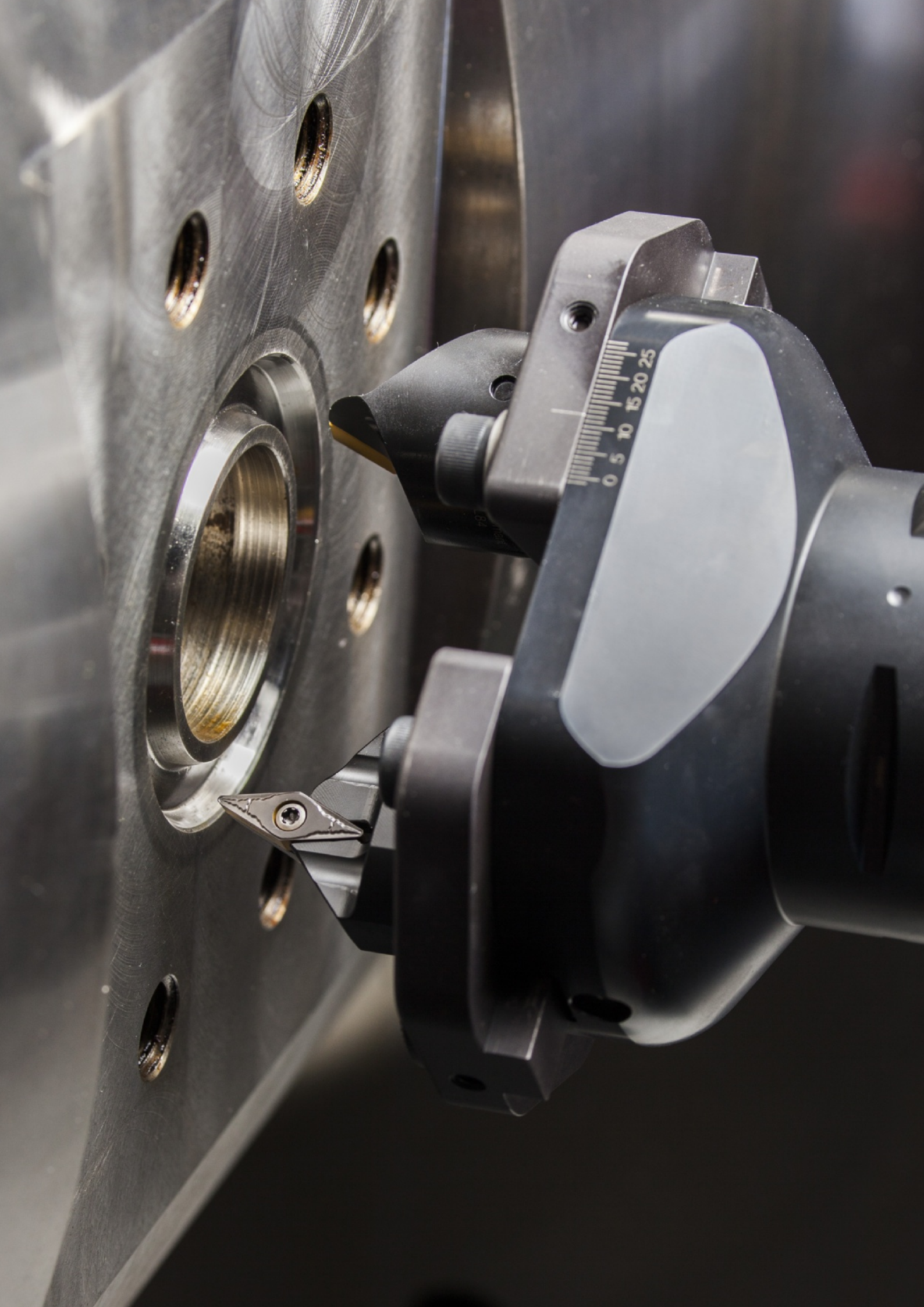




# Оснастка для вращающегося инструмента

G

## Интерфейс со стороны станка: Coromant Capto®

|                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Переходники на меньший размер соединения Coromant Capto®                              | G2 |
| Адаптеры Coromant EH с соединением Coromant Capto®                                    | G2 |
| Оправки для торцевых фрез с соединением Coromant Capto®                               | G3 |
| Антивибрационные оправки с соединением Coromant Capto®                                | G4 |
| Патроны ISO 9766 с соединением Coromant Capto®                                        | G6 |
| Патроны ISO 9766 с соединением Coromant Capto® с устройством подачи СОЖ под давлением | G6 |
| Патроны CoroChuck™ 930 с соединением Coromant Capto®                                  | G7 |

## Интерфейс со стороны станка: HSK

|                                         |     |
|-----------------------------------------|-----|
| Оправки для торцевых фрез с конусом HSK | G9  |
| Антивибрационные оправки с конусом HSK  | G10 |
| Патроны ISO 9766 с конусом HSK          | G11 |
| Цанговые патроны ER с конусом HSK       | G11 |
| Патроны CoroChuck™ 930 с конусом HSK    | G12 |

## Интерфейс со стороны станка: BIG-PLUS® ISO

|                                                  |     |
|--------------------------------------------------|-----|
| Оправки для торцевых фрез с конусом BIG-PLUS ISO | G13 |
| Патроны Weldon / ISO 9766 с конусом BIG-PLUS ISO | G14 |
| Адаптеры VL с конусом BIG-PLUS ISO               | G14 |
| Патроны CoroChuck™ 930 с конусом BIG-PLUS® ISO   | G15 |

## Интерфейс со стороны станка: BIG-PLUS® MAS-BT

|                                                     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| Адаптеры Coromant Capto® с конусом BIG-PLUS MAS-BT  | G16 |
| Оправки для торцевых фрез с конусом BIG-PLUS MAS-BT | G16 |
| Патроны CoroChuck™ 930 с конусом BIG-PLUS MAS-BT    | G17 |

## Интерфейс со стороны станка: BIG-PLUS® CAT-V

|                                                    |     |
|----------------------------------------------------|-----|
| Оправки для торцевых фрез с конусом BIG-PLUS CAT-V | G18 |
| Патроны CoroChuck™ 930 с конусом BIG-PLUS CAT-V    | G19 |
| Адаптеры VL с конусом BIG-PLUS CAT-V               | G20 |

## Интерфейс со стороны станка: ISO 7388-1

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Патроны CoroChuck™ 930 с конусом ISO 7388-1 | G21 |
|---------------------------------------------|-----|

## Интерфейс со стороны станка: MAS-BT

|                                                           |     |
|-----------------------------------------------------------|-----|
| Адаптеры для точения Coromant Capto® с конусом MAS-BT 403 | G22 |
| Патроны CoroChuck™ 930 с конусом MAS-BT 403               | G23 |

## Интерфейс со стороны станка: CAT-V

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Патроны CoroChuck™ 930 с конусом CAT-V | G24 |
|----------------------------------------|-----|

## Интерфейс со стороны станка: Coromant EH

|                                               |     |
|-----------------------------------------------|-----|
| Цанговые патроны ER с соединением Coromant EH | G25 |
|-----------------------------------------------|-----|

## Интерфейс со стороны станка: ER

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Интегрированные цанги ER для Coromant EH | G25 |
|------------------------------------------|-----|

## Комплектующие

G26

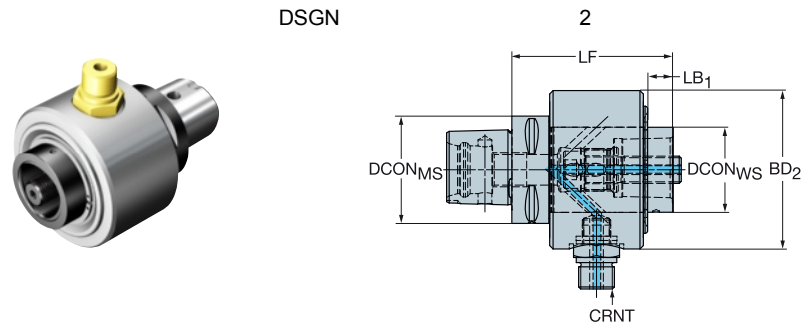
A

B

# Переходники на меньший размер соединения Coromant Capto®

Устройство для подачи СОЖ под давлением

C



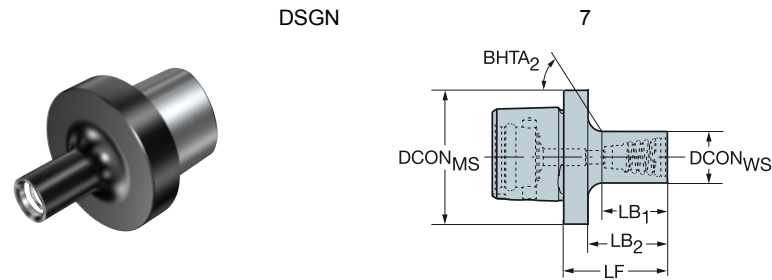
|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм   |                    |                    |       |                 |                 |        |              |      |      |
|-------------------|-------------------|------|------|------|---------------------|--------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|--------|--------------|------|------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа          | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CRNT   | CP<br>BarPSI | Kg   | RPMX |
| C5                | C4                | 3    | 1    | 2    | C5-391.02CCH-40 090 | 50.0               | 40.0               | 90.0  | 16.5            | 78.0            | G 3/8" | 18           | 1.05 | 6300 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 1.969              | 1.575              | 3.543 | .650            | 3.071           |        | 261          |      |      |

D

# Адаптеры Coromant EH с соединением Coromant Capto®

Только закрепление цанговым механизмом и смена инструмента вручную

E



F

## Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |                    |       |                 |                 |                   |              |      |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------|------|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | BHTA <sub>2</sub> | CP<br>BarPSI | Kg   | RPMX  |
| C3                | E16               | 3    | 1    | 7    | C3-391.EH-16 027  | 32.0               | 15.4               | 27.0  | 14.0            | 19.0            | 45°               | 150          | 0.10 | 55000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.260              | .606               | 1.063 | .551            | .748            |                   | 2175         |      |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 32.0               | 19.2               | 31.0  | 18.0            | 23.0            | 45°               | 150          | 0.12 | 55000 |
|                   | E20               | 3    | 1    | 7    | C3-391.EH-20 031  | 32.0               | 19.2               | 31.0  | 18.0            | 23.0            | 45°               | 150          | 0.12 | 55000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.260              | .756               | 1.220 | .709            | .906            |                   | 2175         |      |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 40.0               | 19.2               | 31.0  | 18.0            | 23.0            | 45°               | 150          | 0.19 | 39000 |
| C4                | E20               | 3    | 1    | 7    | C4-391.EH-20 031  | 40.0               | 19.2               | 31.0  | 18.0            | 23.0            | 45°               | 150          | 0.19 | 39000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.575              | .756               | 1.220 | .709            | .906            |                   | 2175         |      |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 40.0               | 24.1               | 38.0  | 25.0            | 30.0            | 45°               | 150          | 0.23 | 39000 |
|                   | E25               | 3    | 1    | 7    | C4-391.EH-25 038  | 40.0               | 24.1               | 38.0  | 25.0            | 30.0            | 45°               | 150          | 0.23 | 39000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.575              | .949               | 1.496 | .984            | 1.181           |                   | 2175         |      |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 50.0               | 19.2               | 31.0  | 18.0            | 23.0            | 45°               | 150          | 0.30 | 28000 |
| C5                | E20               | 3    | 1    | 7    | C5-391.EH-20 031  | 50.0               | 19.2               | 31.0  | 18.0            | 23.0            | 45°               | 150          | 0.30 | 28000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.969              | .756               | 1.220 | .709            | .906            |                   | 2175         |      |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 50.0               | 24.1               | 38.0  | 25.0            | 30.0            | 45°               | 150          | 0.35 | 28000 |
|                   | E25               | 3    | 1    | 7    | C5-391.EH-25 038  | 50.0               | 24.1               | 38.0  | 25.0            | 30.0            | 45°               | 150          | 0.35 | 28000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.969              | .949               | 1.496 | .984            | 1.181           |                   | 2175         |      |       |

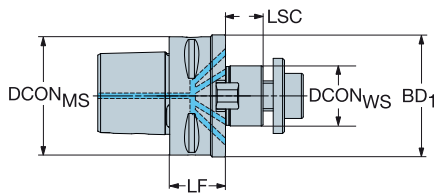
H

I



# Оправки для торцевых фрез с соединением Coromant Capto®

Подача СОЖ через фланец для усиливающих дисков CoroMill QD



## Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |                   | Размеры, мм, дюйм  |       |                    |      |       |                 |               |      |       |       |
|-------------------|-------------------|------|------|-------------------|--------------------|-------|--------------------|------|-------|-----------------|---------------|------|-------|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | Код заказа        | DCON <sub>MS</sub> | DBC   | DCON <sub>WS</sub> | LSC  | LF    | BD <sub>1</sub> | CP<br>Bar/PSI | Kg   | BBD   | RPMX  |
| C6                | 32                | 3    | 3    | C6-391.07C-32 030 | 63.0               | 32.0  | 20                 | 25.0 | 65.0  | 80              | 1.19          | 1    | 12000 |       |
|                   |                   |      |      |                   | 2.480              |       | 1.260              | .787 | .984  | 2.559           | 1160          |      |       |       |
| C8                | 40S               | 3    | 3    | C8-391.07C-40 060 | 80.0               | 66.7  | 40.0               | 23   | 60.0  | 87.0            | 80            | 3.38 | 1     | 10000 |
|                   |                   |      |      |                   | 3.150              | 2.626 | 1.575              | .906 | 2.362 | 3.425           | 1160          |      |       |       |

## Дюймовое исполнение

|                   |                   |      |      |                    | Размеры, мм, дюйм  |       |                    |      |       |                 |               |      |       |       |
|-------------------|-------------------|------|------|--------------------|--------------------|-------|--------------------|------|-------|-----------------|---------------|------|-------|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | Код заказа         | DCON <sub>MS</sub> | DBC   | DCON <sub>WS</sub> | LSC  | LF    | BD <sub>1</sub> | CP<br>Bar/PSI | Kg   | BBD   | RPMX  |
| C6                | 1 1/4             | 3    | 3    | C6-A391.07C-31 030 | 63.0               | 31.8  | 18                 | 30.0 | 65.0  | 80              | 1.19          | 1    | 12000 |       |
|                   |                   |      |      |                    | 2.480              |       | 1.250              | .709 | 1.181 | 2.559           | 1160          |      |       |       |
| C8                | 1 1/2             | 3    | 3    | C8-A391.07C-38 060 | 80.0               | 66.7  | 38.1               | 23   | 60.0  | 87.0            | 80            | 3.34 | 1     | 10000 |
|                   |                   |      |      |                    | 3.150              | 2.626 | 1.500              | .906 | 2.362 | 3.425           | 1160          |      |       |       |



I4



I9



G28

A

Оснастка для вращающегося инструмента

Интерфейс со стороны станка: Coromant Capto®

RCS

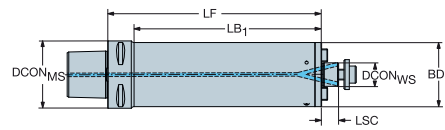
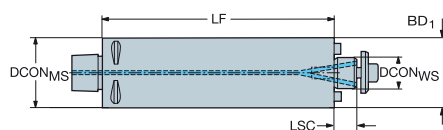
# Антивибрационные оправки с соединением Coromant Capto®

