

Двухлучевой лазерный нивелир MAOVON M-235T

Руководство по эксплуатации

1. Введение

1.1. О данном руководстве

Данное руководство содержит сведения, необходимые для правильной эксплуатации лазерного нивелира MAOVON M-235T. Пожалуйста, сохраните руководство на весь период эксплуатации устройства.

Производитель не несет ответственности за любые повреждения, возникшие в результате несоблюдения данного руководства.

Внимание! Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию или серьезной травме, а также к необратимому повреждению устройства.

1.2. Хранение и транспортировка

Неправильная транспортировка может привести к повреждению устройства. Во избежание повреждения всегда перевозите устройство в оригинальной упаковке. Устройство следует хранить в сухом месте, защищенном от пыли и воздействия прямых солнечных лучей.

Внимание! Воздействие на устройство масла, воды, газа или других веществ, способных вызвать коррозию, не допускается.

1.3. Утилизация

Электронное оборудование не относится к коммунальным отходам и подлежит утилизации в соответствии с применимыми требованиями законодательства.

2. Меры обеспечения безопасности

1. Данное устройство не предназначено для использования людьми с ограниченными физическими возможностями, сенсорными и умственными способностями.
2. Использовать устройства детьми не допускается.
3. При работе с устройством следует соблюдать осторожность с целью предотвращения его падения и поражения электрическим током.
4. Параметры питающей электросети должны соответствовать техническим характеристикам устройства.
5. Обязательно соблюдайте полярность при подключении.
6. Используйте устройство только для тестирования в допустимом диапазоне.

3. Комплектация

Комплектация устройства:

- Лазерный уровень MAOVON M-235T – 1 шт
- Li-ion аккумулятор – 2 шт
- Блок питания – 1 шт
- Сумка для переноски - 1 шт.

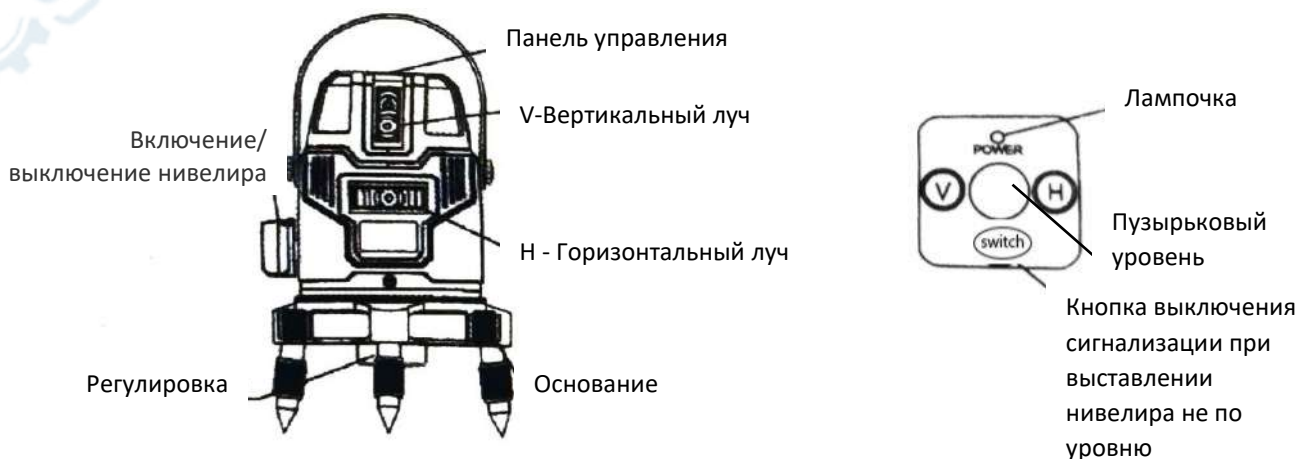
4. Технические характеристики

Количество лучей	2
Точность нивелирования по горизонтали	± 1 мм на 5 м
Точность нивелирования по вертикали	± 1 мм на 5 м
Ширина луча	< 2 мм
Цвет луча	зелёный
Класс лазера	2
Класс защиты	IP54
Индикация	количества заряда
Автоматическое выравнивание	есть
Угол самовыравнивания	$\pm 3^\circ$
Общие характеристики	
Поворотное основание	360°
Резьба крепления	5/8"
Питание	питание от сети , Li-ion аккумулятор 6000 мАч. Время до полного заряда аккумулятора - 3 часа.
Защита	от перенапряжения и перегрузки по току
Рабочая среда	внутри и снаружи помещения
Температура хранения	от -20 до + 50 °С
Рабочая температура	от - 10 до + 40°С
Рабочая влажность	от 20 до 80 %
Габариты	200 x 145 мм
Габариты коробки	470 x 470 x 420 мм
Вес	1,5 кг

5. Класс и функция

	Число линий		Рабочая среда	Система выравнивания
	горизонтальное	вертикальное		
1V1H	1	1	Внутренняя и внешняя	Магнитная система демпферирования
2V1H	1	2	Внутренняя и внешняя	Магнитная система демпферирования
4V1H	1	4	Внутренняя и внешняя	Магнитная система демпферирования

6. Описание элементов



При повороте ручки точной регулировки, вы можете точно расположить лучи нивелира. Становой винт с резьбой 5/8, находящийся в основании, можно использовать для установки штатива, который поможет регулировать высоту горизонтального луча. Инструмент прост в эксплуатации, его широко применяют в помещениях при декорировании, а также установке оборудования и так далее.

Штатив в комплект не входит, его Вы можете приобрести отдельно.

7. Порядок работы

1. Установите инструмент на штатив или плоскую поверхность, а затем отрегулируйте положение инструмента с помощью пузырькового уровня, находящегося в центре панели управления.
2. Поворотным переключателем ВКЛ/ВЫКЛ включите прибор.
3. Разверните инструмент, направив лазерный луч на цель. Поверните ручку точной настройки для поиска правильного рабочего расположения.
4. Сенсорная кнопка «Н» - управляет переключением горизонтального луча.
5. Сенсорная кнопка «V» - управляет переключением вертикального луча.

Страна изготовитель: КНР

