Лазерный ротационный нивелир с зеленым лучом AMO ROTOR 600G

Артикул: 821319

Те
ра

Те
хр

Ра

Ве

НАЗНАЧЕНИЕ AMO ROTOR 600G

Ротационный лазерный нивелир **AMO ROTOR 600G** с зеленым лучом превосходит по функционалу предложения от именитых брендов и может предложить уникальные возможности, которых нет у конкурентов. Прибор хорошо подходит для выравнивания площадок при земляных работах, обустройства рамп и уклонов, работ по бетонированию, в том числе монтажа опалубки, контроля вертикальности стен, колонн и других конструкций.

ПРЕИМУЩЕСТВА AMO ROTOR 600G

- Оптический прицел для точной установки и наведения;
- Лучшая точность в своем сегменте;
- Работа в горизонтальной и вертикальной плоскостях;
- Регулировка наклона луча в двух плоскостях;
- Работа при температурах до -10 °С;
- Защита от пыли и воды по высокому стандарту IP66.

ОСОБЕННОСТИ AMO ROTOR 600G

Оптический прицел является главной отличительной чертой **AMO ROTOR 600G**. С помощью этого аксессуара можно установить ротационный нивелир точнее, чем при наведении "на глаз". Функция востребована при работе с большими расстояниями, если объекты расположены на удалении от места установки лазерного нивелира. Прицел закреплен параллельно одной из осей устройства и перпендикулярен другой, что позволяет использовать его для более точной установки необходимого наклона.

AMO ROTOR 600G оснащен стандартными функциями сканирования в секторе и регулировки скорости вращения роторной головки. Помимо этого доступна регулировка угла наклона по двум осям с выводом текущего значения на дисплей. Технология особенно актуальна при прокладке инженерных сетей, возведения откосов в котловане и т.д. Ручная установка выполняется с помощью кнопок в диапазоне ±10%.

Режим защиты от сотрясений (VWS) включает сигнал тревоги и отключает нивелир. Это увеличивает шанс на исправную работу даже после нештатной ситуации без обращения в сервис.

В основе прибора лежит мощный сервоприводный компенсатор, который полностью сглаживает вибрации от тяжелого ручного инструмента и строительной техники, линия всегда остается безупречно стабильной. Точность составляет ± 0,05 мм/м, что является одним из лучших показателей в данном сегменте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ AMO ROTOR 600G

Параметр	Значение
Тип лазерного уровня	линейный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	нет данных
Количество вертикальных плоскостей	1
Вертикальный угол развёртки	нет данных
Точность	±0,05 мм/м
Диапазон работы	до 600 м
Диапазон работы с приёмником	600 м
Цвет лазерного луча	зеленый
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±8°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть

Параметр	Значение
Крепление на штатив	5/8"
Элементы питания	3 батареи формата D или Li-ion аккумулятор
Время автономной работы	до 8 ч
Класс лазера	2
Длина волны	515 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	есть
Степень защиты от пыли и влаги	IP66
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +45°C
Температура хранения	от -20° до +70°C
Размеры	235×180×248 мм
Вес	4 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ AMO ROTOR 600G

- Лазерный уровень AMO ROTOR 600G,
- Пластиковый кейс,
- Подъёмная платформа,
- Зарядка, аккумулятор,
- Пульт управления,
- Кронштейн,
- Приёмник излучения,
- Очки,
- Отражательная пластина.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83