



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 350-70-37
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 4610011871542



ОПИСАНИЕ

Лазерный уровень **RGK PR-3M** представляет собой надежный и точный прибор, предназначенный специально для проведения разметки внутри помещений и может использоваться как домашними мастерами, так и профессионалами.

Лазерная система прибора обеспечивает построение трех плоскостей с углом развѐртки в 360° и точностью $\pm 0,2$ мм/м. Видимая дальность действия луча до 20 метров. Это позволяет использовать лазерный нивелир RGK PR-3M для выполнения таких работ как:

- Укладка плитки и выравнивание полов.
- Монтаж потолочных конструкций.
- Установка дверей и оконных коробок.
- Сооружение гипсокартонных перегородок.
- Поклейка обоев и другие отделочные работы.

При включении лазерного уровня RGK PR-3M автоматически снимается блокировка компенсатора и проецируется горизонтальная плоскость. Нажав клавишу выбора режимов на передней панели устройства, вы можете активировать две вертикальные проекции. Также функционал прибора позволяет строить наклонные плоскости при выключенном компенсаторе. Таким образом вы сможете использовать лазерный нивелир RGK PR-3M, например, для разметки лестничных пролетов.

Маятниковый стабилизатор обеспечивает самовыравнивание лазерного уровня RGK PR-3M в диапазоне $\pm 3,5^\circ$. При отклонении на больший угол прибор оповестит вас визуальным сигналом в виде мигающих линий лазера. Время срабатывания компенсатора составляет менее 3 секунд, что обеспечивает простоту установки прибора в горизонт, а также быструю стабилизацию луча при вибрациях.

Для установки лазерного нивелира RGK PR-3M вы можете использовать как штатив с резьбой 1/4", так и трегер, имеющий резьбу 5/8" и встроенный круглый уровень для точного горизонтирования.

Питание лазерного уровня RGK PR-3M обеспечивается четырьмя стандартными батареями типа AA на 1.5 В. Вы также можете использовать литий-ионные аккумуляторы аналогичного вида в качестве альтернативы. Время автономной работы прибора при трех включенных лазерных лучах составляет 5 часов.

Прорезиненный корпус нивелира RGK PR-3M изготовлен из прочного пластика и обеспечивает надежную защиту прибора от механических воздействий. Класс пыле- и влагозащиты IP54 позволяет использовать лазерный уровень на сильно запыленных стройплощадках или в условиях с повышенным уровнем влажности.

Удобство переноски и хранения лазерного уровня RGK PR-3M обеспечивается благодаря сумке-чехлу, которая поставляется в комплекте. Внутри она имеет вид органайзера с несколькими отделами для самого прибора, запасных батареек, трегера и прочих аксессуаров.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип лазерного уровня	линейный 3D
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развѐртки	360°
Количество вертикальных плоскостей	2
Вертикальный угол развѐртки	360°
Точность	± 2 мм на 10 м
Диапазон работы	до 20 м (в помещении)*
Диапазон работы с приёмником	нет
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	$\pm 3,5^\circ$
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	1/4"
Элементы питания	4 x AA (1,5 В)

Параметр	Значение
Время автономной работы	до 5 ч
Класс лазера	2
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	визуальная (свет)
Степень защиты от пыли и влаги	есть
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +50°С
Температура хранения	от -20° до +60°С
Размеры	122 x 130 x 85 мм
Вес	0.673 кг

* - в зависимости от освещения эффективная дальность видимости может изменяться

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный уровень RGK PR-3M
- Чехол
- Трегер
- 4 батарейки

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83