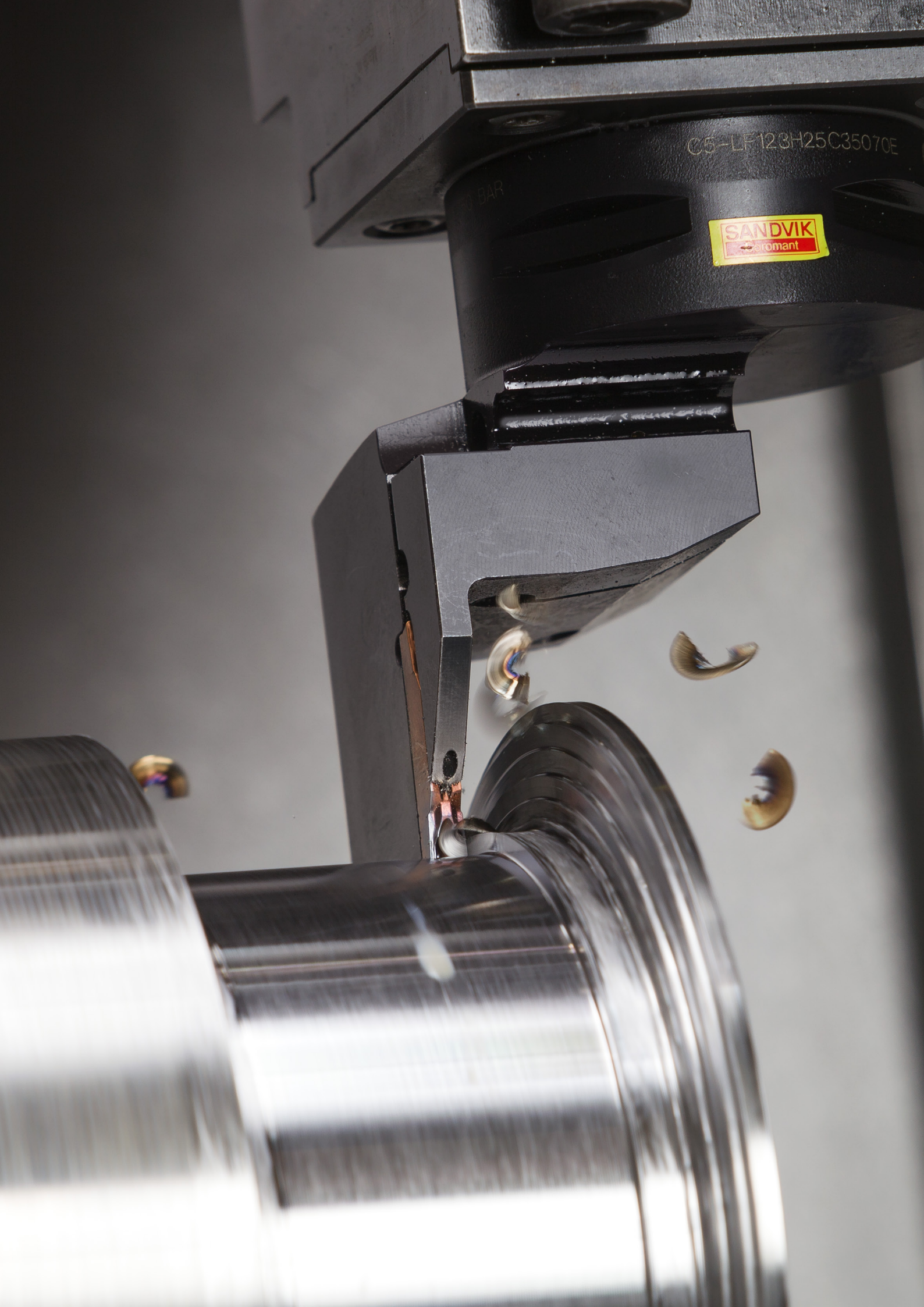




C5-LF123H25C35070E

SANDVIK  
Coromant

BAR

# Точение резьбы

A

Точение резьбы

B

Точение резьбы C

CoroCut® XS

Пластины

C

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Метрическая 60° Полный профиль                 | C3 |
| UN 60° Полный профиль                          | C4 |
| Whitworth 55° (BSW, BSF, BSP) Полный профиль   | C4 |
| NPT 60° (NPSC, NPTR, LINE PIPE) Полный профиль | C5 |

D

E

F

G

H

I

J

K

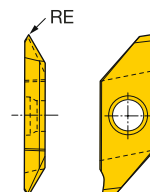
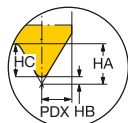
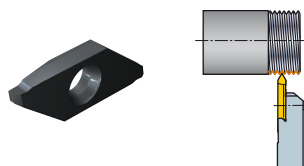
L

