157 | .0118 | .0059 | .0157 |
| DNMG432-PR | .157 | .028 | .236 | .0138 | .0079 | .0197 |
| DNMG432-QM | .118 | .039 | .295 | .0138 | .0079 | .0197 |
| DNMG432R-K | .118 | .031 | .197 | .0118 | .0055 | .0197 |
| DNMG432-SF | .02 | .008 | .059 | .0059 | .0039 | .0098 |
| DNMG432-SM | .079 | .008 | .098 | .0087 | .0039 | .011 |
| DNMG432-SMC | .039 | .01 | .118 | .0098 | .0059 | .0138 |
| DNMG432-SMR | .059 | .006 | .098 | .0079 | .0039 | .0098 |
| DNMG432-XF | .039 | .008 | .157 | .0079 | .002 | .0098 |
| DNMG432-XM | .098 | .02 | .197 | .0098 | .0039 | .0157 |
| DNMG433-KM | .098 | .012 | .197 | .0157 | .0059 | .0236 |
| DNMG433-KR | .138 | .02 | .276 | .0177 | .0091 | .0248 |
| DNMG433-MF | .039 | .02 | .148 | .0118 | .0079 | .0236 |
| DNMG433-MF[1)] | .031 | .008 | .098 | .0098 | .0059 | .0197 |
| DNMG433-MM | .118 | .02 | .252 | .0118 | .0039 | .0236 |
| DNMG433-MMC | .098 | .016 | .157 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMG433-MR | .157 | .079 | .295 | .0236 | .0138 | .0295 |
| DNMG433-MR[1)] | .118 | .079 | .236 | .0138 | .0059 | .0236 |
| DNMG433-MRR | .157 | .039 | .236 | .0157 | .0098 | .0256 |
| DNMG433-PF | .031 | .014 | .059 | .0098 | .0059 | .0197 |
| DNMG433-PM | .118 | .031 | .236 | .0138 | .0071 | .0236 |
| DNMG433-PMC | .098 | .016 | .157 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMG433-PR | .157 | .039 | .236 | .0157 | .0098 | .0276 |
| DNMG433-QM | .118 | .039 | .295 | .0138 | .0098 | .0236 |
| DNMG433-SF | .031 | .016 | .079 | .0067 | .0047 | .0118 |
| DNMG433-SM | .079 | .012 | .118 | .0098 | .0047 | .0118 |
| DNMG433-SMC | .059 | .016 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| DNMG433-SMR | .079 | .008 | .118 | .0087 | .0039 | .0118 |
| DNMG434-MF | .039 | .02 | .148 | .0118 | .0098 | .0236 |
| DNMG434-MR[1)] | .118 | .079 | .236 | .0157 | .0059 | .0276 |
| DNMG434-MRR | .157 | .059 | .236 | .0197 | .0118 | .0276 |
| DNMG434-PR | .157 | .059 | .236 | .0197 | .0118 | .0295 |
| DNMG441-KF | .02 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0098 |
| DNMG441-LC | .01 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0098 |
| DNMG441L-K | .098 | .028 | .197 | .0087 | .0055 | .0118 |
| DNMG441-MF | .039 | .02 | .148 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG441-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0118 |
| DNMG441-MMC | .098 | .01 | .157 | .0098 | .0039 | .0157 |
| DNMG441-PF | .016 | .01 | .059 | .0059 | .0028 | .0118 |
| DNMG441-PM | .118 | .016 | .236 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG441-PMC | .098 | .01 | .157 | .0098 | .0039 | .0157 |
| DNMG441-QM | .118 | .039 | .295 | .0098 | .0071 | .0118 |
| DNMG441R-K | .098 | .028 | .197 | .0087 | .0055 | .0118 |
| DNMG441-SF | .016 | .006 | .059 | .0047 | .0031 | .0087 |
| DNMG441-SM | .059 | .006 | .079 | .0079 | .0039 | .0098 |
| DNMG441-SMC | .02 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| DNMG441-XF | .039 | .008 | .157 | .0079 | .002 | .0098 |
| DNMG441-XM | .098 | .02 | .197 | .0098 | .0039 | .0138 |
| DNMG442-KF | .02 | .006 | .079 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG442-KM | .098 | .008 | .197 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMG442-KR | .138 | .015 | .276 | .0134 | .0067 | .0185 |
| DNMG442-LC | .02 | .008 | .059 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMG442L-K | .118 | .031 | .197 | .0118 | .0055 | .0197 |
| DNMG442-MF | .039 | .02 | .148 | .0098 | .0059 | .0197 |
| DNMG442-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| DNMG442-MM | .118 | .02 | .252 | .0098 | .0039 | .0177 |
| DNMG442-MMC | .098 | .01 | .157 | .0118 | .0059 | .0157 |
| DNMG442-MR | .157 | .059 | .295 | .0157 | .0138 | .0217 |
| DNMG442-MR[1)] | .118 | .079 | .236 | .0118 | .0059 | .0217 |
| DNMG442-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| DNMG442-PM | .118 | .02 | .236 | .0118 | .0059 | .0197 |
| DNMG442-PMC | .098 | .01 | .157 | .0118 | .0059 | .0157 |
| DNMG442-PR | .157 | .028 | .236 | .0138 | .0079 | .0197 |
| DNMG442-QM | .118 | .039 | .295 | .0138 | .0079 | .0197 |
| DNMG442R-K | .118 | .031 | .197 | .0118 | .0055 | .0197 |
| DNMG442-SF | .02 | .008 | .059 | .0059 | .0039 | .0098 |
| DNMG442-SM | .079 | .008 | .098 | .0087 | .0039 | .011 |
| DNMG442-SMC | .039 | .01 | .118 | .0098 | .0059 | .0138 |
| DNMG442-SMR | .059 | .006 | .098 | .0079 | .0039 | .0098 |
| DNMG442-XF | .03 | .006 | .157 | .0059 | .0016 | .0079 |
| DNMG442-XM | .098 | .012 | .197 | .0098 | .0039 | .0157 |
| DNMG443-KF | .039 | .008 | .098 | .0098 | .0039 | .0138 |
| DNMG443-KM | .098 | .012 | .197 | .0157 | .0059 | .0236 |
| DNMG443-KR | .138 | .02 | .276 | .0177 | .0091 | .0248 |
| DNMG443-MF | .039 | .02 | .148 | .0118 | .0079 | .0236 |
| DNMG443-MF[1)] | .031 | .008 | .098 | .0098 | .0059 | .0197 |
| DNMG443-MM | .118 | .02 | .252 | .0118 | .0039 | .0236 |
| DNMG443-MMC | .098 | .016 | .157 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMG443-MR | .157 | .079 | .295 | .0197 | .0138 | .0295 |
| DNMG443-MR[1)] | .118 | .079 | .236 | .0138 | .0059 | .0236 |
| DNMG443-MRR | .157 | .039 | .236 | .0157 | .0098 | .0256 |
| DNMG443-PF | .031 | .014 | .059 | .0098 | .0059 | .0197 |
| DNMG443-PM | .118 | .031 | .236 | .0138 | .0071 | .0236 |
| DNMG443-PMC | .098 | .016 | .157 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMG443-PR | .157 | .039 | .236 | .0157 | .0098 | .0276 |
| DNMG443-QM | .118 | .039 | .295 | .0138 | .0098 | .0236 |
| DNMG443-SF | .031 | .016 | .079 | .0067 | .0047 | .0118 |
| DNMG443-SM | .079 | .012 | .118 | .0098 | .0047 | .0118 |
| DNMG443-SMC | .059 | .016 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| DNMG443-SMR | .079 | .008 | .118 | .0087 | .0039 | .0118 |
| DNMG443-XM | .118 | .028 | .197 | .011 | .0059 | .0177 |
| DNMG443-XMR | .118 | .03 | .236 | .0118 | .0071 | .0197 |
| DNMG444-KR | .138 | .03 | .276 | .0197 | .0098 | .0272 |
| DNMG444-MR | .157 | .079 | .295 | .0236 | .0138 | .0354 |
| DNMG444-MR[1)] | .118 | .079 | .236 | .0157 | .0059 | .0276 |
| DNMG444-MRR | .157 | .059 | .236 | .0197 | .0126 | .0276 |
| DNMG444-PM | .118 | .039 | .236 | .0157 | .0091 | .0256 |
| DNMG444-PR | .157 | .059 | .236 | .0197 | .0126 | .0295 |
| DNMG444-QM | .118 | .039 | .295 | .0157 | .0118 | .0256 |
| DNMG444-SMR | .079 | .012 | .118 | .0098 | .0047 | .0118 |
| DNMG542-PR | .197 | .039 | .315 | .0138 | .0079 | .0197 |
| DNMG543-PR | .197 | .047 | .315 | .0157 | .0098 | .0276 |
| DNMM433-QR | .236 | .079 | .362 | .0236 | .0138 | .0354 |
| DNMM442-MR | .197 | .028 | .236 | .0157 | .0098 | .0217 |
| DNMM442-PR | .197 | .028 | .236 | .0157 | .0079 | .0217 |
| DNMM442-QR | .236 | .079 | .362 | .0197 | .0138 | .0236 |
| DNMM443-MR | .197 | .039 | .236 | .0197 | .0126 | .0276 |
| DNMM443-PR | .197 | .039 | .236 | .0197 | .0098 | .0276 |
| DNMM443-QR | .236 | .079 | .362 | .0236 | .0138 | .0354 |
| DNMM444-PR | .197 | .059 | .236 | .0217 | .0126 | .0354 |
| DNMM444-QR | .236 | .079 | .362 | .0236 | .0138 | .0472 |
| DNMX331-WF | .039 | .008 | .059 | .0079 | .0031 | .0118 |
| DNMX332-WF | .039 | .008 | .118 | .0118 | .0039 | .0157 |
| DNMX332-WM | .059 | .02 | .138 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMX333-WM | .079 | .02 | .157 | .0177 | .0059 | .0236 |
| DNMX431-WF | .031 | .008 | .118 | .0079 | .0031 | .0118 |
| DNMX432-WF | .059 | .008 | .118 | .0118 | .0039 | .0157 |
| DNMX432-WM | .079 | .02 | .177 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMX432-WMX | .118 | .02 | .197 | .0177 | .0059 | .0276 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| DNMX433-WF | .059 | .016 | .138 | .0157 | .0059 | .0217 |
| DNMX433-WM | .098 | .02 | .197 | .0177 | .0059 | .0236 |
| DNMX433-WMX | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0295 |
| DNMX434-WM | .059 | .008 | .098 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DNMX434-WMX | .138 | .02 | .236 | .0197 | .0079 | .0315 |
| DNMX441-WF | .031 | .008 | .118 | .0079 | .0031 | .0118 |
| DNMX442-WF | .059 | .008 | .118 | .0118 | .0039 | .0157 |
| DNMX442-WM | .079 | .02 | .177 | .0138 | .0059 | .0197 |
| DNMX442-WMX | .118 | .02 | .197 | .0177 | .0059 | .0276 |
| DNMX443-WF | .059 | .016 | .138 | .0157 | .0059 | .0217 |
| DNMX443-WM | .098 | .02 | .197 | .0177 | .0059 | .0236 |
| DNMX443-WMX | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0295 |
| DNMX444-WM | .138 | .02 | .236 | .0236 | .0079 | .0315 |
| DNMX444-WMX | .138 | .02 | .236 | .0197 | .0079 | .0315 |
| LNMX191940-PM | .197 | .079 | .394 | .0354 | .0276 | .0472 |
| LNMX301940-PM | .276 | .079 | .787 | .0354 | .0276 | .0472 |
| LNMX301940-PR | .276 | .079 | .787 | .0354 | .0276 | .0472 |
| LNMX501432-XH | .984 | .197 | 1.339 | .0669 | .0591 | .0984 |
| LNUX191940-PF | .197 | .079 | .394 | .0354 | .0276 | .0472 |
| LNUX191940-PM | .197 | .079 | .394 | .0354 | .0276 | .0472 |
| LNUX301940-PR | .276 | .079 | .787 | .0354 | .0276 | .0472 |
| RNMG32 | .059 | .02 | .094 | .0059 | .0015 | .0068 |
| RNMG43 | .031 | .01 | .063 | .0028 | .003 | .002 |
| RNMG54 | .098 | .039 | .157 | .0098 | .0025 | .0124 |
| RNMG64 | .098 | .039 | .157 | .0098 | .0025 | .0124 |
| RNMG86 | .059 | .016 | .098 | .0039 | .0035 | .0032 |
| RNMX381200-MR | .157 | .059 | .315 | .4724 | .1575 | .6299 |
| RNMX5018M0-MR | .236 | .079 | .472 | .5512 | .2756 | .7087 |
| SNMA322-KR | .098 | .015 | .177 | .015 | .0075 | .0209 |
| SNMA432-KR | .157 | .008 | .315 | .0138 | .0059 | .0236 |
| SNMA433-KR | .157 | .012 | .315 | .0177 | .0079 | .0315 |
| SNMA434-KR | .157 | .012 | .315 | .0217 | .0079 | .0394 |
| SNMA543-KR | .197 | .012 | .394 | .0177 | .0079 | .0315 |
| SNMA544-KR | .197 | .012 | .394 | .0217 | .0079 | .0394 |
| SNMA642-KR | .236 | .008 | .472 | .0138 | .0059 | .0236 |
| SNMA643-KR | .236 | .012 | .472 | .0177 | .0079 | .0315 |
| SNMA644-KR | .236 | .012 | .472 | .0217 | .0079 | .0394 |
| SNMA856-KR | .236 | .016 | .472 | .0236 | .0079 | .0551 |
| SNMG321-MF | .039 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SNMG321-PM | .079 | .016 | .177 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SNMG321-QM | .118 | .039 | .177 | .0098 | .0071 | .0118 |
| SNMG322-KM | .098 | .008 | .177 | .0138 | .0059 | .0197 |
| SNMG322-MF | .039 | .02 | .118 | .0098 | .0059 | .0197 |
| SNMG322-PM | .079 | .02 | .177 | .0118 | .0059 | .0197 |
| SNMG322-QM | .118 | .039 | .177 | .0138 | .0079 | .0197 |
| SNMG323-MF | .039 | .02 | .118 | .0118 | .0079 | .0236 |
| SNMG323-QM | .118 | .039 | .177 | .0138 | .0098 | .0197 |
| SNMG431-MF | .039 | .02 | .157 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SNMG431-MF[1] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0118 |
| SNMG431-MMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| SNMG431-PM | .118 | .016 | .236 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SNMG431-PMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| SNMG431-QM | .118 | .039 | .236 | .0098 | .0071 | .0118 |
| SNMG431-SMC | .02 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SNMG432-KM | .118 | .008 | .236 | .0138 | .0059 | .0197 |
| SNMG432-KR | .138 | .015 | .276 | .015 | .0075 | .0209 |
| SNMG432-MF | .039 | .02 | .157 | .0098 | .0059 | .0197 |
| SNMG432-MF[1] | .016 | .004 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| SNMG432-MM | .118 | .02 | .25 | .0098 | .0039 | .0177 |
| SNMG432-MMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| SNMG432-MR | .157 | .059 | .315 | .0197 | .0138 | .0217 |
| SNMG432-MR[1] | .118 | .079 | .299 | .0118 | .0059 | .0217 |
| SNMG432-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| SNMG432-PM | .118 | .02 | .236 | .0118 | .0059 | .0197 |
| SNMG432-PMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| SNMG432-PR | .157 | .028 | .276 | .0138 | .0079 | .0197 |
| SNMG432-QM | .118 | .039 | .236 | .0138 | .0079 | .0197 |
| SNMG432-SM | .079 | .02 | .197 | .0087 | .0059 | .0157 |
| SNMG432-SMC | .039 | .01 | .118 | .0098 | .0059 | .0138 |
| SNMG432-SMR | .079 | .02 | .197 | .0098 | .0059 | .0157 |
| SNMG432-XM | .118 | .02 | .236 | .0118 | .0047 | .0197 |
| SNMG432-XMR | .118 | .02 | .236 | .0138 | .0059 | .0217 |
| SNMG433-KM | .118 | .012 | .236 | .0157 | .0059 | .0236 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| SNMG433-KR | .138 | .02 | .276 | .0197 | .011 | .0276 |
| SNMG433-KRR | .157 | .012 | .315 | .0177 | .0079 | .0315 |
| SNMG433-MF | .039 | .02 | .157 | .0118 | .0079 | .0236 |
| SNMG433-MM | .118 | .02 | .25 | .0118 | .0039 | .0236 |
| SNMG433-MMC | .079 | .016 | .118 | .0138 | .0059 | .0197 |
| SNMG433-MR | .157 | .079 | .315 | .0236 | .0138 | .0295 |
| SNMG433-MR[1] | .118 | .079 | .299 | .0138 | .0059 | .0236 |
| SNMG433-MRR | .157 | .039 | .236 | .0157 | .0098 | .0256 |
| SNMG433-PF | .031 | .014 | .059 | .0098 | .0059 | .0197 |
| SNMG433-PM | .118 | .031 | .236 | .0138 | .0071 | .0236 |
| SNMG433-PMC | .079 | .016 | .118 | .0138 | .0059 | .0197 |
| SNMG433-PR | .157 | .039 | .276 | .0157 | .0098 | .0276 |
| SNMG433-QM | .118 | .039 | .236 | .0138 | .0098 | .0236 |
| SNMG433-SM | .079 | .02 | .197 | .011 | .0071 | .0177 |
| SNMG433-SMC | .059 | .016 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| SNMG433-SMR | .079 | .02 | .197 | .0118 | .0071 | .0177 |
| SNMG433-XM | .138 | .02 | .236 | .0138 | .0059 | .0236 |
| SNMG433-XMR | .118 | .03 | .236 | .0138 | .0071 | .0236 |
| SNMG434-KM | .118 | .012 | .236 | .0177 | .0079 | .0276 |
| SNMG434-KR | .138 | .03 | .276 | .0217 | .011 | .0303 |
| SNMG434-KRR | .157 | .012 | .315 | .0217 | .0079 | .0394 |
| SNMG434-MF | .039 | .02 | .157 | .0118 | .0098 | .0236 |
| SNMG434-MM | .118 | .02 | .25 | .0146 | .0039 | .0256 |
| SNMG434-MR | .157 | .079 | .315 | .0236 | .0138 | .0354 |
| SNMG434-PM | .118 | .039 | .236 | .0157 | .0091 | .0256 |
| SNMG434-PR | .157 | .059 | .276 | .0197 | .0126 | .0295 |
| SNMG434-QM | .118 | .039 | .236 | .0157 | .0118 | .0256 |
| SNMG434-SM | .079 | .02 | .197 | .013 | .0071 | .0197 |
| SNMG434-SMR | .079 | .02 | .197 | .0138 | .0071 | .0197 |
| SNMG434-XMR | .138 | .039 | .236 | .0157 | .0079 | .0256 |
| SNMG542-PR | .197 | .059 | .315 | .0138 | .0079 | .0197 |
| SNMG542-QM | .118 | .039 | .315 | .0138 | .0079 | .0197 |
| SNMG543-HM | .157 | .039 | .315 | .0197 | .0098 | .0315 |
| SNMG543-KM | .157 | .012 | .315 | .0157 | .0059 | .0236 |
| SNMG543-KR | .173 | .025 | .346 | .0217 | .011 | .0303 |
| SNMG543-MM | .157 | .02 | .315 | .0118 | .0039 | .0236 |
| SNMG543-MR | .236 | .079 | .421 | .0236 | .0138 | .0295 |
| SNMG543-MR[1] | .157 | .079 | .378 | .0138 | .0059 | .0236 |
| SNMG543-MRR | .197 | .039 | .276 | .0157 | .0098 | .0256 |
| SNMG543-PM | .157 | .031 | .295 | .0138 | .0071 | .0236 |
| SNMG543-PR | .197 | .039 | .315 | .0157 | .0098 | .0276 |
| SNMG543-QM | .118 | .039 | .315 | .0138 | .0098 | .0236 |
| SNMG543-SM | .197 | .039 | .315 | .0118 | .0079 | .0157 |
| SNMG544-HM | .157 | .059 | .315 | .0236 | .0118 | .0354 |
| SNMG544-KM | .157 | .012 | .315 | .0177 | .0079 | .0276 |
| SNMG544-KR | .173 | .037 | .346 | .024 | .0118 | .0335 |
| SNMG544-KRR | .197 | .012 | .394 | .0217 | .0079 | .0394 |
| SNMG544-MM | .157 | .02 | .315 | .0146 | .0039 | .0256 |
| SNMG544-MR | .236 | .079 | .421 | .0236 | .0138 | .0354 |
| SNMG544-MR[1] | .157 | .079 | .378 | .0157 | .0059 | .0276 |
| SNMG544-MRR | .197 | .059 | .315 | .0197 | .0118 | .0295 |
| SNMG544-PM | .157 | .039 | .295 | .0157 | .0091 | .0256 |
| SNMG544-PR | .197 | .059 | .315 | .0197 | .0118 | .0315 |
| SNMG544-QM | .197 | .059 | .315 | .0197 | .0118 | .0315 |
| SNMG544-SM | .197 | .039 | .315 | .0138 | .0098 | .0177 |
| SNMG544-SMR | .197 | .039 | .315 | .0197 | .0118 | .0276 |
| SNMG546-PR | .197 | .079 | .315 | .0197 | .0126 | .0354 |
| SNMG642-MR | .236 | .059 | .472 | .0197 | .0138 | .0217 |
| SNMG642-PR | .197 | .028 | .394 | .0138 | .0079 | .0197 |
| SNMG642-QM | .197 | .028 | .394 | .0138 | .0079 | .0197 |
| SNMG643-HM | .157 | .039 | .394 | .0197 | .0098 | .0315 |
| SNMG643-KM | .177 | .012 | .354 | .0157 | .0059 | .0236 |
| SNMG643-MM | .157 | .02 | .374 | .0118 | .0039 | .0236 |
| SNMG643-MR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0295 |
| SNMG643-MR[1] | .157 | .079 | .449 | .0138 | .0059 | .0236 |
| SNMG643-MRR | .197 | .039 | .394 | .0157 | .0098 | .0256 |
| SNMG643-PR | .197 | .039 | .394 | .0157 | .0098 | .0276 |
| SNMG643-QM | .197 | .039 | .394 | .0157 | .0098 | .0276 |
| SNMG643-SMR | .236 | .039 | .354 | .0138 | .0098 | .0165 |
| SNMG643-XMR | .197 | .039 | .394 | .0197 | .0098 | .0276 |
| SNMG644-HM | .157 | .059 | .394 | .0236 | .0118 | .0354 |
| SNMG644-KM | .177 | .012 | .354 | .0177 | .0079 | .0276 |
| SNMG644-KR | .24 | .052 | .484 | .024 | .0118 | .0335 |