B

DSGN

1

2



C

SilentTools®

## Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |                    |      |        |                 |                 |                 |                 |              |                                                                                       |       |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|--------------------|------|--------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC  | LF     | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | RPMX  |       |
| C4                | 16                | 3    | 4    | 2    | C4-Q16D-038-130   | 40.0               | 16.0               | 11   | 130.0  | 107.8           | 130.0           | 38.0            | 40.0            | 70           | 1.40                                                                                  | 16000 |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.575              | .630               | .433 | 5.118  | 4.244           | 5.118           | 1.496           | 1.575           | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 16                | 3    | 4    | 2    | C4-Q16D-038-200   | 40.0               | 16.0               | 11   | 200.0  | 177.8           | 200.0           | 38.0            | 40.0            | 70           | 2.10                                                                                  | 8000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.575              | .630               | .433 | 7.874  | 7.000           | 7.874           | 1.496           | 1.575           | 1015         |                                                                                       |       |       |
| C5                | 22                | 3    | 4    | 2    | C5-Q22D-048-180   | 50.0               | 22.0               | 16   | 180.0  | 157.6           | 180.0           | 47.5            | 50.0            | 70           | 3.20                                                                                  | 14000 |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.969              | .866               | .630 | 7.087  | 6.205           | 7.087           | 1.870           | 1.969           | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 22                | 3    | 4    | 2    | C5-Q22D-048-220   | 50.0               | 22.0               | 16   | 220.0  | 197.6           | 220.0           | 47.5            | 50.0            | 70           | 3.70                                                                                  | 11000 |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.969              | .866               | .630 | 8.661  | 7.780           | 8.661           | 1.870           | 1.969           | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 22                | 3    | 4    | 2    | C5-Q22D-048-270   | 50.0               | 22.0               | 16   | 270.0  | 247.6           | 270.0           | 47.5            | 50.0            | 70           | 4.80                                                                                  | 7000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.969              | .866               | .630 | 10.630 | 9.748           | 10.630          | 1.870           | 1.969           | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | C6                | 22   | 3    | 4    | 2                 | C6-Q22D-060-200    | 63.0               | 22.0 | 16     | 200.0           | 175.4           | 200.0           | 60.0            | 63.0         | 70                                                                                    | 5.40  | 15000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 2.480              | .866               | .630 | 7.874  | 6.906           | 7.874           | 2.362           | 2.480           | 1015         |                                                                                       |       |       |
| 22                |                   | 3    | 4    | 2    | C6-Q22D-060-260   | 63.0               | 22.0               | 16   | 260.0  | 235.4           | 260.0           | 60.0            | 63.0            | 70           | 6.30                                                                                  | 11000 |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 2.480              | .866               | .630 | 10.236 | 9.268           | 10.236          | 2.362           | 2.480           | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 22                | 3    | 4    | 2    | C6-Q22D-060-310   | 63.0               | 22.0               | 16   | 310.0  | 285.4           | 310.0           | 60.0            | 63.0            | 70           | 8.20                                                                                  | 6000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 2.480              | .866               | .630 | 12.205 | 11.236          | 12.205          | 2.362           | 2.480           | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 27                | 3    | 4    | 1    | C6-Q27D-063-200   | 63.0               | 27.0               | 18   | 200.0  | 200.0           |                 | 63.0            |                 | 70           | 5.80                                                                                  | 11000 |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 2.480              | 1.063              | .709 | 7.874  | 7.874           |                 | 2.480           |                 | 1015         |                                                                                       |       |       |
| 27                |                   | 3    | 4    | 1    | C6-Q27D-063-260   | 63.0               | 27.0               | 18   | 260.0  | 260.0           |                 | 63.0            |                 | 70           | 7.20                                                                                  | 8000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 2.480              | 1.063              | .709 | 10.236 | 10.236          |                 | 2.480           |                 | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 27                | 3    | 4    | 1    | C6-Q27D-063-310   | 63.0               | 27.0               | 18   | 310.0  | 310.0           |                 | 63.0            |                 | 70           | 8.90                                                                                  | 5000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 2.480              | 1.063              | .709 | 12.205 | 12.205          |                 | 2.480           |                 | 1015         |                                                                                       |       |       |
| C8                |                   | 27   | 3    | 4    | 2                 | C8-Q27D-076-220    | 80.0               | 27.0 | 18     | 220.0           | 187.2           | 220.0           | 76.0            | 80.0         | 70                                                                                    | 9.40  | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.150              | 1.063              | .709 | 8.661  | 7.370           | 8.661           | 2.992           | 3.150           | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 27                | 3    | 4    | 2    | C8-Q27D-076-320   | 80.0               | 27.0               | 18   | 320.0  | 287.2           | 320.0           | 76.0            | 80.0            | 70           | 13.40                                                                                 | 8000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.150              | 1.063              | .709 | 12.598 | 11.307          | 12.598          | 2.992           | 3.150           | 1015         |                                                                                       |       |       |
| 27                |                   | 3    | 4    | 2    | C8-Q27D-076-360   | 80.0               | 27.0               | 18   | 360.0  | 327.2           | 360.0           | 76.0            | 80.0            | 70           | 14.70                                                                                 | 6000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.150              | 1.063              | .709 | 14.173 | 12.882          | 14.173          | 2.992           | 3.150           | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 32                | 3    | 4    | 1    | C8-Q32D-080-220   | 80.0               | 32.0               | 20   | 220.0  | 220.0           |                 | 80.0            |                 | 70           | 10.30                                                                                 | 10000 |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.150              | 1.260              | .787 | 8.661  | 8.661           |                 | 3.150           |                 | 1015         |                                                                                       |       |       |
| 32                |                   | 3    | 4    | 1    | C8-Q32D-080-320   | 80.0               | 32.0               | 20   | 320.0  | 320.0           |                 | 80.0            |                 | 70           | 14.60                                                                                 | 6000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.150              | 1.260              | .787 | 12.598 | 12.598          |                 | 3.150           |                 | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 32                | 3    | 4    | 1    | C8-Q32D-080-360   | 80.0               | 32.0               | 20   | 360.0  | 360.0           |                 | 80.0            |                 | 70           | 16.10                                                                                 | 4000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.150              | 1.260              | .787 | 14.173 | 14.173          |                 | 3.150           |                 | 1015         |                                                                                       |       |       |
| C10               |                   | 32   | 3    | 4    | 2                 | C10-Q32D-095-400   | 100.0              | 32.0 | 20     | 400.0           | 361.0           | 400.0           | 95.0            | 100.0        | 70                                                                                    | 26.00 | 5000  |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.937              | 1.260              | .787 | 15.748 | 14.213          | 15.748          | 3.740           | 3.937           | 1015         |                                                                                       |       |       |
|                   | 40                | 3    | 4    | 1    | C10-Q40D-100-400  | 100.0              | 40.0               | 23   | 400.0  | 400.0           |                 | 100.0           |                 | 70           | 28.30                                                                                 | 5000  |       |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.937              | 1.575              | .906 | 15.748 | 15.748          |                 | 3.937           |                 | 1015         |                                                                                       |       |       |

H

I



I4



I9



G29

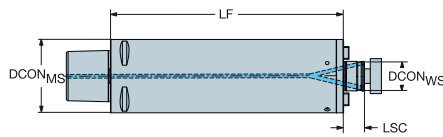


# Антивибрационные оправки с соединением Coromant Capto®

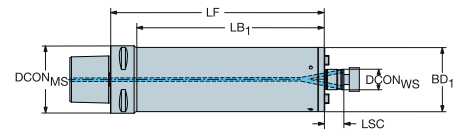


DSGN

1



2



● ● ● ● SilentTools®

## Дюймовое исполнение

|                   |                   |      |      |                 | Размеры, мм, дюйм |                    |                    |        |        |                 |                 |                 |                 |              |                                                                                        |       |  |  |
|-------------------|-------------------|------|------|-----------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------|--------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|--|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN            | Код заказа        | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC    | LF     | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | RPMX  |  |  |
| C5                | 3/4               | 3    | 4    | 2               | C5-R19D-048-180   | 50.0               | 19.1               | 18     | 180.0  | 157.6           | 180.0           | 47.5            | 50.0            | 70           | 3.20                                                                                   | 14000 |  |  |
|                   |                   |      |      |                 | 1.969             | .750               | .709               | 7.087  | 6.205  | 7.087           | 1.870           | 1.969           | 1015            |              |                                                                                        |       |  |  |
|                   | 3/4               | 3    | 4    | 2               | C5-R19D-048-220   | 50.0               | 19.1               | 18     | 220.0  | 197.6           | 220.0           | 47.5            | 50.0            | 70           | 3.70                                                                                   | 11000 |  |  |
|                   |                   |      |      |                 | 1.969             | .750               | .709               | 8.661  | 7.780  | 8.661           | 1.870           | 1.969           | 1015            |              |                                                                                        |       |  |  |
| 3/4               | 3                 | 4    | 2    | C5-R19D-048-270 | 50.0              | 19.1               | 18                 | 270.0  | 247.6  | 270.0           | 47.5            | 50.0            | 70              | 4.60         | 7000                                                                                   |       |  |  |
|                   |                   |      |      | 1.969           | .750              | .709               | 10.630             | 9.748  | 10.630 | 1.870           | 1.969           | 1015            |                 |              |                                                                                        |       |  |  |
| C6                | 3/4               | 3    | 4    | 2               | C6-R19D-060-200   | 63.0               | 19.1               | 18     | 200.0  | 175.4           | 200.0           | 60.0            | 63.0            | 70           | 5.40                                                                                   | 15000 |  |  |
|                   |                   |      |      |                 | 2.480             | .750               | .709               | 7.874  | 6.906  | 7.874           | 2.362           | 2.480           | 1015            |              |                                                                                        |       |  |  |
|                   | 3/4               | 3    | 4    | 2               | C6-R19D-060-260   | 63.0               | 19.1               | 18     | 260.0  | 235.4           | 260.0           | 60.0            | 63.0            | 70           | 6.60                                                                                   | 11000 |  |  |
|                   |                   |      |      |                 | 2.480             | .750               | .709               | 10.236 | 9.268  | 10.236          | 2.362           | 2.480           | 1015            |              |                                                                                        |       |  |  |
| 3/4               | 3                 | 4    | 2    | C6-R19D-060-310 | 63.0              | 19.1               | 18                 | 310.0  | 285.4  | 310.0           | 60.0            | 63.0            | 70              | 8.20         | 6000                                                                                   |       |  |  |
|                   |                   |      |      | 2.480           | .750              | .709               | 12.205             | 11.236 | 12.205 | 2.362           | 2.480           | 1015            |                 |              |                                                                                        |       |  |  |
| 1                 | 3                 | 4    | 1    | C6-R25D-063-200 | 63.0              | 25.4               | 18                 | 200.0  | 200.0  |                 | 63.0            | 70              | 5.80            | 11000        |                                                                                        |       |  |  |
|                   |                   |      |      | 2.480           | 1.000             | .709               | 7.874              | 7.874  |        | 2.480           | 1015            |                 |                 |              |                                                                                        |       |  |  |
| 1                 | 3                 | 4    | 1    | C6-R25D-063-260 | 63.0              | 25.4               | 18                 | 260.0  | 260.0  |                 | 63.0            | 70              | 7.20            | 8000         |                                                                                        |       |  |  |
|                   |                   |      |      | 2.480           | 1.000             | .709               | 10.236             | 10.236 |        | 2.480           | 1015            |                 |                 |              |                                                                                        |       |  |  |
| 1                 | 3                 | 4    | 1    | C6-R25D-063-310 | 63.0              | 25.4               | 18                 | 310.0  | 310.0  |                 | 63.0            | 70              | 8.90            | 5000         |                                                                                        |       |  |  |
|                   |                   |      |      | 2.480           | 1.000             | .709               | 12.205             | 12.205 |        | 2.480           | 1015            |                 |                 |              |                                                                                        |       |  |  |
| C8                | 1 1/2             | 3    | 4    | 1               | C8-R38D-080-220   | 80.0               | 38.1               | 23     | 220.0  | 220.0           |                 | 80.0            | 70              | 10.30        | 10000                                                                                  |       |  |  |
|                   |                   |      |      |                 | 3.150             | 1.500              | .906               | 8.661  | 8.661  |                 | 3.150           | 1015            |                 |              |                                                                                        |       |  |  |
|                   | 1 1/2             | 3    | 4    | 1               | C8-R38D-080-320   | 80.0               | 38.1               | 23     | 320.0  | 320.0           |                 | 80.0            | 70              | 14.60        | 6000                                                                                   |       |  |  |
|                   |                   |      |      |                 | 3.150             | 1.500              | .906               | 12.598 | 12.598 |                 | 3.150           | 1015            |                 |              |                                                                                        |       |  |  |
| 1 1/2             | 3                 | 4    | 1    | C8-R38D-080-360 | 80.0              | 38.1               | 23                 | 360.0  | 360.0  |                 | 80.0            | 70              | 16.10           | 4000         |                                                                                        |       |  |  |
|                   |                   |      |      | 3.150           | 1.500             | .906               | 14.173             | 14.173 |        | 3.150           | 1015            |                 |                 |              |                                                                                        |       |  |  |
| C10               | 1 1/2             | 3    | 4    | 2               | C10-R38D-095-400  | 100.0              | 38.1               | 23     | 400.0  | 361.0           | 400.0           | 95.0            | 100.0           | 70           | 26.00                                                                                  | 5000  |  |  |
|                   |                   |      |      |                 | 3.937             | 1.500              | .906               | 15.748 | 14.213 | 15.748          | 3.740           | 3.937           | 1015            |              |                                                                                        |       |  |  |



I4



I9



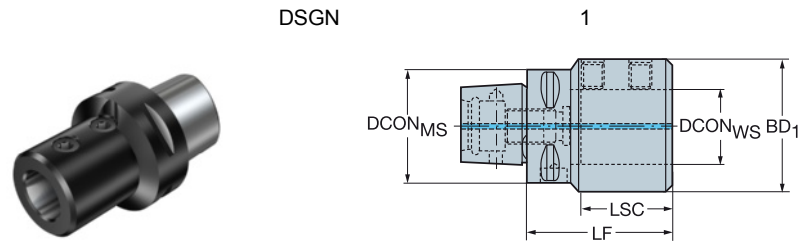
G30

A

B

Патроны ISO 9766 с соединением Coromant Capto®

C

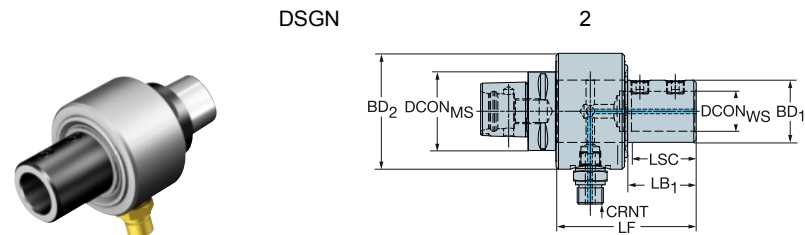


Метрическое исполнение

|                   |                   | Размеры, мм, дюйм |      |      |                  |                    |                    |             |                |                 |                             |
|-------------------|-------------------|-------------------|------|------|------------------|--------------------|--------------------|-------------|----------------|-----------------|-----------------------------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC              | CXSC | DSGN | Код заказа       | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC         | LF             | BD <sub>1</sub> | CP<br>Bar/PSI<br>Kg<br>RPMX |
| C3                | 25                | 3                 | 1    | 1    | C3-391.27-25 080 | 32.0<br>1.260      | 25.0<br>.984       | 57<br>2.264 | 80.0<br>3.150  | 45.0<br>1.772   | 20<br>290                   |
| C4                | 32                | 3                 | 1    | 1    | C4-391.27-32 088 | 40.0<br>1.575      | 32.0<br>1.260      | 61<br>2.421 | 88.0<br>3.465  | 52.0<br>2.047   | 20<br>290                   |
| C5                | 40                | 3                 | 1    | 1    | C5-391.27-40 100 | 50.0<br>1.969      | 40.0<br>1.575      | 71<br>2.815 | 100.0<br>3.937 | 65.0<br>2.559   | 20<br>290                   |

