

Измерительная рулетка

DMB 5

Технические характеристики инструмента

Код заказа	0 603 096 4..
Измеряемая длина	5 м/ 16 футов
Точность измерения	1мм; 1/16 дюйма
Единицы измерения	м, мм/фут, дюйм
Автоматика отключения	приблиз. Через 30 сек.
Питание (батарейки)	литиевые типа пуговицы CR 2032 (2шт.) алкалиновые 1,5v LR6 (1 шт.)

Элементы устройства

1. Кнопка сматывания ленты
2. Жидкокристаллический дисплей
3. Лента рулетки
4. Кнопка включения (ON)
5. Кнопка "Накопление/сложение" (M+)
6. Кнопка "вызов суммы" (Display)
7. Кнопка "учет длины корпуса" (+))
8. Кнопка "стирание" (C)
9. Кнопка единицы измерения (mode)
10. Крышка отделения для батареек

Защита прибора

Предохраняйте прибор от сырости и воздействия прямых солнечных лучей.

Рабочий диапазон температур -5°C $+50^{\circ}\text{C}$

Диапазон температур хранения -20°C $+85^{\circ}\text{C}$

Перед началом эксплуатации прибора

Откройте крышку отделения для батареек 10 и установите поставляемые вместе с прибором батарейки типа миньон (измерительный датчик).

Примечание: обращайте внимание на соблюдение полярности ("+" на крышке). Батарейки типа пуговица уже установлены (для питания жидкокристаллического дисплея).

Для Вашей безопасности

Соблюдайте осторожность при нажатии кнопки сматывания ленты рулетки 1. Существует опасность травм от хлеста слишком быстро сматываемой ленты. Сматывайте ленту короткими отрезками. При сматывании ленты не располагайте руки вблизи ленты.

Эксплуатация прибора

- Перед включением прибора нажмите кнопку сматывания ленты 1 и полностью смотайте ленту на рулетку.
- Перед каждым новым измерением проверьте состояние накопителя. Нажмите кнопку 6 (Display) и сотрите содержимое накопителя (см. раздел "Стирание накопителя").

Включение:	Нажать кнопку 4 (ON).
Выключение:	Автоматическое выключение прибора происходит, если мерная лента полностью смотана на рулетку и прибор не используется более 30 секунд.

Процесс измерения

Внешний замер

Наложите мерную ленту на точку начала измерения.

Произведите замер и считайте результат на дисплее 2. Величина, высвеченная на дисплее, соответствует значению на мерной линейке.

Внутренний замер

Нажмите кнопку 7 "Учет длины корпуса" (см. раздел "Функции"). Наложите мерную ленту на точку начала измерений. Произведите замер и считайте результат на дисплее 2.

Нажатием кнопки 6 (Display) при не смотанной мерной ленте измеренное значение сохраняется на дисплее. Для подготовки прибора к следующему измерению вновь нажмите на кнопку 6.

Функции

Таблица на отвороте брошюры иллюстрирует примеры измерений.

Выбор единицы измерений (mode)

Нажатием кнопки 9 (Mode) используемые единицы измерения можно переключать с метров (м/мм) на футы/дюймы (ft/in) и наоборот. Переключение производится только в случае, если мерная лента полностью смотана на рулетку. При каждом переключении функциональной кнопки 9 (Mode) содержимое накопителя стирается.

Учет длины корпуса прибора

При измерениях внутри помещений (например, между двумя стенами) прибор учитывает длину корпуса. Включите прибор, и перед измерением нажмите кнопку 7. На дисплее 2 появляется символ рулетки и значение длины корпуса прибора (95 мм).

Для того, чтобы выключить эту функцию, вновь нажмите на кнопку 7 или полностью смотайте мерную ленту на рулетку (символ рулетки погаснет).

Накопление/сложение измеренных значений (M+)

Наложите мерную ленту на точку начала измерений и произведите измерение.

Удерживая прибор в этом положении, нажмите на кнопку 5.

Результат измерения введен в накопитель. В правом нижнем углу дисплея появляется порядковый номер произведенного измерения.