[1] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| SNMG644-MM | .157 | .02 | .374 | .0146 | .0039 | .0256 |
| SNMG644-MR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0354 |
| SNMG644-MR[1)] | .157 | .079 | .449 | .0157 | .0059 | .0276 |
| SNMG644-MRR | .197 | .059 | .394 | .0197 | .0118 | .0295 |
| SNMG644-PR | .197 | .059 | .394 | .0197 | .0118 | .0315 |
| SNMG644-QM | .118 | .039 | .315 | .0157 | .0118 | .0256 |
| SNMG644-SM | .276 | .079 | .394 | .0138 | .0098 | .0177 |
| SNMG644-SMR | .276 | .039 | .394 | .0197 | .0118 | .0276 |
| SNMG644-XMR | .197 | .039 | .394 | .0217 | .0118 | .0315 |
| SNMG646-HM | .197 | .079 | .394 | .0236 | .0118 | .0472 |
| SNMG646-MR[1)] | .157 | .079 | .449 | .0197 | .0059 | .0394 |
| SNMG646-MRR | .197 | .079 | .394 | .0197 | .0126 | .0335 |
| SNMG646-PR | .197 | .079 | .394 | .0197 | .0126 | .0354 |
| SNMG854-PR | .236 | .079 | .591 | .0315 | .0157 | .0394 |
| SNMG856-KR | .276 | .079 | .551 | .0339 | .0169 | .0476 |
| SNMG856-MR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0157 | .0472 |
| SNMG856-PR | .236 | .079 | .591 | .0394 | .0157 | .0472 |
| SNMG866-HM | .236 | .079 | .591 | .0315 | .0157 | .0472 |
| SNMG866-MR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0157 | .0472 |
| SNMG866-PR | .236 | .079 | .591 | .0394 | .0157 | .0472 |
| SNMM432-MR | .197 | .028 | .295 | .0157 | .0098 | .0217 |
| SNMM432-PR | .197 | .028 | .295 | .0157 | .0079 | .0217 |
| SNMM432-QR | .236 | .079 | .315 | .0197 | .0138 | .0236 |
| SNMM433-MR | .197 | .039 | .295 | .0197 | .0126 | .0276 |
| SNMM433-PR | .197 | .039 | .295 | .0197 | .0098 | .0276 |
| SNMM433-QR | .236 | .079 | .315 | .0236 | .0138 | .0354 |
| SNMM434-MR | .197 | .059 | .295 | .0217 | .0126 | .0354 |
| SNMM434-QR | .236 | .079 | .315 | .0236 | .0138 | .0472 |
| SNMM542-QR | .236 | .079 | .394 | .0197 | .0138 | .0236 |
| SNMM543-MR | .236 | .039 | .354 | .0197 | .0126 | .0276 |
| SNMM543-PR | .236 | .039 | .354 | .0197 | .0098 | .0276 |
| SNMM543-QR | .236 | .079 | .394 | .0236 | .0138 | .0354 |
| SNMM544-MR | .236 | .059 | .354 | .0217 | .0157 | .0354 |
| SNMM544-PR | .236 | .059 | .354 | .0217 | .0126 | .0354 |
| SNMM544-QR | .236 | .079 | .394 | .0236 | .0138 | .0472 |
| SNMM546-QR | .236 | .079 | .394 | .0236 | .0138 | .0591 |
| SNMM642-QR | .236 | .079 | .472 | .0197 | .0138 | .0236 |
| SNMM643-MR | .276 | .059 | .472 | .0197 | .0126 | .0276 |
| SNMM643-PR | .236 | .039 | .472 | .0197 | .0098 | .0276 |
| SNMM643-QR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0354 |
| SNMM644-HR | .394 | .094 | .512 | .0315 | .0197 | .0433 |
| SNMM644-MR | .276 | .071 | .472 | .0217 | .0177 | .0354 |
| SNMM644-PR | .236 | .059 | .472 | .0217 | .0126 | .0354 |
| SNMM644-QR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0472 |
| SNMM646-HR | .394 | .126 | .512 | .0394 | .0236 | .063 |
| SNMM646-MR | .276 | .098 | .472 | .0236 | .0157 | .0472 |
| SNMM646-PR | .236 | .079 | .472 | .0217 | .0138 | .0472 |
| SNMM646-QR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0591 |
| SNMM648-MR | .236 | .138 | .472 | .0236 | .0177 | .0472 |
| SNMM856 | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0472 |
| SNMM856-HR | .394 | .126 | .669 | .0394 | .0236 | .063 |
| SNMM856-MR | .354 | .11 | .709 | .0276 | .0177 | .0551 |
| SNMM856-QR | .315 | .098 | .591 | .0256 | .0157 | .0512 |
| SNMM858-HR | .394 | .157 | .669 | .0394 | .0236 | .0709 |
| SNMM858-MR | .315 | .079 | .591 | .0236 | .0177 | .0551 |
| SNMM866-HR | .394 | .126 | .669 | .0394 | .0236 | .063 |
| SNMM866-MR | .354 | .11 | .709 | .0276 | .0177 | .0551 |
| SNMM868-HR | .394 | .157 | .669 | .0394 | .0236 | .0709 |
| SNMU434-KM | .118 | .012 | .236 | .0177 | .0079 | .0276 |
| TNMA331-KR | .098 | .008 | .197 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMA332-KR | .138 | .008 | .276 | .0138 | .0059 | .0236 |
| TNMA333-KR | .138 | .012 | .276 | .0177 | .0079 | .0315 |
| TNMA334-KR | .138 | .012 | .276 | .0217 | .0079 | .0394 |
| TNMA431-KR | .098 | .008 | .394 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMA432-KR | .197 | .008 | .394 | .0138 | .0059 | .0236 |
| TNMA433-KR | .197 | .012 | .394 | .0177 | .0079 | .0315 |
| TNMA434-KR | .197 | .012 | .394 | .0217 | .0079 | .0394 |
| TNMA438-KR | .197 | .02 | .394 | .0236 | .0197 | .0472 |
| TNMA544-KR | .197 | .012 | .472 | .0197 | .0079 | .0394 |
| TNMG220-MF | .039 | .02 | .108 | .0039 | .0028 | .0059 |
| TNMG221-MF | .039 | .02 | .108 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMG221-QM | .118 | .039 | .152 | .0098 | .0071 | .0118 |
| TNMG222-MF | .039 | .02 | .108 | .0098 | .0059 | .0197 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TNMG222-QM | .118 | .039 | .152 | .0138 | .0079 | .0197 |
| TNMG223-MF | .039 | .02 | .108 | .0118 | .0079 | .0236 |
| TNMG321-QM | .118 | .039 | .197 | .0098 | .0071 | .0118 |
| TNMG322-QM | .187 | .059 | .315 | .0197 | .0098 | .022 |
| TNMG331-KF | .02 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0098 |
| TNMG331-LC | .01 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0098 |
| TNMG331L-K | .098 | .028 | .197 | .0087 | .0055 | .0118 |
| TNMG331-MF | .039 | .02 | .157 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMG331-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0118 |
| TNMG331-MMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| TNMG331-PF | .016 | .01 | .059 | .0059 | .0028 | .0118 |
| TNMG331-PM | .118 | .016 | .197 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMG331-PMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| TNMG331-QM | .118 | .039 | .22 | .0098 | .0071 | .0118 |
| TNMG331R-K | .098 | .028 | .197 | .0087 | .0055 | .0118 |
| TNMG331-SF | .016 | .006 | .059 | .0047 | .0031 | .0087 |
| TNMG331-SMC | .02 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMG331-XF | .03 | .006 | .157 | .0059 | .0016 | .0079 |
| TNMG331-XM | .098 | .012 | .197 | .0071 | .0031 | .0118 |
| TNMG332-KF | .02 | .006 | .079 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMG332-KM | .118 | .008 | .217 | .0138 | .0059 | .0197 |
| TNMG332-KR | .126 | .013 | .244 | .0118 | .0067 | .0165 |
| TNMG332-KRR | .138 | .008 | .276 | .0138 | .0059 | .0236 |
| TNMG332-LC | .02 | .008 | .059 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMG332L-K | .118 | .031 | .197 | .0118 | .0055 | .0197 |
| TNMG332-MF | .039 | .02 | .157 | .0098 | .0059 | .0197 |
| TNMG332-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| TNMG332-MM | .118 | .02 | .189 | .0098 | .0039 | .0177 |
| TNMG332-MMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| TNMG332-MR | .118 | .059 | .315 | .0157 | .0098 | .0217 |
| TNMG332-MR[1)] | .118 | .079 | .22 | .0118 | .0059 | .0217 |
| TNMG332-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| TNMG332-PM | .118 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0197 |
| TNMG332-PMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| TNMG332-PR | .118 | .028 | .236 | .0138 | .0079 | .0217 |
| TNMG332-QM | .118 | .039 | .22 | .0138 | .0079 | .0197 |
| TNMG332R-K | .118 | .031 | .197 | .0118 | .0055 | .0197 |
| TNMG332-SF | .02 | .008 | .059 | .0059 | .0039 | .0098 |
| TNMG332-SM | .079 | .008 | .118 | .0087 | .0039 | .011 |
| TNMG332-SMC | .039 | .01 | .118 | .0098 | .0059 | .0138 |
| TNMG332-XF | .039 | .008 | .157 | .0079 | .002 | .0098 |
| TNMG332-XM | .098 | .02 | .197 | .0098 | .0039 | .0157 |
| TNMG332-XMR | .118 | .02 | .197 | .0106 | .0059 | .0177 |
| TNMG333-KM | .118 | .012 | .217 | .0157 | .0059 | .0236 |
| TNMG333-KR | .126 | .018 | .248 | .0157 | .0079 | .022 |
| TNMG333-KRR | .138 | .012 | .276 | .0177 | .0079 | .0315 |
| TNMG333-MF | .039 | .02 | .157 | .0118 | .0079 | .0236 |
| TNMG333-MF[1)] | .031 | .008 | .098 | .0098 | .0059 | .0197 |
| TNMG333-MM | .118 | .02 | .189 | .0118 | .0039 | .0236 |
| TNMG333-MMC | .079 | .016 | .118 | .0138 | .0059 | .0197 |
| TNMG333-MR | .118 | .079 | .315 | .0197 | .0098 | .0256 |
| TNMG333-MR[1)] | .118 | .079 | .22 | .0138 | .0059 | .0236 |
| TNMG333-MRR | .118 | .039 | .236 | .0157 | .0098 | .0236 |
| TNMG333-PF | .031 | .014 | .059 | .0098 | .0059 | .0197 |
| TNMG333-PM | .118 | .031 | .197 | .0138 | .0071 | .0236 |
| TNMG333-PMC | .079 | .016 | .118 | .0138 | .0059 | .0197 |
| TNMG333-PR | .118 | .039 | .236 | .0157 | .0098 | .0256 |
| TNMG333-QM | .118 | .039 | .22 | .0138 | .0098 | .0236 |
| TNMG333-SF | .031 | .016 | .079 | .0067 | .0047 | .0118 |
| TNMG333-SM | .079 | .012 | .118 | .0098 | .0047 | .0118 |
| TNMG333-SMC | .059 | .016 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| TNMG333-XF | .049 | .016 | .157 | .0098 | .0031 | .0118 |
| TNMG333-XM | .118 | .028 | .197 | .0118 | .0059 | .0177 |
| TNMG333-XMR | .118 | .03 | .197 | .0118 | .0071 | .0189 |
| TNMG334-KR | .126 | .027 | .244 | .0173 | .0087 | .0244 |
| TNMG334-MF | .039 | .02 | .157 | .0118 | .0098 | .0236 |
| TNMG431-MF | .039 | .02 | .157 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMG431-PM | .157 | .016 | .26 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TNMG431-QM | .118 | .039 | .303 | .0098 | .0071 | .0118 |
| TNMG432-KM | .157 | .008 | .315 | .0138 | .0059 | .0197 |
| TNMG432-KR | .138 | .015 | .276 | .015 | .0075 | .0209 |
| TNMG432-MF | .039 | .02 | .157 | .0098 | .0059 | .0197 |
| TNMG432-MM | .157 | .02 | .26 | .0098 | .0039 | .0177 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TNMG432-MR | .197 | .059 | .433 | .0197 | .0138 | .0217 |
| TNMG432-MR[1)] | .157 | .079 | .303 | .0118 | .0059 | .0217 |
| TNMG432-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| TNMG432-PM | .157 | .02 | .26 | .0118 | .0059 | .0197 |
| TNMG432-PR | .157 | .028 | .276 | .0138 | .0079 | .0217 |
| TNMG432-QM | .118 | .039 | .303 | .0138 | .0079 | .0197 |
| TNMG432-SM | .079 | .008 | .157 | .0087 | .0039 | .011 |
| TNMG433-KM | .157 | .012 | .315 | .0157 | .0059 | .0236 |
| TNMG433-KR | .138 | .02 | .276 | .0197 | .0098 | .0276 |
| TNMG433-MF | .039 | .02 | .157 | .0118 | .0079 | .0236 |
| TNMG433-MM | .157 | .02 | .26 | .0118 | .0039 | .0236 |
| TNMG433-MR | .236 | .079 | .433 | .0236 | .0138 | .0295 |
| TNMG433-MR[1)] | .157 | .079 | .303 | .0138 | .0059 | .0236 |
| TNMG433-MRR | .157 | .039 | .276 | .0157 | .0098 | .0236 |
| TNMG433-PF | .031 | .014 | .059 | .0098 | .0059 | .0197 |
| TNMG433-PM | .157 | .031 | .26 | .0138 | .0071 | .0236 |
| TNMG433-PR | .157 | .039 | .276 | .0157 | .0098 | .0256 |
| TNMG433-QM | .118 | .039 | .303 | .0138 | .0098 | .0236 |
| TNMG433-SM | .079 | .012 | .157 | .0098 | .0047 | .0118 |
| TNMG434-KM | .157 | .012 | .315 | .0177 | .0079 | .0276 |
| TNMG434-MM | .157 | .02 | .26 | .0146 | .0039 | .0256 |
| TNMG434-MR | .236 | .079 | .433 | .0236 | .0138 | .0354 |
| TNMG434-MR[1)] | .157 | .079 | .303 | .0157 | .0059 | .0276 |
| TNMG434-MRR | .157 | .059 | .276 | .0197 | .0126 | .0276 |
| TNMG434-PM | .157 | .039 | .26 | .0157 | .0091 | .0256 |
| TNMG434-PR | .157 | .059 | .276 | .0197 | .0126 | .0295 |
| TNMG434-QM | .118 | .039 | .303 | .0157 | .0118 | .0256 |
| TNMG436-MR | .157 | .059 | .276 | .0197 | .0126 | .0295 |
| TNMG542-MR | .236 | .059 | .472 | .0197 | .0138 | .0217 |
| TNMG542-PR | .236 | .059 | .472 | .0197 | .0138 | .0217 |
| TNMG542-QM | .118 | .039 | .315 | .0138 | .0079 | .0197 |
| TNMG543-HM | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0295 |
| TNMG543-MR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0295 |
| TNMG543-PR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0295 |
| TNMG543-QM | .118 | .039 | .315 | .0138 | .0098 | .0236 |
| TNMG544-HM | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0295 |
| TNMG544-KR | .173 | .037 | .346 | .026 | .013 | .0362 |
| TNMG544-MR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0354 |
| TNMG544-PR | .236 | .079 | .472 | .0236 | .0138 | .0276 |
| TNMG654-PR | .118 | .059 | .315 | .0236 | .0157 | .0295 |
| TNMG666-HM | .276 | .118 | .591 | .0236 | .0177 | .0354 |
| TNMG666-MR | .276 | .118 | .591 | .0256 | .0197 | .0354 |
| TNMG666-PR | .276 | .118 | .591 | .0236 | .0177 | .0354 |
| TNMM332-MR | .197 | .028 | .295 | .0157 | .0098 | .0217 |
| TNMM332-PR | .157 | .028 | .236 | .0157 | .0079 | .0217 |
| TNMM332-QR | .236 | .079 | .315 | .0197 | .0138 | .0236 |
| TNMM333-PR | .157 | .039 | .236 | .0197 | .0098 | .0276 |
