



ADA INSTRUMENTS

ROTARY

ротационный лазерный нивелир

РАБОТА В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

КЛАСС ЗАЩИТЫ IP65

Благодаря защите ADA ROTARY SERVO –
будет отличным помощником при работе
в любых условиях.

ЗАЩИТА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Резиновые уплотнители исключают
проникновение воды в батарейный отсек.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ФОРМА РУЧЕК

Прорезиненные рукоятки устройства не
только обеспечивают надёжный хват, но и
защищают корпус устройства со всех сторон.

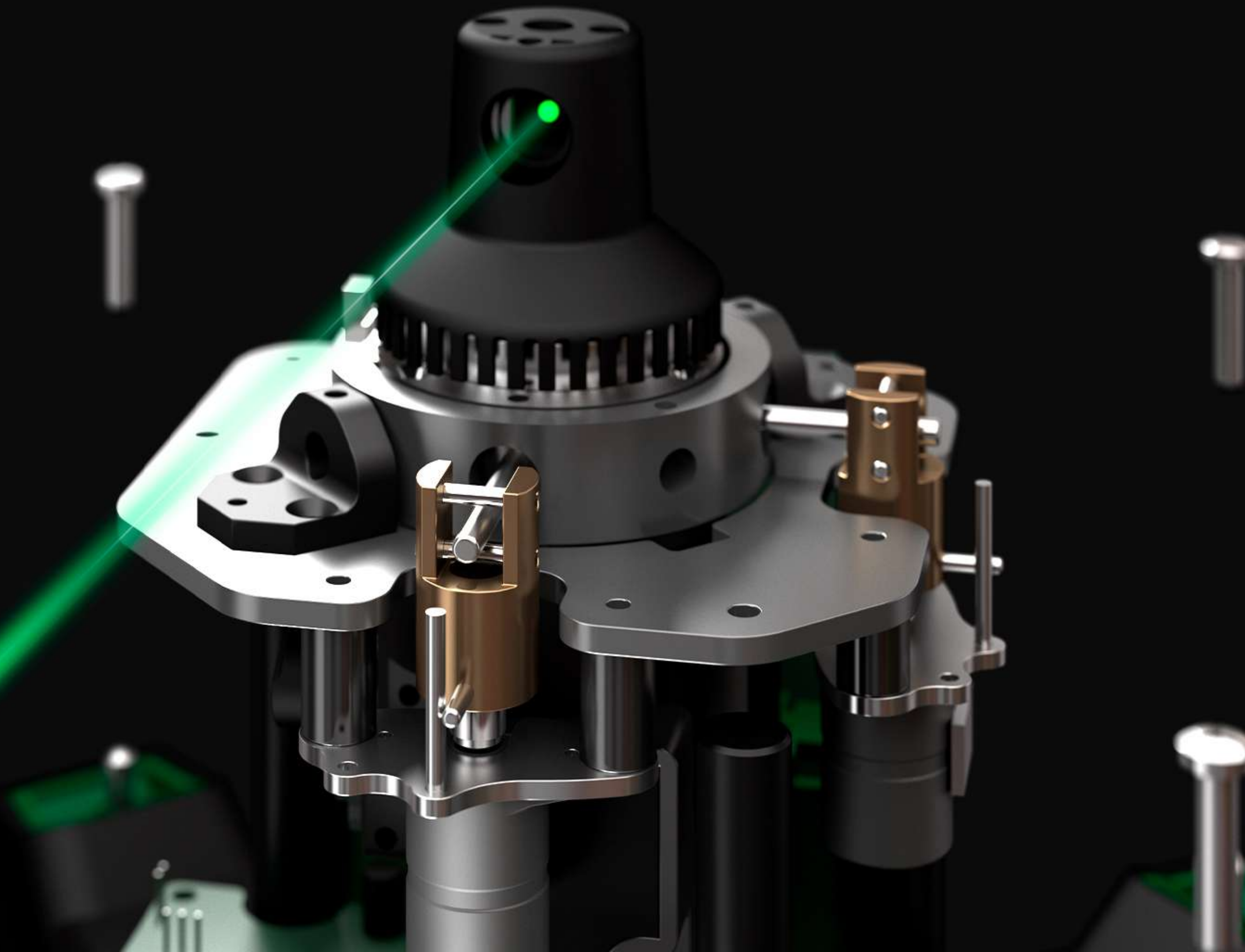


±0,1

ТОЧНОСТЬ ММ/М

ИННОВАЦИОННАЯ
СИСТЕМА
ВЫРАВНИВАНИЯ

Использование сервоприводов, позволяет
добиться высокой точности: до ±0,1мм/м.



ТЕХНОЛОГИИ АБСОЛЮТНОГО КОНТРОЛЯ

СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ

Скорость прохождения лазерного луча через рейку или приемник: от 0 до 600 об/мин.

ЗАЩИТНЫЕ ДЕМПФЕРЫ

Демпферы в рукоятках дают дополнительную амортизацию при падениях, минимизируя повреждения.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ РАЗМЕТКА

Для удобства пользования на верхнюю крышку прибора нанесена разметка по осям X и Y.

ПРОСВЕТЛЕННАЯ ОПТИКА

Уникальная просветлённая оптика улучшает яркость и дальность лазерных лучей, что делает его незаменимым на больших расстояниях.

ЗАЩИТА ОТ ВИБРАЦИЙ С СИСТЕМОЙ SHOCK WARNING

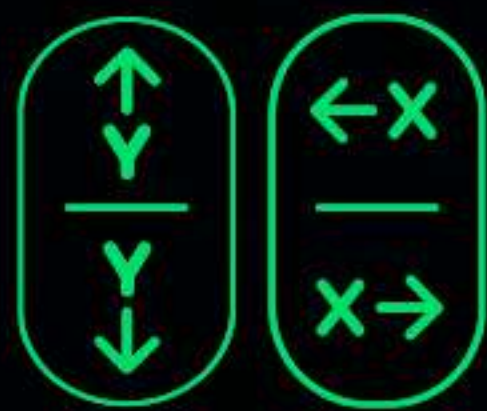