E

Патроны ISO 9766 с соединением Coromant Capto® с устройством подачи СОЖ под давлением



Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм   |                    |                    |       |       |                 |                 |                 |        |              |                                                                                      |      |
|-------------------|-------------------|------|------|------|---------------------|--------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа          | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CRNT   | CP<br>BarPSI |  | RPMX |
| C5                | 20                | 3    | 1    | 2    | C5-391.27CCH-20 120 | 50.0               | 20.0               | 51    | 120.0 | 46.5            | 40.0            | 78.0            | G 3/8" | 18           | 1.40                                                                                 | 6300 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 1.969              | .787               | 2.028 | 4.724 | 1.831           | 1.575           | 3.071           | 261    |              |                                                                                      |      |
|                   | 25                | 3    | 1    | 2    | C5-391.27CCH-25 135 | 50.0               | 25.0               | 57    | 135.0 | 49.7            | 45.0            | 93.0            | G 1/2" | 18           | 1.90                                                                                 | 5300 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 1.969              | .984               | 2.264 | 5.315 | 1.957           | 1.772           | 3.661           | 261    |              |                                                                                      |      |
| C6                | 32                | 3    | 1    | 2    | C6-391.27CCH-32 135 | 63.0               | 32.0               | 61    | 135.0 | 55.0            | 50.0            | 93.0            | G 1/2" | 18           | 2.20                                                                                 | 5300 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 2.480              | 1.260              | 2.421 | 5.315 | 2.165           | 1.969           | 3.661           | 261    |              |                                                                                      |      |
| C8                | 40                | 3    | 1    | 2    | C8-391.27CCH-40 155 | 80.0               | 40.0               | 71    | 155.0 | 63.5            | 65.0            | 108.0           | G 1/2" | 18           | 2.40                                                                                 | 4000 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 3.150              | 1.575              | 2.815 | 6.102 | 2.500           | 2.559           | 4.252           | 261    |              |                                                                                      |      |

H

I



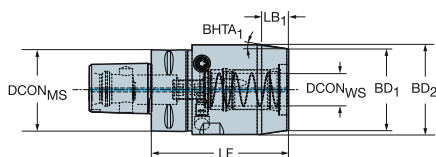
# Патроны CoroChuck™ 930 с соединением Coromant Capto®

Для тяжёлой обработки

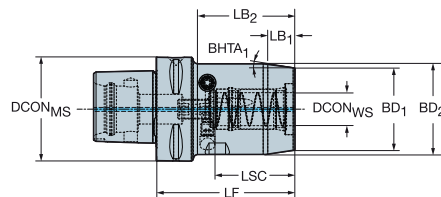


DSGN

3



6



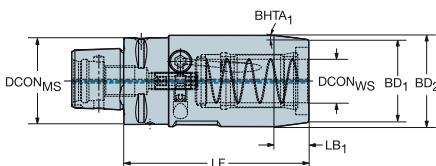
## Дюймовое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |              |                                                                                        |     |       |  |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>3</sub> | BHTA <sub>1</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |  |
| C6                | 1 1/4             | 3    | 1    | 3    | 930-C6-HD-A31-091 | 63.0               | 31.8               | 61    | 91.0  | 18.8            | 91.0            |                 | 68.0            | 76.0            |                 | 12°               | 80           | 2.66                                                                                   | 1   | 20000 |  |
|                   |                   |      |      |      |                   | 2.480              | 1.250              | 2.402 | 3.583 | .740            | 3.583           |                 | 2.677           | 2.992           |                 |                   |              | 1160                                                                                   |     |       |  |
| C8                | 1 1/4             | 3    | 1    | 6    | 930-C8-HD-A31-085 | 80.0               | 31.8               | 61    | 85.0  | 18.8            | 53.3            | 85.0            | 67.8            | 76.0            | 80.0            | 12°               | 80           | 3.17                                                                                   | 1   | 14000 |  |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.150              | 1.250              | 2.402 | 3.346 | .740            | 2.098           | 3.346           | 2.669           | 2.992           | 3.150           |                   |              | 1160                                                                                   |     |       |  |

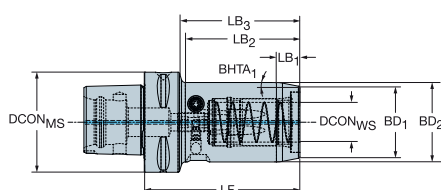
## Короткое исполнение

DSGN

3



6



## Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |                                                                                                    |                                                                                          |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | LB <sub>4</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>3</sub> | BD <sub>4</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> |  CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |
| C5                | 25                | 3    | 1    | 3    | 930-C5-S-25-091   | 50.0               | 25.0               | 57    | 91.0  | 12.9            | 91.0            |                 |                 | 45.0            | 50.0            |                 |                 | 11°               |                   | 80                                                                                                 | 1.23                                                                                     | 1   | 28000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.969              | .984               | 2.244 | 3.583 | .508            | 3.583           |                 |                 | 1.772           | 1.969           |                 |                 |                   |                   | 1160                                                                                               |                                                                                          |     |       |
| C6                | 25                | 3    | 1    | 6    | 930-C6-S-25-098   | 63.0               | 25.0               | 57    | 98.0  | 12.9            | 72.1            | 76.0            | 98.0            | 45.0            | 50.0            | 50.0            | 63.0            | 11°               | 59°               | 80                                                                                                 | 1.64                                                                                     | 1   | 20000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 2.480              | .984               | 2.244 | 3.858 | .508            | 2.839           | 2.992           | 3.858           | 1.772           | 1.969           | 1.969           | 2.480           |                   |                   | 1160                                                                                               |                                                                                          |     |       |
| C8                | 25                | 3    | 1    | 6    | 930-C8-S-25-108   | 80.0               | 25.0               | 57    | 108.0 | 12.9            | 72.0            | 78.0            | 108.0           | 45.0            | 50.0            | 50.0            | 80.0            | 11°               | 68°               | 80                                                                                                 | 2.68                                                                                     | 1   | 14000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.150              | .984               | 2.244 | 4.252 | .508            | 2.835           | 3.071           | 4.252           | 1.772           | 1.969           | 1.969           | 3.150           |                   |                   | 1160                                                                                               |                                                                                          |     |       |
| C10               | 25                | 3    | 1    | 6    | 930-C10-S-25-115  | 100.0              | 25.0               | 57    | 115.0 | 12.9            | 72.9            | 79.0            | 115.0           | 45.0            | 50.0            | 50.0            | 100.0           | 11°               | 76°               | 80                                                                                                 | 4.31                                                                                     | 1   | 10000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 3.937              | .984               | 2.244 | 4.528 | .508            | 2.870           | 3.110           | 4.528           | 1.772           | 1.969           | 1.969           | 3.937           |                   |                   | 1160                                                                                               |                                                                                          |     |       |

## Дюймовое исполнение

|                   |                   |      |      |      |                   |                    |                    |       |       |                 |                 |                   |              |                                                                                     |      |      |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-------|
|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |                    |       |       |                 |                 |                   |              |                                                                                     |      |      |       |
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>1</sub> | BHTA <sub>1</sub> | CP<br>BarPSI |  | BBD  | RPMX |       |
| C5                | 1                 | 3    | 1    | 3    |                   | 930-C5-S-A25-091   | 50.0               | 25.4  | 57    | 91.0            | 12.9            | 45.0              | 11°          | 80                                                                                  | 1.22 | 1    | 28000 |
|                   |                   |      |      |      |                   |                    | 1.969              | 1.000 | 2.244 | 3.583           | .508            | 1.772             |              | 1160                                                                                |      |      |       |



I4



I9



G26



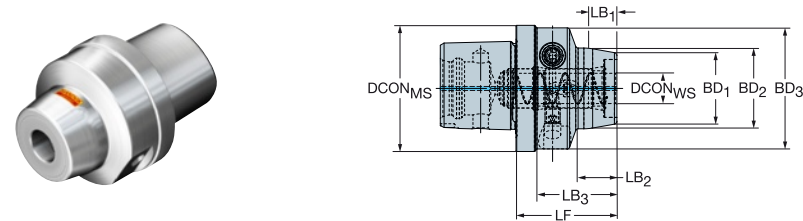
A

B

Патроны CoroChuck™ 930 с соединением Coromant Capto®

Для приводного инструмента  
Только закрепление цанговым механизмом и смена инструмента вручную

C



Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |               |                                                                                        |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|-------------------|--------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | Код заказа        | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>3</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> | CP<br>Bar/PSI |  Kg | BBD | RPMX  |
| C3                | 12                | 3    | 1    | 930-C3-T-12-046   | 32.0               | 12.0               | 46    | 46.0  | 11.3            | 22.8            | 26.4            | 28.0            | 32.0            | 48.0            | 10°               | 66°               | 80            | 0.38                                                                                   | 1   | 10000 |
|                   |                   |      |      |                   | 1.260              | .472               | 1.811 | 1.811 | .445            | .898            | 1.039           | 1.102           | 1.260           | 1.890           |                   |                   |               | 1160                                                                                   |     |       |
| C4                | 20                | 3    | 1    | 930-C4-T-20-058   | 40.0               | 20.0               | 51    | 58.0  | 16.0            | 34.3            | 41.7            | 38.1            | 42.0            | 57.0            | 7°                | 65°               | 80            | 0.66                                                                                   | 1   | 10000 |
|                   |                   |      |      |                   | 1.575              | .787               | 2.008 | 2.283 | .630            | 1.350           | 1.642           | 1.500           | 1.654           | 2.244           |                   |                   |               | 1160                                                                                   |     |       |
| C5                | 20                | 3    | 1    | 930-C5-T-20-046   | 50.0               | 20.0               | 51    | 46.0  | 11.3            | 22.1            | 25.5            | 38.1            | 42.0            | 57.0            | 10°               | 65°               | 80            | 0.65                                                                                   | 1   | 10000 |
|                   |                   |      |      |                   | 1.969              | .787               | 2.008 | 1.811 | .445            | .870            | 1.004           | 1.500           | 1.654           | 2.244           |                   |                   |               | 1160                                                                                   |     |       |

E

F

G

H

I

 I4

 I9

 G26

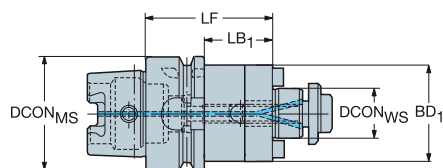
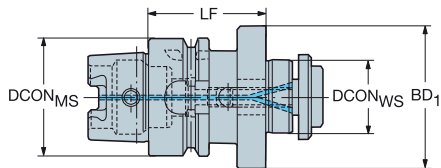
# Оправки для торцевых фрез с конусом HSK

Интерфейс со стороны станка HSK A/C

DSGN

1

2



## Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм  |                    |                    |       |                 |                 |                 |                 |                                                                                                |                                                                                       |       |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|--------------------|--------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа         | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> |  CP<br>BarPSI |  Kg | BBD   | RPMX  |
| 40                | 16                | 1    | 4    | 2    | 392.41005C-4016050 | 40.0               | 16.0               | 50.0  | 30.0            | 50.0            | 32.0            | 40.0            | 80                                                                                             | 0.40                                                                                  | 1     | 30000 |
|                   |                   |      |      |      |                    | 1.575              | .630               | 1.969 | 1.181           | 1.969           | 1.260           | 1.575           | 1160                                                                                           |                                                                                       |       |       |
| 50                | 16                | 1    | 4    | 2    | 392.41005C-5016050 | 50.0               | 16.0               | 50.0  | 24.0            | 50.0            | 32.0            | 50.0            | 80                                                                                             | 0.56                                                                                  | 1     | 25000 |
|                   |                   |      |      |      |                    | 1.969              | .630               | 1.969 | .945            | 1.969           | 1.260           | 1.969           | 1160                                                                                           |                                                                                       |       |       |
| 80                | 22                | 1    | 4    | 2    | 392.41005C8022050  | 80.0               | 22.0               | 50.0  | 24.0            | 50.0            | 50.0            | 80.0            | 80                                                                                             | 1.50                                                                                  | 1     | 14000 |
|                   |                   |      |      |      |                    | 3.150              | .866               | 1.969 | .945            | 1.969           | 1.969           | 3.150           | 1160                                                                                           |                                                                                       |       |       |
| 27                | 1                 | 4    | 2    | 2    | 392.41005C8027050  | 80.0               | 27.0               | 50.0  | 24.0            | 50.0            | 60.0            | 80.0            | 80                                                                                             | 1.70                                                                                  | 1     | 14000 |
|                   |                   |      |      |      |                    | 3.150              | 1.063              | 1.969 | .945            | 1.969           | 2.362           | 3.150           | 1160                                                                                           |                                                                                       |       |       |
| 32                | 1                 | 4    | 2    | 2    | 392.41005C8032060  | 80.0               | 32.0               | 60.0  | 34.0            | 60.0            | 78.0            | 80.0            | 80                                                                                             | 2.40                                                                                  | 1     | 14000 |
|                   |                   |      |      |      |                    | 3.150              | 1.260              | 2.362 | 1.341           | 2.362           | 3.071           | 3.150           | 1160                                                                                           |                                                                                       |       |       |
| 40                | 1                 | 4    | 1    | 1    | 392.41005C8040060  | 80.0               | 40.0               | 60.0  | 60.0            |                 | 87.0            | 80              | 2.65                                                                                           | 1                                                                                     | 14000 |       |
|                   |                   |      |      |      |                    | 3.150              | 1.575              | 2.362 | 2.362           |                 | 3.425           | 1160            |                                                                                                |                                                                                       |       |       |