| TNMM333-QR | .236 | .079 | .315 | .0236 | .0138 | .0354 |
| TNMM432-MR | .197 | .028 | .315 | .0157 | .0098 | .0217 |
| TNMM432-PR | .197 | .028 | .315 | .0157 | .0079 | .0217 |
| TNMM432-QR | .236 | .079 | .433 | .0197 | .0138 | .0236 |
| TNMM433-MR | .197 | .039 | .315 | .0197 | .0126 | .0276 |
| TNMM433-PR | .197 | .039 | .315 | .0197 | .0098 | .0276 |
| TNMM433-QR | .236 | .079 | .433 | .0236 | .0138 | .0354 |
| TNMM434-MR | .197 | .059 | .315 | .0217 | .0126 | .0354 |
| TNMM434-PR | .197 | .059 | .315 | .0217 | .0126 | .0354 |
| TNMM434-QR | .236 | .079 | .433 | .0236 | .0138 | .0472 |
| TNMM543-MR | .236 | .039 | .354 | .0197 | .0126 | .0276 |
| TNMM543-QR | .236 | .079 | .433 | .0236 | .0138 | .0354 |
| TNMM544-HR | .394 | .094 | .512 | .0315 | .0197 | .0433 |
| TNMM544-MR | .236 | .059 | .354 | .0217 | .0157 | .0354 |
| TNMM544-QR | .236 | .079 | .433 | .0236 | .0138 | .0472 |
| TNMM546-HR | .394 | .126 | .512 | .0394 | .0236 | .063 |
| TNMM546-MR | .236 | .079 | .354 | .0217 | .0157 | .0394 |
| TNMU332-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| TNMU333-KM | .118 | .012 | .217 | .0157 | .0059 | .0236 |
| TNMU333-WM | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0354 |
| TNMX1106-2 | .039 | .02 | .098 | .2362 | .0787 | .3346 |
| TNMX1509-2 | .089 | .03 | .138 | .3937 | .1575 | .5118 |
| TNMX330931-MF | .03 | .008 | .051 | .4331 | .1575 | .6299 |
| TNMX330932-PF | .03 | .008 | .051 | .4331 | .2756 | .6299 |
| TNMX331-WF | .039 | .008 | .118 | .0079 | .0031 | .0118 |
| TNMX332-WF | .059 | .008 | .118 | .0118 | .0039 | .0157 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TNMX332-WM | .079 | .02 | .177 | .0138 | .0059 | .0197 |
| TNMX332-WMX | .118 | .02 | .197 | .0177 | .0059 | .0276 |
| TNMX333-WM | .098 | .02 | .197 | .0157 | .0059 | .0236 |
| TNMX333-WMX | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0295 |
| TNMX433-WR | .098 | .039 | .197 | .0315 | .0157 | .0433 |
| TNMX434-WR | .098 | .047 | .197 | .0354 | .0173 | .0472 |
| TNMX440901-MR | .11 | .039 | .197 | .2756 | .1575 | .4331 |
| TNMX491051-MF | .059 | .02 | .098 | .4724 | .1575 | .6299 |
| VNGG331-SGF | .012 | .004 | .118 | .0047 | .002 | .0059 |
| VNGG332-SGF | .02 | .008 | .118 | .0059 | .0028 | .0079 |
| VNGG333-SGF | .031 | .012 | .118 | .0071 | .0039 | .0098 |
| WNGG431-SGF | .012 | .004 | .118 | .0047 | .002 | .0098 |
| WNGG432-SGF | .02 | .008 | .118 | .0059 | .0039 | .0118 |
| WNMA332-KR | .098 | .008 | .157 | .0138 | .0059 | .0236 |
| WNMA333-KR | .098 | .012 | .157 | .0177 | .0079 | .0315 |
| WNMA432-KR | .118 | .008 | .197 | .0138 | .0059 | .0236 |
| WNMA433-KR | .118 | .012 | .197 | .0177 | .0079 | .0315 |
| WNMA434-KR | .118 | .012 | .197 | .0217 | .0079 | .0394 |
| WNMG331-KF | .02 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0098 |
| VNMG331-LC | .01 | .004 | .039 | .0039 | .002 | .0079 |
| WNMG331-LC | .01 | .004 | .039 | .0039 | .002 | .0098 |
| VNMG331-MF | .039 | .02 | .157 | .0079 | .0039 | .0118 |
| VNMG331-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0118 |
| WNMG331-MF | .039 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| WNMG331-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0118 |
| VNMG331-MMC | .079 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| VNMG331-PF | .016 | .01 | .059 | .0059 | .0028 | .0118 |
| WNMG331-PF | .016 | .01 | .059 | .0059 | .0028 | .0118 |
| VNMG331-PMC | .079 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| VNMG331-QM | .118 | .039 | .157 | .0098 | .0071 | .0118 |
| VNMG331-SF | .016 | .006 | .059 | .0047 | .0031 | .0079 |
| VNMG331-SM | .039 | .006 | .079 | .0071 | .002 | .0079 |
| WNMG331-SM | .118 | .047 | .189 | .0118 | .003 | .0149 |
| VNMG331-SMC | .02 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| WNMG331-WF | .016 | .01 | .079 | .0059 | .002 | .0098 |
| WNMG331-WL | .01 | .004 | .039 | .0079 | .002 | .0118 |
| WNMG331-XF | .03 | .006 | .118 | .0059 | .0016 | .0079 |
| WNMG331-XM | .098 | .02 | .157 | .0098 | .0039 | .0138 |
| WNMG332-KF | .02 | .006 | .079 | .0079 | .0039 | .0118 |
| VNMG332-KM | .079 | .008 | .138 | .0118 | .0059 | .0157 |
| WNMG332-KM | .079 | .008 | .157 | .0138 | .0059 | .0197 |
| WNMG332-KR | .087 | .009 | .177 | .0118 | .0067 | .0165 |
| VNMG332-LC | .02 | .008 | .059 | .0079 | .0039 | .0098 |
| WNMG332-LC | .02 | .008 | .059 | .0079 | .0039 | .0118 |
| VNMG332-MF | .039 | .02 | .157 | .0098 | .0059 | .0197 |
| VNMG332-MF[1)] | .031 | .008 | .098 | .0059 | .0031 | .0118 |
| WNMG332-MF | .039 | .02 | .118 | .0098 | .0059 | .0197 |
| WNMG332-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| VNMG332-MM | .079 | .02 | .157 | .0098 | .0039 | .0177 |
| WNMG332-MM | .079 | .02 | .118 | .0098 | .0039 | .0177 |
| VNMG332-MMC | .079 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| WNMG332-MR[1)] | .079 | .059 | .118 | .0118 | .0059 | .0217 |
| VNMG332-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| WNMG332-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| VNMG332-PM | .079 | .02 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| WNMG332-PM | .079 | .02 | .118 | .0118 | .0059 | .0197 |
| VNMG332-PMC | .079 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| WNMG332-PR | .118 | .028 | .138 | .0118 | .0079 | .0177 |
| VNMG332-QM | .118 | .039 | .157 | .0138 | .0079 | .0197 |
| WNMG332-QM | .118 | .039 | .118 | .0138 | .0079 | .0197 |
| VNMG332-SF | .02 | .008 | .059 | .0059 | .0039 | .0087 |
| VNMG332-SM | .059 | .008 | .098 | .0079 | .0028 | .0091 |
| WNMG332-SM | .118 | .047 | .189 | .0116 | .003 | .0145 |
| VNMG332-SMC | .031 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| WNMG332-WF | .039 | .01 | .118 | .0118 | .0039 | .0197 |
| WNMG332-WL | .02 | .008 | .059 | .0098 | .0039 | .0177 |
| WNMG332-WM | .059 | .02 | .138 | .0118 | .0059 | .0236 |
| WNMG332-WMX | .118 | .02 | .197 | .0177 | .0059 | .0276 |
| WNMG332-XF | .039 | .008 | .118 | .0079 | .002 | .0098 |
| WNMG332-XM | .098 | .02 | .157 | .0098 | .0039 | .0138 |
| WNMG332-XMR | .098 | .02 | .157 | .0118 | .0059 | .0157 |
| VNMG333-KM | .079 | .012 | .138 | .0138 | .0059 | .0197 |
| WNMG333-KM | .079 | .012 | .157 | .0157 | .0059 | .0236 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины T-Max® P для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| WNMG333-KR | .087 | .013 | .177 | .0157 | .0079 | .022 |
| VNMG333-MF | .039 | .02 | .157 | .0118 | .0079 | .0236 |
| WNMG333-MM | .079 | .02 | .118 | .0118 | .0039 | .0236 |
| VNMG333-MMC | .079 | .016 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| WNMG333-MR | .079 | .059 | .118 | .0138 | .0059 | .0236 |
| WNMG333-MRR | .118 | .031 | .138 | .0138 | .0098 | .0197 |
| WNMG333-PF | .031 | .016 | .059 | .0098 | .0059 | .0197 |
| VNMG333-PM | .079 | .031 | .157 | .0138 | .0071 | .0236 |
| WNMG333-PM | .079 | .031 | .118 | .0138 | .0071 | .0236 |
| VNMG333-PMC | .079 | .016 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| WNMG333-PR | .118 | .031 | .138 | .0138 | .0098 | .0217 |
| VNMG333-QM | .118 | .039 | .157 | .0138 | .0098 | .0197 |
| WNMG333-QM | .118 | .039 | .118 | .0138 | .0098 | .0236 |
| VNMG333-SF | .031 | .016 | .079 | .0067 | .0047 | .0098 |
| VNMG333-SM | .059 | .012 | .118 | .0087 | .0039 | .0098 |
| VNMG333-SMC | .059 | .016 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| WNMG333-WM | .059 | .031 | .138 | .0197 | .0079 | .0354 |
| WNMG333-WMX | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0295 |
| WNMG333-XM | .098 | .028 | .157 | .0118 | .0059 | .0157 |
| WNMG333-XMR | .098 | .03 | .157 | .0126 | .0071 | .0165 |
| WNMG431-KF | .02 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0098 |
| WNMG431-MF | .039 | .02 | .079 | .0079 | .0039 | .0118 |
| WNMG431-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0059 | .002 | .0118 |
| WNMG431-MMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| WNMG431-PF | .016 | .01 | .059 | .0059 | .0028 | .0118 |
| WNMG431-PMC | .079 | .01 | .118 | .0098 | .0039 | .0157 |
| WNMG431-QM | .118 | .039 | .157 | .0079 | .0071 | .0098 |
| WNMG431-SF | .016 | .006 | .059 | .0047 | .0031 | .0087 |
| WNMG431-SM | .059 | .006 | .098 | .0079 | .0039 | .0118 |
| WNMG431-SMC | .02 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| WNMG431-WF | .016 | .01 | .118 | .0059 | .002 | .0098 |
| WNMG431-XF | .03 | .006 | .157 | .0059 | .0016 | .0079 |
| WNMG431-XM | .098 | .012 | .197 | .0071 | .0031 | .0118 |
| WNMG432-KF | .02 | .006 | .079 | .0079 | .0039 | .0118 |
| WNMG432-KM | .098 | .008 | .197 | .0138 | .0059 | .0197 |
| WNMG432-KR | .106 | .011 | .217 | .0134 | .0067 | .0185 |
| WNMG432-KRR | .118 | .008 | .197 | .0138 | .0059 | .0236 |
| WNMG432-LC | .02 | .008 | .059 | .0079 | .0039 | .0118 |
| WNMG432-MF | .039 | .02 | .079 | .0098 | .0059 | .0197 |
| WNMG432-MF[1)] | .016 | .004 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| WNMG432-MM | .098 | .02 | .157 | .0098 | .0039 | .0177 |
| WNMG432-MMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| WNMG432-MR | .138 | .059 | .197 | .0197 | .0138 | .0217 |
| WNMG432-MR[1)] | .098 | .079 | .157 | .0118 | .0059 | .0217 |
| WNMG432-PF | .016 | .012 | .059 | .0079 | .0039 | .0157 |
| WNMG432-PM | .098 | .02 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| WNMG432-PMC | .079 | .01 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| WNMG432-PR | .157 | .028 | .197 | .0138 | .0079 | .0217 |
| WNMG432-QM | .118 | .039 | .157 | .0138 | .0079 | .0197 |
| WNMG432-SF | .02 | .008 | .059 | .0059 | .0039 | .0098 |
| WNMG432-SM | .079 | .008 | .118 | .0098 | .0039 | .0138 |
| WNMG432-SMC | .039 | .01 | .118 | .0098 | .0059 | .0138 |
| WNMG432-SMR | .079 | .02 | .157 | .0118 | .0039 | .0157 |
| WNMG432-WF | .039 | .01 | .157 | .0118 | .0039 | .0197 |
| WNMG432-WL | .02 | .008 | .059 | .0098 | .0039 | .0177 |
| WNMG432-WM | .118 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0236 |
| WNMG432-WMX | .118 | .02 | .197 | .0177 | .0059 | .0276 |
| WNMG432-XF | .039 | .008 | .157 | .0079 | .002 | .0098 |
| WNMG432-XM | .098 | .02 | .197 | .0098 | .0039 | .0157 |
| WNMG433-KF | .039 | .008 | .098 | .0098 | .0039 | .0138 |
| WNMG433-KM | .098 | .012 | .197 | .0157 | .0059 | .0236 |
| WNMG433-KR | .106 | .015 | .217 | .0177 | .0091 | .0248 |
| WNMG433-KRR | .118 | .012 | .197 | .0177 | .0079 | .0315 |
| WNMG433-MM | .098 | .02 | .157 | .0118 | .0039 | .0236 |
| WNMG433-MMC | .079 | .016 | .118 | .0138 | .0059 | .0197 |
| WNMG433-MR | .138 | .079 | .197 | .0236 | .0138 | .0295 |
| WNMG433-MR[1)] | .098 | .079 | .157 | .0138 | .0059 | .0236 |
| WNMG433-MRR | .157 | .039 | .197 | .0157 | .0098 | .0256 |
| WNMG433-PF | .031 | .016 | .059 | .0098 | .0059 | .0197 |
| WNMG433-PM | .098 | .031 | .157 | .0138 | .0071 | .0236 |
| WNMG433-PMC | .079 | .016 | .118 | .0138 | .0059 | .0197 |
| WNMG433-PR | .157 | .039 | .197 | .0157 | .0098 | .0276 |
| WNMG433-QM | .118 | .039 | .157 | .0138 | .0098 | .0236 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| WNMG433-SF | .031 | .016 | .079 | .0067 | .0047 | .0118 |
| WNMG433-SM | .079 | .012 | .138 | .011 | .0047 | .015 |
| WNMG433-SMC | .059 | .016 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| WNMG433-SMR | .079 | .02 | .157 | .0126 | .0047 | .0165 |
| WNMG433-WF | .059 | .016 | .157 | .0197 | .0079 | .0236 |
| WNMG433-WM | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0354 |
| WNMG433-WMX | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0295 |
| WNMG433-XM | .118 | .028 | .197 | .0118 | .0059 | .0177 |
| WNMG433-XMR | .118 | .03 | .197 | .0126 | .0071 | .0189 |
| WNMG434-KM | .098 | .012 | .197 | .0177 | .0079 | .0276 |
| WNMG434-MR | .138 | .079 | .197 | .0236 | .0138 | .0354 |
| WNMG434-PM | .118 | .039 | .157 | .0157 | .0091 | .0256 |
| WNMG434-PR | .157 | .059 | .197 | .0197 | .0126 | .0295 |
| WNMG434-QM | .157 | .059 | .197 | .0197 | .0126 | .0295 |
| WNMT150931-PM | .059 | .02 | .118 | .2362 | .0787 | .3937 |
| WNMU433-KM | .098 | .012 | .197 | .0157 | .0059 | .0236 |
| WNMU433-WM | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0354 |
| WNMU443-WM | .138 | .031 | .236 | .0197 | .0079 | .0354 |
| WNMX150931-MM | .069 | .02 | .118 | .2756 | .1575 | .3937 |
| WNMX211251-MM | .118 | .02 | .197 | .315 | .1575 | .4331 |
| 175.32-191940-25 | .197 | .079 | .394 | .0354 | .0276 | .0472 |

