ень RGK PR-3M с калибровкой

Артикул: 134530

Лазерный уровень RGK PR-3M — компактный и удобный в обращении прибор для нивелирования и разметки в помещении. Эффективная дальность видимости лазерных линий составляет до 40 метров и более при неярком освещении. Точность — ±0,2 мм на 1 м.

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ RGK PR-3M

- Три переключаемые плоскости на 360°: одна горизонтальная и две вертикальных.
- Функция построения наклонных линий.
- Комплектация включает поворотный трегер с пузырьковым уровнем и подъёмными ножками и удобный чехол для переноски.

ТРИ ЛАЗЕРНЫЕ ПЛОСКОСТИ

Проекция трёх лазерных плоскостей на 360° — одной горизонтальной и двух вертикальных под углом 90° друг к другу — позволяет применять лазерный уровень RGK PR-3M в решении широкого спектра задач в строительстве и ремонте, включая:

- заливку пола;
- разметку дверных и оконных проёмов;
- монтаж перегородок и навесных потолков;
- прокладку коммуникаций и т.п.

Вертикальные линии можно включать по одиночке или отключить полностью — эта операция выполняется простым нажатием на кнопку управления. Таким образом вы экономите заряд батарей и работаете только с необходимой в данный момент разметкой.

АВТОКОМПЕНСАЦИЯ И НАКЛОННЫЕ ЛИНИИ

Автоматический компенсатор выставляет лазерный нивелир RGK PR-3M в горизонт в пределах ±3,5°, колебания успокаиваются за 2-3 секунды. При превышении предельного наклона прибор сигнализирует миганием лазерных линий о невозможности автокомпенсации — для дальнейшей работы потребуется более тщательное выравнивание.

Построение наклонных линий возможно благодаря функции блокировки компенсации. В таком режиме уровень RGK PR-3M будет проецировать одну, две или три плоскости на ваш выбор. Линии будут мигать с частотой раз в 5 секунд, оповещая об отключённой компенсации.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплекте с RGK PR-3M вы получите:

- Удобный чехол с отделами для хранения треггера и комплекта батарей.
- Треггер с пузырьковым уровнем и креплением на штатив 5/8", свободно вращающийся под прибором для точной установки.
- Комплект из четырёх батарей AA.

КОРПУС И УПРАВЛЕНИЕ

Корпус прибора защищён прорезиненным покрытием, предохраняющим лазерный уровень RGK PR-3M от повреждений при ударах и падениях. Благодаря эргономичной форме лазерный нивелир удобно лежит в руках. Изоляция от воды и пыли соответствует стандарту IP54, что позволяет использовать прибор рядом с источниками водяных брызг и в сильном запылении. Для установки на треггер или фотоштатив нивелир RGK PR-3M оснащён резьбой 1/4".

Управление осуществляется с помощью кнопки и блокиратора компенсации. Включение прибора производится посредством блокиратора — в обычном режиме автонивелирования, и с помощью кнопки — в режиме отключённой компенсации. Кнопка также позволяет переключать количество проецируемых плоскостей.

Характеристики Лазерный уровень RGK PR-3M с калибровкой

	PR-3M
Тип лазерного уровня	линейный 3D
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	360°
Количество вертикальных плоскостей	2

Вертикальный угол развёртки	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)	±3.5°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	1/4"
Элементы питания	4 x AA (1,5 В)
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°C
Температура хранения	от -20° до +60°C
Размеры	122 x 130 x 85 мм
Вес	0.673 кг

* - в зависимости от освещения эффективная дальность видимости может изменяться

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83