Ротационный лазерный нивелир оснащён функцией SHOCK WARNING, которая при изменении положения, сотрясениях и вибрации грунта, позволяет избежать ошибок при разметке.



РЕШЕНИЕ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ



РЕЖИМ
СЕКТОРА



НАКЛОН
ПО ОСЯМ



СКОРОСТЬ
ВРАЩЕНИЯ



ЗАЩИТА
ОТ ВИБРАЦИЙ



РУЧНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ



УПРАВЛЕНИЕ
СЕКТОРОМ





500 м

ДИАПАЗОН РАБОТЫ

Использование ADA ROTARY SERVO увеличивает эффективность нивелирования при строительных работах в диапазоне до 500 метров.

УПРАВЛЕНИЕ НА РАССТОЯНИИ ДО 100 МЕТРОВ

Пульт дистанционного управления расширяет функциональность ротационного нивелира, позволяя:

- Задавать уклоны по осям
- Перемещать линии сканирования
- Изменять скорость вращения
- Управление режимом Shock Warning



ADA INSTRUMENTS

ROTARY

ротационный лазерный нивелир

Точность	± 0.1мм/м
Точность точки отвеса вниз	± 1,5 мм/м
Диапазон самовыравнивания	±5°
Класс пыли/влагозащиты	IP 65
Рабочий диапазон (диаметр)	500 м диаметр с детектором
Класс лазера	II
Резьба под штатив	2x5/8"
Скорость вращения (об/мин)	0, 120, 300, 600
Функция сканирования	0°, 10°, 45°, 90°, 180°
Расстояние работы пульта ДУ	100 м
Источник питания	4xAA NI-MH батареи / 4xAA алкалиновые батареи / зарядное устройство DC 5.6V 700mA



Профессиональный ротационный нивелир

ROTARY 500 HV

ROTARY 500 HV-G