[1)] Специализированная геометрия для обработки нержавеющих сталей

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины CoroTurn® 107 для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CCET2(1.5)03-UM | .012 | .004 | .157 | .0012 | .0004 | .0024 |
| CCET2(1.5)0-UM | .02 | .008 | .157 | .0012 | .0004 | .0024 |
| CCET2(1.5)1-UM | .039 | .02 | .157 | .0012 | .0004 | .0024 |
| CCGT2(1.5)03-UM | .012 | .004 | .039 | .0012 | .0004 | .0024 |
| CCGT2(1.5)0-UM | .02 | .004 | .059 | .0028 | .0008 | .0047 |
| CCGT2(1.5)1-UM | .039 | .02 | .079 | .0079 | .0031 | .0118 |
| CCGT3(2.5)03-UM | .012 | .004 | .039 | .0012 | .0004 | .0024 |
| CCGT3(2.5)0-UM | .02 | .004 | .059 | .0028 | .0008 | .0047 |
| CCGT3(2.5)1-UM | .049 | .02 | .118 | .0059 | .0031 | .0098 |
| CCGT3(2.5)2-UM | .049 | .02 | .118 | .0079 | .0047 | .0138 |
| CCGT431-UM | .059 | .02 | .157 | .0059 | .0031 | .0098 |
| CCGT432-UM | .059 | .02 | .157 | .0079 | .0047 | .0138 |
| CCGX2(1.5)0-AL | .039 | .012 | .118 | .0047 | .002 | .0059 |
| CCGX2(1.5)1-AL | .039 | .012 | .118 | .0047 | .002 | .0059 |
| CCGX3(2.5)1-AL | .059 | .02 | .197 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCGX3(2.5)2-AL | .059 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0236 |
| CCGX431-AL | .059 | .02 | .276 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCGX432-AL | .059 | .02 | .276 | .0118 | .0059 | .0236 |
| CCMT2(1.5)0-KF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0043 |
| CCMT2(1.5)0-MF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0043 |
| CCMT2(1.5)0-PF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0043 |
| CCMT2(1.5)0-UF | .016 | .008 | .059 | .0028 | .002 | .0059 |
| CCMT2(1.5)0-WF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .0012 | .0059 |
| CCMT2(1.5)1-KF | .012 | .004 | .067 | .0031 | .002 | .0067 |
| CCMT2(1.5)1-KM | .025 | .008 | .094 | .0043 | .0024 | .0067 |
| CCMT2(1.5)1-MF | .012 | .004 | .067 | .0031 | .002 | .0067 |
| CCMT2(1.5)1-MM | .025 | .008 | .094 | .0043 | .0024 | .0067 |
| CCMT2(1.5)1-PF | .012 | .004 | .067 | .0031 | .002 | .0067 |
| CCMT2(1.5)1-PM | .025 | .008 | .094 | .0043 | .0024 | .0067 |
| CCMT2(1.5)1-UF | .016 | .008 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| CCMT2(1.5)1-UM | .039 | .02 | .098 | .0079 | .0031 | .0118 |
| CCMT2(1.5)1-UR | .059 | .039 | .098 | .0098 | .0059 | .0118 |
| CCMT2(1.5)1-WF | .031 | .012 | .079 | .0047 | .002 | .0118 |
| CCMT2(1.5)2-KM | .025 | .016 | .094 | .0059 | .0031 | .0091 |
| CCMT2(1.5)2-KR | .063 | .031 | .126 | .0075 | .0035 | .0102 |
| CCMT2(1.5)2-MM | .025 | .016 | .094 | .0059 | .0031 | .0091 |
| CCMT2(1.5)2-MR | .063 | .031 | .126 | .0075 | .0035 | .0102 |
| CCMT2(1.5)2-PM | .025 | .016 | .094 | .0059 | .0031 | .0091 |
| CCMT2(1.5)2-PR | .063 | .031 | .126 | .0075 | .0035 | .0102 |
| CCMT2(1.5)2-UF | .016 | .008 | .059 | .0039 | .002 | .0098 |
| CCMT2(1.5)2-UM | .039 | .02 | .098 | .0098 | .0047 | .0157 |
| CCMT2(1.5)2-WF | .031 | .012 | .079 | .0059 | .0035 | .0138 |
| CCMT2(1.5)2-WM | .047 | .02 | .098 | .0079 | .0039 | .0157 |
| CCMT3(2.5)0-KF | .014 | .003 | .079 | .0031 | .0016 | .0059 |
| CCMT3(2.5)0-MF | .014 | .003 | .079 | .0031 | .0016 | .0059 |
| CCMT3(2.5)0-PF | .014 | .003 | .079 | .0031 | .0016 | .0059 |
| CCMT3(2.5)0-UF | .016 | .008 | .079 | .0028 | .002 | .0059 |
| CCMT3(2.5)0-WF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .0012 | .0059 |
| CCMT3(2.5)1-KF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| CCMT3(2.5)1-KM | .025 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| CCMT3(2.5)1-MF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| CCMT3(2.5)1-MM | .025 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| CCMT3(2.5)1-MMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCMT3(2.5)1-PF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| CCMT3(2.5)1-PM | .025 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| CCMT3(2.5)1-PMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCMT3(2.5)1-SMC | .02 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCMT3(2.5)1-UF | .016 | .008 | .079 | .0039 | .002 | .0079 |
| CCMT3(2.5)1-UM | .049 | .02 | .157 | .0079 | .0031 | .0118 |
| CCMT3(2.5)1-UR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0059 | .0118 |
| CCMT3(2.5)1-WF | .039 | .012 | .118 | .0079 | .0028 | .0118 |
| CCMT3(2.5)1-WM | .059 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| CCMT3(2.5)1-XF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| CCMT3(2.5)1-XM | .025 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| CCMT3(2.5)2-KM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCMT3(2.5)2-KR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| CCMT3(2.5)2-MF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| CCMT3(2.5)2-MM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCMT3(2.5)2-MMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCMT3(2.5)2-MR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| CCMT3(2.5)2-PF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| CCMT3(2.5)2-PM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CCMT3(2.5)2-PMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCMT3(2.5)2-PR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| CCMT3(2.5)2-SMC | .031 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCMT3(2.5)2-UM | .049 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| CCMT3(2.5)2-UR | .079 | .039 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| CCMT3(2.5)2-WF | .039 | .012 | .118 | .0098 | .0047 | .0197 |
| CCMT3(2.5)2-WM | .059 | .028 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| CCMT3(2.5)2-XF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| CCMT3(2.5)2-XM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CCMT3(2.5)2-XR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| CCMT3(2.5)3-KR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| CCMT3(2.5)3-MR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| CCMT3(2.5)3-PR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| CCMT3(2.5)3-XR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| CCMT380932-XH | .059 | .047 | .079 | .4724 | .1969 | .6693 |
| CCMT431-KF | .017 | .006 | .094 | .0055 | .0028 | .0106 |
| CCMT431-KM | .038 | .012 | .142 | .0071 | .0035 | .0106 |
| CCMT431-MF | .017 | .006 | .094 | .0055 | .0028 | .0106 |
| CCMT431-MM | .038 | .012 | .142 | .0071 | .0035 | .0106 |
| CCMT431-PF | .017 | .006 | .094 | .0055 | .0028 | .0106 |
| CCMT431-PM | .038 | .012 | .142 | .0071 | .0035 | .0106 |
| CCMT431-WM | .079 | .02 | .157 | .0098 | .0059 | .0157 |
| CCMT432-KM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| CCMT432-KR | .094 | .047 | .189 | .0118 | .0055 | .0165 |
| CCMT432-MM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| CCMT432-MR | .094 | .047 | .189 | .0118 | .0055 | .0165 |
| CCMT432-PM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| CCMT432-PR | .094 | .047 | .189 | .0118 | .0055 | .0165 |
| CCMT432-UM | .059 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| CCMT432-UR | .098 | .039 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| CCMT432-WM | .079 | .028 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| CCMT433-KR | .094 | .057 | .189 | .0142 | .0067 | .0197 |
| CCMT433-MM | .038 | .028 | .142 | .0114 | .0055 | .0169 |
| CCMT433-MR | .094 | .057 | .189 | .0142 | .0067 | .0197 |
| CCMT433-PM | .038 | .028 | .142 | .0114 | .0055 | .0169 |
| CCMT433-PR | .094 | .057 | .189 | .0142 | .0067 | .0197 |
| DCET2(1.5)00-UM | .012 | .004 | .157 | .0012 | .0004 | .0024 |
| DCET2(1.5)03-UM | .012 | .004 | .157 | .0012 | .0004 | .0024 |
| DCET3(2.5)03-UM | .012 | .004 | .157 | .0012 | .0004 | .0024 |
| DCET3(2.5)0-UM | .012 | .008 | .157 | .0012 | .0004 | .0024 |
| DCET3(2.5)1-UM | .049 | .02 | .157 | .002 | .0008 | .0039 |
| DCGT2(1.5)03-UM | .012 | .004 | .039 | .0012 | .0004 | .0024 |
| DCGT2(1.5)0-UM | .02 | .004 | .059 | .0028 | .0008 | .0047 |
| DCGT2(1.5)1-UM | .039 | .02 | .098 | .0059 | .0031 | .0098 |
| DCGT2(1.5)2-UM | .039 | .02 | .098 | .0079 | .0047 | .0138 |
| DCGT3(2.5)03-UM | .012 | .004 | .039 | .0012 | .0004 | .0024 |
| DCGT3(2.5)0-UM | .02 | .004 | .059 | .0012 | .0004 | .0024 |
| DCGT3(2.5)1-UM | .049 | .02 | .118 | .0059 | .0031 | .0098 |
| DCGT3(2.5)2-UM | .049 | .02 | .118 | .0079 | .0047 | .0138 |
| DCGX2(1.5)0-AL | .039 | .012 | .157 | .0047 | .002 | .0059 |
| DCGX2(1.5)1-AL | .059 | .02 | .157 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DCGX3(2.5)0-AL | .039 | .012 | .217 | .0047 | .002 | .0059 |
| DCGX3(2.5)1-AL | .059 | .02 | .217 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DCGX3(2.5)2-AL | .059 | .02 | .217 | .0118 | .0059 | .0236 |
| DCMT2(1.5)0-KF | .01 | .002 | .059 | .0024 | .0012 | .0043 |
| DCMT2(1.5)0-MF | .01 | .002 | .059 | .0024 | .0012 | .0043 |
| DCMT2(1.5)0-PF | .01 | .002 | .059 | .0024 | .0012 | .0043 |
| DCMT2(1.5)0-UF | .016 | .008 | .059 | .0028 | .002 | .0059 |
| DCMT2(1.5)1-KF | .01 | .003 | .059 | .0031 | .002 | .0067 |
| DCMT2(1.5)1-KM | .024 | .007 | .089 | .0043 | .0024 | .0067 |
| DCMT2(1.5)1-MF | .01 | .003 | .059 | .0031 | .002 | .0067 |
| DCMT2(1.5)1-MM | .024 | .007 | .089 | .0043 | .0024 | .0067 |
| DCMT2(1.5)1-PF | .01 | .003 | .059 | .0031 | .002 | .0067 |
| DCMT2(1.5)1-PM | .024 | .007 | .089 | .0043 | .0024 | .0067 |
| DCMT2(1.5)1-UF | .016 | .008 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| DCMT2(1.5)1-UM | .039 | .02 | .098 | .0079 | .0031 | .0118 |
| DCMT2(1.5)2-KM | .024 | .015 | .089 | .0059 | .0031 | .0091 |
| DCMT2(1.5)2-MM | .024 | .015 | .089 | .0059 | .0031 | .0091 |
| DCMT2(1.5)2-PM | .024 | .015 | .089 | .0059 | .0031 | .0091 |
| DCMT2(1.5)2-UM | .039 | .02 | .098 | .0098 | .0047 | .0138 |
| DCMT3(2.5)0-KF | .014 | .003 | .079 | .0031 | .0016 | .0059 |
| DCMT3(2.5)0-MF | .014 | .003 | .079 | .0031 | .0016 | .0059 |

