



Артикул: 134724



Описание Лазерный уровень RGK PR-38R с калибровкой

Лазерный нивелир RGK PR-38R - это уровень для профессионалов в сферах строительства и отделки помещений, проецирующий 3 плоскости по 360°: 1 горизонтальную и 2 взаимно перпендикулярные вертикальные. Горизонтальная плоскость расположена на высоте 2.3 см от пола, что будет особенно полезно при укладке плитки и монтаже стяжки. Ключевые особенности этого прибора - точность $\pm 0,2$ мм/м и эффективная дальность до 20 м - обеспечивают безупречное качество работ.

ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ

- Проекция лучей в 3 плоскостях с независимым переключением
- Блокировка компенсатора для переноски и установки
- Уличный режим использования с приемником, дальность 50 м
- Диапазон самовыравнивания $\pm 3^\circ$
- Юстировка без разборки
- Бесперебойная работа до 8 ч от двух батарей емкостью 2600mAh
- -10°C - нижний температурный предел
- Защита от брызг и пыли по классу IP54

МИНИМАЛЬНОЕ РАССТОЯНИЕ ОТ ЛАЗЕРНОЙ ПЛОСКОСТИ ДО ОБЪЕКТА

Низкое расположение горизонтальной проекции упрощает укладку напольных покрытий. Кроме того, для работ на уровне земли в комплект включена подъемная платформа с регулировкой по высоте в диапазоне 2.5 - 9 см для точной подстройки прибора под нужную высоту. Этот аксессуар будет полезен при установке бордюров, укладке тротуарных покрытий и заливке дорожек.

Вертикальные проекции лазерного нивелира RGK PR-38R можно расположить почти вплотную к стене. Это значительно упрощает выравнивание по углам и обеспечивает точность при выведении стенных плоскостей и укладке плитки.

КОМПЕНСАТОР С СИГНАЛИЗАЦИЕЙ

При неровной установке, превышающей возможности интегрированного компенсатора, срабатывает звуковая и визуальная сигнализация в виде мерцания луча. Это помогает не допустить мелких, но критичных ошибок при установке уровня в условиях шума и рабочей суеты. Если нажать кнопку режима работы с приемником, то компенсатор заблокируется и сигнализация срабатывать не будет. Переход в этот режим позволяет строить наклонные линии и исключает разъюстировку при переноске прибора.

УДОБСТВО УСТАНОВКИ И КРЕПЛЕНИЯ

Для идеально ровной установки нивелира на горизонтальных поверхностях встроенная подставка типа "лапа" оборудована 4 регулировочными винтами, которые применяются в паре с пузырьковым уровнем в верхней части устройства.

Для начала работы не нужно ничего докупать, все необходимое есть в комплекте, достаточно достать из коробки и выставить по желанию. Для облегчения установки на штатив предназначены комплектные наклонный переходник, адаптер с родных $5/8"$ на $1/4"$ и вращающийся трегер, настраиваемый по высоте.

В комплекте с лазерным построителем плоскостей RGK PR-38R также идет магнитная площадка со стрелой, снабженная собственным крепежом. Ее преимущество состоит в универсальности: площадка прочно крепится к любой металлической плоскости, а на поверхности из других материалов достаточно установить комплектную переходную пластину. Кроме того, площадку можно регулировать с помощью винтов во всех направлениях и с миллиметровой точностью, что облегчает установку нивелира в требуемое положение.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Пульт управления избавляет мастеров от необходимости подходить к лазерному уровню для переключения плоскостей. Его раскладка дублирует кнопки на основном устройстве, путаница исключена. Пультом удобно включать и отключать проекции для экономии заряда.

ПРАКТИЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

Лазерный нивелир легко калибруется в соответствии с инструкцией. Для юстировки достаточно снять конусные призмы и внести корректировки. Сами корпуса излучателей усилены и монтируются на резиновых прокладках, герметизирующих прибор.

Корпус RGK PR-38R выполнен из прочного шагреневого пластика, на котором не оседает пыль. Управляющие элементы и кромки, на которые обычно приходится удары при падении, прорезинены. Кнопки и рычаг включения обладают ярко выраженным рельефом и четким ходом, благодаря чему нивелиром удобно пользоваться в рабочих перчатках.

АККУМУЛЯТОРЫ ВЫСОКОЙ ЕМКОСТИ

За питание нивелира отвечают два аккумулятора емкостью 2600mAh самого распространенного типа 18650 и зарядная станция для них. Вместе они обеспечивают до 8 часов бесперебойной работы. При необходимости прибор может функционировать и от одной батарейки.

ЗАЩИТНЫЙ КЕЙС

Весь набор оборудования и аксессуаров упакован в крепкий кейс, покрытый ребрами жесткости и оснащенный петлями для замков. Кромки с резиновым уплотнителем и встроенный воздушный клапан помогут избежать резких перепадов температуры, чреватых образованием конденсата на призмах. Внутреннее пространство оптимально организовано для транспортировки вставкой из вспененного полиуретана с вырезами под каждый элемент комплекта.

Купить лазерный нивелир RGK PR-38R, а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

Характеристики Лазерный уровень RGK PR-38R с калибровкой

	RGK PR-38R
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
Диапазон работы с приёмником	до 50 м
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±3°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	1/4" и 5/8"
Элементы питания	Li Ion аккумулятор 3,7 V, 2600mAh
Время автономной работы	до 8 ч
Класс лазера	2
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	звуковая/визуальная (свет)
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