



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 309-01-17
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
moscow@esko-komp.ru

Артикул: 753197

Ротационный нивелир RGK SP-310 + штатив рейка



ОПИСАНИЕ

Ротационный лазерный нивелир RGK SP310 - построитель плоскостей, может использоваться как для работ внутри помещений, так и для наружных работ.

Сочетая в себе компактный дизайн, легкий вес, большой набор необходимых функций, лазерный нивелир RGK SP310 особенно привлекает своей разумной ценой. Встроенная система автоматического нивелирования обеспечивает быстрое и точное приведение прибора в рабочее положение. Даже неподготовленный специалист сможет работать с этим нивелиром сразу после установки, не тратя время на кропотливое ручное приведение плоскости инструмента в горизонтальное положение. Эффективный компенсатор быстро и эффективно исправляет отклонения по горизонтали, однако для измерения кривых компенсатор может быть отключен пользователем.

Лазерный уровень RGK SP310 + штатив RGK SH-170 поставляется с расширенным комплектом аксессуаров, повышающих функциональность инструмента. Благодаря приемнику лазерного излучения дальность работы нивелира может достигать 150 метров, что позволяет использовать прибор для работ на открытом воздухе. Пульт дистанционного управления позволяет осуществлять управление нивелиром на расстоянии. Специальный кронштейн позволяет установить приемник на рейку.

Прочный и герметичный корпус прибора обеспечивает его сохранность при работах в самых различных погодных условиях. Скорость вращения нивелира может быть задана пользователем, и составляет 300 или 600 оборотов в минуту. Питание лазерного уровня осуществляется за счёт блока аккумуляторов, одна зарядка которых обеспечивает бесперебойную работу прибора в течение 24 часов.

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 паркет, 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип лазерного уровня	ротационный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	360°
Количество вертикальных плоскостей	1
Вертикальный угол развёртки	нет данных
Точность	±1 мм на 10 м
Диапазон работы	нет данных
Диапазон работы с приёмником	до 150 м

Параметр	Значение
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	сервопривод
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±5°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	есть (±1.5 мм на 1.5 м)
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	есть
Элементы питания	4 x NI-MH аккумулятора
Время автономной работы	до 20 ч
Класс лазера	3R
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	звуковая/визуальная (свет)
Функции	автоматическое отключение
Прочее	скорость вращения - 0, 60, 120, 300, 600 об/мин углы сканирования - 10°, 45°, 90°, 180°
Степень защиты от пыли и влаги	IP64
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +40°C
Температура хранения	от -20° до +50°C
Размеры	180 x 122 x 225 мм
Вес	2 кг
	RGK SH-170
Применение	для ротационных нивелиров
Материал	алюминий
Высота	от 0,69 до 1,7 м
Резьбовое соединение	5/8"
Зажимы	клипсы
Масса	5,7 кг
	RGK LR-2
Назначение	для лазерных нивелиров
Высота	до 2,4 м
Миллиметровая шкала	да
Вес	0,86 кг