I4



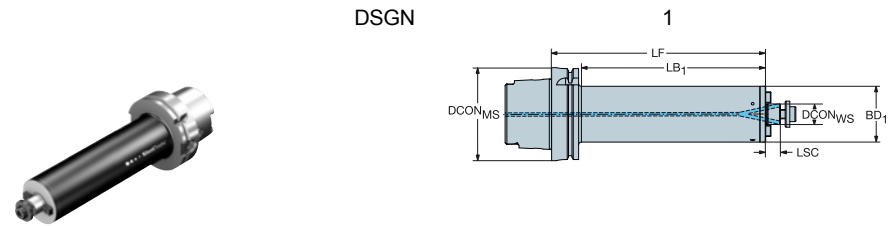
I9



G32

Антивибрационные оправки с конусом HSK

Интерфейс со стороны станка HSK A/C



SilentTools®

Метрическое исполнение

|       |       |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |        |        |      |        |                 |                 |              |                                                                                      |       |
|-------|-------|------|------|------|-------------------|--------|--------|------|--------|-----------------|-----------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CZCMS | CZCWS | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCONMS | DCONWS | LSC  | LF     | LB <sub>1</sub> | BD <sub>1</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | RPMX  |
| 63    | 16    | 1    | 4    | 1    | HA06-Q16D-038-160 | 63.0   | 16.0   | 11   | 160.0  | 131.0           | 38.0            | 70           | 2.00                                                                                 | 16000 |
|       |       |      |      |      |                   | 2.480  | .630   | .433 | 6.299  | 5.157           | 1.496           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 16    | 1    | 4    | 1    | HA06-Q16D-038-230 | 63.0   | 16.0   | 11   | 230.0  | 201.0           | 38.0            | 70           | 2.70                                                                                 | 8000  |
|       |       |      |      |      |                   | 2.480  | .630   | .433 | 9.055  | 7.913           | 1.496           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 22    | 1    | 4    | 1    | HA06-Q22D-048-210 | 63.0   | 22.0   | 16   | 210.0  | 181.0           | 47.5            | 70           | 3.70                                                                                 | 8000  |
|       |       |      |      |      |                   | 2.480  | .866   | .630 | 8.268  | 7.126           | 1.870           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 22    | 1    | 4    | 1    | HA06-Q22D-048-260 | 63.0   | 22.0   | 16   | 260.0  | 231.0           | 47.5            | 70           | 4.60                                                                                 | 5000  |
|       |       |      |      |      |                   | 2.480  | .866   | .630 | 10.236 | 9.094           | 1.870           | 1015         |                                                                                      |       |
| 100   | 22    | 1    | 4    | 1    | HA10-Q22D-048-213 | 100.0  | 22.0   | 16   | 213.0  | 181.0           | 47.5            | 70           | 5.00                                                                                 | 14000 |
|       |       |      |      |      |                   | 3.937  | .866   | .630 | 8.386  | 7.126           | 1.870           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 22    | 1    | 4    | 1    | HA10-Q22D-048-263 | 100.0  | 22.0   | 16   | 263.0  | 231.0           | 47.5            | 70           | 5.90                                                                                 | 9000  |
|       |       |      |      |      |                   | 3.937  | .866   | .630 | 10.354 | 9.094           | 1.870           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 22    | 1    | 4    | 1    | HA10-Q22D-060-230 | 100.0  | 22.0   | 16   | 230.0  | 198.0           | 60.0            | 70           | 7.10                                                                                 | 14000 |
|       |       |      |      |      |                   | 3.937  | .866   | .630 | 9.055  | 7.795           | 2.362           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 22    | 1    | 4    | 1    | HA10-Q22D-060-340 | 100.0  | 22.0   | 16   | 340.0  | 308.0           | 60.0            | 70           | 10.00                                                                                | 7000  |
|       |       |      |      |      |                   | 3.937  | .866   | .630 | 13.386 | 12.126          | 2.362           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 27    | 1    | 4    | 1    | HA10-Q27D-076-250 | 100.0  | 27.0   | 18   | 250.0  | 218.0           | 76.0            | 70           | 10.80                                                                                | 10000 |
|       |       |      |      |      |                   | 3.937  | 1.063  | .709 | 9.843  | 8.583           | 2.992           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 27    | 1    | 4    | 1    | HA10-Q27D-076-390 | 100.0  | 27.0   | 18   | 390.0  | 358.0           | 76.0            | 70           | 16.20                                                                                | 5000  |
|       |       |      |      |      |                   | 3.937  | 1.063  | .709 | 15.354 | 14.095          | 2.992           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 32    | 1    | 4    | 1    | HA10-Q32D-080-250 | 100.0  | 32.0   | 20   | 250.0  | 218.0           | 80.0            | 70           | 11.70                                                                                | 10000 |
|       |       |      |      |      |                   | 3.937  | 1.260  | .787 | 9.843  | 8.583           | 3.150           | 1015         |                                                                                      |       |
|       | 32    | 1    | 4    | 1    | HA10-Q32D-080-390 | 100.0  | 32.0   | 20   | 390.0  | 358.0           | 80.0            | 70           | 17.60                                                                                | 5000  |
|       |       |      |      |      |                   | 3.937  | 1.260  | .787 | 15.354 | 14.095          | 3.150           | 1015         |                                                                                      |       |

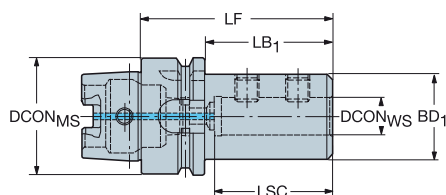


# Патроны ISO 9766 с конусом HSK

Интерфейс со стороны станка HSK A/C

DSGN

2



## Метрическое исполнение

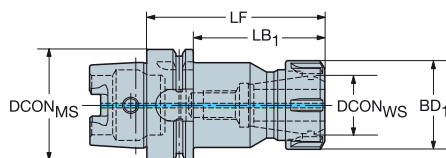
|                   |                   |      |      |      |                     | Размеры, мм, дюйм  |                    |       |       |                 |                 |              |      |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|---------------------|--------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|--------------|------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа          | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>1</sub> | CP<br>BarPSI | Kg   | BBD | RPMX  |
| 80                | 20                | 1    | 1    | 2    | 392.41027-80 20 085 | 80.0               | 20.0               | 51    | 85.0  | 59.0            | 40.0            | 20           | 1.50 | 1   | 14000 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 3.150              | .787               | 2.028 | 3.346 | 2.325           | 1.575           | 290          |      |     |       |
|                   | 25                | 1    | 1    | 2    | 392.41027-80 25 090 | 80.0               | 25.0               | 57    | 90.0  | 64.0            | 45.0            | 20           | 1.60 | 1   | 14000 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 3.150              | .984               | 2.264 | 3.543 | 2.522           | 1.772           | 290          |      |     |       |
|                   | 32                | 1    | 1    | 2    | 392.41027-80 32 095 | 80.0               | 32.0               | 61    | 95.0  | 69.0            | 52.0            | 20           | 1.80 | 1   | 14000 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 3.150              | 1.260              | 2.421 | 3.740 | 2.719           | 2.047           | 290          |      |     |       |
|                   | 40                | 1    | 1    | 2    | 392.41027-80 40 110 | 80.0               | 40.0               | 71    | 110.0 | 84.0            | 65.0            | 20           | 2.50 | 1   | 14000 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 3.150              | 1.575              | 2.815 | 4.331 | 3.309           | 2.559           | 290          |      |     |       |

## Цанговые патроны ER с конусом HSK

Интерфейс со стороны станка HSK A/C

DSGN

2



|                   |                   |      |      |      |                     |                    |                    |       |                 |                 |              |                                                                                        |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|---------------------|--------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм   |                    |                    |       |                 |                 |              |                                                                                        |     |       |
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа          | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>1</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |
| 63                | ER16              | 1    | 1    | 2    | 392.41014-63 16 100 | 63.0               | 17.0               | 100.0 | 71.0            | 28.0            | 80           | 0.90                                                                                   | 1   | 20500 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 2.480              | .669               | 3.937 | 2.797           | 1.102           | 1160         |                                                                                        |     |       |



I4



I9



G33

A

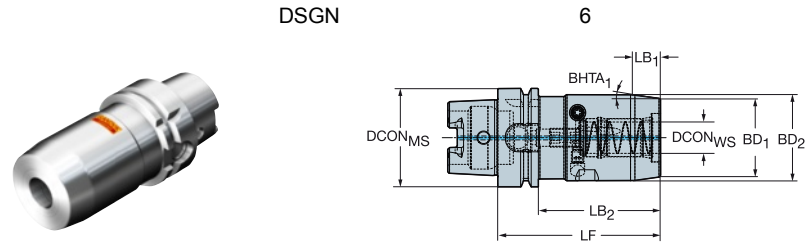
RU

Патроны CoroChuck™ 930 с конусом HSK

B

Для тяжёлой обработки  
Интерфейс со стороны станка HSK A/C

C



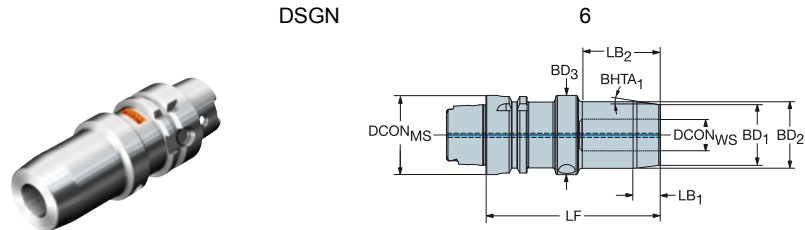
Дюймовое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм   |                    |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                   |              |                                                                                        |     |       |  |  |  |  |
|-------------------|-------------------|------|------|------|---------------------|--------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--|--|--|--|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа          | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>3</sub> | BHTA <sub>1</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |  |  |  |  |
| 100               | 1 1/4             | 1    | 1    | 6    | 930-HA10-HD-A31-110 | 100.0              | 31.8               | 61    | 110.0 | 18.8            | 81.0            | 68.0            | 76.0            | 99.9            | 12°               | 80           | 4.35                                                                                   | 1   | 10000 |  |  |  |  |
|                   |                   |      |      |      |                     | 3.937              | 1.250              | 2.402 | 4.331 | .740            | 3.189           | 2.677           | 2.992           | 3.933           |                   | 1160         |                                                                                        |     |       |  |  |  |  |

D

E

Короткое исполнение  
Интерфейс со стороны станка HSK A/C



F

Метрическое исполнение

|       |       | Размеры, мм, дюйм |      |      |                   |        |        |       |       |      |       |       |       |       |       |       | CP<br>BarPSI | Kg   | BBD | RPMX  |
|-------|-------|-------------------|------|------|-------------------|--------|--------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|------|-----|-------|
| CZCMS | CZCWS | CNSC              | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCONMS | DCONWS | LSC   | LF    | LB1  | LB2   | LB3   | BD1   | BD2   | BHTA1 | BHTA3 |              |      |     |       |
| 63    | 25    | 1                 | 1    | 6    | 930-HA06-S-25-108 | 63.0   | 25.0   | 57    | 108.0 | 12.9 | 81.1  | 82.1  | 45.0  | 50.0  | 11°   | 81°   | 80           | 1.61 | 1   | 20000 |
|       |       |                   |      |      |                   | 2.480  | .984   | 2.244 | 4.252 | .508 | 3.193 | 3.232 | 1.772 | 1.969 |       |       | 1160         |      |     |       |
| 80    | 25    | 1                 | 1    | 6    | 930-HA08-S-25-110 | 80.0   | 25.0   | 57    | 110.0 | 12.9 | 83.1  | 84.1  | 45.0  | 50.0  | 11°   | 86°   | 80           | 2.07 | 1   | 14000 |
|       |       |                   |      |      |                   | 3.150  | .984   | 2.244 | 4.331 | .508 | 3.272 | 3.311 | 1.772 | 1.969 |       |       | 1160         |      |     |       |
| 100   | 25    | 1                 | 1    | 6    | 930-HA10-S-25-110 | 100.0  | 25.0   | 57    | 110.0 | 12.9 | 80.1  | 81.1  | 45.0  | 50.0  | 11°   | 88°   | 80           | 2.93 | 1   | 10000 |
|       |       |                   |      |      |                   | 3.937  | .984   | 2.244 | 4.331 | .508 | 3.154 | 3.193 | 1.772 | 1.969 |       |       | 1160         |      |     |       |

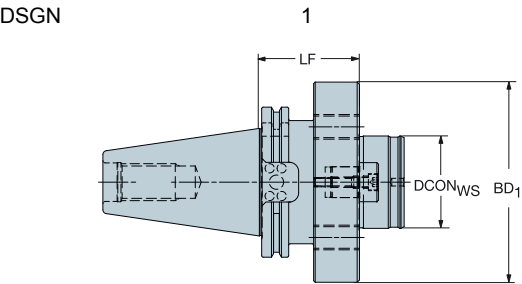
H

I



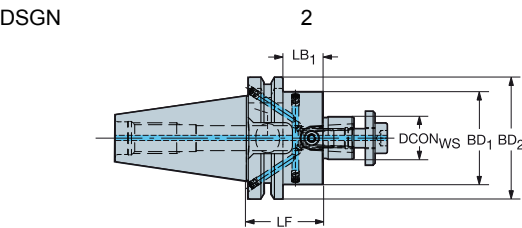
# Оправки для торцевых фрез с конусом BIG-PLUS ISO

Интерфейс со стороны станка совместим с ISO 7388-1 и DIN 69871-ADB



## Метрическое исполнение

|                   |                   | Размеры, мм, дюйм |                   |       |                    |       |                 |                                                                                   |     |       |  |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|--------------------|-------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | DSGN              | Код заказа        | DBC   | DCON <sub>WS</sub> | LF    | BD <sub>1</sub> |  | BBD | RPMX  |  |
| 50                | 60                | 1                 | 392.54005-5060065 | 101.6 | 60.0               | 65.0  | 130.0           | 7.00                                                                              | 1   | 12000 |  |
|                   |                   |                   |                   | 4.000 | 2.362              | 2.559 | 5.118           |                                                                                   |     |       |  |



## Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |       |                 |                 |                 |               |                                                                                           |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>WS</sub> | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CP<br>Bar PSI | <br>Kg | BBD | RPMX  |
| 50                | 22                | 7    | 4    | 2    | 392.54005C5022040 | 22.0               | 40.0  | 21.0            | 48.0            | 97.5            | 80            | 2.92                                                                                      | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .866               | 1.575 | .827            | 1.890           | 3.837           | 1160          |                                                                                           |     |       |
|                   | 27                | 7    | 4    | 2    | 392.54005C5027050 | 27.0               | 50.0  | 30.9            | 60.0            | 97.5            | 80            | 3.30                                                                                      | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.063              | 1.969 | 1.219           | 2.362           | 3.837           | 1160          |                                                                                           |     |       |
|                   | 32                | 7    | 4    | 2    | 392.54005C5032055 | 32.0               | 55.0  | 35.9            | 78.0            | 97.5            | 80            | 4.00                                                                                      | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.260              | 2.165 | 1.415           | 3.071           | 3.837           | 1160          |                                                                                           |     |       |
|                   | 40                | 7    | 4    | 2    | 392.54005C5040060 | 40.0               | 60.0  | 40.9            | 87.0            | 97.0            | 80            | 4.56                                                                                      | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.575              | 2.362 | 1.612           | 3.425           | 3.819           | 1160          |                                                                                           |     |       |

