

Инструкция пользователя



Лазерный нивелир

RGK ML-11

Предупреждение

Лазерный построитель плоскостей RGK ML-11 использует источник лазерного излучения. Не направляйте лазерный луч в глаза — это может привести к травме. Соблюдайте правила ухода и эксплуатации, не разбирайте, не ремонтируйте и не модифицируйте прибор самостоятельно — это может привести к выходу устройства из строя.

Внимание:

Батарейки могут протечь и нанести повреждения инструменту. Чтобы снизить этот риск, соблюдайте следующие правила:

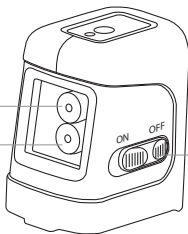
- Соблюдайте полярность.
- Не допускайте замыкания в батарейном отсеке.
- Не перезаряжайте обычные батарейки.
- Не используйте вместе старые и новые батарейки.
- Не используйте вместе батарейки разных производителей.
- Не оставляйте батарейки внутри прибора, если он не используется длительное время.
- Не давайте батарейки детям и животным.
- Не бросайте батарейки в огонь.
- Не выбрасывайте батарейки с бытовым мусором. Отправляйте их на переработку согласно местному законодательству.

Устройство прибора

вертикальный
лазерный диод

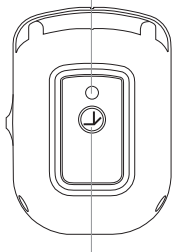
горизонтальный
лазерный диод

переключатель
ON / OFF

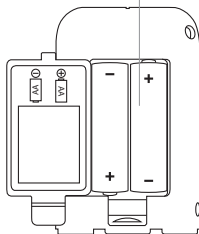


индикатор

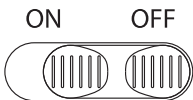
батарейный отсек AA*2 шт.



кнопка переключения линий



Использование прибора



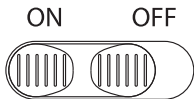
1) Переключатель блокировки

RGK ML-11 является точным измерительным прибором и требует бережного отношения. Когда прибор не используется, переключатель должен быть в положении OFF. При переноске также блокируйте прибор во избежание негативного влияния тряски.

Режим наклонных линий

При заблокированном компенсаторе нажмите кнопку переключения линий на 3 секунды для активации режима работы с наклонными линиями. Этот режим не используется для работы с вертикальными или горизонтальными линиями, так как линии не выравниваются автоматически.

В этом режиме прибор будет сигнализировать медленным миганием лучей, а индикатор загорится красным.



2) Автоматическое выравнивание

При включённом компенсаторе ON, построитель автоматически выравнивает линии в горизонтальное и вертикальное положения с диапазоном компенсации 4° . Индикатор будет светиться зелёным. При выходе из этого диапазона прибор будет сигнализировать быстрым миганием лучей.

Сигнализация низкого заряда батареи:

В случае разряженных батарей (ниже $2,3\text{ V}$) индикатор будет быстро мигать красным. Прибор выключится при заряде менее $2,0\text{ V}$.

Характеристики прибора

Точность	± 1 мм / 5 м
Горизонтальный угол развёртки	120°
Вертикальный угол развёртки	100°
Тип компенсатора	маятниковый
Диапазон выравнивания	$\pm 4^\circ$
Время работы	Более 10 часов
Диапазон работы	10 метров
Крепление на штатив	1/4"
Длина волны лазерного луча	635 nm
Рабочая температура	От -10° до 50°
Температура хранения	От -20° до 60°
Размеры	82 x 57 x 89,5 мм
Источник питания	2 x AA (1,5 В)
Вес с батарейками	360 г