

МЕТЧИКИ РУЧНЫЕ

DIN 103

TR

HSS

Для метрической трапецевидной резьбы ISO DIN 103 | Допуск 7H

ZIRA

ТОЧНЫЕ РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ
С 1957 ГОДА



№ 1400

КОМПЛЕКТ

Черновой, средний и чистовой метчики.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для нарезания внутренней резьбы
в сквозных и глухих отверстиях.

| РАЗМЕР | L1 | L2 | D2 | Ø | HSS |
|--------|-----|------|------|------|-----------|
| 10 × 2 | 90 | 34,0 | 7,0 | 5,5 | ZI-101803 |
| 10 × 3 | 100 | 40,0 | 7,0 | 5,5 | ZI-101807 |
| 12 × 3 | 110 | 40,0 | 8,0 | 6,2 | ZI-101811 |
| 14 × 3 | 130 | 45,0 | 10,0 | 8,0 | ZI-101815 |
| 14 × 4 | 130 | 55,0 | 10,0 | 8,0 | ZI-101819 |
| 16 × 4 | 140 | 55,0 | 11,0 | 9,0 | ZI-101823 |
| 18 × 4 | 150 | 55,0 | 12,0 | 9,0 | ZI-101827 |
| 20 × 4 | 160 | 55,0 | 14,0 | 11,0 | ZI-101831 |
| 22 × 5 | 175 | 65,0 | 16,0 | 12,0 | ZI-101835 |
| 24 × 5 | 190 | 65,0 | 18,0 | 14,5 | ZI-101839 |
| 26 × 5 | 210 | 70,0 | 20,0 | 16,0 | ZI-101843 |
| 28 × 5 | 220 | 70,0 | 22,0 | 18,0 | ZI-101847 |
| 30 × 6 | 240 | 80,0 | 22,0 | 18,0 | ZI-101851 |
| 32 × 6 | 255 | 80,0 | 25,0 | 20,0 | ZI-101855 |

МЕТЧИКИ ОДНОПРОХОДНЫЕ

NPT

HSS

Американская коническая трубная резьба | Конус 1 : 16



№ 1650

ПРИМЕНЕНИЕ

Для нарезания внутренней резьбы
в сквозных и глухих отверстиях.

| РАЗМЕР | L1 | L2 | D2 | Ø | HSS |
|-----------|-----|------|------|------|-----------|
| ¼ × 18 | 70 | 25,0 | 11,0 | 9,0 | ZI-101900 |
| ⅜ × 18 | 75 | 26,0 | 12,0 | 9,0 | ZI-101901 |
| ½ × 14 | 80 | 31,0 | 16,0 | 12,0 | ZI-101902 |
| ¾ × 14 | 100 | 33,0 | 20,0 | 16,0 | ZI-101903 |
| 1 × 11,5 | 110 | 38,0 | 25,0 | 20,0 | ZI-101904 |
| 1¼ × 11,5 | 125 | 41,0 | 32,0 | 24,0 | ZI-101905 |
| 1½ × 11,5 | 140 | 42,0 | 36,0 | 29,0 | ZI-101906 |
| 2 × 11,5 | 160 | 44,0 | 36,0 | 29,0 | ZI-101907 |

МЕТЧИКИ ОДНОПРОХОДНЫЕ

DIN 352

M

HSS

ТИП В

В a.Z.

35° RSP

Для метрической резьбы ISO DIN 13 | Допуск ISO2/6H | Тип В: 5 витков на заборной части со спиральной подточкой



№ 1500 Тип В | № 1550 В a.Z. | № 1600 35° RSP

ПРИМЕНЕНИЕ

Тип В для сквозных отверстий. | 35° RSP для глухих отверстий. | Ручное и машинное применение.

| РАЗМЕР | L1 | L2 | D2 | Ø | ТИП В | В a.Z. | 35° RSP |
|-------------|-----|------|------|------|-----------|-----------|-----------|
| M 3 × 0,5 | 40 | 11,0 | 3,5 | 2,7 | ZI-101909 | ZI-101922 | ZI-101929 |
| M 4 × 0,7 | 45 | 13,0 | 4,5 | 3,4 | ZI-101910 | ZI-101923 | ZI-101930 |
| M 5 × 0,8 | 48 | 16,0 | 6,0 | 4,9 | ZI-101911 | ZI-101924 | ZI-101931 |
| M 6 × 1,0 | 50 | 19,0 | 6,0 | 4,9 | ZI-101912 | ZI-101925 | ZI-101932 |
| M 8 × 1,25 | 56 | 22,0 | 6,0 | 4,9 | ZI-101913 | ZI-101926 | ZI-101933 |
| M 10 × 1,5 | 70 | 24,0 | 7,0 | 5,5 | ZI-101914 | ZI-101927 | ZI-101934 |
| M 12 × 1,75 | 75 | 29,0 | 9,0 | 7,0 | ZI-101915 | ZI-101928 | ZI-101935 |
| M 14 × 2,0 | 80 | 30,0 | 11,0 | 9,0 | ZI-101916 | | |
| M 16 × 2,0 | 80 | 32,0 | 12,0 | 9,0 | ZI-101917 | | |
| M 18 × 2,5 | 95 | 40,0 | 14,0 | 11,0 | ZI-101918 | | |
| M 20 × 2,5 | 95 | 40,0 | 16,0 | 12,0 | ZI-101919 | | |
| M 22 × 2,5 | 100 | 40,0 | 18,0 | 14,5 | ZI-101920 | | |
| M 24 × 3,0 | 110 | 50,0 | 18,0 | 14,5 | ZI-101921 | | |