



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
800 350-70-37
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 4610011870378



ОПИСАНИЕ

Лазерный уровень RGK LP-103 — компактный и универсальный прибор с доступной ценой, подходящий как для бытового, так и для профессионального использования.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА RGK LP-103

- Две лазерные линии: вертикальная и горизонтальная, в форме лазерного креста.
- Точность построения — ± 2 мм на 10 м.
- Рабочая дистанция до 20 м без приёмника и до 70 м с приёмником.
- Самовыравнивание в пределах до 4° .
- Компактность и лёгкость.

ПОСТРОЕНИЕ ЛАЗЕРНЫХ ЛИНИЙ

Две проецируемых RGK LP-103 линии — вертикальная и горизонтальная — образуют лазерный крест с углом развёртки горизонтальной линии до 110° . Этого достаточно для большинства ремонтных и отделочных работ, от поклейки обоев и укладки плитки, до прокладки коммуникаций и установки мебели.

Три различных режима позволяют отключать ненужные плоскости для экономии заряда и большего комфорта работы.

ТОЧНОСТЬ ПОСТРОЕНИЯ

При работе в помещении лазерный нивелир RGK LP-103 покажет точность не менее ± 2 мм, так как вы редко столкнётесь с расстояниями более 10 м. Ориентируясь на построенные плоскости, вы не допустите при ремонте и отделке никаких расхождений, заметных глазу или способных повлиять на качество работ.

ДАЛЬНОСТЬ РАБОТЫ

При обычном искусственном освещении или в сумерках лазерные линии видны на расстоянии до 20 м — это длина среднего спортивного зала. Таким образом, вы сможете использовать лазерный уровень RGK LP-103 практически во всех видах внутренних работ.

Также прибор можно применять для работы на улице — для этого RGK LP-103 предусматривает специальный импульсный режим, повышающий дальность действия до 70 м. Это расстояние сопоставимо с длиной жилого дома на 3-4 подъезда — вы сможете использовать лазерный уровень на строительной площадке для установки опалубки, рытье котлована и т.п.

САМОВЫРАВНИВАНИЕ

Автоматический компенсатор устранил отклонение в пределах $\pm 4^\circ$ и выставит лазерный уровень RGK LP-103 "в горизонт" за 2-3 секунды. Такую скорость выравнивания обеспечивает современный магнитный демпфер. Он же погасит все посторонние колебания, возникающие от работы строительной техники, ветра и других внешних помех.

Для проецирования наклонных линий самовыравнивание можно отключить. Так вы сможете использовать лазерный нивелир RGK LP-103 при постройке лестниц, откосов, диагональной укладке плитки и т.п.

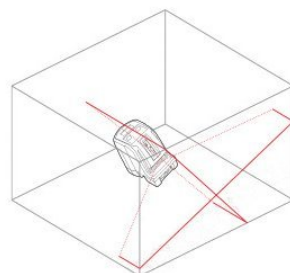
При выключении компенсатор автоматически блокируется во избежание повреждений при транспортировке.

КОМПАКТНОСТЬ И ЛЁГКОСТЬ

Корпус RGK LP-103 выполнен из лёгкого и прочного пластика, при этом сам прибор уместается в одной руке. При весе всего в 300 г, лазерный уровень RGK можно назвать "карманным": прибор практически не занимает места в сумке с инструментами и быстро переставляется с места на место по мере необходимости.

Установить лазерный нивелир RGK LP-103 можно как на любую ровную поверхность, так и на обычный фотоштатив 1/4". Идущий в комплекте переходник 5/8" позволит укреплять прибор также на специальных профессиональных штативах большого размера.

Питание прибора осуществляется от 3 батарей или аккумуляторов типа AA. Для экономии заряда нивелир отключается после 10 минут бездействия.



То
Ди
те
Те
хр
Кл
за
Мо
Пи
Ра
Ве

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип лазерного уровня	линейный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	110°
Количество вертикальных плоскостей	1
Вертикальный угол развёртки	нет данных
Точность	±2 мм на 10 м
Диапазон работы	до 20 м
Диапазон работы с приёмником	до 70 м
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±4°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	1/4" (с переходником 5/8")
Элементы питания	3 x AA (1,5 В)
Время автономной работы	до 15 часов
Класс лазера	2
Длина волны	635 нм
Мощность	≤1 мВт
Индикация	визуальная (свет)
Степень защиты от пыли и влаги	IPX4
Диапазон рабочей температуры	от -18° до +50°C
Температура хранения	от -20° до +60°C
Размеры	90 x 59 x 89 мм
Вес	0.3 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование
1.	Лазерный нивелир LP-103
2.	штатив
3.	переходник с 1/4
4.	ударопрочный футляр
5.	элементы питания
6.	инструкция на русском языке

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83