Система BIG-PLUS® SYSTEM - по лицензии компании BIG Daishowa


14


19


G34



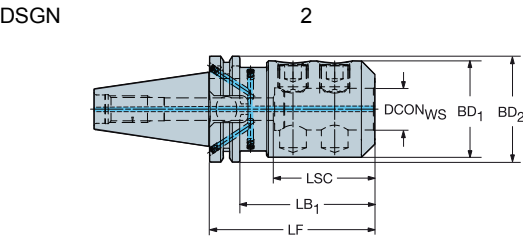
A

RS

Патроны Weldon / ISO 9766 с конусом BIG-PLUS ISO

B

Интерфейс со стороны станка совместим с ISO 7388-1 и DIN 69871-ADB



C

Метрическое исполнение

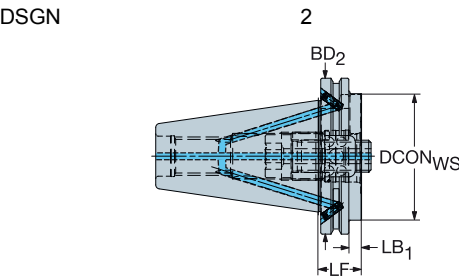
|                   |                   |      |      |      |                   | Размеры, мм, дюйм  |       |       |                 |                 |                 |              |      |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CP<br>BarPSI | Kg   | BBD | RPMX  |
| 50                | 25                | 7    | 1    | 2    | 392.54023-5025085 | 25.0               | 60    | 85.0  | 65.9            | 65.0            | 97.5            | 20           | 3.94 | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.362 | 3.346 | 2.596           | 2.559           | 3.837           | 290          |      |     |       |
|                   | 32                | 7    | 1    | 2    | 392.54023-5032090 | 32.0               | 64    | 90.0  | 69.9            | 72.0            | 97.5            | 20           | 4.30 | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.260              | 2.520 | 3.543 | 2.754           | 2.835           | 3.837           | 290          |      |     |       |
|                   | 32                | 7    | 1    | 2    | 392.54023-5040115 | 32.0               | 74    | 115.0 | 95.9            | 90.0            | 97.0            | 20           | 6.24 | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | 1.260              | 2.913 | 4.528 | 3.778           | 3.543           | 3.819           | 290          |      |     |       |

D

Адаптеры VL с конусом BIG-PLUS ISO

E

Интерфейс со стороны станка совместим с ISO 7388-1 и DIN 69871-ADB



F

Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      |                    | Размеры, мм, дюйм  |       |                 |                 |              |      |       |  |  |  |
|-------------------|-------------------|------|------|------|--------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|--------------|------|-------|--|--|--|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа         | DCON <sub>WS</sub> | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CP<br>BarPSI | Kg   | RPMX  |  |  |  |
| 50                | 80                | 7    | 1    | 2    | 390B.540-50 80 027 | 80.0               | 27.0  | 7.9             | 97.5            | 80           | 2.82 | 12000 |  |  |  |
|                   |                   |      |      |      |                    | 3.150              | 1.063 | .313            | 3.837           | 1160         |      |       |  |  |  |

G

Система BIG-PLUS® SYSTEM - по лицензии компании BIG Daishowa

H

I



I4



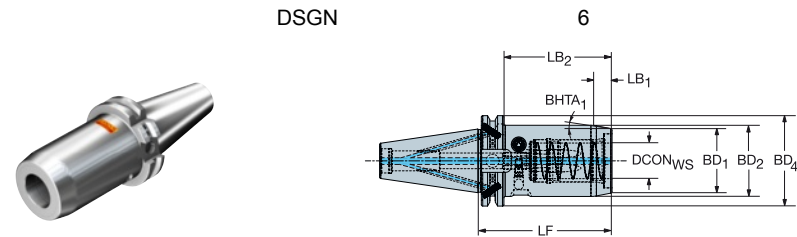
I9



G35

Патроны CoroChuck™ 930 с конусом BIG-PLUS ISO

Короткое исполнение  
Интерфейс со стороны станка совместим с ISO 7388-1 и DIN 69871-ADB



Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |              |                                                                                        |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>4</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |
| 40                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-IB40-S-25-095 | 25.0               | 57    | 95.0  | 12.9            | 75.0            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 63.5            | 11°               | 82°               | 80           | 1.69                                                                                   | 1   | 18000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.953           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 2.500           |                   |                   | 1160         |                                                                                        |     |       |
| 50                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-IB50-S-25-095 | 25.0               | 57    | 95.0  | 12.9            | 73.5            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 97.4            | 11°               | 84°               | 80           | 3.52                                                                                   | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.894           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 3.835           |                   |                   | 1160         |                                                                                        |     |       |

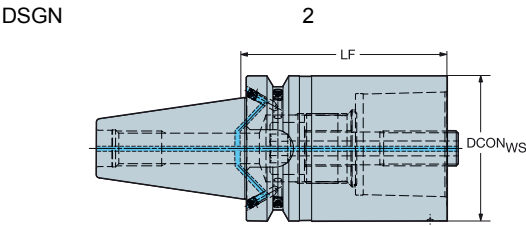
Система BIG-PLUS® SYSTEM - по лицензии компании BIG Daishowa

A

B

Адаптеры Coromant Capto® с конусом BIG-PLUS MAS-BT

Интерфейс со стороны станка совместим с MAS-BT 403 и JIS B 6339



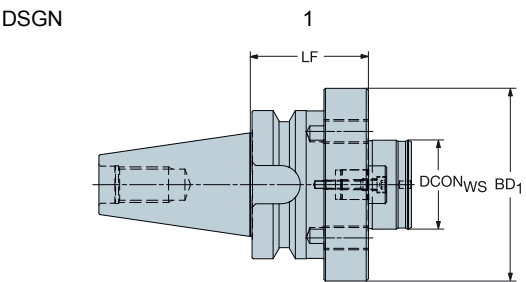
C

|                   |                   | Размеры, мм, дюйм |      |      |                    |                    |       |                 |                 |               |      |
|-------------------|-------------------|-------------------|------|------|--------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|---------------|------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC              | CXSC | DSGN | Код заказа         | DCON <sub>WS</sub> | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CP<br>Bar/PSI | Kg   |
| 40                | C4                | 7                 | 1    | 2    | C4-390B.555-40 070 | 40.0               | 70.0  | 43.0            | 63.0            | 80            | 1.30 |
|                   |                   |                   |      |      |                    | 1.575              | 2.756 | 1.693           | 2.480           | 1160          |      |
|                   | C5                | 7                 | 1    | 2    | C5-390B.555-40 090 | 50.0               | 90.0  | 63.0            | 63.0            | 80            | 1.70 |
|                   |                   |                   |      |      |                    | 1.969              | 3.543 | 2.480           | 2.480           | 1160          |      |

D

Оправки для торцевых фрез с конусом BIG-PLUS MAS-BT

Интерфейс со стороны станка совместим с MAS-BT 403 и JIS B 6339



E

F

Метрическое исполнение

|                   |                   | Размеры, мм, дюйм |                   |       |                    |       |                 |      |     |       |  |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|--------------------|-------|-----------------|------|-----|-------|--|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | DSGN              | Код заказа        | DBC   | DCON <sub>WS</sub> | LF    | BD <sub>1</sub> | Kg   | BBD | RPMX  |  |
| 50                | 60                | 1                 | 392.55805-5060080 | 101.6 | 60.0               | 80.0  | 130.0           | 8.12 | 1   | 12000 |  |
|                   |                   |                   |                   | 4.000 | 2.362              | 3.150 | 5.118           |      |     |       |  |

G

Система BIG-PLUS® SYSTEM - по лицензии компании BIG Daishowa

H

I



I4



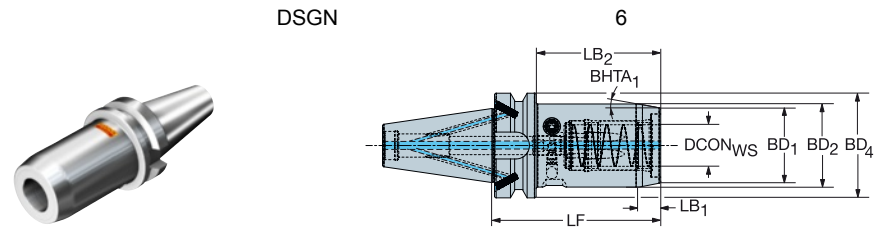
I9



G36

# Патроны CoroChuck™ 930 с конусом BIG-PLUS MAS-BT

Короткое исполнение  
 Интерфейс со стороны станка совместим с MAS-BT 403 и JIS B 6339



## Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |                                                                                        |                                                                                     |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>4</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> | CP  |  | BBD | RPMX  |
| 40                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-BB40-S-25-102 | 25.0               | 57    | 102.0 | 12.9            | 74.0            | 75.0            | 45.0            | 50.0            | 63.0            | 11°               | 81°               | 80                                                                                     | 1.83                                                                                | 1   | 18000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 4.016 | .508            | 2.913           | 2.953           | 1.772           | 1.969           | 2.480           |                   |                   | 1160                                                                                   |                                                                                     |     |       |
| 50                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-BB50-S-25-114 | 25.0               | 57    | 114.0 | 12.9            | 73.5            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 100.0           | 11°               | 84°               | 80                                                                                     | 4.54                                                                                | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 4.488 | .508            | 2.894           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 3.937           |                   |                   | 1160                                                                                   |                                                                                     |     |       |

Система BIG-PLUS® SYSTEM - по лицензии компании BIG Daishowa



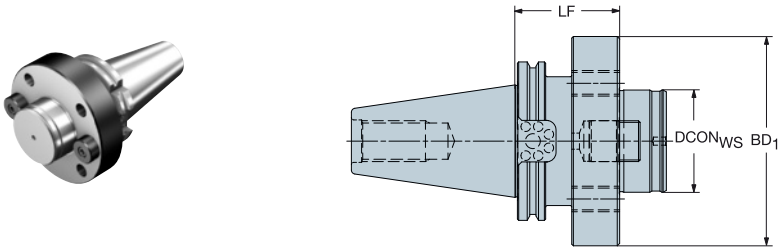
A

B

# Оправки для торцевых фрез с конусом BIG-PLUS CAT-V

Интерфейс со стороны станка совместим с ASME B5.50-2009

C



## Метрическое исполнение

|                   |                   | Размеры, мм, дюйм  |       |                    |       |                 |                                                                                      |     |       |  |  |
|-------------------|-------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--|--|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | Код заказа         | DBC   | DCON <sub>WS</sub> | LF    | BD <sub>1</sub> |  Kg | BBD | RPMX  |  |  |
| 50                | 2 1/2             | A392.54505-5063065 | 101.6 | 63.5               | 65.0  | 130.0           | 7.08                                                                                 | 1   | 12000 |  |  |
|                   |                   |                    | 4.000 | 2.500              | 2.559 | 5.118           |                                                                                      |     |       |  |  |

D

Система BIG-PLUS® SYSTEM - по лицензии компании BIG Daishowa

E

F

G

H

I



I4



I9



G37

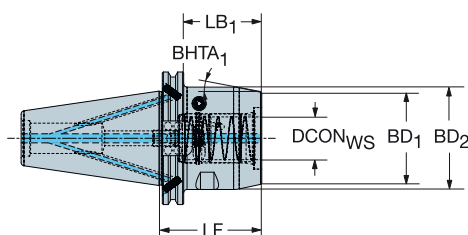
# Патроны CoroChuck™ 930 с конусом BIG-PLUS CAT-V

Для тяжёлой обработки

Интерфейс со стороны станка совместим с ASME B5.50-2009

DSGN

6



## Дюймовое исполнение

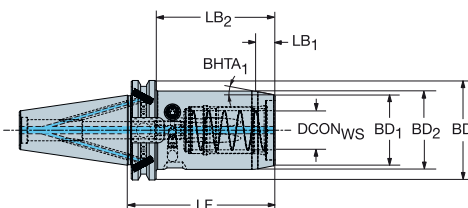
|                   |                   |      |      |      |                     | Размеры, мм, дюйм  |       |       |                 |                 |                 |              |      |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|---------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа          | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CP<br>BarPSI | Kg   | BBD | RPMX  |
| 50                | 1 1/4             | 7    | 1    | 6    | 930-VB50-HD-A31-077 | 31.8               | 61    | 77.0  | 57.9            | 76.0            | 98.4            | 80           | 4.20 | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                     | 1.250              | 2.402 | 3.032 | 2.280           | 2.992           | 3.874           | 1160         |      |     |       |

## Короткое исполнение

Интерфейс со стороны станка совместим с ASME B5.50-2009

DSGN

6



## Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      |                   | Размеры, мм, дюйм  |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>4</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> |
| 40                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-VB40-S-25-095 | 25.0               | 57    | 95.0  | 12.9            | 75.0            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 63.5            | 11°               | 82°               |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.953           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 2.500           |                   |                   |
|                   |                   |      |      |      |                   |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 1160              |                   |
| 50                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-VB50-S-25-095 | 25.0               | 57    | 95.0  | 12.9            | 73.5            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 98.4            | 11°               | 84°               |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.894           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 3.874           |                   |                   |
|                   |                   |      |      |      |                   |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 1160              |                   |

## Дюймовое исполнение

|                   |                   |      |      |      |                    | Размеры, мм, дюйм  |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |
|-------------------|-------------------|------|------|------|--------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа         | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>4</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> |
| 40                | 1                 | 7    | 1    | 6    | 930-VB40-S-A25-095 | 25.4               | 57    | 95.0  | 12.9            | 75.0            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 63.5            | 11°               | 82°               |
|                   |                   |      |      |      |                    | 1.000              | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.953           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 2.500           |                   |                   |
|                   |                   |      |      |      |                    |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 1160              |                   |

Система BIG-PLUS® SYSTEM - по лицензии компании BIG Daishowa



I4



I9



G26

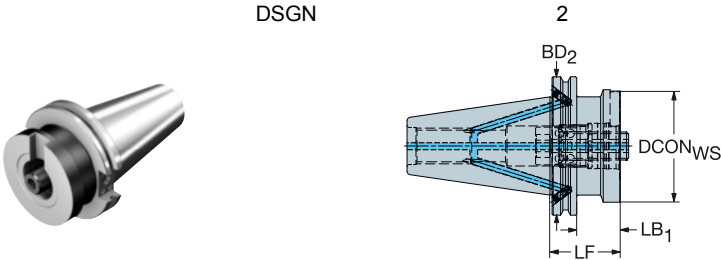
A

B

Адаптеры VL с конусом BIG-PLUS CAT-V

Интерфейс со стороны станка совместим с ASME B5.50-1985

C



Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      |                    | Размеры, мм, дюйм  |       |                 |                 |               |                                                                                      |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|--------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа         | DCON <sub>WS</sub> | LF    | LB <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | CP<br>Bar/PSI |  Kg | RPMX  |
| 50                | 80                | 7    | 1    | 2    | A390.545-50 80 050 | 80.0               | 50.0  | 30.9            | 98.4            | 80            | 3.50                                                                                 | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                    | 3.150              | 1.969 | 1.219           | 3.874           | 1160          |                                                                                      |       |