# Пластины CoroCut® XS для точения резьбы

Метрическая 60° Полный профиль

THFTSR  
TCTR  
NT

ISO 965-1998  
6  
1



## Наружная правая резьба

|  | SSC | TP   | NT | Код заказа         | P | M | N | S | O | Размеры, мм, дюйм |       |       |      |
|--|-----|------|----|--------------------|---|---|---|---|---|-------------------|-------|-------|------|
|  |     |      |    |                    |   |   |   |   |   | RE                | HA    | HB    | PDX  |
|  | 3   | 0.70 | 1  | MATR 3-MM01F-070-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.10              | 0.53  | 0.10  | 0.38 |
|  |     | .028 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .004              | .0209 | .0039 | .015 |
|  |     | 0.75 | 1  | MATR 3-MM01F-075-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.11              | 0.56  | 0.11  | 0.38 |
|  |     | .030 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .004              | .0220 | .0043 | .015 |
|  |     | 0.80 | 1  | MATR 3-MM01F-080-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.11              | 0.60  | 0.11  | 0.38 |
|  |     | .031 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .004              | .0236 | .0043 | .015 |
|  |     | 1.00 | 1  | MATR 3-MM01F-100-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.15              | 0.75  | 0.11  | 0.38 |
|  |     | .039 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .006              | .0295 | .0043 | .015 |
|  |     | 1.25 | 1  | MATR 3-MM01F-125-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.19              | 0.93  | 0.19  | 0.38 |
|  |     | .049 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .007              | .0366 | .0075 | .015 |
|  |     | 1.50 | 1  | MATR 3-MM01F-150-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.22              | 1.12  | 0.22  | 0.38 |
|  |     | .059 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .009              | .0441 | .0087 | .015 |

## Наружная левая резьба

|  | SSC | TP   | NT | Код заказа         | P | M | N | S | O | Размеры, мм, дюйм |       |       |      |
|--|-----|------|----|--------------------|---|---|---|---|---|-------------------|-------|-------|------|
|  |     |      |    |                    |   |   |   |   |   | RE                | HA    | HB    | PDX  |
|  | 3   | 0.40 | 1  | MATL 3-MM01F-040-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.06              | 0.31  | 0.06  | 0.38 |
|  |     | .016 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .002              | .0122 | .0024 | .015 |
|  |     | 0.50 | 1  | MATL 3-MM01F-050-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.07              | 0.35  | 0.07  | 0.38 |
|  |     | .020 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .003              | .0138 | .0028 | .015 |
|  |     | 0.70 | 1  | MATL 3-MM01F-070-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.10              | 0.53  | 0.10  | 0.38 |
|  |     | .028 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .004              | .0209 | .0039 | .015 |
|  |     | 0.75 | 1  | MATL 3-MM01F-075-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.11              | 0.56  | 0.11  | 0.38 |
|  |     | .030 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .004              | .0220 | .0043 | .015 |
|  |     | 0.80 | 1  | MATL 3-MM01F-080-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.11              | 0.60  | 0.11  | 0.38 |
|  |     | .031 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .004              | .0236 | .0043 | .015 |
|  |     | 1.00 | 1  | MATL 3-MM01F-100-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.15              | 0.75  | 0.11  | 0.38 |
|  |     | .039 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .006              | .0295 | .0043 | .015 |
|  |     | 1.25 | 1  | MATL 3-MM01F-125-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.19              | 0.93  | 0.19  | 0.38 |
|  |     | .049 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .007              | .0366 | .0075 | .015 |
|  |     | 1.50 | 1  | MATL 3-MM01F-150-A | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | 0.22              | 1.12  | 0.22  | 0.38 |
|  |     | .059 |    |                    | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | ☆ | .009              | .0441 | .0087 | .015 |

