Лазерный ротационный нивелир AMO ROTOR 600

Артикул: 821302

НАЗНАЧЕНИЕ ЛАЗЕРНОГО РОТАЦИОННОГО НИВЕЛИРА AMO ROTOR 600

Ротационный лазерный нивелир **AMO ROTOR 600** с красным 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.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ЛАЗЕРНОГО РОТАЦИОННОГО НИВЕЛИРА AMO ROTOR 600

- Большая рабочая зона - до 600 метров в диаметре;
- Высокая точность луча - ±0,05 мм/м;
- Горизонтальная или вертикальная плоскость + точка зенита;
- Регулировка наклона лазерного нивелира по двум осям;
- Оптический прицел для точной установки и наведения;
- Управление с пульта;
- Работа при температурах до -10 °С;
- Защита от пыли и воды по высокому стандарту IP66;
- Приемник и кронштейн с тонкой подстройкой угла наклона в комплекте.

ТОЧНО В ЦЕЛЬ

Оптический прицел, который устанавливается на прибор при помощи магнитного крепления, помогает грубо навести нивелир перед измерениями. Функция очень актуальна при работе на большом удалении от места установки оборудования. Прицел параллелен одной оси устройства и перпендикулярен другой, что позволяет использовать его для более точной установки необходимого наклона.

ФУНКЦИИ НА ЛЮБОЙ СЛУЧАЙ

Ротационный нивелир AMO ROTOR 600 оснащен следующими режимами и функциями:

- Сканирование по сектору шириной 10°, 45°, 90° или 180°. В режиме 0° устройство проецирует лазерную точку, что вместе с точкой зенита позволяет удобно переносить разметку или прямой угол.
- Регулировка скорости вращения лазера (300, 600 или 1100 оборотов в минуту) под разные расстояния и условия освещения.
- Ручная установка произвольного наклона или его точное изменение при помощи кнопок в диапазоне ±10%.
- Режим защиты от сотрясений (VWS) - при ударе прибор подает сигнал тревоги. и перестает работать для того, чтобы вы могли проверить, не изменилось ли его положение.

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

В основе прибора лежит мощный сервоприводный компенсатор, который полностью сглаживает вибрации от тяжелого ручного инструмента и строительной техники, линия всегда остается безупречно стабильной.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛАЗЕРНОГО РОТАЦИОННОГО НИВЕЛИРА AMO ROTOR 600

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	красный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±5°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
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	635 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 ЛАЗЕРНОГО РОТАЦИОННОГО НИВЕЛИРА AMO ROTOR 600

- Лазерный уровень AMO ROTOR 600;
- 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