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины CoroTurn® 107 для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| DCMT3(2.5)0-PF | .014 | .003 | .079 | .0031 | .0016 | .0059 |
| DCMT3(2.5)1-KF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| DCMT3(2.5)1-KM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| DCMT3(2.5)1-MF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| DCMT3(2.5)1-MM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| DCMT3(2.5)1-MMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0047 | .0118 |
| DCMT3(2.5)1-PF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| DCMT3(2.5)1-PM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| DCMT3(2.5)1-PMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0047 | .0118 |
| DCMT3(2.5)1-SMC | .02 | .01 | .118 | .0071 | .0047 | .0118 |
| DCMT3(2.5)1-UF | .016 | .008 | .079 | .0039 | .002 | .0079 |
| DCMT3(2.5)1-UM | .049 | .02 | .157 | .0079 | .0031 | .0118 |
| DCMT3(2.5)1-UR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0059 | .0118 |
| DCMT3(2.5)1-XF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| DCMT3(2.5)1-XM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| DCMT3(2.5)2-KM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-KR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| DCMT3(2.5)2-MF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-MM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-MMC | .079 | .01 | .118 | .0087 | .0047 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-MR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| DCMT3(2.5)2-PF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-PM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-PMC | .079 | .01 | .118 | .0087 | .0047 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-PR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| DCMT3(2.5)2-SMC | .039 | .01 | .118 | .0079 | .0047 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-UF | .016 | .008 | .079 | .0039 | .002 | .0098 |
| DCMT3(2.5)2-UM | .049 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| DCMT3(2.5)2-UR | .079 | .039 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| DCMT3(2.5)2-XF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-XM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| DCMT3(2.5)2-XR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| DCMT3(2.5)3-KR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| DCMT3(2.5)3-MM | .031 | .024 | .118 | .0094 | .0047 | .0142 |
| DCMT3(2.5)3-MMC | .079 | .016 | .118 | .0098 | .0047 | .0138 |
| DCMT3(2.5)3-MR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| DCMT3(2.5)3-PM | .031 | .024 | .118 | .0094 | .0047 | .0142 |
| DCMT3(2.5)3-PMC | .079 | .016 | .118 | .0098 | .0047 | .0138 |
| DCMT3(2.5)3-PR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| DCMT3(2.5)3-SMC | .059 | .016 | .118 | .0087 | .0047 | .0118 |
| DCMT3(2.5)3-UR | .079 | .039 | .157 | .0118 | .0079 | .0197 |
| DCMT3(2.5)3-XR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| DCMX2(1.5)0-WF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .0012 | .0059 |
| DCMX2(1.5)1-WF | .028 | .012 | .079 | .0047 | .002 | .0098 |
| DCMX2(1.5)2-WF | .028 | .012 | .079 | .0059 | .0035 | .0138 |
| DCMX3(2.5)0-WF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .0012 | .0059 |
| DCMX3(2.5)1-WF | .039 | .012 | .118 | .0079 | .0028 | .0118 |
| DCMX3(2.5)1-WM | .059 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| DCMX3(2.5)2-WF | .039 | .012 | .118 | .0098 | .0047 | .0157 |
| DCMX3(2.5)2-WM | .059 | .02 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| RCGX0602M0-AL | .039 | .024 | .094 | .0096 | .005 | .0149 |
| RCGX0803M0-AL | .059 | .031 | .126 | .0136 | .0062 | .0212 |
| RCGX10T3M0-AL | .079 | .039 | .157 | .0141 | .0062 | .0249 |
| RCGX1204M0-AL | .098 | .047 | .189 | .0179 | .0075 | .0311 |
| RCMT0502M0 | .039 | .02 | .079 | .0044 | .0013 | .0062 |
| RCMT0602M0 | .059 | .02 | .094 | .0059 | .0015 | .0068 |
| RCMT0803M0 | .079 | .031 | .126 | .0079 | .002 | .01 |
| RCMT0803M0-SM | .039 | .013 | .079 | .0028 | .003 | .0024 |
| RCMT3(2.5) | .157 | .079 | .315 | .018 | .005 | .0255 |
| RCMT3(2.5)-SM | .098 | .039 | .157 | .0062 | .0025 | .0124 |
| RCMT3(2.5)M0 | .098 | .039 | .157 | .0062 | .0025 | .0124 |
| RCMT10T3M0 | .098 | .039 | .157 | .0098 | .0025 | .0124 |
| RCMT10T3M0-SM | .059 | .016 | .098 | .0037 | .0035 | .0031 |
| RCMT22 | .079 | .02 | .118 | .0062 | .0037 | .0039 |
| RCMT22-SM | .157 | .079 | .315 | .0176 | .005 | .0249 |
| RCMT43 | .118 | .047 | .189 | .0074 | .003 | .0149 |
| RCMT43-SM | .118 | .047 | .189 | .0074 | .003 | .0149 |
| RCMT43M0 | .157 | .063 | .252 | .01 | .004 | .0199 |
| RCMT64 | .197 | .079 | .315 | .0124 | .005 | .0249 |
| RCMT64M0 | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| RCMT1204M0 | .118 | .047 | .189 | .0118 | .003 | .0149 |
| RCMT1204M0-SM | .079 | .02 | .118 | .0049 | .0039 | .004 |
| RCMT1606M0 | .138 | .063 | .252 | .0147 | .004 | .0199 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| RCMT1606M0-SM | .098 | .026 | .157 | .0062 | .0059 | .0047 |
| RCMT2006M0 | .157 | .079 | .315 | .0176 | .005 | .0249 |
| RCMT2507M0 | .197 | .098 | .394 | .022 | .0062 | .0311 |
| RCMT3209M0 | .236 | .126 | .504 | .0273 | .008 | .0398 |
| RCMX100300 | .026 | .008 | .098 | .0051 | .0024 | .0075 |
| RCMX100300E | .026 | .017 | .098 | .0067 | .0035 | .0102 |
| RCMX120400 | .118 | .047 | .189 | .0074 | .003 | .0149 |
| RCMX120400E | .118 | .047 | .189 | .0074 | .003 | .0149 |
| RCMX160600 | .157 | .063 | .252 | .01 | .004 | .0199 |
| RCMX200600 | .197 | .079 | .315 | .0124 | .005 | .0249 |
| RCMX250700 | .039 | .01 | .098 | .1181 | .0591 | .315 |
| RCMX320900 | .039 | .01 | .098 | .1575 | .0984 | .3937 |
| SBMT381232-XH | .591 | .197 | .984 | .0709 | .0551 | .0945 |
| SCGX3(2.5)2-AL | .059 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0236 |
| SCMT3(2.5)1-KF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| SCMT3(2.5)1-KM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| SCMT3(2.5)1-MF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| SCMT3(2.5)1-MM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| SCMT3(2.5)1-MMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SCMT3(2.5)1-PF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| SCMT3(2.5)1-PM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| SCMT3(2.5)1-PMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SCMT3(2.5)1-SMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-KF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-KM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-KR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| SCMT3(2.5)2-MF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-MM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-MMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-MR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| SCMT3(2.5)2-PF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-PM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-PMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-PR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| SCMT3(2.5)2-SMC | .079 | .01 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SCMT3(2.5)2-UF | .016 | .008 | .079 | .0039 | .002 | .0098 |
| SCMT3(2.5)2-UM | .049 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| SCMT3(2.5)2-UR | .079 | .039 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| SCMT3(2.5)3-KR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| SCMT3(2.5)3-MR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| SCMT3(2.5)3-PR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| SCMT380932-XH | .709 | .197 | .984 | .0669 | .0551 | .0787 |
| SCMT380932-XL | .709 | .197 | .984 | .0669 | .0315 | .0787 |
| SCMT380932-XM | .709 | .276 | .984 | .0512 | .0472 | .0709 |
| SCMT431-MM | .038 | .012 | .142 | .0071 | .0035 | .0106 |
| SCMT431-PM | .038 | .012 | .142 | .0071 | .0035 | .0106 |
| SCMT431-UR | .098 | .039 | .197 | .0098 | .0059 | .0118 |
| SCMT432-KM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| SCMT432-KR | .094 | .047 | .189 | .0118 | .0055 | .0165 |
| SCMT432-MM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| SCMT432-MR | .094 | .047 | .189 | .0118 | .0055 | .0165 |
| SCMT432-PM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| SCMT432-PR | .094 | .047 | .189 | .0118 | .0055 | .0165 |
| SCMT432-UM | .059 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| SCMT432-UR | .098 | .039 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| SCMT433-KR | .094 | .057 | .189 | .0142 | .0067 | .0197 |
| SCMT433-MM | .038 | .028 | .142 | .0114 | .0055 | .0169 |
| SCMT433-MR | .094 | .057 | .189 | .0142 | .0067 | .0197 |
| SCMT433-PM | .038 | .028 | .142 | .0114 | .0055 | .0169 |
| SCMT433-PR | .094 | .057 | .189 | .0142 | .0067 | .0197 |
| SCMT433-UM | .059 | .02 | .157 | .0098 | .0059 | .0157 |
| TCEX1(1)00L-F | .006 | .002 | .031 | .0024 | .0008 | .0039 |
| TCEX1(1)00R-F | .006 | .002 | .031 | .0024 | .0008 | .0039 |
| TCEX1(1)03L-F | .006 | .002 | .031 | .0024 | .0008 | .0039 |
| TCEX1(1)03R-F | .006 | .002 | .031 | .0024 | .0008 | .0039 |
| TCEX1.2(1.2)00L-F | .008 | .002 | .059 | .0031 | .0008 | .0047 |
| TCEX1.2(1.2)00R-F | .008 | .002 | .059 | .0031 | .0008 | .0047 |
| TCEX1.2(1.2)03L-F | .008 | .002 | .059 | .0031 | .0008 | .0047 |
| TCEX1.2(1.2)03R-F | .008 | .002 | .059 | .0031 | .0008 | .0047 |
| TCEX1.2(1.2)0L-F | .008 | .002 | .02 | .0031 | .0008 | .0047 |
| TCEX1.8(1.5)00L-F | .012 | .002 | .118 | .0039 | .0008 | .0059 |
| TCEX1.8(1.5)00R-F | .012 | .002 | .118 | .0039 | .0008 | .0059 |
| TCEX1.8(1.5)03L-F | .012 | .002 | .118 | .0039 | .0008 | .0059 |
| TCEX1.8(1.5)03R-F | .012 | .002 | .118 | .0039 | .0008 | .0059 |

