



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 208-00-00
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 350 00 37
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: Мультиязычный центр
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ: +7 (812) 309-00-00

Артикул: 752718



Мо
Кл
за
Те
ра
Те
хр
То
Пи
Ра
Ве

ОПИСАНИЕ

Лазерный уровень RGK UL-360 — компактный и удобный построитель плоскостей, проецирующий 2 горизонтальные линии с развёрткой 360° и 2 вертикальные — с углом 240°. Линии могут отображаться как по отдельности, так и все 4 одновременно.

Главная особенность RGK UL-360 — низкий уровень проецирования круговой горизонтальной плоскости над установочной площадкой на 360°. На практике это означает, что работы по заливке пола, укладке плитки и другие "низкие" работы могут быть выполнены легче и с высокой точностью.

Эффективная дальность проецирования лазерного луча составляет до 40 метров без использования лазерного приёмника и 70 м — с приёмником при точности $\pm 0,2$ мм/м. Таким образом, лазерный нивелир RGK UL-360 легко охватывает площадь футбольного поля, позволяя выполнять на высоком уровне работы любых масштабов: ремонт и отделку торговых центров, спортивных залов и производственных цехов.

Автокомпенсация устраняет отклонение от горизонта в рамках $\pm 4^\circ$. При выходе за пределы этого диапазона лазерный уровень RGK UL-360 подаст прерывистый звуковой сигнал, предотвращая возможность ошибочной разметки. Для построения наклонных линий, а также для переноски прибора, компенсатор можно заблокировать.

Мобильность прибора во время работы обеспечивается лёгкостью конструкции, универсальностью источников питания, высоким уровнем защиты и входящим в комплект магнитным креплением.

- Вес прибора составляет всего 0,5 кг, а сам нивелир RGK UL-360 удобно помещается в одной руке. Питание осуществляется от 3 батарей AA, но при необходимости выполнения длительных работ лазерный уровень подключается к сети напрямую. Важно при этом, во избежание поломки нивелира, вынуть элементы питания. Сила тока внешней сети не должна превышать 500 мА.
- Защита от воды и пыли соответствует классу IP54, так что вы можете смело использовать прибор на сырых строительных площадках даже в процессе самых пыльных работ. Дополнительную защиту обеспечивает резиновая "рубашка", полностью закрывающая корпус прибора и предохраняющая нивелир RGK UL-360 от повреждений при ударах и падениях.
- Магнитное крепление, входящее в комплект поставки, надёжно фиксирует прибор на металлических поверхностях, но может также крепиться на геодезических штативах и фотостативах, а также на гвоздях и саморезах.

Установка на штатив возможна и без использования специального крепления: для этого в корпусе нивелира есть винт на $\frac{1}{4}$ ". Купить лазерный уровень RGK UL-360 стоит для облегчения большинства работ по заливке и укладке пола, а также любых отделочных и ремонтных процедур в обширных помещениях, требующих большой площади покрытия.

ШТАТИВ RGK F170

С наклонной вращающейся головкой служит для надёжной установки лазерных нивелиров, дальномеров и различной фотоаппаратуры в диапазоне высот от 0,74 до 1,7 м. Применяется в строительстве, ремонтных работах, для нивелировки, различных видов фотосъёмки и др.

ПРИЕМНИК ИЗЛУЧЕНИЯ RGK LD-5

Предназначен для лазерных нивелиров RGK UL618 и RGK UL360.

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	2
Горизонтальный угол развёртки	360°
Количество вертикальных плоскостей	2
Вертикальный угол развёртки	240°
Точность	± 2 мм на 10 м

Параметр	Значение
Диапазон работы	до 40 м
Диапазон работы с приёмником	до 70 м
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	$\pm 4^\circ$
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	1/4"
Элементы питания	3 x AA (1,5 В)
Время автономной работы	до 8 ч
Класс лазера	2
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	визуальная (свет)
Функции	нет данных
Прочее	время самовыравнивания - не более 5 сек. внешний источник питания 4.5 В, не менее 400 мА
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -5° до +45°C без выпадения конденсата
Температура хранения	от -20° до +55°C
Размеры	120 x 80 x 114 мм
Вес	0.5 кг
	RGK F170
Применение	для лазерных нивелиров
Материал	алюминий
Высота	от 0,74 до 1,7 м
Резьбовое соединение	1/4" (фото) и 5/8"
Масса	1,5 кг
Зажимы	клипсы
	RGK LD-5
Используется с лазерными уровнями:	RGK UL618 и RGK UL360
	RGK LR-2
Назначение	для лазерных нивелиров
Высота	до 2,4 м
Миллиметровая шкала	да
Вес	0,86 кг