R = Правое исполнение



L5

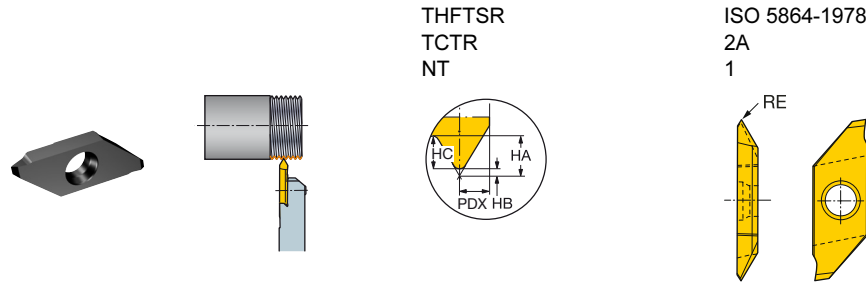


A

B

Пластины CoroCut® XS для точения резьбы  
UN 60° Полный профиль

C



D

Наружная правая резьба

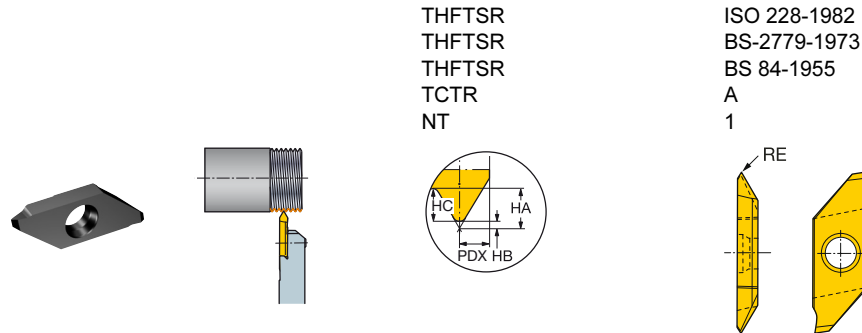
|  |     |      |    | P                  | M    | N    | S    | O       | Размеры, мм, дюйм |       |       |      |
|--|-----|------|----|--------------------|------|------|------|---------|-------------------|-------|-------|------|
|  |     |      |    | 1105               | 1105 | 1105 | 1105 | 1105    | RE                | HA    | HB    | PDX  |
|  | SSC | TPI  | NT | Код заказа         |      |      |      |         |                   |       |       |      |
|  | 3   | 80.0 | 1  | MATR 3-UN01F-800-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | 0.04              | 0.22  | 0.04  | 0.38 |
|  |     | 72.0 | 1  | MATR 3-UN01F-720-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | .002              | .0087 | .0016 | .015 |
|  |     | 64.0 | 1  | MATR 3-UN01F-640-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | 0.05              | 0.27  | 0.05  | 0.38 |
|  |     | 56.0 | 1  | MATR 3-UN01F-560-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | .002              | .0106 | .0020 | .015 |
|  |     | 48.0 | 1  | MATR 3-UN01F-480-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | 0.06              | 0.31  | 0.06  | 0.38 |
|  |     | 40.0 | 1  | MATR 3-UN01F-400-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | .002              | .0122 | .0024 | .015 |
|  |     | 32.0 | 1  | MATR 3-UN01F-320-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | 0.06              | 0.35  | 0.06  | 0.38 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | .002              | .0138 | .0024 | .015 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | 0.07              | 0.38  | 0.07  | 0.38 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | .003              | .0150 | .0028 | .015 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | 0.09              | 0.51  | 0.09  | 0.38 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | .004              | .0201 | .0035 | .015 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | 0.10              | 0.59  | 0.10  | 0.38 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | .004              | .0232 | .0039 | .015 |

R = Правое исполнение

G

Whitworth 55° (BSW, BSF, BSP) Полный профиль

H



I

Наружная правая резьба

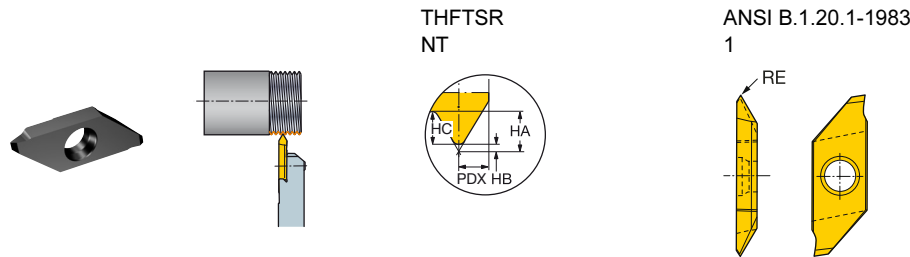
|  |     |      |    | P                  | M    | N    | S    | O       | Размеры, мм, дюйм |       |       |      |
|--|-----|------|----|--------------------|------|------|------|---------|-------------------|-------|-------|------|
|  |     |      |    | 1105               | 1105 | 1105 | 1105 | 1105    | RE                | HA    | HB    | PDX  |
|  | SSC | TPI  | NT | Код заказа         |      |      |      |         |                   |       |       |      |
|  | 3   | 28.0 | 1  | MATR 3-WH01F-280-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | 0.13              | 0.72  | 0.13  | 0.38 |
|  |     | 19.0 | 1  | MATR 3-WH01F-190-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | .005              | .0283 | .0051 | .015 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | 0.19              | 1.06  | 0.19  | 0.38 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | .007              | .0417 | .0075 | .015 |

R = Правое исполнение

L



Пластины CoroCut® XS для точения резьбы  
NPT 60° (NPSC, NPTR, LINE PIPE) Полный профиль



Наружная правая резьба

|  |     |      |    | P                  | M    | N    | S    | O       | Размеры, мм, дюйм |       |       |      |
|--|-----|------|----|--------------------|------|------|------|---------|-------------------|-------|-------|------|
|  |     |      |    | 1105               | 1105 | 1105 | 1105 | 1105    | RE                | HA    | HB    | PDX  |
|  | SSC | TPI  | NT | Код заказа         |      |      |      |         |                   |       |       |      |
|  | 3   | 27.0 | 1  | MATR 3-NT01F-270-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | 0.05              | 0.76  | 0.05  | 0.38 |
|  |     | 18.0 | 1  | MATR 3-NT01F-180-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | .002              | .0299 | .0020 | .015 |
|  |     | 14.0 | 1  | MATR 3-NT01F-140-A |      |      |      | ☆ ☆ ☆ ☆ | 0.08              | 1.14  | 0.08  | 0.38 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | .003              | .0449 | .0032 | .015 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | 0.09              | 1.46  | 0.09  | 0.38 |
|  |     |      |    |                    |      |      |      |         | .004              | .0575 | .0035 | .015 |

R = Правое исполнение

