



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДУЩИХ С 9 ДО 18

роторный нивелир RGK SP-800 с калибровкой + штатив RGK

SH-170 рейка RGK LR-2

Артикул: 134916



Описание Комплект: ротационный нивелир RGK SP-800 с калибровкой + штатив RGK SH-170 рейка RGK LR-2

Профессиональный ротационный нивелир RGK SP-800 — это лучший выбор для нивелирования на открытых площадках, так как данный инструмент обладает максимальной в классе мощностью луча, благодаря чему дальность работы может достигать 800 метров! Для работы на таких больших расстояниях в комплект нивелира RGK SP-800 необходимо использовать специальный приемник лазерного излучения RD, входящий в комплектацию прибора.

Простота эксплуатации

Ротационный нивелир RGK SP-800 относится к классу самовыравнивающихся нивелиров, то есть при включении он через пару секунд автоматически устанавливает горизонтальную плоскость. Забудьте о долгой и кропотливой установке уровня, теперь достаточно нажать одну кнопку, и незамедлительно приступить к работе. Электронная система компенсации обеспечивает быстрое и точное выравнивание уровня в горизонтальной и вертикальной плоскости. Функция сигнализации при разгоризонтировке не допустит производства ошибочной разметки.

Плоскость на 360°

Лазерный уровень RGK SP-800 + штатив RGK SH-170 позволяет отстраивать в пространстве горизонтальную и вертикальную плоскость на 360°, а также проектировать точку зенита, для быстрого переноса точки с пола на потолок. В зависимости от вида работ, пользователь может вручную задавать скорость вращения лазерной головки в четырех режимах — 100, 300, 600 оборотов в секунду, а также полностью отключать вращение для проецирования одного луча.

Пульт дистанционного управления

В комплекте с ротационным нивелиром RGK SP-800 наряду с приемником лазерного излучения находится пульт дистанционного управления, позволяющий управлять нивелиром на расстоянии. Для установки нивелира на профессиональный штатив предусмотрена резьба 5/8", позволяющая также закрепить его на распорной штанге или упоре. Ударопрочный обрезиненный корпус обеспечивает надежную защиту от пыли, влаги, перепадов температур и вибраций. Функция ручной настройки позволяет отключить компенсатор, и установить лазерный уровень в необходимое горизонтальное или вертикальное положение для проецирования наклонных плоскостей.

ШТАТИВ RGK SH-170

Штатив RGK SH-170 для лазерных уровней - это устойчивый и долговечный аксессуар элевационного типа, при помощи которого можно плавно и точно изменять высоту установки приборов в диапазоне от 0,69 до 1,7 м. Подъемная площадка оснащена резьбой 5/8", которая совместима с большинством моделей ротационных нивелиров и построителей плоскостей.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Телескопические стойки оборудованы фиксаторами-клипсами, благодаря чему подготовка геодезического штатива к работе занимает считанные секунды. Специальные цепи ограничивают ход ножек в безопасных пределах, а противоскользящие накладки и прочные упоры помогают надежно установить треногу на паркете, земле или асфальте.

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

Качественная сборка и алюминиевый корпус делают эту модель отличным выбором для работы на улице. Подъемный механизм выполнен из металла и отличается четким, понятным ходом. Длина сложенной треноги составляет всего 70 см, что вкупе с удобным ремнем для фиксации ножек значительно упрощает транспортировку.

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.

Характеристики Комплект: ротационный нивелир RGK SP-800 с калибровкой + штатив RGK SH-170 рейка RGK LR-2

	SP-800
Тип лазерного уровня	ротационный

Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	360°
Количество вертикальных плоскостей	1
Вертикальный угол развёртки	360°
Точность	±0.5 мм на 10 м
Диапазон работы	нет данных
Диапазон работы с приёмником	диаметр до 800 м
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	сервопривод
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±5°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	есть
Элементы питания	Ni-MH аккумулятор
Время автономной работы	до 25 ч
Класс лазера	2
Длина волны	650 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	звуковая/визуальная (свет)
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -20° до +50°C
Температура хранения	от -20° до +50°C
Размеры	180 x 122 x 225 мм
Вес	3.6 кг