E

F

G

H

I

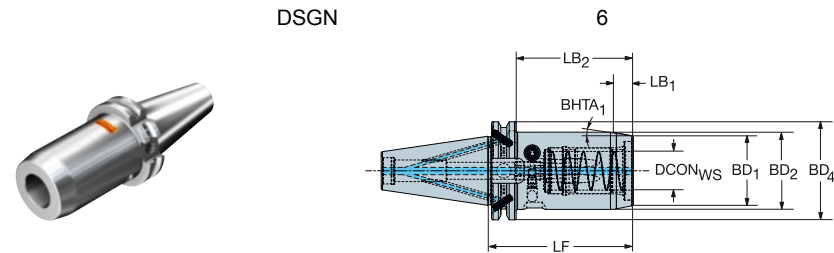
 I4

 I9

 G37

Патроны CoroChuck™ 930 с конусом ISO 7388-1

Короткое исполнение  
Интерфейс со стороны станка совместим с DIN 69871-ADB



Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |              |                                                                                        |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>4</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |
| 40                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-I40-S-25-095  | 25.0               | 57    | 95.0  | 12.9            | 75.0            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 63.5            | 11°               | 82°               | 80           | 1.67                                                                                   | 1   | 18000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.953           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 2.500           |                   |                   | 1160         |                                                                                        |     |       |
| 50                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-I50-S-25-095  | 25.0               | 57    | 95.0  | 12.9            | 73.5            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 97.4            | 11°               | 84°               | 80           | 3.48                                                                                   | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.894           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 3.835           |                   |                   | 1160         |                                                                                        |     |       |



A

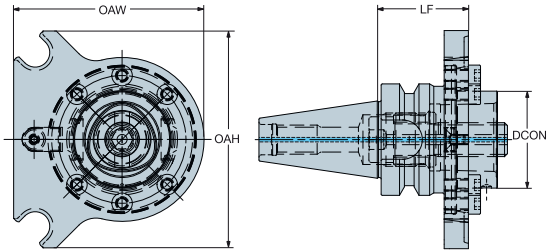
B

Адаптеры для точения Coromant Capto® с конусом MAS-BT 403

Для токарно-фрезерных станков Brother Speedio

Внутренний подвод СОЖ

C



D

|                   |                   |      |      | Размеры, мм, дюйм  |       |       |       |       |                                                                                                   |
|-------------------|-------------------|------|------|--------------------|-------|-------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | Код заказа         | DCON  | LF    | OAW   | OAH   | CP BarPSI<br> Kg |
| 30                | C4                | 1    | 1    | C4-390.680-30 050Y | 40    | 50    | 77    | 90    | 80 0.8                                                                                            |
|                   |                   |      |      |                    | 1.575 | 1.969 | 3.032 | 3.543 | 1160                                                                                              |

E

F

G

H

I

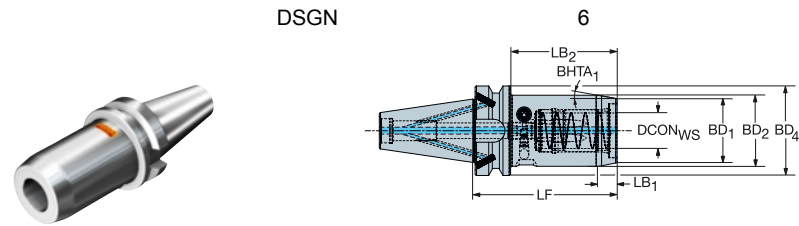
 I4

 I9

 G38

Патроны CoroChuck™ 930 с конусом MAS-BT 403

Короткое исполнение  
Интерфейс со стороны станка совместим с JIS B 6339



Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |                                                                                        |                                                                                     |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------|-------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | DSGN | Код заказа        | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>4</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> | CP  |  | BBD | RPMX  |
| 40                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-B40-S-25-102  | 25.0               | 57    | 102.0 | 12.9            | 74.0            | 75.0            | 45.0            | 50.0            | 63.0            | 11°               | 81°               | 80                                                                                     | 1.82                                                                                | 1   | 18000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 4.016 | .508            | 2.913           | 2.953           | 1.772           | 1.969           | 2.480           |                   |                   | 1160                                                                                   |                                                                                     |     |       |
| 50                | 25                | 7    | 1    | 6    | 930-B50-S-25-114  | 25.0               | 57    | 114.0 | 12.9            | 73.5            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 100.0           | 11°               | 84°               | 80                                                                                     | 4.50                                                                                | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |      |                   | .984               | 2.244 | 4.488 | .508            | 2.894           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 3.937           |                   |                   | 1160                                                                                   |                                                                                     |     |       |



A

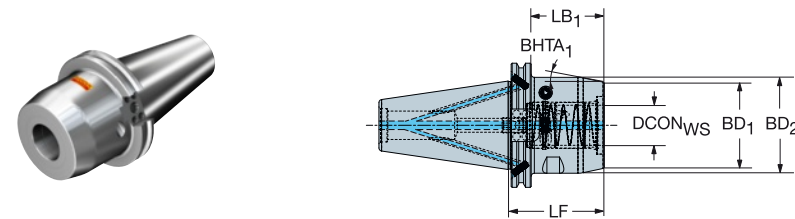
RS

Патроны CoroChuck™ 930 с конусом CAT-V

B

Для тяжёлой обработки  
Интерфейс со стороны станка ASME B5.50-2009

C



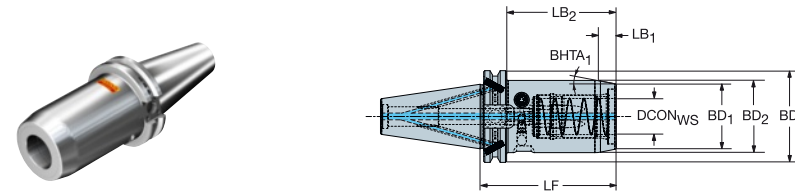
Дюймовое исполнение

|                   |                   | Размеры, мм, дюйм |      |                    |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                   |              |                                                                                       |     |       |
|-------------------|-------------------|-------------------|------|--------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC              | CXSC | Код заказа         | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>3</sub> | BHTA <sub>1</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |
| 50                | 1 1/4             | 7                 | 1    | 930-V50-HD-A31-077 | 31.8               | 61    | 77.0  | 18.8            | 57.9            | 68.0            | 76.0            | 98.4            | 12°               | 80           | 4.16                                                                                  | 1   | 12000 |
|                   |                   |                   |      |                    | 1.250              | 2.402 | 3.032 | .740            | 2.280           | 2.677           | 2.992           | 3.874           |                   | 1160         |                                                                                       |     |       |

D

Короткое исполнение  
Интерфейс со стороны станка ASME B5.50-2009

E



F

Метрическое исполнение

|                   |                   |      |      |                  | Размеры, мм, дюйм  |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |              |                                                                                          |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | Код заказа       | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>4</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |
| 40                | 25                | 7    | 1    | 930-V40-S-25-095 | 25.0               | 57    | 95.0  | 12.9            | 75.0            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 63.5            | 11°               | 82°               | 80           | 1.67                                                                                     | 1   | 18000 |
|                   |                   |      |      |                  | .984               | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.953           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 2.500           |                   |                   | 1160         |                                                                                          |     |       |
| 50                | 25                | 7    | 1    | 930-V50-S-25-095 | 25.0               | 57    | 95.0  | 12.9            | 73.5            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 98.4            | 11°               | 84°               | 80           | 3.48                                                                                     | 1   | 12000 |
|                   |                   |      |      |                  | .984               | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.894           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 3.874           |                   |                   | 1160         |                                                                                          |     |       |

G

Дюймовое исполнение

|                   |                   |      |      | Размеры, мм, дюйм |                    |       |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                   |                   |              |                                                                                          |     |       |  |
|-------------------|-------------------|------|------|-------------------|--------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | Код заказа        | DCON <sub>WS</sub> | LSC   | LF    | LB <sub>1</sub> | LB <sub>2</sub> | LB <sub>3</sub> | BD <sub>1</sub> | BD <sub>2</sub> | BD <sub>4</sub> | BHTA <sub>1</sub> | BHTA <sub>3</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |  |
| 40                | 1                 | 7    | 1    | 930-V40-S-A25-095 | 25.4               | 57    | 95.0  | 12.9            | 75.0            | 76.0            | 45.0            | 50.0            | 63.5            | 11°               | 82°               | 80           | 1.67                                                                                     | 1   | 18000 |  |
|                   |                   |      |      |                   | 1.000              | 2.244 | 3.740 | .508            | 2.953           | 2.992           | 1.772           | 1.969           | 2.500           |                   |                   | 1160         |                                                                                          |     |       |  |

H

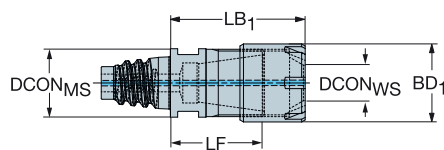
I

 I4

 I9

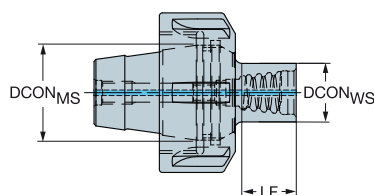
 G26

## Цанговые патроны ER с соединением Coromant EH



|                   |                   |      |      |                | Размеры, мм, дюйм  |                    |               |                 |                 |              |                                                                                      |     |
|-------------------|-------------------|------|------|----------------|--------------------|--------------------|---------------|-----------------|-----------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | Код заказа     | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LF            | LB <sub>1</sub> | BD <sub>1</sub> | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD |
| E12               | ER8               | 1    | 1    | ER-EH12-08-024 | 11.7<br>.461       | 8.5<br>.335        | 18.0<br>.709  | 24.0<br>.945    | 12.0<br>.472    | 80           | 0.02                                                                                 | 1   |
| E16               | ER11              | 1    | 1    | ER-EH16-11-028 | 15.5<br>.610       | 11.4<br>.449       | 20.5<br>.807  | 28.0<br>1.102   | 16.0<br>.630    | 80           | 0.03                                                                                 | 1   |
| E20               | ER16              | 1    | 1    | ER-EH20-16-038 | 19.3<br>.760       | 17.0<br>.669       | 26.5<br>1.043 | 38.0<br>1.496   | 22.0<br>.866    | 80           | 0.07                                                                                 | 1   |
| E25               | ER20              | 1    | 1    | ER-EH25-20-042 | 24.2<br>.953       | 21.0<br>.827       | 30.5<br>1.201 | 42.0<br>1.654   | 28.0<br>1.102   | 80           | 0.12                                                                                 | 1   |

## Интегрированные цанги ER для Coromant EH



|                   |                   |      |      | Размеры, мм, дюйм  |                    |                    |             |              |                                                                                        |     |       |
|-------------------|-------------------|------|------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| CZC <sub>MS</sub> | CZC <sub>WS</sub> | CNSC | CXSC | Код заказа         | DCON <sub>MS</sub> | DCON <sub>WS</sub> | LF          | CP<br>BarPSI |  Kg | BBD | RPMX  |
| ER11              | E10               | 1    | 1    | 392.EREH-11 10 008 | 11.4<br>.449       | 9.6<br>.378        | 8.0<br>.315 | 80           | 0.03                                                                                   | 1   | 40000 |



I4

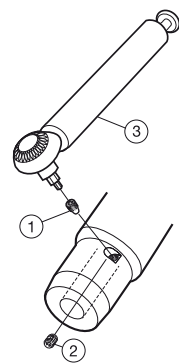


I9



G39

CoroChuck™ 930



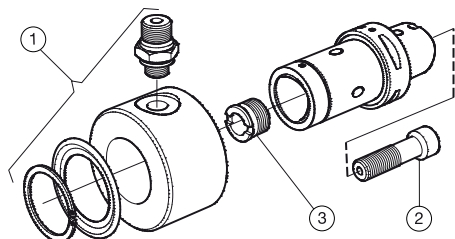
Метрическое исполнение

|                   | Комплектующие |                          | Принадлежности         |  |
|-------------------|---------------|--------------------------|------------------------|--|
|                   | 1             | 2                        | 3                      |  |
| Код заказа        | Зажимной винт | Винт, регулирующий длину | Динамометрический ключ |  |
| 930-C3-T-12-046   | 5512 103-01   |                          | 5680 099-01            |  |
| 930-I40-S-25-095  | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-IB40-S-25-095 | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-V40-S-25-095  | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-VB40-S-25-095 | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-B40-S-25-102  | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-BB40-S-25-102 | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-C4-T-20-058   | 5512 103-02   |                          | 5680 099-01            |  |
| 930-I50-S-25-095  | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-IB50-S-25-095 | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-V50-S-25-095  | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-VB50-S-25-095 | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-BB50-S-25-114 | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-C5-S-25-091   | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-C5-T-20-046   | 5512 103-02   |                          | 5680 099-01            |  |
| 930-B50-S-25-114  | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-C6-S-25-098   | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-HA06-S-25-108 | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-C8-S-25-108   | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-HA08-S-25-110 | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-HA10-S-25-110 | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-C10-S-25-115  | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |

Дюймовое исполнение

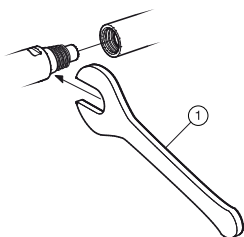
|                     | Комплектующие |                          | Принадлежности         |  |
|---------------------|---------------|--------------------------|------------------------|--|
|                     | 1             | 2                        | 3                      |  |
| Код заказа          | Зажимной винт | Винт, регулирующий длину | Динамометрический ключ |  |
| 930-V40-S-A25-095   | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-V50-HD-A31-077  | 5512 103-04   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-VB50-HD-A31-077 | 5512 103-04   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-C5-S-A25-091    | 5512 103-02   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-C6-HD-A31-091   | 5512 103-04   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |
| 930-C8-HD-A31-085   | 5512 103-04   | 5512 066-13              | 5680 099-01            |  |

## Переходники на меньший размер соединения Coromant Capto®



|                     | Комплектующие  |                           |                   |  |
|---------------------|----------------|---------------------------|-------------------|--|
|                     | 1              | 2                         | 3                 |  |
| Код заказа          | Корпус в сборе | Центральный зажимной болт | Фиксирующая гайка |  |
| C5-391.02CCN-40 090 | 416.1-802-2    | 5512 063-07               | 5512 091-03       |  |

## Адаптеры Coromant EH с соединением Coromant Capto®



|                  | Комплектующие |  |
|------------------|---------------|--|
|                  | 1             |  |
| Код заказа       | Ключ          |  |
| C3-391.EH-16 027 | 5680 093-03   |  |
| C3-391.EH-20 031 | 5680 093-04   |  |
| C4-391.EH-20 031 | 5680 093-04   |  |
| C4-391.EH-25 038 | 5680 093-05   |  |
| C5-391.EH-20 031 | 5680 093-04   |  |
| C5-391.EH-25 038 | 5680 093-05   |  |

