

REDVERG

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**ЛАЗЕРНЫЙ
НИВЕЛИР REDVERG
RD-LQ10**

Содержание

ОБЩАЯ ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	4
ГАРАНТИЯ	5
ОПИСАНИЕ	5
РАБОТА С ПРИБОРОМ	6
КОМПЛЕКТАЦИЯ	7
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8
КАЛИБРОВКА	9
ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЯ АКСЕССУАРЫ	10
СЕРВИС И КОНСУЛЬТАЦИОННЫЕ УСЛУГИ	11
	12

Лазерный нивелир, двухплоскостной RD-LQ10 - прибор для внутренних отделочных работ с двумя лазерными линиями, 635 нм. Хорошо видимые лазерные линии отлично подходят для точной установки керамической плитки, стоек, окон, дверей и т.д. Прост в обращении благодаря маятниковой системе с демпфированием- прибор автоматически центруется в течение нескольких секунд.

ОБЩАЯ ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Внимание: не смотрите прямо на лазер. Храните лазер подальше от детей. Никогда не направляйте лазерный луч на людей. Это качественный измерительный лазерный прибор со 100% заводской настройки в рамках допустимых погрешностей. Мы также должны обратить ваше внимание на следующее: регулярно проверяйте калибровку прибора перед использованием после перевозки и длительного хранения



ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ!
НЕ СМОТРИТЕ В СТОРОНУ ЛУЧА
И НЕ РАССМАТРИВАЙТЕ ЕГО С
ПОМОЩЬЮ ОПТИЧЕСКИХ
ПРИБОРОВ, КЛАСС ЛАЗЕРА 2M
EN 60825B-1:2007B-10

. Также необходимо отметить, что абсолютная калибровка возможна только в специализированной мастерской. Самостоятельная калибровка лишь приближительна, и ее точность будет зависеть от вашей внимательности.

Указание: Это изделие является прецизионным прибором, который требует осторожного обращения. Избегайте толчков и встряхивания. Для транспортировки всегда выключайте лазер. Для очистки используйте, пожалуйста, мягкую ткань и средство для очистки стекла.

ГАРАНТИЯ

Гарантийный период – 1 год со дня покупки. Гарантия распространяется на все выявленные за этот период неисправности, возникшие в результате использования в производстве некачественных материалов, а также производственных дефектов. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильной эксплуатацией прибора (например, эксплуатация при несоответствующем напряжении тока в электросети, подключение к неподходящему источнику питания, падение на твердую поверхность и т.д.) или неправильным хранением; обычный износ инструмента, не влияющий на работу механизма. Любые повреждения со стороны лиц, не имеющих права распоряжаться этой техникой, чреваты прекращением гарантии.

ОПИСАНИЕ



- 1 Окно излучателей лазерных линий
- 2 Кнопка включения лазерных линий
- 3 Батарейный отсек
- 4 Резьба для штатива 1/4"
- 5 Отверстие для крепления на стену
- 6 Крепление на ремешок

РАБОТА С ПРИБОРОМ

Горизонтальное и вертикальное нивелирование: Откройте батарейный отсек (3) и установите батареи с соблюдением показанной полярности. Не перепутайте полярность.

Нажмите (2).

Прибор проецирует вертикальную и горизонтальную лазерные линии в режиме самовыравнивания.

При работе со включенным режимом самовыравнивания при установке прибора на неровную поверхность либо штатив с уклоном более 4,5° лазерные линии начинают мигать, сигнализируя о том, что прибор находится вне зоны автоматического самовыравнивания. В этом случае необходимо установить прибор на ровную поверхность.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

RD-LQ-10

Нивелир, руководство пользователя.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

