



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

Лазерный уровень RGK LP-64 + штатив RGK LET-170 приемник

RGK LD-9 рейка RGK LR-2

Артикул: 752695

Мо

Кл
за

Те
ра

Те
хр

То

Пи

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ

Лазерный уровень **RGK LP-64** – современный построитель плоскостей, предназначенный для разметочных работ внутри помещения. Видимая дальность действия лазера составляет 20 метров с точностью $\pm 0,2$ мм/м

Функциональные характеристики лазерного нивелира RGK LP-64 позволяют использовать его для проведения большинства разметочных и монтажных и отделочных работ:

- Установка оконных и дверных проемов.
- Монтаж навесных потолков.
- Укладка плитки.
- Выравнивание полов.
- Установка гипсокартонных перекрытий и так далее.

Лазерная система нивелира RGK LP-64 представлена пятью мощными диодными излучателями: четыре для построения вертикальных плоскостей с углом развертки 120° и один для горизонтальной 110° . Работать с лазерными лучами можно в нескольких конфигурациях:

- Только горизонтальная плоскость – активируется по умолчанию при включении прибора.
- Горизонтальная и вертикальная образующие перекрестие.
- Горизонтальная и две вертикальных.
- Горизонтальная и четыре вертикальных.
- Только вертикальные (одна, две, или четыре).

При активации вертикальной плоскости автоматически включается лазерный отвес. С его помощью вы сможете установить лазерный нивелир RGK LP-64 над нужной точкой. Для улучшения видимости луча на каждой плоскости дополнительно проецируются точки-маркеры. Для корректирования положения лазерной линии предусмотрены наводящие микрометрические винты по обеим сторонам корпуса.

Управление прибором осуществляется при помощи нескольких функциональных клавиш, которые отвечают за переключение между плоскостями. За блокировку компенсатора отвечает поворотный регулятор на боковой панели лазерного уровня RGK LP-64.

Маятниковый компенсатор лазерного нивелира RGK LP-64 обеспечивает самовыравнивание луча в пределах $\pm 4^\circ$. В случае отклонения на больший угол устройство издаст звуковой сигнал, сопровождаемый миганием лазера. Точно установить сам прибор в горизонт позволяет круглый пузырьковый уровень с подсветкой, расположенный на верхней панели устройства.

Питание устройства осуществляется посредством Li-Ion аккумулятора, который входит в стандартную комплектацию. Для его зарядки в корпусе прибора предусмотрен специальный разъем. В качестве альтернативы вы можете использовать стандартные батарейки типа AA.

Корпус нивелира RGK LP-64 изготовлен из прочного АБС пластика и прорезинен для обеспечения наилучшей защиты устройства от механических повреждений. Класс защиты IP 54 обеспечивает возможность использовать лазерный уровень даже в запыленных помещениях.

ЭЛЕВАЦИОННЫЙ ШТАТИВ RGK LET-170

Служит для установки лазерных нивелиров и построителей плоскостей в диапазоне высот от 0,67 до 1,7 м.

ПРИЁМНИК ИЗЛУЧЕНИЯ RGK LD-9

Универсальный приемник излучения с односторонним дисплеем для лазерных нивелиров (построителей плоскости) позволяет работать с приборами, когда лазерная плоскость невидима, а также служит для увеличения рабочего диапазона лазерных нивелиров до 50-70 м. Работает с красным и зеленым цветами лазеров.

РЕЙКА НИВЕЛИРНАЯ RGK LR-2

Предназначена для использования с лазерными уровнями любых типов и служит для плавного перемещения приемника излучения по вертикальной оси. Этот инструмент упрощает работу на больших расстояниях и при ярком солнечном свете.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип лазерного уровня	линейный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	110°
Количество вертикальных плоскостей	4
Вертикальный угол развёртки	120°
Точность	±1 мм на 5 м
Диапазон работы	до 20 м
Диапазон работы с приёмником	нет
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±4°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	есть
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	5/8"
Элементы питания	3 x AA (1,5 В)
Время автономной работы	до 8 ч
Класс лазера	2М
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	есть
Функции	нет данных
Прочее	винт плавной наводки лазерный крест
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +45°С
Температура хранения	от -20° до +60°С
Размеры	Ø150 x 190 мм
Вес	1.1 кг
	RGK LET-170
Применение	для лазерных нивелиров
Материал	алюминий
Высота	от 0,67 до 1,7 м
Резьбовое соединение	5/8"
Зажимы	клипсы
Вес	1,5 кг
	RGK LD 9
Используется с лазерными уровнями	RGK UL, LP, PR
Дисплей	односторонний (с 2-х-сторонней индикацией)
Уровень	пузырьковый
Индикация	звуковая, световая
Цвет принимаемого лазера	красный и зеленый
Встроенный таймер автоотключения	1 ШТ
Защита от пыли и влаги	IPX4
	RGK LR-2
Назначение	для лазерных нивелиров
Высота	до 2,4 м
Миллиметровая шкала	да
Вес	0,86 кг