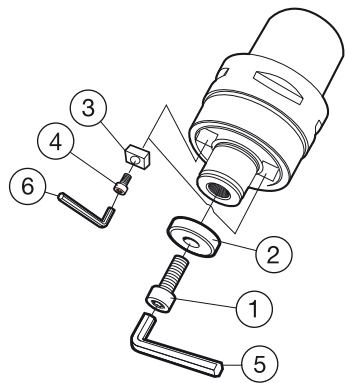
A

RUS

Оправки для торцевых фрез с соединением Coromant Capto®

B

C

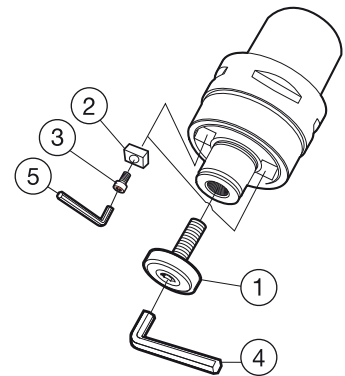


D

Метрическое исполнение

|                   | Комплектующие  |             |             |              | Принадлежности |              |
|-------------------|----------------|-------------|-------------|--------------|----------------|--------------|
|                   | 1              | 2           | 3           | 4            | 5              | 6            |
| Код заказа        | Крепежный болт | Шайба       | Шпонка      | Винт         | Ключ           | Ключ         |
| C6-391.07C-32 030 | 3212 020-564   | 5541 015-04 | 5631 053-03 | 3212 010-358 | 3021 010-120   | 3021 010-050 |
| C8-391.07C-40 060 | 3212 020-614   | 5541 015-05 | 5631 053-04 | 3212 020-409 | 3021 010-140   | 3021 010-060 |

E



F

G

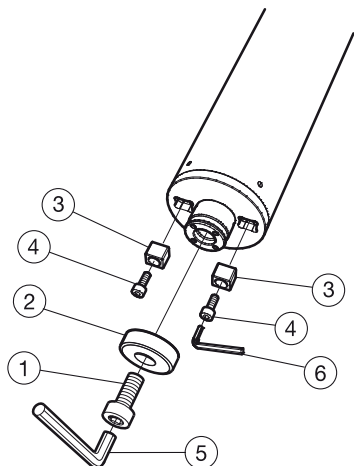
Дюймовое исполнение

|                    | Комплектующие  |                |             |              | Принадлежности |              |
|--------------------|----------------|----------------|-------------|--------------|----------------|--------------|
|                    | 1a             | 1b             | 2           | 3            | 4a             | 5            |
| Код заказа         | Крепежный болт | Крепежный болт | Шпонка      | Винт         | Ключ           | Ключ         |
| C6-A391.07C-31 030 | 5512 065-06    |                | 5631 054-03 | 3212 010-308 | 3021 011-516   | 3021 010-040 |
| C8-A391.07C-38 060 | 5512 065-10    | 5512 065-04    | 5631 054-04 | 3212 020-409 | 3021 011-380   | 3021 010-060 |

H

I

# Антивибрационные оправки с соединением Coromant Capto®

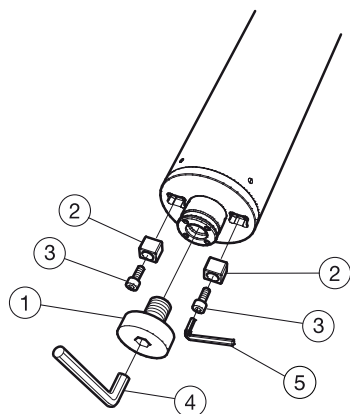


## Метрическое исполнение

|                  | Комплектующие  |             |             |              | Принадлежности |  |
|------------------|----------------|-------------|-------------|--------------|----------------|--|
|                  | 1              | 2           | 3           | 4            | 5              |  |
| Код заказа       | Винт           | Шайба       | Шпонка      | Винт         | Ключ           |  |
| C4-Q16D-038-130  | 3212 020-411   | 5541 015-01 | 5631 053-05 | 3212 010-207 | 3021 010-060   |  |
| C4-Q16D-038-200  | 3212 020-411   | 5541 015-01 | 5631 053-05 | 3212 010-207 | 3021 010-060   |  |
| C5-Q22D-048-180  | 3212 020-462   | 5541 015-02 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   |  |
| C5-Q22D-048-220  | 3212 020-462   | 5541 015-02 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   |  |
| C5-Q22D-048-270  | 3212 020-462   | 5541 015-02 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   |  |
| C6-Q22D-060-200  | 3212 020-462   | 5541 015-02 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   |  |
| C6-Q22D-060-260  | 3212 020-462   | 5541 015-02 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   |  |
| C6-Q22D-060-310  | 3212 020-462   | 5541 015-02 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   |  |
| C6-Q27D-063-200  | 3212 020-512   | 5541 015-03 | 5631 053-02 | 3212 010-308 | 3021 010-100   |  |
| C6-Q27D-063-260  | 3212 020-512   | 5541 015-03 | 5631 053-02 | 3212 010-308 | 3021 010-100   |  |
| C6-Q27D-063-310  | 3212 020-512   | 5541 015-03 | 5631 053-02 | 3212 010-308 | 3021 010-100   |  |
| C8-Q27D-076-220  | 3212 020-512   | 5541 015-03 | 5631 053-02 | 3212 010-308 | 3021 010-100   |  |
| C8-Q27D-076-320  | 3212 020-512   | 5541 015-03 | 5631 053-02 | 3212 010-308 | 3021 010-100   |  |
| C8-Q27D-076-360  | 3212 020-512   | 5541 015-03 | 5631 053-02 | 3212 010-308 | 3021 010-100   |  |
| C8-Q32D-080-220  | 3212 020-564   | 5541 015-04 | 5631 053-03 | 3212 010-358 | 3021 010-120   |  |
| C8-Q32D-080-320  | 3212 020-564   | 5541 015-04 | 5631 053-03 | 3212 010-358 | 3021 010-120   |  |
| C8-Q32D-080-360  | 3212 020-564   | 5541 015-04 | 5631 053-03 | 3212 010-358 | 3021 010-120   |  |
| C10-Q32D-095-400 | 3212 020-564   | 5541 015-04 | 5631 053-03 | 3212 010-358 | 3021 010-120   |  |
| C10-Q40D-100-400 | 3212 020-614   | 5541 015-05 | 5631 053-04 | 3212 020-409 | 3021 010-140   |  |
|                  | Принадлежности |             |             |              |                |  |
|                  | 6              |             |             |              |                |  |
| Код заказа       | Ключ           |             |             |              |                |  |
| C4-Q16D-038-130  | 3021 010-025   |             |             |              |                |  |
| C4-Q16D-038-200  | 3021 010-025   |             |             |              |                |  |
| C5-Q22D-048-180  | 3021 010-030   |             |             |              |                |  |
| C5-Q22D-048-220  | 3021 010-030   |             |             |              |                |  |
| C5-Q22D-048-270  | 3021 010-030   |             |             |              |                |  |
| C6-Q22D-060-200  | 3021 010-030   |             |             |              |                |  |
| C6-Q22D-060-260  | 3021 010-030   |             |             |              |                |  |
| C6-Q22D-060-310  | 3021 010-030   |             |             |              |                |  |
| C6-Q27D-063-200  | 3021 010-040   |             |             |              |                |  |
| C6-Q27D-063-260  | 3021 010-040   |             |             |              |                |  |
| C6-Q27D-063-310  | 3021 010-040   |             |             |              |                |  |
| C8-Q27D-076-220  | 3021 010-040   |             |             |              |                |  |
| C8-Q27D-076-320  | 3021 010-040   |             |             |              |                |  |
| C8-Q27D-076-360  | 3021 010-040   |             |             |              |                |  |
| C8-Q32D-080-220  | 3021 010-050   |             |             |              |                |  |
| C8-Q32D-080-320  | 3021 010-050   |             |             |              |                |  |
| C8-Q32D-080-360  | 3021 010-050   |             |             |              |                |  |
| C10-Q32D-095-400 | 3021 010-050   |             |             |              |                |  |
| C10-Q40D-100-400 | 3021 010-060   |             |             |              |                |  |



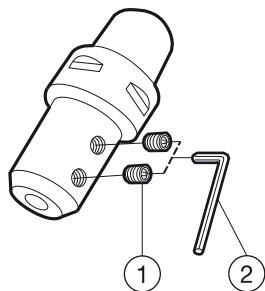
# Антивибрационные оправки с соединением Coromant Capto®



## Дюймовое исполнение

|                  | Комплектующие |             |             |              | Принадлежности |              |
|------------------|---------------|-------------|-------------|--------------|----------------|--------------|
|                  | 1a            | 1b          | 2           | 3            | 4a             | 4b           |
| Код заказа       | Винт          | Винт        | Шпонка      | Винт         | Ключ           | Ключ         |
| C5-R19D-048-180  | 5512 065-07   | 5512 065-02 | 5631 054-01 | 3212 010-207 | 3021 011-140   | 3021 011-316 |
| C5-R19D-048-220  | 5512 065-07   | 5512 065-02 | 5631 054-01 | 3212 010-207 | 3021 011-140   | 3021 011-316 |
| C5-R19D-048-270  | 5512 065-07   | 5512 065-02 | 5631 054-01 | 3212 010-207 | 3021 011-140   | 3021 011-316 |
| C6-R19D-060-200  | 5512 065-07   | 5512 065-02 | 5631 054-01 | 3212 010-207 | 3021 011-140   | 3021 011-316 |
| C6-R19D-060-260  | 5512 065-07   | 5512 065-02 | 5631 054-01 | 3212 010-207 | 3021 011-140   | 3021 011-316 |
| C6-R19D-060-310  | 5512 065-07   | 5512 065-02 | 5631 054-01 | 3212 010-207 | 3021 011-140   | 3021 011-316 |
| C6-R25D-063-200  | 5512 065-08   | 5512 065-03 | 5631 054-02 | 3212 010-257 | 3021 011-516   | 3021 011-316 |
| C6-R25D-063-260  | 5512 065-08   | 5512 065-03 | 5631 054-02 | 3212 010-257 | 3021 011-516   |              |
| C6-R25D-063-310  | 5512 065-08   | 5512 065-03 | 5631 054-02 | 3212 010-257 | 3021 011-516   |              |
| C8-R38D-080-220  | 5512 065-10   | 5512 065-04 | 5631 054-03 | 3212 020-409 | 3021 011-380   |              |
| C8-R38D-080-320  | 5512 065-10   | 5512 065-04 | 5631 054-03 | 3212 020-409 | 3021 011-380   |              |
| C8-R38D-080-360  | 5512 065-10   | 5512 065-04 | 5631 054-03 | 3212 020-409 | 3021 011-380   |              |
| C10-R38D-095-400 | 5512 065-04   | 5512 065-10 | 5631 054-03 | 3212 020-409 | 3021 011-380   |              |

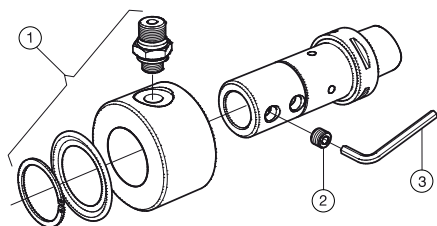
## Патроны ISO 9766 с соединением Coromant Capto®



### Метрическое исполнение

|                  | Комплектующие |              | Принадлежности |
|------------------|---------------|--------------|----------------|
|                  | 1             | 2            |                |
| Код заказа       | Винт          | Ключ         |                |
| C3-391.27-25 080 | 416.1-838     | 3021 010-060 |                |
| C4-391.27-32 088 | 416.1-838     | 3021 010-060 |                |
| C5-391.27-40 100 | 5514 042-06   | 3021 010-080 |                |

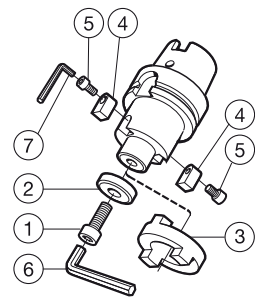
## Патроны ISO 9766 с соединением Coromant Capto® с устройством подачи СОЖ под давлением



### Метрическое исполнение

|                     | Комплектующие  |             | Принадлежности |
|---------------------|----------------|-------------|----------------|
|                     | 1              | 2           | 3              |
| Код заказа          | Корпус в сборе | Винт        | Ключ           |
| C5-391.27CCH-20 120 | 416.1-802-2    | 5514 042-04 | 3021 010-040   |
| C5-391.27CCH-25 135 | 416.1-803-2    | 416.1-838   | 3021 010-060   |
| C6-391.27CCH-32 135 | 416.1-803-2    | 416.1-838   | 3021 010-060   |
| C8-391.27CCH-40 155 | 5251 040-011   | 5514 042-06 | 3021 010-080   |

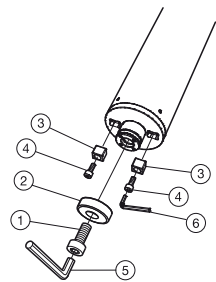
Оправки для торцевых фрез с конусом HSK



Метрическое исполнение

|                    | Комплектующие  |              |                   |             |              |  |
|--------------------|----------------|--------------|-------------------|-------------|--------------|--|
|                    | 1              | 2            | 3                 | 4           | 5            |  |
| Код заказа         | Крепежный болт | Шайба        | Переходная втулка | Шпонка      | Винт         |  |
| 392.41005C-4016050 | 3212 020-414   | 5541 015-01  | 3193 010-160      |             |              |  |
| 392.41005C-5016050 | 3212 020-414   | 5541 015-01  | 3193 010-160      |             |              |  |
| 392.41005C8022050  | 3212 020-464   | 5541 015-02  |                   | 5631 012-01 | 3212 010-258 |  |
| 392.41005C8027050  | 3212 020-514   | 5541 015-03  |                   | 5631 010-01 | 3212 010-258 |  |
| 392.41005C8032060  | 3212 020-564   | 5541 015-04  |                   | 5631 010-11 | 3212 010-308 |  |
| 392.41005C8040060  | 3212 020-614   | 5541 015-05  |                   | 5631 051-02 | 3212 010-359 |  |
| Принадлежности     |                |              |                   |             |              |  |
|                    | 6              | 7            |                   |             |              |  |
|                    | Ключ           | Ключ         |                   |             |              |  |
| Код заказа         |                |              |                   |             |              |  |
| 392.41005C-4016050 | 3021 010-060   |              |                   |             |              |  |
| 392.41005C-5016050 | 3021 010-060   |              |                   |             |              |  |
| 392.41005C8022050  | 3021 010-080   | 3021 010-030 |                   |             |              |  |
| 392.41005C8027050  | 3021 010-100   | 3021 010-030 |                   |             |              |  |
| 392.41005C8032060  | 3021 010-120   | 3021 010-040 |                   |             |              |  |
| 392.41005C8040060  | 3021 010-140   | 3021 010-050 |                   |             |              |  |