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины CoroTurn® 107 для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TCEX1.8(1.5)03R-F | .012 | .002 | .118 | .0039 | .0008 | .0059 |
| TCEX1.8(1.5)0L-F | .008 | .002 | .02 | .0039 | .0008 | .0059 |
| TCEX22(00)L-F | .016 | .002 | .157 | .0039 | .0008 | .0059 |
| TCEX22(00)R-F | .016 | .002 | .157 | .0039 | .0008 | .0059 |
| TCEX22(03)L-F | .016 | .002 | .157 | .0039 | .0008 | .0059 |
| TCEX22(03)R-F | .016 | .002 | .157 | .0039 | .0008 | .0059 |
| TCEX220L-F | .008 | .002 | .02 | .0039 | .0008 | .0079 |
| TCGT1.2(1.2)0L-K | .012 | .004 | .039 | .002 | .0012 | .0059 |
| TCGT1.2(1.2)0R-K | .012 | .004 | .039 | .002 | .0012 | .0059 |
| TCGT1.2(1.2)1L-K | .02 | .006 | .039 | .0028 | .0012 | .0079 |
| TCGT1.2(1.2)1R-K | .02 | .006 | .039 | .0028 | .0012 | .0079 |
| TCGT1.8(1.5)0L-K | .012 | .004 | .047 | .002 | .0012 | .0059 |
| TCGT1.8(1.5)0R-K | .012 | .004 | .047 | .002 | .0012 | .0059 |
| TCGT1.8(1.5)1L-K | .02 | .006 | .047 | .0039 | .0012 | .0079 |
| TCGT1.8(1.5)1R-K | .02 | .006 | .047 | .0039 | .0012 | .0079 |
| TCGT1.8(1.5)1-UM | .039 | .02 | .089 | .0079 | .0031 | .0118 |
| TCGT2(1.5)03-UM | .012 | .004 | .039 | .0012 | .0004 | .0024 |
| TCGT2(1.5)0L-K | .012 | .004 | .059 | .002 | .0012 | .0059 |
| TCGT2(1.5)0R-K | .012 | .004 | .059 | .002 | .0012 | .0059 |
| TCGT2(1.5)0-UM | .02 | .004 | .059 | .0028 | .0008 | .0047 |
| TCGT2(1.5)1L-K | .02 | .006 | .059 | .0039 | .0012 | .0098 |
| TCGT2(1.5)1R-K | .02 | .006 | .059 | .0039 | .0012 | .0098 |
| TCGT2(1.5)1-UM | .049 | .02 | .098 | .0059 | .0031 | .0098 |
| TCGT2(1.5)2-UM | .049 | .02 | .098 | .0079 | .0047 | .0138 |
| TCGT22(03)-UM | .012 | .004 | .039 | .0012 | .0004 | .0024 |
| TCGT220L-K | .012 | .004 | .059 | .002 | .0012 | .0059 |
| TCGT220R-K | .012 | .004 | .059 | .002 | .0012 | .0059 |
| TCGT220-UM | .02 | .004 | .059 | .0028 | .0008 | .0047 |
| TCGT221L-K | .02 | .006 | .059 | .0039 | .0012 | .0098 |
| TCGT221R-K | .02 | .006 | .059 | .0039 | .0012 | .0098 |
| TCGT221-UM | .049 | .02 | .098 | .0059 | .0031 | .0098 |
| TCGT222-UM | .049 | .02 | .098 | .0079 | .0047 | .0138 |
| TCGT3(2.5)1-UM | .059 | .02 | .157 | .0059 | .0031 | .0098 |
| TCGT3(2.5)2-UM | .059 | .02 | .157 | .0079 | .0047 | .0138 |
| TCGX1.2(1.2)1-AL | .039 | .02 | .079 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TCGX1.2(1.2)1L-WK | .02 | .006 | .039 | .0059 | .0012 | .0098 |
| TCGX1.2(1.2)1R-WK | .02 | .006 | .039 | .0059 | .0012 | .0098 |
| TCGX1.8(1.5)0-AL | .039 | .012 | .157 | .0047 | .002 | .0059 |
| TCGX1.8(1.5)1-AL | .059 | .02 | .157 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TCGX1.8(1.5)1L-WK | .02 | .006 | .047 | .0079 | .0016 | .011 |
| TCGX1.8(1.5)1R-WK | .02 | .006 | .047 | .0079 | .0016 | .011 |
| TCGX2(1.5)0-AL | .039 | .012 | .197 | .0047 | .002 | .0059 |
| TCGX2(1.5)1-AL | .059 | .02 | .197 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TCGX2(1.5)1L-WK | .02 | .006 | .059 | .0079 | .002 | .0118 |
| TCGX2(1.5)1R-WK | .02 | .006 | .059 | .0079 | .002 | .0118 |
| TCGX2(1.5)2-AL | .059 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0236 |
| TCGX220-AL | .039 | .012 | .197 | .0047 | .002 | .0059 |
| TCGX221-AL | .059 | .02 | .197 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TCGX221L-WK | .02 | .006 | .059 | .0079 | .002 | .0118 |
| TCGX221R-WK | .02 | .006 | .059 | .0079 | .002 | .0118 |
| TCGX222-AL | .059 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0236 |
| TCGX3(2.5)1-AL | .059 | .02 | .276 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TCGX3(2.5)2-AL | .059 | .02 | .276 | .0118 | .0059 | .0236 |
| TCMT1.2(1.2)0-KF | .01 | .002 | .059 | .0024 | .0012 | .0043 |
| TCMT1.2(1.2)0-MF | .01 | .002 | .059 | .0024 | .0012 | .0043 |
| TCMT1.2(1.2)0-PF | .01 | .002 | .059 | .0024 | .0012 | .0043 |
| TCMT1.2(1.2)0-UF | .016 | .008 | .059 | .0028 | .002 | .0059 |
| TCMT1.2(1.2)1-KF | .01 | .003 | .059 | .0031 | .002 | .0067 |
| TCMT1.2(1.2)1-MF | .01 | .003 | .059 | .0031 | .002 | .0067 |
| TCMT1.2(1.2)1-PF | .01 | .003 | .059 | .0031 | .002 | .0067 |
| TCMT1.2(1.2)1-UF | .016 | .008 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| TCMT1.2(1.2)2-KF | .01 | .004 | .059 | .0043 | .0024 | .0091 |
| TCMT1.2(1.2)2-MF | .01 | .004 | .059 | .0043 | .0024 | .0091 |
| TCMT1.2(1.2)2-PF | .01 | .004 | .059 | .0043 | .0024 | .0091 |
| TCMT1.8(1.5)0-KF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0051 |
| TCMT1.8(1.5)0-MF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0051 |
| TCMT1.8(1.5)0-PF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0051 |
| TCMT1.8(1.5)1-KF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| TCMT1.8(1.5)1-KM | .024 | .007 | .089 | .0043 | .0024 | .0067 |
| TCMT1.8(1.5)1-MF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| TCMT1.8(1.5)1-MM | .024 | .007 | .089 | .0043 | .0024 | .0067 |
| TCMT1.8(1.5)1-PF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| TCMT1.8(1.5)1-PM | .024 | .007 | .089 | .0043 | .0024 | .0067 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TCMT1.8(1.5)1-UF | .016 | .008 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| TCMT1.8(1.5)1-UM | .039 | .02 | .098 | .0079 | .0031 | .0118 |
| TCMT1.8(1.5)2-KM | .024 | .015 | .089 | .0059 | .0031 | .0091 |
| TCMT1.8(1.5)2-MM | .024 | .015 | .089 | .0059 | .0031 | .0091 |
| TCMT1.8(1.5)2-PM | .024 | .015 | .089 | .0059 | .0031 | .0091 |
| TCMT1.8(1.5)2-UF | .016 | .008 | .059 | .0039 | .002 | .0098 |
| TCMT1.8(1.5)2-UM | .039 | .02 | .098 | .0098 | .0047 | .0157 |
| TCMT2(1.5)0-UF | .016 | .008 | .079 | .0028 | .002 | .0059 |
| TCMT2(1.5)1-UF | .016 | .008 | .079 | .0039 | .002 | .0079 |
| TCMT2(1.5)1-UM | .049 | .02 | .118 | .0079 | .0031 | .0118 |
| TCMT2(1.5)1-UR | .079 | .039 | .118 | .0098 | .0059 | .0118 |
| TCMT2(1.5)2-UF | .016 | .008 | .079 | .0039 | .002 | .0098 |
| TCMT2(1.5)2-UM | .049 | .02 | .118 | .0098 | .0047 | .0157 |
| TCMT2(1.5)2-UR | .079 | .039 | .118 | .0118 | .0059 | .0157 |
| TCMT220-KF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0051 |
| TCMT220-MF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0051 |
| TCMT220-PF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0051 |
| TCMT221-KF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| TCMT221-KM | .026 | .008 | .098 | .0051 | .0024 | .0075 |
| TCMT221-MF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| TCMT221-MM | .026 | .008 | .098 | .0051 | .0024 | .0075 |
| TCMT221-PF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| TCMT221-PM | .026 | .008 | .098 | .0051 | .0024 | .0075 |
| TCMT221-XF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| TCMT221-XM | .026 | .008 | .098 | .0051 | .0024 | .0075 |
| TCMT222-KM | .026 | .017 | .098 | .0067 | .0035 | .0102 |
| TCMT222-KR | .059 | .03 | .118 | .0083 | .0039 | .0118 |
| TCMT222-MF | .012 | .005 | .067 | .0051 | .0028 | .0102 |
| TCMT222-MM | .026 | .017 | .098 | .0067 | .0035 | .0102 |
| TCMT222-MR | .059 | .03 | .118 | .0083 | .0039 | .0118 |
| TCMT222-PF | .012 | .005 | .067 | .0051 | .0028 | .0102 |
| TCMT222-PM | .026 | .017 | .098 | .0067 | .0035 | .0102 |
| TCMT222-PR | .059 | .03 | .118 | .0083 | .0039 | .0118 |
| TCMT222-XF | .012 | .005 | .067 | .0051 | .0028 | .0102 |
| TCMT222-XM | .026 | .017 | .098 | .0067 | .0035 | .0102 |
| TCMT223-KR | .059 | .035 | .118 | .0102 | .0047 | .0142 |
| TCMT223-PM | .026 | .02 | .098 | .0079 | .0039 | .0122 |
| TCMT223-PR | .059 | .035 | .118 | .0102 | .0047 | .0142 |
| TCMT3(2.5)1-KF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| TCMT3(2.5)1-KM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| TCMT3(2.5)1-MF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| TCMT3(2.5)1-MM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| TCMT3(2.5)1-PF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| TCMT3(2.5)1-PM | .031 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| TCMT3(2.5)1-UM | .059 | .02 | .157 | .0079 | .0031 | .0118 |
| TCMT3(2.5)1-UR | .098 | .039 | .157 | .0098 | .0059 | .0118 |
| TCMT3(2.5)2-KM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TCMT3(2.5)2-KR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| TCMT3(2.5)2-MM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TCMT3(2.5)2-MR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| TCMT3(2.5)2-PM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TCMT3(2.5)2-PR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| TCMT3(2.5)2-UF | .016 | .008 | .079 | .0039 | .002 | .0098 |
| TCMT3(2.5)2-UM | .059 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| TCMT3(2.5)2-UR | .098 | .039 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| TCMT3(2.5)2-XR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0047 | .0138 |
| TCMT3(2.5)3-KM | .031 | .024 | .118 | .0094 | .0047 | .0142 |
| TCMT3(2.5)3-KR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| TCMT3(2.5)3-MM | .031 | .024 | .118 | .0094 | .0047 | .0142 |
| TCMT3(2.5)3-MR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| TCMT3(2.5)3-PM | .031 | .024 | .118 | .0094 | .0047 | .0142 |
| TCMT3(2.5)3-PR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| TCMT3(2.5)3-UR | .098 | .039 | .157 | .0118 | .0079 | .0197 |
| TCMT3(2.5)3-XR | .079 | .047 | .157 | .0118 | .0055 | .0165 |
| TCMT432-KM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| TCMT432-KR | .094 | .047 | .189 | .0118 | .0055 | .0165 |
| TCMT432-MM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| TCMT432-MR | .094 | .047 | .189 | .0118 | .0055 | .0165 |
| TCMT432-PM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| TCMT432-PR | .094 | .047 | .189 | .0118 | .0055 | .0165 |
| TCMT433-KR | .094 | .057 | .189 | .0142 | .0067 | .0197 |
| TCMT433-MR | .094 | .057 | .189 | .0142 | .0067 | .0197 |
| TCMT433-PR | .094 | .057 | .189 | .0142 | .0067 | .0197 |

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины CoroTurn® 107 для точения

| Пластины | Глубина резания | | | Подача | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | $a_p$ = дюйм | | | $f_n$ = дюйм/об | | |
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TCMX1.8(1.5)0-WF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .0012 | .0059 |
| TCMX1.8(1.5)1-WF | .028 | .012 | .079 | .0047 | .002 | .0118 |
| TCMX1.8(1.5)2-WF | .028 | .012 | .079 | .0098 | .0039 | .0138 |
| TCMX220-WF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .0012 | .0059 |
| TCMX221-WF | .039 | .012 | .098 | .0079 | .0028 | .0118 |
| TCMX221-WM | .047 | .02 | .118 | .0098 | .0047 | .0138 |
| TCMX222-WF | .039 | .012 | .098 | .0098 | .0047 | .0157 |
| TCMX222-WM | .047 | .02 | .118 | .0118 | .0059 | .0197 |
| TCMX3(2.5)1-WF | .047 | .012 | .138 | .0079 | .0028 | .0138 |
| TCMX3(2.5)2-WF | .047 | .012 | .138 | .0098 | .0047 | .0197 |
| TCMX3(2.5)2-WM | .059 | .02 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| VBGT3303-UM | .012 | .004 | .039 | .0012 | .0004 | .0024 |
| VBGT330-UM | .02 | .004 | .059 | .0028 | .0008 | .0047 |
| VBGT331-UM | .049 | .02 | .157 | .0079 | .0031 | .0118 |
| VBGT332-UM | .049 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| VBMT2(1.5)0-UF | .016 | .008 | .059 | .0028 | .002 | .0059 |
| VBMT2(1.5)1-UF | .016 | .008 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| VBMT2(1.5)2-UF | .016 | .008 | .059 | .0039 | .002 | .0098 |
| VBMT220-KF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0051 |
| VBMT220-MF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0051 |
| VBMT220-PF | .012 | .002 | .067 | .0024 | .0012 | .0051 |
| VBMT221-KF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| VBMT221-MF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| VBMT221-PF | .012 | .004 | .067 | .0039 | .002 | .0075 |
| VBMT222-KF | .012 | .005 | .067 | .0051 | .0028 | .0102 |
| VBMT222-MF | .012 | .005 | .067 | .0051 | .0028 | .0102 |
| VBMT222-PF | .012 | .005 | .067 | .0051 | .0028 | .0102 |
| VBMT223-PF | .012 | .005 | .067 | .0059 | .0031 | .0122 |
| VBMT330-KF | .013 | .003 | .071 | .0028 | .0016 | .0055 |
| VBMT330-MF | .013 | .003 | .071 | .0028 | .0016 | .0055 |
| VBMT330-PF | .013 | .003 | .071 | .0028 | .0016 | .0055 |
| VBMT331-KF | .013 | .004 | .071 | .0039 | .002 | .0079 |
| VBMT331-KM | .028 | .009 | .106 | .0055 | .0028 | .0079 |
| VBMT331-MF | .013 | .004 | .071 | .0039 | .002 | .0079 |
| VBMT331-MM | .028 | .009 | .106 | .0055 | .0028 | .0079 |
| VBMT331-MMC | .079 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| VBMT331-PF | .013 | .004 | .071 | .0039 | .002 | .0079 |
| VBMT331-PM | .028 | .009 | .106 | .0055 | .0028 | .0079 |
| VBMT331-PMC | .079 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| VBMT331-SMC | .02 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| VBMT331-UM | .049 | .02 | .157 | .0079 | .0031 | .0118 |
| VBMT331-UR | .079 | .039 | .157 | .0098 | .0059 | .0118 |
| VBMT331-XF | .013 | .004 | .071 | .0039 | .002 | .0079 |
| VBMT331-XM | .028 | .009 | .106 | .0055 | .0028 | .0079 |
| VBMT332-KF | .013 | .006 | .071 | .0055 | .0028 | .0106 |
| VBMT332-KM | .028 | .018 | .106 | .0071 | .0035 | .0106 |
| VBMT332-KR | .071 | .035 | .142 | .0091 | .0043 | .0126 |
| VBMT332-MF | .013 | .006 | .071 | .0055 | .0028 | .0106 |
| VBMT332-MM | .028 | .018 | .106 | .0071 | .0035 | .0106 |
| VBMT332-MMC | .079 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| VBMT332-MR | .071 | .035 | .142 | .0091 | .0043 | .0126 |
| VBMT332-PF | .013 | .006 | .071 | .0055 | .0028 | .0106 |
| VBMT332-PM | .028 | .018 | .106 | .0071 | .0035 | .0106 |
| VBMT332-PMC | .079 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| VBMT332-PR | .071 | .035 | .142 | .0091 | .0043 | .0126 |
| VBMT332-SMC | .031 | .01 | .118 | .0067 | .0039 | .0098 |
| VBMT332-UM | .049 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| VBMT332-UR | .079 | .039 | .157 | .0118 | .0059 | .0197 |
| VBMT332-XF | .013 | .006 | .071 | .0055 | .0028 | .0106 |
| VBMT332-XM | .028 | .018 | .106 | .0071 | .0035 | .0106 |
| VBMT332-XR | .071 | .035 | .142 | .0091 | .0043 | .0126 |
| VBMT333-KM | .028 | .021 | .106 | .0087 | .0043 | .0126 |
| VBMT333-KR | .071 | .043 | .142 | .0106 | .0051 | .015 |
| VBMT333-MF | .013 | .006 | .071 | .0063 | .0035 | .0126 |
| VBMT333-MM | .028 | .021 | .106 | .0087 | .0043 | .0126 |
| VBMT333-MMC | .079 | .016 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| VBMT333-MR | .071 | .043 | .142 | .0106 | .0051 | .015 |
| VBMT333-PF | .013 | .006 | .071 | .0063 | .0035 | .0126 |
| VBMT333-PM | .028 | .021 | .106 | .0087 | .0043 | .0126 |
| VBMT333-PMC | .079 | .016 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| VBMT333-PR | .071 | .043 | .142 | .0106 | .0051 | .015 |
| VBMT333-SMC | .079 | .016 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| VBMT333-UM | .049 | .02 | .157 | .0098 | .0039 | .0157 |

| Пластины | Глубина резания | | | Подача | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | $a_p$ = дюйм | | | $f_n$ = дюйм/об | | |
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| VBMT333-UR | .079 | .039 | .157 | .0118 | .0079 | .0197 |
| VBMT333-XR | .071 | .043 | .142 | .0106 | .0051 | .015 |
| VCET22(03)-UM | .012 | .004 | .157 | .0012 | .0004 | .0024 |
| VCET220-UM | .02 | .008 | .157 | .0012 | .0008 | .0031 |
| VCEX22(00)L-F | .039 | .001 | .157 | .002 | .0004 | .0079 |
| VCEX22(00)R-F | .039 | .001 | .157 | .002 | .0004 | .0079 |
| VCEX22(03)L-F | .039 | .002 | .157 | .0039 | .0004 | .0118 |
| VCEX22(03)R-F | .039 | .002 | .157 | .0039 | .0004 | .0118 |
| VCGT2203-UM | .012 | .004 | .039 | .0012 | .0004 | .0024 |
| VCGT220-UM | .02 | .004 | .059 | .0028 | .0008 | .0047 |
| VCGT221-UM | .049 | .02 | .118 | .0059 | .0031 | .0098 |
| VCGX2(1.5)0-AL | .039 | .012 | .118 | .0047 | .002 | .0059 |
| VCGX2(1.5)1-AL | .059 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| VCGX220520-AL | .059 | .02 | .276 | .0236 | .0098 | .0394 |
| VCGX220530-AL | .059 | .02 | .276 | .0236 | .0098 | .0394 |
| VCGX220-AL | .039 | .012 | .118 | .0047 | .002 | .0059 |
| VCGX221-AL | .059 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| VCGX331-AL | .059 | .02 | .197 | .0079 | .0039 | .0118 |
| VCGX332-AL | .059 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0236 |
| VCGX333-AL | .059 | .02 | .197 | .0157 | .0059 | .0315 |
| VCMT220-MF | .012 | .003 | .059 | .0028 | .0012 | .0051 |
| VCMT220-PF | .012 | .003 | .059 | .0028 | .0012 | .0051 |
| VCMT221-KF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| VCMT221-MF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| VCMT221-MM | .03 | .012 | .1 | .0059 | .0039 | .0098 |
| VCMT221-PF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| VCMT221-PM | .03 | .012 | .1 | .0059 | .0039 | .0098 |
| VCMT222-KM | .03 | .024 | .1 | .0079 | .0051 | .013 |
| VCMT222-MM | .03 | .024 | .1 | .0079 | .0051 | .013 |
| VCMT222-PM | .03 | .024 | .1 | .0079 | .0051 | .013 |