Последующие результаты измерений при нажатии на кнопку 5 (M+) вводятся в накопитель и суммируются с предыдущими. Счетчик в правом нижнем углу дисплея показывает количество суммированных измерений.

Переполнение счетчика измерений "E"

Если в поле счетчика измерений появляется символ "E", то это говорит об окончании подсчета измерений. Дальнейшее сложение измерений возможно, однако их количество больше указываться не будет.

Высвечивание содержимого накопителя (Display)

Мерную ленту с помощью кнопки 1 полностью смотать на рулетку. Включить прибор. При нажатии кнопки 6 (Дисплей) содержимое накопителя (сумма произведенных измерений) высвечивается на дисплее.

Вновь нажмите на кнопку 6. Показание жидкокристаллического дисплея 2 сбрасывается на ноль и высвечивается 0.000.

Прибор готов к последующим замерам.

Стирание содержимого накопителя (C)

С помощью кнопки 1 смотать мерную ленту на рулетку.

Включить прибор.

Нажать кнопку 8 (C). Содержащиеся в накопителе данные стираются.

Прибор вновь готов к последующим измерениям.

Максимальное значение дисплея

Если значение, высвечиваемое на дисплее, превысит 999,999 м или соответственно 999 ft 11 15/16 in на дисплее появляется сообщение "Error".

С помощью кнопки 1 смотайте мерную ленту на рулетку.

После нажатия на клавишу 8 (C) прибор вновь оказывается готовым к последующим измерениям.

Сообщение об ошибках

При неправильном обращении с прибором на жидкокристаллическом дисплее появляется сообщение "Error". Причины появления сообщения об ошибке:

- нажатие кнопки 4 при не полностью смотанной на рулетку мерной ленте.
- значение дисплея превысило максимально допустимое (нажатием кнопки (C) стереть содержимое).

Рекомендации по использованию

Замена батареек

Если на дисплее не высвечиваются цифры, необходимо заменить батарейки типа миньон (1алка-линовая батарейка).

Если на дисплее высвечивается сообщение "batt", необходимо заменить две батарейки типа пуговица (2 литиевых батарейки). Если прибор не используется длительное время, то пальчиковые батарейки следует извлечь (батарейки могут "потечь").

Гарантия

Фирма BOSCH осуществляет гарантийный ремонт, учитывая специфические черты и национальные законы каждой страны, по предъявлению товарного чека.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев, считая с момента продажи.

Повреждения, произошедшие вследствие естественного износа, перегрузки или неправильной эксплуатации, не подлежат гарантийному ремонту.

Повреждения, возникшие из-за некачественного материала или по вине изготовителя, устраняются бесплатно.

Запрещается вскрытие электроинструмента и любые работы по его обслуживанию вне сервисного центра, что также означает отказ в гарантийном ремонте при рекламации.

Гарантия не распространяется на сменный инструмент (буры, пилы, сверла и т.п.).

Рекламации выставляются торговой организации или сервисной службе электроинструмента фирмы BOSCH.

Сервис и консультационные услуги

Россия:

1. ООО «Роберт Бош»

129515, Москва, ул. Академика Королева, 13

Тел. +7 095 935.88.06

Факс +7 095 935.88.07

2. ООО «Роберт Бош»

198188, Санкт-Петербург, ул.Зайцева, 41

Тел. +7 812 184.13.07

Факс +7 812 184.13.61

Адреса региональных гарантийных сервисных центров указаны в гарантийной карте, выдаваемой при покупке инструмента в магазине.

CE Декларация соответствия

Настоящим мы заявляем под собственную исключительную ответственность, что данное изделие соответствует следующим стандартам или нормативным документам: EN 50 144, EN 55 014, EN 60 555, HD 400, в соответствии с положениями директив 73/23/ЕЭС, 89/336/ЕЭС (с 1/96), 89/392/ЕЭС.

CE 94

д-р Экерхард Штрётген
(подпись)

д-р Альфред Одендаль
(подпись)

Robert Bosch GmbH
Электроинструменты

Оговаривается возможность внесения изменений