

Микрометры Digimatic QuantuMike IP65

Серия 293

Эти микрометры оснащаются микрометрическими винтами с шагом 2 мм, что обеспечивает в 4 раза более быстрое перемещение по сравнению с обычными микровинтами.

Микрометры Digimatic QuantuMike IP65 обладают следующими преимуществами:

- Благодаря крупной резьбе микровинт подается на 2 мм за 1 оборот барабана, обеспечивая быстрые измерения.
- В 4 раза быстрее, чем стандартный микрометр с шагом микровинта 0,5 мм.
- Высочайшая точность, инструментальная погрешность составляет всего ± 1 мкм (для моделей с диапазоном до 75 мм).
- Двойная функция трещотки на барабане и ускорителе обеспечивает простоту работы одной рукой или на стойке.
- Превосходная защита от воды и пыли (класс защиты IP65) позволяет использовать микрометр в условиях механообработки с применением СОЖ.

QuantuMike®



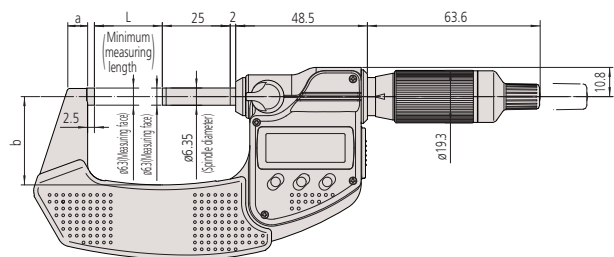
293-140-30



Цветные колпачки на трещотку

Метрические

| № | Диап. изм-й [мм] | Погрешность [мкм] | Вывод данных | L [мм] | a [мм] | b [мм] | Масса [г] |
|------------|------------------|-------------------|--------------|--------|--------|--------|-----------|
| 293-140-30 | 0-25 | ± 1 | ● | 0 | 9 | 25 | 265 |
| 293-145-30 | 0-25 | ± 1 | ● | 0 | 9 | 25 | 265 |
| 293-141-30 | 25-50 | ± 1 | ● | 25 | 9,8 | 32 | 325 |
| 293-146-30 | 25-50 | ± 1 | ● | 25 | 9,8 | 32 | 325 |
| 293-142-30 | 50-75 | ± 1 | ● | 50 | 12,6 | 47 | 465 |
| 293-147-30 | 50-75 | ± 1 | ● | 50 | 12,6 | 47 | 465 |
| 293-143-30 | 75-100 | ± 2 | ● | 75 | 14 | 60 | 620 |
| 293-148-30 | 75-100 | ± 2 | ● | 75 | 14 | 60 | 620 |



1 оборот

Перемещение шпинделя

Стандартный 0,5 мм

QuantuMike 2,0 мм



Только для 0-25, 25-50 мм

| Функции | Серия 293 |
|--|-----------|
| ORIGIN (до 100 мм) | ● |
| ZERO / ABS (НУЛЬ/АБС.) | ● |
| Отключение через 20 мин. простоя | ● |
| Предупреждение о низком заряде батареи | ● |
| Функция блокировки | ● |
| HOLD (Удержание значения) | ● |

Спецификация

| | |
|---------------------------|---|
| Погрешность | См. перечень техн. хар-к (без учета ошибки квантования) |
| Измер. усилие | 7-12 Н |
| Разрешение | 0,001 мм |
| Плоскостность | 0,3 мкм |
| Параллельность | 1 мкм для моделей до 50 мм 2 мкм для мод. до 100 мм |
| Измерительные поверхности | с твердосплавными наконечниками, доведенные |
| Микрометрический винт | $\varnothing 6,35$ мм, шаг 2 мм, со стопором |
| Срок службы батареи | около 2,4 года |
| Комплектация | Коробка, ключ, 1 батарея, установочная мера (от 25 мм и более), сертификат контроля (для диапазона 0-50 мм) |

Оptionальные аксессуары

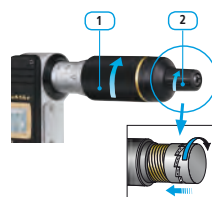
| № | Описание |
|-----------|--|
| 05CZA662 | Кабель Digimatic с кнопкой передачи данных, IP, 1 м, микрометрический тип |
| 05CZA663 | Кабель Digimatic с кнопкой передачи данных, IP, 2 м, микрометрический тип |
| 02AZD790B | Кабель U-WAVE T типа B, IP микрометрический тип с кнопкой передачи данных |
| 04GAA900 | Цветной колпачок, красный для трещоточного барабана |
| 04GAA901 | Цветной колпачок, желтый для трещоточного барабана |
| 04GAA902 | Цветной колпачок, зеленый для трещоточного барабана |
| 04GAA903 | Цветной колпачок, голубой для трещоточного барабана |
| 04AAB208 | Цветной колпачок, серый для трещоточного барабана |
| 06AFM380B | Прямое соединение с USB (Digimatic-USB), IP микрометрический тип с кнопкой передачи данных |

Расходуемые аксессуары

| № | Описание |
|----------|--|
| 938882 | Батарея SR44, 1,5 В |
| 04GAA899 | Цветной колпачок, черный для трещоточного барабана |



Отсканируйте QR-код с помощью мобильного устройства, чтобы посмотреть видео о средствах измерения на YouTube



1 : Трещотка на барабане
2 : Трещотка на ускорителе