



Калибры для метрической резьбы



Калибры для метрической резьбы предназначены для контроля метрической резьбы с профилем по ГОСТ 9150-81б, основными размерами по ГОСТ 24705-81 и ГОСТ 24706-81 и допусками по ГОСТ 16093-81, ГОСТ 4608-81, ГОСТ 2424834-81 и ГОСТ 11709-81.

Виды резьбовых калибров:

ПР - проходные пробки и кольца;

НЕ - непроходные пробки и кольца;

КИ - пробки контрольные для колец типа ПР;

КИ-НЕ - пробки контрольные для колец типа НЕ (контрольные калибры для контроля износа колец).

Поля допусков: для пробок 5H6H, 6H, 7H, 6G, 7G; для колец и конторкалибров 6g, 8g, 4h, 6h, 8h, 6e, 6d.

Типоразмеры

(номинальных диаметров и шагов резьбы)

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| M8 X(0,5/0,75/1/ 1,25) | M42 X(1/1,5/2/3/4/ 4,5) |
| M8X(0,5/0,75/1/ 1,25) | M45 X(1/1,5/2/3/4/ 4,5) |
| M10 X(0,5/0,75/1/1,25/ 1,5) | M48 X(1/1,5/2/3/4/ 5) |
| M11X(0,5/0,75/1/ 1,5) | M50X(1,5/2/3) |
| M12 X(0,5/0,75/1/1,25/1,5/ 1,75) | M52 X(1/1,5/2/3/4/ 5) |
| M14 X(0,5/0,75/1/1,25/1,5/ 2) | M55X(1,5/2/3/4) |
| M15X(1/1,5) | M56 X(1/1,5/2/3/4/ 5,5) |
| M16 X(0,5/0,75/1/1,25/ 2) | M58X(1,5/2/3/4) |
| M17X(1/1,5) | M60 X(1/1,5/2/3/4/ 5,5) |
| M18 X(0,5/0,75/1/1,5/2/ 2,5) | M62X(1,5/2/3/4) |
| M20 X(0,5/0,75/1/1,5/2/ 2,5) | M64 X(1/1,5/2/3/4/ 6) |
| M22 X(0,5/0,75/1/1,5/2/ 2,5) | M65X(1,5/2/3/4) |
| M24 X(0,75/1/1,5/2/ 3) | M68 X(1/1,5/2/3/4/ 6) |
| M25X(1/1,5/2) | M70 X(1,5/2/3/4/6) |
| M26X1,5 | M72 X(1/1,5/2/3/4/ 6) |
| M27 X(0,75/1/1,5/2/ 3) | M75X(1,5/2/3/4) |
| M28X(1/1,5/2) | M76 X(1/1,5/2/3/4/6) |
| M30 X(0,75/1/1,5/2/3/ 3,5) | M78X2 |
| M32X(1,5/2) | M80 X(1/1,5/2/3/4/6) |
| M33 X(0,75/1/1,5/2/3/ 3,5) | M82X2 |
| M35X1,5 | (M85, M90, ..., M150)(1,5/2/3/4/6) |
| M36 X(1/1,5/2/3/ 4) | (M155, M160, ..., M200)(2/3/4/6) |
| M38X1,5 | (M205, M210, ..., M250)(3/4/6) |
| M39 X(1/1,5/2/3/ 4) | M53X1,5 M83X2 M93X2 M103X2 |
| M40X(1,5/2/3) | M108X2 M128X3 M148X3 |

Примечание: По специальному заказу могут быть изготовлены калибры других типоразмеров (с другой комбинацией «Номинальный диаметр» X «шаг»).

Обозначение при заказе

Примеры обозначения при заказе:

Пробка М 27X1,5 ПР 6H;

Кольцо М 27X1,5 НЕ 6g;

Пробка М 27X1,5 К-И 6g LH.



Пробки резьбовые со вставками с полным профилем резьбы диаметром – 1-100 мм (ГОСТ 17756-72). Обозначение калибра-пробки (вставки): ПР, КИ-НЕ

Пробки резьбовые со вставками с укороченным профилем резьбы диаметром – 1-100 мм (ГОСТ 17756-72). Обозначение калибра-пробки (вставки): НЕ, КИ

Пробки резьбовые с полным профилем резьбы диаметром – 105-300 мм (ГОСТ 17761-72). Обозначение калибра-пробки: ПР, КИ-НЕ. Изготавливаются с двумя ручками

Пробки резьбовые с укороченным профилем резьбы диаметром – 105-300 мм (ГОСТ 17762-72). Обозначение калибра-пробки: КИ, НЕ. Изготавливаются с двумя ручками

Кольца резьбовые с полным профилем резьбы диаметром – 1-100 мм (ГОСТ 17763-72). Обозначение калибра-кольца: ПР

Кольца резьбовые с укороченным профилем резьбы диаметром 1-100мм (ГОСТ 17764-72). Обозначение калибра-кольца: НЕ

Кольца резьбовые с полным профилем резьбы диаметром – 105-300мм (ГОСТ 17765-72). Обозначение калибра-кольца: ПР. Изготавливаются с двумя ручками.

Кольца резьбовые с укороченным профилем резьбы диаметром – 105-300 мм (ГОСТ 17766-72). Обозначение калибра-кольца: НЕ. Изготавливаются с двумя ручками.