# Рекомендуемые значения глубин резания и подач, дюймовые

## Пластины CoroTurn® 111 для точения

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| CPMT2(1.5)0-MF | .012 | .003 | .059 | .0024 | .0012 | .0047 |
| CPMT2(1.5)0-PF | .012 | .003 | .059 | .0024 | .0012 | .0047 |
| CPMT2(1.5)1-KF | .012 | .004 | .059 | .0035 | .0016 | .0071 |
| CPMT2(1.5)1-KM | .028 | .011 | .094 | .0051 | .0035 | .0087 |
| CPMT2(1.5)1-MF | .012 | .004 | .059 | .0035 | .0016 | .0071 |
| CPMT2(1.5)1-MM | .028 | .011 | .094 | .0051 | .0035 | .0087 |
| CPMT2(1.5)1-PF | .012 | .004 | .059 | .0035 | .0016 | .0071 |
| CPMT2(1.5)1-PM | .028 | .011 | .094 | .0051 | .0035 | .0087 |
| CPMT2(1.5)1-UM | .025 | .008 | .094 | .0043 | .0024 | .0067 |
| CPMT2(1.5)2-KM | .028 | .023 | .094 | .0071 | .0047 | .0114 |
| CPMT2(1.5)2-MM | .028 | .023 | .094 | .0071 | .0047 | .0114 |
| CPMT2(1.5)2-PM | .028 | .023 | .094 | .0071 | .0047 | .0114 |
| CPMT2(1.5)2-UM | .025 | .008 | .094 | .0043 | .0024 | .0067 |
| CPMT3(2.5)0-MF | .014 | .003 | .079 | .0031 | .0016 | .0059 |
| CPMT3(2.5)0-PF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| CPMT3(2.5)0-UM | .025 | .008 | .094 | .0043 | .0024 | .0067 |
| CPMT3(2.5)1-MF | .014 | .005 | .07 | .0047 | .0024 | .0094 |
| CPMT3(2.5)1-MM | .035 | .014 | .118 | .0071 | .0047 | .0118 |
| CPMT3(2.5)1-PF | .014 | .004 | .079 | .0043 | .0024 | .0091 |
| CPMT3(2.5)1-PM | .025 | .01 | .118 | .0059 | .0031 | .0091 |
| CPMT3(2.5)1-UM | .049 | .02 | .157 | .0079 | .0031 | .0118 |
| CPMT3(2.5)2-MF | .014 | .005 | .07 | .0071 | .0035 | .0142 |
| CPMT3(2.5)2-MM | .035 | .028 | .118 | .0094 | .0063 | .0154 |
| CPMT3(2.5)2-PF | .014 | .006 | .079 | .0059 | .0031 | .0118 |
| CPMT3(2.5)2-PM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| CPMT3(2.5)2-UM | .049 | .02 | .157 | .0098 | .0047 | .0157 |
| DPMT2(1.5)0-MF | .01 | .002 | .052 | .0024 | .0012 | .0047 |
| DPMT2(1.5)0-PF | .01 | .002 | .052 | .0024 | .0012 | .0047 |
| DPMT2(1.5)1-KF | .01 | .004 | .052 | .0035 | .0016 | .0071 |
| DPMT2(1.5)1-KM | .027 | .011 | .089 | .0051 | .0035 | .0087 |
| DPMT2(1.5)1-MF | .01 | .004 | .052 | .0035 | .0016 | .0071 |
| DPMT2(1.5)1-MM | .027 | .011 | .089 | .0051 | .0035 | .0087 |
| DPMT2(1.5)1-PF | .01 | .004 | .052 | .0035 | .0016 | .0071 |
| DPMT2(1.5)1-PM | .027 | .011 | .089 | .0051 | .0035 | .0087 |
| DPMT2(1.5)2-KM | .027 | .021 | .089 | .0071 | .0047 | .0114 |
| DPMT2(1.5)2-MM | .027 | .021 | .089 | .0071 | .0047 | .0114 |
| DPMT2(1.5)2-PM | .027 | .021 | .089 | .0071 | .0047 | .0114 |
| DPMT3(2.5)1-KM | .035 | .014 | .118 | .0071 | .0047 | .0118 |
| DPMT3(2.5)1-MM | .035 | .014 | .118 | .0071 | .0047 | .0118 |
| DPMT3(2.5)1-PM | .035 | .014 | .118 | .0071 | .0047 | .0118 |
| DPMT3(2.5)2-KM | .035 | .028 | .118 | .0094 | .0063 | .0154 |
| DPMT3(2.5)2-MM | .035 | .028 | .118 | .0094 | .0063 | .0154 |
| DPMT3(2.5)2-PM | .035 | .028 | .118 | .0094 | .0063 | .0154 |
| SPMT3(2.5)2-UM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| SPMT432-UM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| TPMT1.2(1.2)0-MF | .01 | .002 | .052 | .0024 | .0012 | .0047 |
| TPMT1.2(1.2)0-PF | .01 | .002 | .052 | .0024 | .0012 | .0047 |
| TPMT1.2(1.2)1-KF | .01 | .004 | .052 | .0035 | .0016 | .0071 |
| TPMT1.2(1.2)1-MF | .01 | .004 | .052 | .0035 | .0016 | .0071 |
| TPMT1.2(1.2)1-PF | .01 | .004 | .052 | .0035 | .0016 | .0071 |
| TPMT1.8(1.5)0-MF | .012 | .003 | .059 | .0028 | .0012 | .0051 |
| TPMT1.8(1.5)0-PF | .012 | .003 | .059 | .0028 | .0012 | .0051 |
| TPMT1.8(1.5)1-KF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| TPMT1.8(1.5)1-KM | .027 | .011 | .089 | .0051 | .0035 | .0087 |
| TPMT1.8(1.5)1-MF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| TPMT1.8(1.5)1-MM | .027 | .011 | .089 | .0051 | .0035 | .0087 |
| TPMT1.8(1.5)1-PF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| TPMT1.8(1.5)1-PM | .027 | .011 | .089 | .0051 | .0035 | .0087 |
| TPMT1.8(1.5)2-KM | .027 | .021 | .089 | .0071 | .0047 | .0114 |
| TPMT1.8(1.5)2-PM | .027 | .021 | .089 | .0071 | .0047 | .0114 |
| TPMT2(1.5)1-UM | .026 | .008 | .098 | .0051 | .0024 | .0075 |
| TPMT2(1.5)2-UM | .026 | .017 | .098 | .0067 | .0035 | .0102 |
| TPMT220-MF | .012 | .003 | .059 | .0028 | .0012 | .0051 |
| TPMT220-PF | .012 | .003 | .059 | .0028 | .0012 | .0051 |
| TPMT221-KF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| TPMT221-MF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| TPMT221-MM | .03 | .012 | .098 | .0059 | .0039 | .0098 |
| TPMT221-PF | .012 | .004 | .059 | .0039 | .002 | .0079 |
| TPMT221-PM | .03 | .012 | .098 | .0059 | .0039 | .0098 |
| TPMT222-KM | .03 | .024 | .098 | .0079 | .0051 | .013 |
| TPMT222-MM | .03 | .024 | .098 | .0079 | .0051 | .013 |
| TPMT222-PM | .03 | .024 | .098 | .0079 | .0051 | .013 |

| Пластины | Глубина резания $a_p$ = дюйм | | | Подача $f_n$ = дюйм/об | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Рек. | Min | Max | Рек. | Min | Max |
| TPMT3(2.5)1-KF | .014 | .005 | .07 | .0047 | .0024 | .0094 |
| TPMT3(2.5)1-MF | .014 | .005 | .07 | .0047 | .0024 | .0094 |
| TPMT3(2.5)1-MM | .035 | .014 | .118 | .0071 | .0047 | .0118 |
| TPMT3(2.5)1-PF | .014 | .005 | .07 | .0047 | .0024 | .0094 |
| TPMT3(2.5)1-PM | .035 | .014 | .118 | .0071 | .0047 | .0118 |
| TPMT3(2.5)2-KM | .035 | .028 | .118 | .0094 | .0063 | .0154 |
| TPMT3(2.5)2-MM | .035 | .028 | .118 | .0094 | .0063 | .0154 |
| TPMT3(2.5)2-PM | .035 | .028 | .118 | .0094 | .0063 | .0154 |
| TPMT3(2.5)2-UM | .031 | .02 | .118 | .0079 | .0039 | .0118 |
| TPMT3(2.5)3-KM | .035 | .034 | .118 | .011 | .0075 | .0185 |
| TPMT432-UM | .038 | .024 | .142 | .0094 | .0047 | .0142 |
| WPMT1.2(1)0-MF | .007 | .002 | .035 | .0012 | .0008 | .0028 |
| WPMT1.2(1)0-PF | .007 | .002 | .035 | .0012 | .0008 | .0028 |
| WPMT1.2(1)1-MF | .007 | .002 | .035 | .002 | .0012 | .0039 |
| WPMT1.2(1)1-PF | .007 | .002 | .035 | .002 | .0012 | .0039 |
| WPMT2(1.5)0-MF | .01 | .002 | .052 | .002 | .0008 | .0039 |
| WPMT2(1.5)0-PF | .01 | .002 | .052 | .002 | .0008 | .0039 |
| WPMT2(1.5)1-KF | .01 | .004 | .052 | .0031 | .0016 | .0059 |
| WPMT2(1.5)1-MF | .01 | .004 | .052 | .0031 | .0016 | .0059 |
| WPMT2(1.5)1-MM | .027 | .011 | .089 | .0051 | .0035 | .0087 |
| WPMT2(1.5)1-PF | .01 | .004 | .052 | .0031 | .0016 | .0059 |
| WPMT2(1.5)1-PM | .027 | .011 | .089 | .0051 | .0035 | .0087 |
| WPMT2(1.5)2-MM | .027 | .021 | .089 | .0071 | .0047 | .0114 |
| WPMT2(1.5)2-PM | .027 | .021 | .089 | .0071 | .0047 | .0114 |

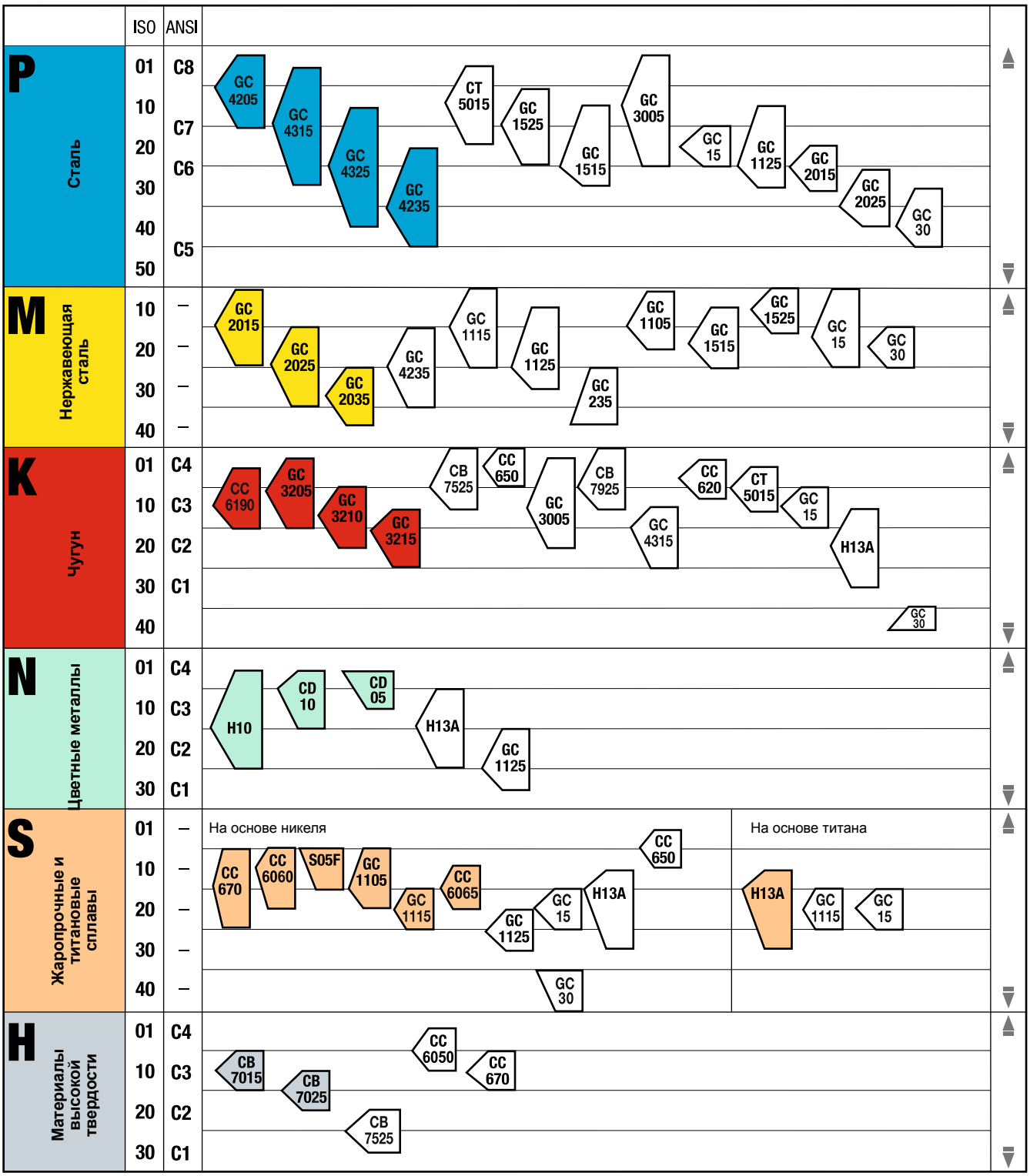
## Пластины CoroTurn® TR для точения

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TR-DC1304-F | .039 | .006 | .118 | .0079 | .0031 | .0118 |
| TR-DC1308-F | .039 | .006 | .118 | .0094 | .0039 | .0157 |
| TR-DC1308-M | .079 | .02 | .197 | .0098 | .0039 | .0157 |
| TR-DC1312-M | .079 | .02 | .197 | .0118 | .0059 | .0197 |
| TR-VB1302-F | .012 | .002 | .039 | .0028 | .0012 | .0051 |
| TR-VB1304-F | .031 | .004 | .079 | .0059 | .0024 | .0138 |
| TR-VB1308-F | .031 | .004 | .079 | .0079 | .0035 | .0157 |
| TR-VB1312-F | .031 | .004 | .079 | .0079 | .0035 | .0157 |

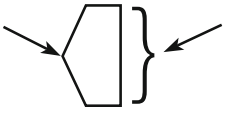
## Пластины для обдирки прутков

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 190.1-381200 | .256 | .118 | .394 | .1575 | .0591 | .315 |

# Сплавы для точения




Положение и размер многоугольника с маркой сплава характеризует область применения этого сплава.




Износостойкость

Прочность

= Основные марки сплавов

= Дополнительные марки сплавов

# Сплавы для точения

B

## P Сталь, стальное литьё, ферритная/мартенситная нержавеющая сталь, ковкий чугун, дающий сливную стружку

### Основные марки сплавов

**GC4205 (HC)** – P05 (P01-P15)
Сплав с CVD покрытием с высокой стойкостью к лункообразованию и пластической деформации. Рекомендуется для высокоэффективного съема металла в стабильных условиях на черновых и получистовых стадиях обработки. Сплав работает с высокими температурами резания без потери надежности режущей кромки. Подходит как для обработки с СОЖ, так и без.

C

**GC4315 (HC)** - P15 (P05-P25)
Твёрдый сплав с покрытием CVD для чистового и чернового точения стали и стального литья. Этот сплав рекомендуется для непрерывного резания и прерывистого резания с лёгкими ударами. Сплав для работы с высокой скоростью съема металла. Отличные характеристики благодаря новой технологии покрытия Inveio.

**GC4325 (HC)** - P25 (P15 - P35)
Сплав первого выбора для точения стали. Твёрдый сплав с покрытием CVD для чистового и чернового точения стали, стального литья и ферритной/мартенситной нержавеющей стали. Этот сплав рекомендуется как для непрерывного, так и для прерывистого резания. Сплав для широкого спектра областей применения. Отличные характеристики благодаря новой технологии покрытия Inveio.

D

**GC4235 (HC)** - P35 (P25-P45)
Твёрдый сплав с покрытием CVD для черновой обработки стали, стального литья и ферритной/мартенситной нержавеющей стали при неблагоприятных условиях. Надежность режущей кромки позволяет этому сплаву работать в условиях прерывистого резания с высокой скоростью съема металла.

E

### Дополнительные марки сплавов

**CT5015 (HT)** – P10 (P01-P20)
Кермет без покрытия с отличной стойкостью к наростообразованию и пластической деформации. Для чистовой обработки, когда требуется высокое качество поверхности и/или низкая сила резания. $f_n$ x $a_p$ < 0,35 мм²

**GC1525 (HC)** – P15 (P05-P25)
Кермет с покрытием PVD. Очень высокая износостойкость и прочность режущей кромки. Для чистовой и получистовой обработки низкоуглеродистых или низколегированных сталей. Используется, когда требуется обеспечить высокое качество обработанной поверхности при средних и высоких скоростях резания $f_n$ x $a_p$ < 0.35 мм².

