нивелир RGK SP-502

Артикул: 721777

Мо

Кл за

Те ра

Те хр

То

Пи

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ

Ротационный лазерный нивелир **RGK SP-502** позволяет выполнять выравнивание и определять разницу высот на расстоянии до 250 метров с точность ±1 мм/30 м. Главное преимущество этой модели - возможность установки наклона по двум осям в диапазоне ±10%. При этом угол наклона лазерной плоскости можно удобно задать на экране вплоть до до сотой доли процента. Эта возможность чаще всего применяется для организации грамотного водоотведения, земляных работах, обустройстве рамп и различных ландшафтных решений.

Приемник с кронштейном для монтажа на нивелирную рейку входят в комплект, благодаря чему вы сразу сможете начать работать с лазерным нивелиром. Продвинутая модель приемника позволяет переключаться между тремя режимами точности - чем больше погрешность, тем проще будет поймать луч на большом расстоянии.

ВОЗМОЖНОСТИ ЛАЗЕРА

- Горизонтальная плоскость для нивелирования и выравнивания. Особенно полезна при установке опалубке, монтаже потолков, заливке бетона, земляных работах.
- Вертикальная плоскость для контроля положения конструкций и стен, выравнивания вентфасадов.
- Точка зенита для более удобной разметки и переноса различных отметок.
- Работа под точным или произвольным наклоном.

МОЩНЫЙ АККУМУЛЯТОР

Ротационный лазерный нивелир RGK SP-502 комплектуется батареей, заряда которой хватает для непрерывных измерений на протяжении 45 часов. На случай непредвиденных ситуаций предусмотрена функция работы от сети.

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

В набор входит пульт, функционал которого полностью дублирует клавиатуру прибора. Пульт позволяет изменять настройки на расстоянии до 80 м от нивелира - это больше, чем у многих аналогов.

ВЫБОР СЕКТОРА СКАНИРОВАНИЯ

Проекция линии в узком секторе делает лазерный луч ярче, что полезно для разметки на глаз, а также позволяет не мешать коллегам по объекту.

РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ЛАЗЕРА

Помогает быстрее ловить лазер приемником на большом расстоянии или экономить заряд при работе в помещении.

МИНИМУМ ОШИБОК С ФУНКЦИЕЙ АНТИШОК

Предусмотрена функция, при включении которой любое серьезное сотрясение устройства приведет к его отключению. Это делается для того, чтобы вы могли проверить, не сбились ли настройки и не сместилось ли оборудование слишком сильно.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип лазерного уровня	ротационный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	180°
Количество вертикальных плоскостей	1

Параметр	Значение
Вертикальный угол развёртки	180°
Точность	±0,03 мм/м
Диапазон работы	нет данных
Диапазон работы с приёмником	диаметр до 500 м
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	сервопривод
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±5°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	есть
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	есть
Элементы питания	LI-ion аккумулятор
Время автономной работы	до 45 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 -20° до +50°C
Температура хранения	от -20° до +50°C
Размеры	206 x 206 x 211 мм
Вес	2.5 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Ротационный нивелир RGK SP-502
- Приемник лазерного излучения с креплением
- Пульт дистанционного управления
- Зарядное устройство
- Мишень
- Очки
- Пластиковый кейс
- Сменный блок элементов питания
- Инструкция

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83