...ный уровень RGK PR-81 + штанга-упор RGK CG-2

Артикул: 778848

Пи

ОПИСАНИЕ

Лазерный уровень RGK PR-81 – это удобный построитель вертикальных и горизонтальных плоскостей. Прибор универсальный и может использоваться как в помещении, так и на улице за счет работы с приемником.

ОСОБЕННОСТИ ЛАЗЕРНОГО УРОВНЯ RGK PR-81

- Горизонтальная плоскость с углом развертывания 360°.
- Диапазон работы без приемника 20м, с приемником – 80м.
- Точность ±2мм/10м.
- Два крепления на штативы с резьбой 1/4” и 5/8”.
- Время непрерывной работы около 10 часов от 4 батарей АА.

При работе с приемником вы получаете возможность работы вне помещений и при ярком освещении. Приемник обеспечивает работу лазерного уровня RGK PR-81 на удалении до 80 метров.

Управление прибором осуществляется с использованием двух кнопок и переключателя. Кнопки отвечают за включение и режимы отображения луча. Переключатель механически блокирует компенсатор.

У лазерного нивелира RGK PR-81 есть возможность переключения режима отображения линий путем нажатия соответствующей кнопки. Всего предусмотрено три режима:

- При включении прибора отображаются все плоскости.
- Однократное нажатие включает только горизонтальную плоскость.
- Двукратное нажатие включает только вертикальную плоскость.

Эта возможность позволяет пользоваться нужными плоскостями без использования перпендикулярных, что будет полезно при работе в помещениях, а также экономит заряд батарей.

Маятниковый компенсатор обеспечивает выравнивание в диапазоне 4°. При отклонении лазерного уровня RGK PR-81 на угол, больший, чем 4°, луч начнет мигать. Это сделано для того, чтобы при разметке не использовать ошибочные показания прибора. Если вам необходимо строить наклонные плоскости, заблокируйте компенсатор. В этом режиме автовыравнивание луча будет отключено, и он будет мигать каждые 5 секунд.

Корпус прибора выполнен из пластика с резиновыми вставками, что защищает прибор от ударов при транспортировке и во время работ. Два отверстия в нижней части корпуса с резьбой 1/4” и 5/8” позволят работать с двумя видами универсальных креплений штативов или кронштейнов.

Для электропитания лазерного уровня RGK PR-81 применяются стандартные батареи АА-типа 1,5В. Это позволит использовать не только одноразовые щелочные или алкалиновые элементы питания, но и перезаряжаемые аккумуляторы. Благодаря этому, вы сможете существенно сэкономить на электропитании прибора и при необходимости, найти батареи в любой торговой точке.

Штанга-упор RGK CG-2

Штанга-упор RGK CG-2 предназначена для установки лазерных нивелиров. Он состоит из трех секций, при раскладывании достигает 3,6 метров. Штанга RGK CG-2 применяется при производстве работ по отделке и разметке внутри помещений. В комплект входит небольшой трипод.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Параметр	Значение
Диапазон работы с приёмником	до 80 м
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±4°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	нет
Крепление на штатив	1/4" и 5/8"
Элементы питания	4 x AA (1,5 В)
Время автономной работы	до 10 ч
Класс лазера	2
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	визуальная (свет)
Функции	нет данных
Прочее	лазерный крест
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +50°C
Температура хранения	от -20° до +60°C
Размеры	119 x 62 x 115 мм
Вес	0.576 кг
	Штанга-упор RGK CG-2
Тип	Штатив
Максимальная высота	3,6 м
Минимальная высота	0,25 м
Резьба	5/8 дюйма
Секции	5
Материал	полиуретан
Наличие треноги в конструкции	Есть
Варианты установки	в распор (с треногой), пол, упор в потолок и пол (без треноги)
Возможность фиксации ножек	Есть

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83