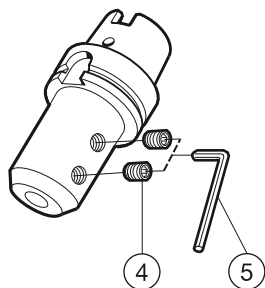
Антивибрационные оправки с конусом HSK



Метрическое исполнение

|                   | Комплектующие |             |             |              | Принадлежности |              |
|-------------------|---------------|-------------|-------------|--------------|----------------|--------------|
|                   | 1             | 2           | 3           | 4            | 5              | 6            |
| Код заказа        | Винт          | Шайба       | Шпонка      | Винт         | Ключ           | Ключ         |
| HA06-Q16D-038-160 | 3212 020-411  | 5541 015-01 | 5631 053-05 | 3212 010-207 | 3021 010-060   | 3021 010-025 |
| HA06-Q16D-038-230 | 3212 020-411  | 5541 015-01 | 5631 053-05 | 3212 010-207 | 3021 010-060   | 3021 010-025 |
| HA06-Q22D-048-210 | 3212 020-462  | 5541 015-03 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   | 3021 010-030 |
| HA06-Q22D-048-260 | 3212 020-462  | 5541 015-03 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   | 3021 010-030 |
| HA10-Q22D-048-213 | 3212 020-462  | 5541 015-03 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   | 3021 010-030 |
| HA10-Q22D-048-263 | 3212 020-462  | 5541 015-03 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   | 3021 010-030 |
| HA10-Q22D-060-230 | 3212 020-462  | 5541 015-03 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   | 3021 010-030 |
| HA10-Q22D-060-340 | 3212 020-462  | 5541 015-03 | 5631 053-01 | 3212 010-258 | 3021 010-080   | 3021 010-030 |
| HA10-Q27D-076-250 | 3212 020-512  | 5541 015-03 | 5631 053-02 | 3212 010-308 | 3021 010-100   | 3021 010-040 |
| HA10-Q27D-076-390 | 3212 020-512  | 5541 015-03 | 5631 053-02 | 3212 010-308 | 3021 010-100   | 3021 010-040 |
| HA10-Q32D-080-250 | 3212 020-564  | 5541 015-04 | 5631 053-03 | 3212 010-358 | 3021 010-120   | 3021 010-050 |
| HA10-Q32D-080-390 | 3212 020-564  | 5541 015-04 | 5631 053-03 | 3212 010-358 | 3021 010-120   | 3021 010-050 |

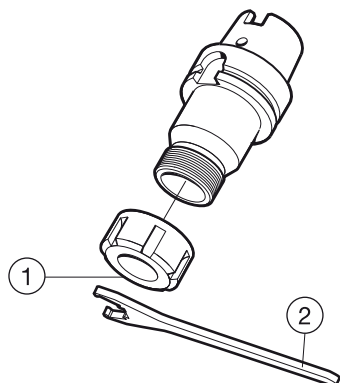
## Патроны ISO 9766 с конусом HSK



### Метрическое исполнение

|                     | Комплектующие | Принадлежности |  |
|---------------------|---------------|----------------|--|
|                     | 4             | 5              |  |
| Код заказа          | Винт          | Ключ           |  |
| 392.41027-80 20 085 | 5514 042-04   | 3021 010-040   |  |
| 392.41027-80 25 090 | 416.1-838     | 3021 010-060   |  |
| 392.41027-80 32 095 | 416.1-838     | 3021 010-060   |  |
| 392.41027-80 40 110 | 5514 042-06   | 3021 010-080   |  |

## Цанговые патроны ER с конусом HSK



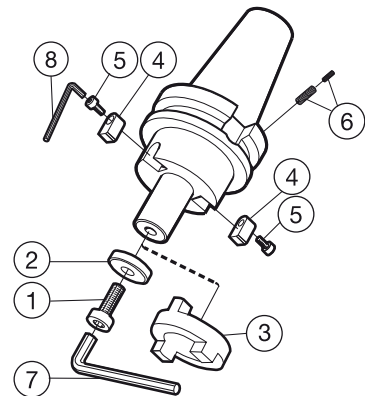
|                     | Комплектующие  | Принадлежности |  |
|---------------------|----------------|----------------|--|
|                     | 1              | 2              |  |
| Код заказа          | Зажимная гайка | Накидной ключ  |  |
| 392.41014-63 16 100 | 5533 050-06    | 5680 092-02    |  |

A

RUS

Оправки для торцевых фрез с конусом BIG-PLUS ISO

B



C

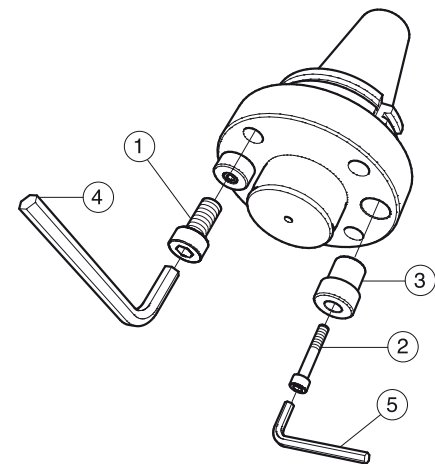
D

Метрическое исполнение

|                   | Комплектующие  |              |             |              |               |  |
|-------------------|----------------|--------------|-------------|--------------|---------------|--|
|                   | 1              | 2            | 4           | 5            | 6             |  |
| Код заказа        | Винт           | Шайба        | Шпонка      | Винт         | Набор штифтов |  |
| 392.54005C5022040 | 3212 020-464   | 5541 015-02  | 5631 012-01 | 3212 010-258 | 5643 017-02   |  |
| 392.54005C5027050 | 3212 020-514   | 5541 015-03  | 5631 010-01 | 3212 010-258 | 5643 017-02   |  |
| 392.54005C5032055 | 3212 020-564   | 5541 015-04  | 5631 010-11 | 3212 010-308 | 5643 017-02   |  |
| 392.54005C5040060 | 3212 020-614   | 5541 015-05  | 5631 051-02 | 3212 010-359 | 5643 017-02   |  |
|                   | Принадлежности |              |             |              |               |  |
|                   | 7              | 8            |             |              |               |  |
| Код заказа        | Ключ           | Ключ         |             |              |               |  |
| 392.54005C5022040 | 3021 010-080   | 3021 010-030 |             |              |               |  |
| 392.54005C5027050 | 3021 010-100   | 3021 010-030 |             |              |               |  |
| 392.54005C5032055 | 3021 010-120   | 3021 010-040 |             |              |               |  |
| 392.54005C5040060 | 3021 010-140   | 3021 010-050 |             |              |               |  |

E

F



G

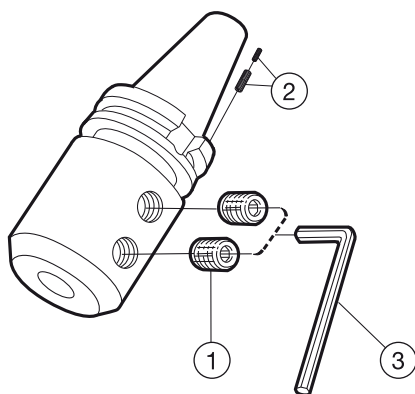
H

Метрическое исполнение

|                   | Комплектующие |              |             | Принадлежности |              |  |
|-------------------|---------------|--------------|-------------|----------------|--------------|--|
|                   | 1             | 2            | 3           | 4              | 5            |  |
| Код заказа        | Винт          | Винт         | Шпонка      | Ключ           | Ключ         |  |
| 392.54005-5060065 | 3212 010-568  | 3212 010-363 | 5635 010-01 | 3021 010-140   | 3021 010-050 |  |

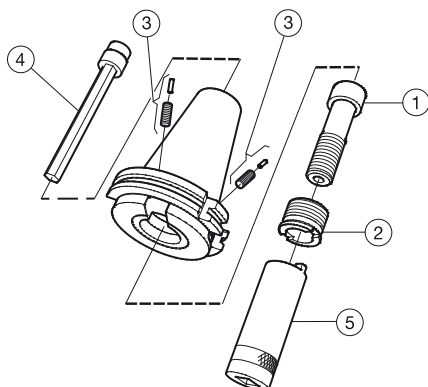
I

## Патроны Weldon / ISO 9766 с конусом BIG-PLUS ISO



|                   | Комплектующие |               | Принадлежности |  |
|-------------------|---------------|---------------|----------------|--|
|                   | 1             | 2             | 3              |  |
| Код заказа        | Винт          | Набор штифтов | Ключ           |  |
| 392.54023-5025085 | 3214 050-590  | 5643 017-02   | 3021 010-100   |  |
| 392.54023-5032090 | 3214 050-610  | 5643 017-02   | 3021 010-100   |  |
| 392.54023-5040115 | 3214 050-611  | 5643 017-02   | 3021 010-100   |  |

## Адаптеры VL с конусом BIG-PLUS ISO



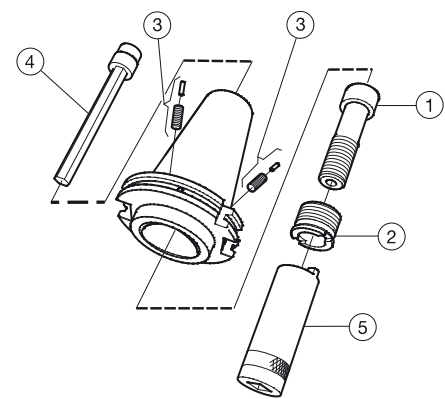
|                    | Комплектующие             |                   |               | Принадлежности   |                |  |
|--------------------|---------------------------|-------------------|---------------|------------------|----------------|--|
|                    | 1                         | 2                 | 3             | 4                | 5              |  |
| Код заказа         | Центральный зажимной болт | Фиксирующая гайка | Набор штифтов | Удлинитель ключа | Ключ для гайки |  |
| 390B.540-50 80 027 | 5512 063-02               | 5512 091-02       | 5643 017-02   | 5680 015-02      | 5680 065-02    |  |

A

RUS

Адаптеры Coromant Capto® с конусом BIG-PLUS MAS-BT

B



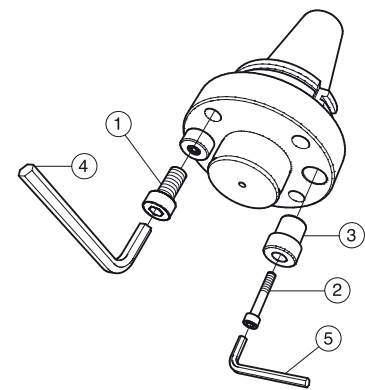
C

D

|                    | Комплектующие             |                   |               | Принадлежности   |                |  |
|--------------------|---------------------------|-------------------|---------------|------------------|----------------|--|
|                    | 1                         | 2                 | 3             | 4                | 5              |  |
| Код заказа         | Центральный зажимной болт | Фиксирующая гайка | Набор штифтов | Удлинитель ключа | Ключ для гайки |  |
| C4-390B.555-40 070 | 5512 063-07               | 5512 091-03       | 5643 017-01   | 5680 015-05      | 5680 065-10    |  |
| C5-390B.555-40 090 | 5512 063-08               | 5512 091-01       | 5643 017-01   | 5680 015-01      | 5680 065-11    |  |

Оправки для торцевых фрез с конусом BIG-PLUS MAS-BT

E



F

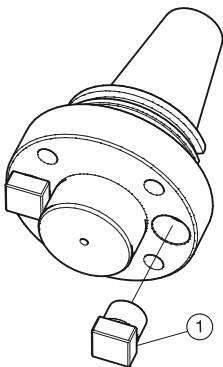
G

|                   | Комплектующие |              |             | Принадлежности |              |  |
|-------------------|---------------|--------------|-------------|----------------|--------------|--|
|                   | 1             | 2            | 3           | 4              | 5            |  |
| Код заказа        | Винт          | Винт         | Шпонка      | Ключ           | Ключ         |  |
| 392.55805-5060080 | 3212 010-568  | 3212 010-363 | 5635 010-01 | 3021 010-140   | 3021 010-050 |  |

H

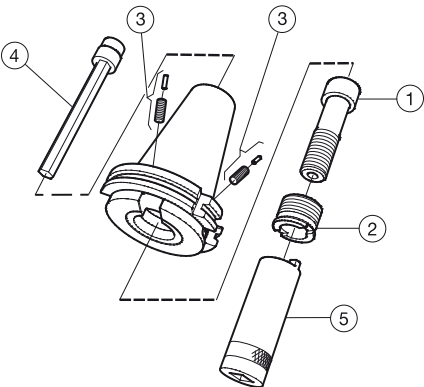
I

# Оправки для торцевых фрез с конусом BIG-PLUS CAT-V



|                    |               |  |
|--------------------|---------------|--|
|                    | Комплектующие |  |
|                    | 1             |  |
| Код заказа         | Шпонка        |  |
| A392.54505-5063065 | 5631 060-01   |  |

# Адаптеры VL с конусом BIG-PLUS CAT-V



|                    |                           |                   |               |                  |                |  |
|--------------------|---------------------------|-------------------|---------------|------------------|----------------|--|
|                    | Комплектующие             |                   |               | Принадлежности   |                |  |
|                    | 1                         | 2                 | 3             | 4                | 5              |  |
| Код заказа         | Центральный зажимной болт | Фиксирующая гайка | Набор штифтов | Удлинитель ключа | Ключ для гайки |  |
| A390.545-50 80 050 | 5512 063-02               | 5512 091-02       | 5643 017-02   | 5680 015-02      | 5680 065-02    |  |



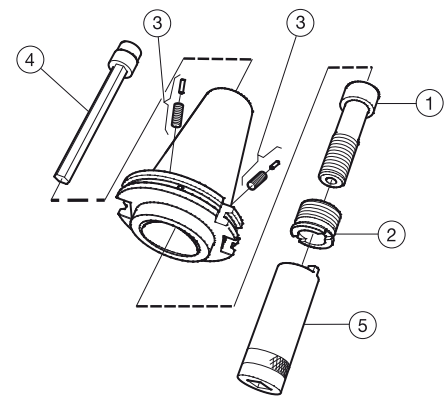
A

RU  
S

B

Адаптеры для точения Coromant Capto® с конусом MAS-BT 403

C



D

|                    | Комплектующие                |                   | Принадлежности   |                |  |
|--------------------|------------------------------|-------------------|------------------|----------------|--|
|                    | 1                            | 2                 | 4                | 5              |  |
| Код заказа         | Центральный<br>зажимной болт | Фиксирующая гайка | Удлинитель ключа | Ключ для гайки |  |
| C4-390.680-30 050Y | 5512 067-02                  | 5512 091-03       | 5680 015-05      | 5680 065-10    |  |

E

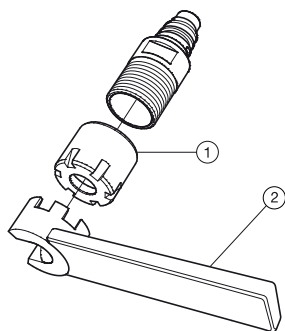
F

G

H

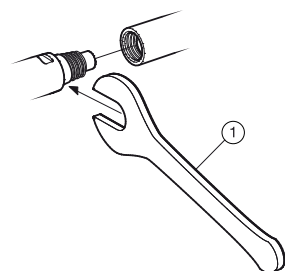
I

## Цанговые патроны ER с соединением Coromant EH



|                | Комплектующие | Принадлежности |  |
|----------------|---------------|----------------|--|
|                | 1             | 2              |  |
| Код заказа     | Гайка         | Накидной ключ  |  |
| ER-EH12-08-024 | 5533 065-04   | 5680 098-04    |  |
| ER-EH16-11-028 | 5533 065-02   | 5680 098-02    |  |
| ER-EH20-16-038 | 5533 065-03   | 5680 098-03    |  |
| ER-EH25-20-042 | 5533 065-01   | 5680 098-01    |  |

## Интегрированные цанги ER для Coromant EH



|                    | Комплектующие |  |
|--------------------|---------------|--|
|                    | 1             |  |
| Код заказа         | Ключ          |  |
| 392.EREH-11 10 008 | 5680 093-01   |  |