ень RGK PR-38G

Артикул: 776066

Кл
за

Те
ра

Те
хр

То

Пи

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ

Лазерный нивелир **RGK PR-38G** - это уровень с 3 замкнутыми плоскостями для выполнения строительных, отделочных и дизайнерских работ в помещениях и за их пределами. Прибор проецирует 1 горизонтальный луч на высоте 2.3 см от пола и 2 взаимно перпендикулярных вертикальных. Зеленые лучи обладают лучшей видимостью в сравнении с красными, особенно в условиях хорошей освещенности. При точности ±0,2 мм/м рабочая дальность составляет 20 м, она может быть увеличена до 50 м при использовании приемника.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Лучи включаются как отдельно, так и в любых комбинациях
- Самовыравнивание до ±3° с сигнализацией
- Легкий доступ к регулировочным винтам
- Время работы до 6 ч
- Применяется при температуре среды до -10°C
- Защита от водяных брызг и пыли

Устройство при необходимости можно расположить почти вплотную к стенам. Это значительно упрощает выравнивание по углам и обеспечивает точность при выравнивании штукатурки и укладке плитки.

Встроенный компенсатор можно блокировать для установки нивелира под углом или транспортировки - это препятствует разъюстировке.

Лазерный нивелир RGK быстро калибруется по инструкции. Для юстировки требуется снять призмы и внести корректировки. Герметичность корпуса обеспечивают резиновые прокладки.

Выставить RGK PR-38G в требуемое положение можно за счет следующих элементов комплекта:

- Регулируемая встроенная подставка - для выравнивания на горизонтальной плоскости
- Наклонный переходник, адаптер 5\8" на 1\4" и трегер - для установки на штатив
- Подъемная платформа с ходом от 2.5 до 9 см - для работ на уровне пола или неустойчивом грунте
- Настраиваемая во всех положениях магнитная площадка со стрелой и крепежом

С помощью пульта ДУ можно заблокировать стабилизатор, переключить плоскости либо же отключить их вовсе. Раскладка дублирует кнопки на лазерном уровне во избежание ошибок. Для упрощения идентификации лучей на засвеченных стенах в набор входят зеленые очки.

Лазерный построитель плоскостей RGK PR-38G питается от двух аккумуляторных батарей стандарта 18650 емкостью 2600mAh каждая. Зарядка поставляется в комплекте.

Корпус нивелира отлит из прочного АБС-пластика, к которому не прилипает пыль. Рельефные кнопки и рычаг включения задействуются четко, ими удобно пользоваться в рабочих перчатках.

Прибор и сопутствующие аксессуары с завода упакованы в надежный защитный чемоданчик с крепкой прорезиненной ручкой. Для избежания конденсации влаги на призмах при перепаде температур используется встроенный воздушный клапан. Внутреннее пространство оптимально организовано, при переноске внутри кейса ничего не болтается.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип лазерного уровня	линейный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	360°
Количество вертикальных плоскостей	2
Вертикальный угол развёртки	нет данных
Точность	±2 мм на 10 м
Диапазон работы	до 20 м
Диапазон работы с приёмником	до 50 м

Параметр	Значение
Цвет лазерного луча	зеленый
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±3°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	5/8"
Элементы питания	Li Ion аккумулятор 3,7 V, 2600mAh
Время автономной работы	до 6 ч
Класс лазера	2
Длина волны	515 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	звуковая/визуальная (свет)
Функции	нет данных
Прочее	лазерный крест
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +45°C
Температура хранения	от -20° до +75°C
Размеры	180 x 160 x 150 мм
Вес	0.7 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный уровень RGK PR-38G
- Магнитный кронштейн
- Трегер
- Лазерные очки
- Зарядное устройство
- Переходник
- Металлическая пластина для крепления к стене
- Подъемная площадка
- Пульт дистанционного управления.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83