

Высотомеры QM-Height

ABSOLUTE™

Спецификация

| | |
|---------------------------------|---|
| Повторяемость ($\pm 2\sigma$) | 1,8 мкм |
| Погрешность | $\pm(2,4+2,1L/600)$ мкм L = длина измерения (мм) |
| Шкала | Электромагнитный индуктивный ABSOLUTE |
| Измерительное усилие | 1,5 \pm 0,5 Н |
| Тип привода | Ручной |
| Направляющие | Роликовый подшипник |
| Источник питания | Щелочная батарея AA LR6 (4 шт.), аккумуляторные батареи AA Ni-MH (4 шт.) Блок питания (опциональный) |
| Срок службы батареи | Около 300 ч. (без воздушной подушки) Около 80 ч. (с воздушной подушкой) |
| Разрешение | 0,001 мм / 0,005 мм |
| Функции измерений | Линейные измерения: высота, диаметр, макс./ мин. значения, амплитуда, допуски, предустановка, сохранение данных |
| Дисплей | Монохромный TN ЖК дисплей |

Стандартные аксессуары

| № | Описание |
|----------|---|
| 011037 | 4 батареи LR6 (AA) |
| 12AAA715 | Установочная мера |
| 05HZA148 | Эксцентриковый сферический щуп $\varnothing 5$ мм |

Опциональные аксессуары

| № | Описание |
|-----------|--|
| 936937 | Кабель Digimatic (1 м) |
| 965014 | Кабель Digimatic (2 м) |
| 02AZD790D | Соединительный кабель U-Wave |
| 06ADV380D | Кабель прямого вывода USB (2 м) |
| 02AZE990 | Установочный комплект U-WAVE-T для QMH |
| 06AEG180D | Блок питания 6В DC, 2А |



05HZA148

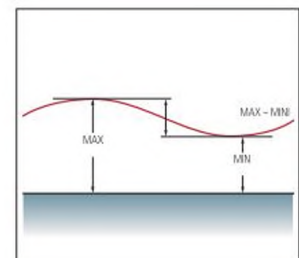
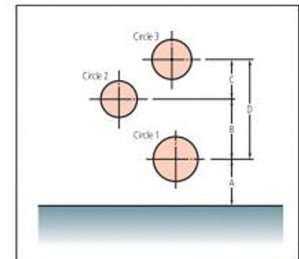


Брошюра по QM-Height предоставляется по запросу.

Серия 518

Высокоточные цифровые высотомеры ABSOLUTE имеют следующие особенности:

- Высокая точность и разрешение линейной шкалы ABSOLUTE.
- Модели со встроенным пневмоприводом и без.
- Автоматическое измерение по подготовленным программам.
- Логичное расположение функциональных клавиш позволяет быстро и просто вызывать часто используемые функции: внутренний/наружный диаметр, межосевое расстояние и др.
- Продолжительная работа от батареи.
- Оценка ПР/±НЕ производится путём установки верхнего и нижнего допусков. Если оценённый результат за допуском, то дисплей меняет подсветку с зелёной на красную. Таким образом, оценка может производиться моментально.
- Дисплей крепится непосредственно на корпусе для более удобной работы. Во время измерений щуп перемещается независимо.



| № | Диапазон [мм] | Перпендикулярность | Воздушная подушка | Масса [кг] |
|---------|---------------|--------------------|-------------------|------------|
| 518-230 | 0-350/0-465* | 7 мкм | нет | 25 |
| 518-232 | 0-600/0-715* | 12 мкм | нет | 26 |
| 518-234 | 0-350/0-465* | 7 мкм | да | 29 |
| 518-236 | 0-600/0-715* | 12 мкм | да | 30 |

*Диапазон с поворотом щупа вверх



Пример применения QM-Height в плавающей воздушной подушке



21AZE990 для передатчика U-WAVE (беспроводная система)

Отсканируйте QR-код с помощью мобильного устройства и смотрите видео о наших средствах измерения на YouTube