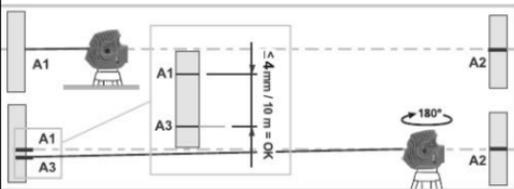
Самовыравнивание	$\pm 4,5''$
Точность	$\pm 4\text{мм}/10\text{ м}$
Рабочий диапазон (зависит от яркости освещения)	10 м
Тип лазера	635nm1<1мВт
Источник питания/ срок работы элементов питания	2x1,5В AA ок. 30ч.
Вес	0,30 кг
Рабочая температура	0°C ... +50°C
Температура хранения	-10°C ... +70°C
Размеры (W x H x D)	110x6Вx97 мм
Вес (включая батареи)	0,32 кг

ПРОВЕРКА ТОЧНОСТИ

Примечание: Регулярно проверяйте точность прибора перед использованием, после перевозки или длительного хранения.

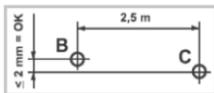
Вы можете самостоятельно проверить точность лазера. Для этого поместите прибор между двумя стенами, расстояние между которыми должно быть не менее 5 м. Установите прибор на расстоянии 10-20 см от одной из стен. Включите прибор кнопкой (2). Наилучшие результаты калибровки можно получить, если прибор установлен на штатив.

1. Нанесите на ближайшей к прибору стене точку A1.
2. Поверните прибор на 180° и нанесите точку A2 на противоположной стене.
3. Переместите прибор к противоположной стене и установите его на расстоянии 10-20 см и спроецируйте горизонтальную лазерную линию на высоту точки A2.
4. Поверните прибор на 180 град. и нанесите точку A3 на противоположной стене. Разница между точками A1 и A3 является допустимым отклонением.



Примечание: если расстояние между точками A1 и A3 больше, чем 4 мм на 10 м, то прибор подлежит калибровке. В этом случае Вам необходимо связаться с авторизованным дилером или сервисным отделом.

Проверка вертикальной линии: Поставьте прибор на расстоянии около 5 м от стены. С помощью шнура закрепите на стене отвес длиной 2,5 м. Отрегулируйте лазер, совместив его луч с линией отвеса. Отклонение между лазером и шнуром отвеса по вертикали не должно превышать ± 2 мм. Проверка горизонтальной линии: Поставьте прибор на расстоянии около 5 м от стены и включите перекрёстный лазер. Сделайте отметку В на стене. Поворачивайте прибор, пока лазерный крест не сдвинется на 2,5 м вправо. Сделайте отметку С. Расстояние горизонтальными линиями, проведёнными через эти две точки, не должно превышать ± 2 мм. Повторите замеры, поворачивая прибор влево.

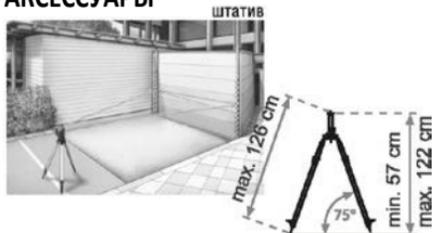


ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

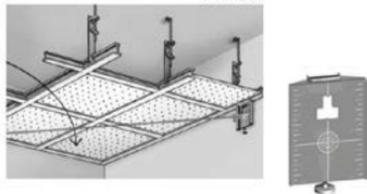


8

АКСЕССУАРИ



МИШЕНЬ



штанга



9

СЕРВИС И КОНСУЛЬТАЦИОННЫЕ УСЛУГИ

redverg.ru

УТИЛИЗАЦИЯ

Отслужившие свой срок инструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рециркуляцию отходов.

Только для стран-членов

ЕС

Не выбрасывайте инструменты в коммунальный мусор!

Согласно Европейской Директиве 2002/96/ЕС о старых электрических и электронных инструментах и приборах и ее претворению в национальное право, отслужившие свой срок измерительные инструменты должны собираться отдельно и быть переданы на экологически чистую рециркуляцию отходов.

Аккумуляторы, батареи

Не выбрасывайте аккумуляторы/батареи в коммунальный мусор, не бросайте их в огонь или воду. Аккумуляторы/батареи следует собирать и сдавать на рециркуляцию или на экологически чистую утилизацию.

REDVERG оставляет за собой *право* вносить изменения в конструкцию и комплектацию прибора без предварительного уведомления.