F

**GC1515 (HC)** - P25 (P10-P30)
Мелкозернистый твердый сплав с CVD покрытием. Рекомендуется для чистовой обработки низкоуглеродистых и низколегированных сталей и других вязких материалов. Средние и низкие скорости резания. Превосходный выбор для достижения высокого качества поверхности. Отличная стойкость к термическому удару делает сплав пригодным для легкого прерывистого резания.

G

### Дополнительные марки сплавов

**GC3005 (HC)** - P10 (P01-P25)
Сплав с покрытием CVD, обладающий прекрасной красностойкостью. Предназначен для чистовой и получистовой обработки высоколегированных сталей на высоких скоростях резания.

**GC15 (HC)** - P20 (P15-P25)
Твёрдый сплав с покрытием PVD для обработки стали, где требуется высокая прочность режущей кромки. Мелкоразмерная обработка, прерывистое резание, подрезка торцов или обработки уступов при средних и низких режимах резания.

**GC1125 (HC)** – P25 (P10-P30)
Сплав с покрытием PVD, рекомендуется в качестве дополнения к сплаву GC1515 для чистовой обработки низкоуглеродистых сталей при низких подачах или низких скоростях резания.

**GC2015 (HC)** – P25 (P20-P30)
Сплав с покрытием CVD. В комбинации с острокромочными геометриями пластин обеспечивает плавный процесса резания. Рекомендуется для чистовой и получистовой обработки низкоуглеродистых сталей и других материалов, склонных к налипанию.

**GC2025 (HC)** – P35 (P25-P40)
Сплав с покрытием CVD. Альтернативный выбор при обработке сталей со значительными нагрузками на режущую кромку.

**GC30 (HC)** - P30 (P25-P40)
Прочный твердый сплав с покрытием CVD для получерновой и чистовой обработки. Первый выбор для обработки сталей на умеренных и низких режимах резания.

H

**Буквенное обозначение инструментальных материалов:**

**Твердые сплавы:**

| | |
|---|---|
| HW | Твердые сплавы без покрытия, содержащие в основном карбиды вольфрама (WC). |
| HT | Безвольфрамовые твердые сплавы без покрытия (керметы), содержащие в основном карбиды (TIC) или нитриды (TIN) титана или и те, и другие вместе. |
| HC | Вышеперечисленные твердые сплавы, но с покрытием. |

**Минералокерамика:**

| | |
|---|---|
| CA | Оксидная керамика, состоящая из оксида алюминия ($Al_2O_3$). |
| CM | Смешанная керамика на основе оксида алюминия ($Al_2O_3$), но содержащая также другие элементы. |
| CN | Нитридная керамика, содержащая в основном нитриды кремния ($Si_3N_4$). |
| CC | Вышеперечисленные керамические материалы, но с покрытием. |

**Алмаз:**

| | |
|---|---|
| DP | Поликристаллический алмаз[1)] |

**Нитриды бора:**

| | |
|---|---|
| BN | Поликристаллический нитрид бора[1)] |

[1)] Поликристаллический алмаз и поликристаллический нитрид бора называют сверхтвёрдыми режущими материалами.

I

# Сплавы для точения

**M** **Аустенитная нержавеющая сталь, стальные отливки, марганцовистая сталь, легированный и ковкий чугун, автоматная сталь.**

## Основные марки сплавов

**GC2015 (HC)** – M15 (M05-M25)
Твёрдый сплав с покрытием CVD для чистовой и получистовой обработки. Обладает хорошей стойкостью к высоким температурам, а износостойкое покрытие делает этот сплав оптимальным для непрерывного резания при средних и высоких скоростях резания.

**GC2025 (HC)** – M25 (M15-M35)
Сплав первого выбора. Твёрдый сплав с покрытием CVD, оптимизированный для получистовой и черновой обработки. Хорошая стойкость к термическому и механическим ударам обеспечивает превосходную надежность кромок, в том числе и при прерывистом резании.

**GC2035 (HC)** – M35 (M25-M40)
Сплав с покрытием PVD. Рекомендуется для получистовой и черновой обработки аустенитных нержавеющих и дуплексных сталей при низких и средних скоростях резания. Отличная стойкость к термическому удару делает сплав идеальным для работы в условиях прерывистого резания.

## Дополнительные марки сплавов

**GC4235** - M25 (M15-M30)
Твёрдый сплав с покрытием CVD для черновой обработки ферритной/мартенситной нержавеющей стали при неблагоприятных условиях.

**GC1115 (HC)** – M15 (M05-M25)
Твёрдый сплав с покрытием PVD. Хорошая надёжность режущей кромки, покрытие обеспечивает превосходную стойкость к налипанию материала. В сочетании с острокромочной геометрией этот сплав имеет хорошие характеристики и равномерный износ.

**GC1125 (HC)** – M25 (M10-M30)
Твёрдый сплав с покрытием PVD. Для чистовой обработки на средних и низких скоростях резания. Отличный сплав для тех областей применения, где требуется острая и прочная режущая кромка в сочетании с превосходным качеством обработанной поверхности. Отличная стойкость к термическому удару также делает его пригодным для ненагруженного прерывистого резания.

**GC235 (HC) –** M40 (M25-M40)
Сплав с покрытием CVD для черновой обработки нержавеющих сталей и отливок из нержавеющей стали с грубой коркой. Прочная основа сплава обеспечивает высокую надежность режущих кромок, что позволяет использовать сплав для обработки в условиях прерывистого резания на низких и умеренных скоростях резания.

## Дополнительные марки сплавов

**GC1105 (HC)** - M15 (M05 - M20)
Твёрдый сплав с покрытием PVD с высокой твёрдостью и хорошей стойкостью к пластической деформации, характеризуется равномерным износом и прогнозируемой работоспособностью. Подходит для чистовой обработки с высокой скоростью резания.

**GC1515 (HC)** – M20 (M10-M25)
Твёрдый сплав с покрытием CVD, рекомендуется для чистовой обработки всех типов нержавеющей стали и в качестве альтернативы сплаву GC1125, когда износостойкость имеет больший приоритет, чем прочность кромки.

**GC1525 (HC)** – M10 (M05-M15)
Кермет с PVD покрытием. Очень высокая износостойкость и прочность режущей кромки. Низкая склонность к налипанию. Отличный выбор для чистовой обработки нержавеющей стали в хороших условиях. Высокие скорости резания при относительно небольших значениях подачи $f_n \times a_p < 0.35$ мм².

**GC15 (HC)** - M15 (M05-M25)
Твёрдый сплав с покрытием PVD, рекомендуется для получистовой и чистовой обработки на умеренных и низких режимах резания.

**GC30 (HC)** - M20 (M15-M25)
Дополнительный сплав к сплаву GC15 для продолжительной обработки крупногабаритных деталей из нержавеющей стали с умеренными или низкими режимами резания.

# Сплавы для точения

B

## K Чугун, отбеленный чугун, ковкий чугун, дающий элементную стружку

### Основные марки сплавов

**CC6190 (CN)** – K10 (K01 – K20)
Керамика на основе чистого нитрида кремния, обеспечивает хорошую износостойкость при высоких температурах. Рекомендуется для высокоскоростной черновой и чистовой обработки чугуна в хороших условиях, также допустимы незначительные прерывания процесса резания.

C

**GC3205 (HC)** – K05 (K01-K15)
Сплав с покрытием CVD, состоящий из гладкого, износостойкого покрытия и твердой основы. Рекомендуется для высокоскоростной обработки серого чугуна.

**GC3210 (HC)** – K05 (K01-K20)
Сплав с покрытием CVD, состоящий из гладкого, износостойкого покрытия и твердой основы. Рекомендуется для высокоскоростной обработки высокопрочного чугуна.

D

**GC3215 (HC)** – K15 (K01-K25)
Сплав первого выбора. Очень износостойкий твёрдый сплав с покрытием CVD, способный выдерживать работу в режиме прерывистого резания. Для чистовой, получистовой и черновой обработки всех видов чугунов на низких и средних скоростях резания.

### Дополнительные марки сплавов

**CB7525 (BN)** - K05 (K01-K10)
Чрезвычайно твердая марка кубического нитрида бора. Высокая прочность режущей кромки и хорошая износостойкость делают сплав оптимальным для высокоскоростной финишной обработки серого чугуна в условиях непрерывного, а также прерывистого резания.

E

**CC650 (CM)** – K01 (K01-K05)
Смешанная керамика на основе оксида алюминия. Рекомендуется для высокоскоростной финишной обработки серого чугуна и отбеленного чугуна в хороших условиях.

**GC3005 (HC)** - P10 (P01-P25)
Сплав с покрытием CVD, обладающий прекрасными показателями по красностойкости. Предназначен для чистовой и получистовой обработки высоколегированных сталей на высоких скоростях резания.

F

**CB7925 (BN)** - K05 (K01-K10)
Марка кубического нитрида бора с высокопрочной режущей кромкой и хорошей износостойкостью. Рекомендуется для непрерывной, а также прерывистой обработки серого и отбеленного чугуна.

**GC4315 (HC)** - K15 (K10-K25)
Твёрдый сплав с покрытием CVD для чистового и чернового точения серого чугуна и чугуна со сферическим графитом. Отличные характеристики благодаря новой технологии покрытия Inveio.

**CC620 (CA)** – K01 (K01-K05)
Чистая керамика на основе оксида алюминия. Рекомендуется для высокоскоростной чистовой обработки серых чугунов в хороших условиях без применения СОЖ.

G

**CT5015 (HT)** – K05 (K01-K10)
Непокрытый кермет с низкой склонностью к образованию нароста и высокой стойкостью к пластической деформации. Для чистовой обработки чугуна с шаровидным графитом, когда требуется обеспечить высокое качество поверхности, жесткие допуски или низкие силы резания $f_n$ x $a_p$ < 0.35 мм$^2$

**GC15 (HC)** - K10 (K05-K15)
Твёрдый сплав с покрытием PVD для растачивания и финишной обработки.

H

**H13A (HW)** – K20 (K10-K30)
Непокрытый твердый сплав сочетает отличную стойкость к абразивному износу и прочность, для относительно низких скоростей резания и высоких подач, применяется для обработки чугуна.

**GC30 (HC)** - K40 (K25-K40)
Твёрдый сплав с покрытием CVD для получистовой и чистовой обработки на умеренных и низких режимах резания.

I

## N Цветные металлы

### Основные марки сплавов

**H10 (HW)** – N15 (N01-N25)
Непокрытый твердый сплав. Отличное сочетание высокой стойкости к абразивному износу и остроты режущей кромки. Для обработки алюминиевых сплавов на операциях от чистовых до черновых.

**CD10 (DP)** – N05 (N01-N10)
Сплав первого выбора. Поликристаллический искусственный алмаз для чистовой и получистовой обработки цветных металлов и неметаллических материалов. Обеспечивает высокую стойкость инструмента и качество обработанной поверхности.

**CD05** – N01 (N01-N10)
Поликристаллический искусственный алмаз для чистовой и получистовой обработки очень абразивных цветных металлов и неметаллических материалов. Примеры областей применения: точение алюминиевых сплавов с высоким содержанием кремния, композитов с металлической матрицей (MMC), стекловолокна, древесного волокна и ламината.

### Дополнительные марки сплавов

**H13A (HW)** – N15 (N05-N25)
Непокрытый твердый сплав сочетает отличную стойкость к абразивному износу и прочность, для относительно низких скоростей резания и высоких подач, применяется для обработки чугуна.

**GC1125 (HC)** – N25 (N15-N30)
Твёрдый сплав с покрытием PVD для операций, где требуется особая прочность или острота режущей кромки.

# Сплавы для точения

## S Жаропрочные и титановые сплавы

### Основные марки сплавов

**CC670 (CA)** – S15 (S05-S25)
Керамика, упрочненная карбидами кремния, которые представляют собой случайно ориентированные включения в основной материал. Рекомендуется для обработки специальных жаропрочных сплавов в неблагоприятных условиях.

**CC6060 (CA)** - S10 (S05-S20
Керамика на основе SiAlON, предназначенная для оптимизации обработки предварительно обработанных жаропрочных сплавов в стабильных условиях. Обеспечивает высокую надёжность и предсказуемый износ благодаря высокой стойкости к образованию проточин
**S05F (HC)**– S05 (S05-S15)
Твердый сплав с покрытием CVD для высокоскоростной финишной обработки жаропрочных сплавов, а также для продолжительного резания при умеренных скоростях. Используется в случаях, когда фрагментарный износ не опасен, т.е. при обработке круглыми пластинами при острых главных углах в плане, а также при обработке относительно мягких материалов. Может быть также использован для черновой обработки.
**GC 1105 (GC)** - S15 (S05 - S20)
Сплав первого выбора. Твёрдый сплав с покрытием PVD с высокой твёрдостью и хорошей стойкостью к пластической деформации. Обеспечивает равномерный износ и превосходную эффективность обработки.
**GC1115 (HC)** - S20 (S15-S25)
Твёрдый сплав с покрытием PVD с высокой твёрдостью и хорошей стойкостью к пластической деформации в сочетании с хорошей надёжностью режущей кромки. Сплав имеет отличную работоспособность в сочетании с острокромочными геометриями при обработке вязких материалов. Подходит для получистового и чернового точения.
**CC6065 (CA)** - S15 (S05-S20)
Керамика на основе SiAlON, обеспечивает хорошую прочность и надёжность. Подходит для первого этапа обработки на операциях с прерывистым резанием, а также обработки ковочной корки и для других операций, где требуется высокая прочность.

### Дополнительные марки сплавов

**GC1125 (HC)** – S25 (S20-S30)
Твёрдый сплав с покрытием PVD для работы с низкими скоростями резания или для прерывистого резания с лёгкими ударами. Хорошая стойкость к образованию проточин и термическому удару делают этот сплав подходящим для использования в условиях средней сложности или при коротком времени контакта.
**GC15 (HC)** - S20 (S15-S25)
Твёрдый сплав с покрытием PVD для получерновой и чистовой обработки никелевых и титановых сплавов, подвергнутых старению.
**GC30 (HC)** - S35 (S35-S45)
Твёрдый сплав с покрытием CVD для обработки сплавов на основе никеля и титана без упрочнения / не подвергнутых старению.
**H13A (HW)** – S15 (S10 S30)
Непокрытый твердый сплав. Отличное сочетание стойкости к абразивному износу и прочности для получистовой и черновой обработки жаропрочных сталей и титановых сплавов.
**CC650 (CM) – S05 (S01-S10)**
Смешанная керамика на основе $Al_2O_3$. Рекомендуется для получистовой обработки жаропрочных сплавов в условиях, когда не требуется высокая прочность режущей кромки.

## Титановые сплавы

### Основные марки сплавов

**H13A (HW)** – S15 (S10 S30)
Непокрытый твердый сплав. Отличное сочетание стойкости к абразивному износу и прочности для получистовой и черновой обработки жаропрочных сталей и титановых сплавов.

### Дополнительные марки сплавов

**GC1115 (HC)** - S20 (S15-S25)
Твёрдый сплав с покрытием PVD с высокой твёрдостью и хорошей стойкостью к пластической деформации в сочетании с хорошей надёжностью режущей кромки. Сплав имеет отличную работоспособность в сочетании с острокромочными геометриями при обработке вязких материалов. Подходит для получистового и чернового точения.
**GC15 (HC)** - S20 (S15-S25)
Твёрдый сплав с покрытием PVD для получерновой и чистовой обработки никелевых и титановых сплавов, подвергнутых старению.

# Сплавы для точения

B

## H Материалы высокой твердости

### Основные марки сплавов

**CB7015 (BN)** - H10 (H05 - H15)
Сплав на основе кубического нитрида бора с низким содержанием CBN. Для высокоскоростной обработки закалённой стали в условиях непрерывного и прерывистого резания с лёгкими ударами.

C

**CB7025 (BN)** - H15 (H10-H20)
Сплав первого выбора. Сплав на основе кубического нитрида бора со средним содержанием CBN. Подходит для тяжелого прерывистого и непрерывного резания закалённой стали со средней скоростью резания.

### Дополнительные марки сплавов

**CB7525 (BN)** - H25 (H20-H30)
Чрезвычайно твердый сплав, состоящий из кубического нитрида бора. Благодаря высокой прочности режущей кромки этот дополнительный сплав является хорошим выбором для обработки закаленных материалов в условиях прерывистого резания.

D

**CC6050 (CC)** - H05 (H01 - H10)
Смешанная керамика на основе $Al_2O_3$. Высокие теплопроводность и износостойкость. Рекомендуется преимущественно для непрерывной высокоскоростной чистовой обработки.

**CC670 (CA)** – H10 (H05-H15)
Усиленная волокнами оксида алюминия керамика на основе SiAlON с превосходной прочностью. Для обработки закалённой стали при неблагоприятных условиях.

E

F

G

H

I