

BOSCH

Детектор BLE 10

Технические характеристики инструмента

Код заказа	0 601 096 963
Рабочая область	До 100 м
Воспринимаемая частота вращения, мин ⁻¹	250...3000
Точность, мм	<± 1
Температура эксплуатации	-5 ⁰ C +50 ⁰ C
Допускаемая температура	-20 ⁰ C +85 ⁰ C
Батареи	2x1,5v, LR14
Продолжительность работы	≈80ч
Вес, г	≈210

Область применения

Устройство предназначено для определения уровня лазерного луча в том числе и на большом отдалении и при сильном солнечном освещении.

Элементы устройства

1. Индикатор
2. Ватерпас
3. Индикатор правильного верхнего уровня лазерного луча
4. Маркировка среднего уровня
5. Индикатор правильного нижнего уровня лазерного луча
6. Рабочее поле детектора
7. Магнитный захват
8. Индикатор степени чувствительности
9. Кнопка установки степени чувствительности
10. Миллиметровая шкала для измерения смещений
11. Резьбовое отверстие для универсального крепления
12. Клавиша фильтра
13. Индикатор фильтра
14. Клавиша вкл/выкл.
15. Крышка полости батарей
16. Измерительная стойка
17. Винты крепления устройства
18. Струбцина
19. Винт струбцины

Защита прибора

Прибор не следует подвергать экстремальным температурным воздействиям или резким температурным перепадам (напр., его не следует оставлять в автомобиле) или работать с ним под дождем.

Вставка и смена батарей

Крышку полости, где размещаются батареи можно открыть монетой или отверткой.

Две щелочные батареи типа LR 6 вставить в прибор, не забыв проверить полярность их расположения. Крышку вновь закрыть. Со щелочными батареями прибор может работать до 140 ч.

Можно также использовать перезаряжаемые аккумуляторы.

При недостаточной зарядке батарей работа при сильной солнечной освещенности становится невозможной.

Ввод в эксплуатацию

Вставку батарей см. в разделе '*Вставка и смена батарей*'.

Клавишу вкл/выкл. **14** нажать для включения прибора. Послышится звуковой сигнал и индикатор **1** начнет светиться. Новое нажатие клавиши **14** выключает прибор.

Если в течение приблизительно 20 мин. на прибор не будет передан сигнал, он автоматически выключается.

При каждом включении прибор автоматически настраивается на искусственный фильтр и наименьшую ступень чувствительности.

Другие настройки см. в разделе. '*Индикаторы/элементы обслуживания*'.

Индикаторы / элементы обслуживания

Ватерпас

Устройство снабжено ватерпасом 2, с помощью которого можно правильно выставить прибор. Неточная установка прибора приводит к ошибкам измерения.

Индикатор уровня луча

Оба индикатора 3 и 5, как и звуковой сигнал указывают положение вращающегося луча в рабочем поле 6 детектора.

При перемещении луча на верхнем уровне поля светится индикатор 3 и звучит частый звуковой сигнал. При этом светится индикатор 8 на передней стороне прибора.

При перемещении луча на нижнем уровне поля светится индикатор 5 и звучит медленный звуковой сигнал. При этом светится индикатор 13 на передней стороне прибора.

При изменении положения луча в рабочем поле детектора 6 меняется свечение индикаторов 3 и 5, в среднем положении луча на уровне средней маркировки 4 свечение становится наибольшим.

В последнем случае светятся оба индикатора 3 и 5, и звучит продолжительный звуковой сигнал. Яркость свечения не юстируется.

Уровень луча маркируется в среднем положении (на уровне метки 4).

Выключение звукового сигнала

Звуковой сигнал может быть выключен. Для этого нужно в течение приблизительно 2 сек. держать кнопку 14 нажатой.

Несмотря на подавление сигнала, он продолжает кратковременно звучать при прохождении луча через рабочее поле прибора, так легче определить наличие луча в пространстве.

Выбор фильтра

Клавишей **12** можно установить два фильтра:

Искусственный = индикатор **13** мигает

Солнечный = индикатор **13** светится

Фильтр следует включать только при недостаточном освещении.

Устройство включается приблизительно на 4 с после выбора фильтра и индикатор **13** указывает уровень луча в рабочем поле 6.

Степень чувствительности

Это функция прибора позволяет настроить чувствительность прибора в соответствии с расстоянием до луча.

Клавишей 9 можно установить четыре ступени чувствительности. Каждой ступени характер мигания индикатора 8.

Частое мигание = максимальная чувствительность

Редкое мигание = минимальная чувствительность

Для близкого расстояния достаточно минимальной ступени чувствительности.

Устройство включается приблизительно на 4 с после выбора степени чувствительности и индикатор 8 показывает уровень луча в рабочем поле 6.

Мерная стойка/универсальное включение (спецпринадлежность)

Для работы на открытой местности, опробования уровня и определения отклонений служит мерная стойка (спецпринадлежность, напр. БОШ BLM 260 № заказа 0 601 096 965).

С помощью трубки 18 можно крепить прибор, а также иные устройство толщиной от 20 до 60 мм, на стойке 16 и установить нужную позицию.

Для этого используется трубка 18 с крепежным винтом 19.

Устройство закрепляется также с помощью магнита 7 на длинных и различных по профилю стальных деталях, причем обеспечивается точное и надежное крепление.

Запчасти

Универсальное крепление	1 609 203 617
Крышка батарей	1 609 203 614
Резьбовая плата-магнит (отдельные части)	1 609 203 615
Верхний кожух к ватерпасу	1 609 203 616
Клавиши	1 609 203 618

Уход и обслуживание

Прибор следует постоянно чистить!

Если прибор, несмотря на точное соблюдение технологии изготовления и испытания, выйдет из строя, обращаться в сервисное бюро фирмы BOSCH-электроинструменты.

При всех обращениях и заявках на запасные части сообщайте 10-значный номер, указанный на табличке инструмента.

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