



## Руководство для пользователей

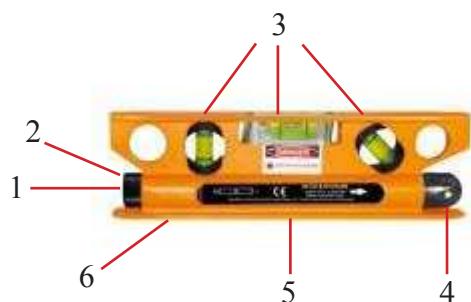
### ЛАЗЕРНЫЙ УРОВЕНЬ Torpedo Laser



#### Содержание

1. Описание прибора . . . . .	2
2. Функции . . . . .	2
3. Применение . . . . .	2
4. Комплектность . . . . .	2
5. Технические характеристики . . . . .	2
6. Возможные причины некорректной работы прибора . . . . .	3
9. Электромагнитная совместимость (ЭМС) . . . . .	3
11. Классификация лазера . . . . .	3
12. Техническое обслуживание . . . . .	3
13. Инструкция по безопасности . . . . .	3
6. Гарантия . . . . .	4
7. Освобождение от ответственности . . . . .	4
8. Свидетельство о приемке и продаже	
9. Гарантийный талон	

## Описание



1. Вкл/выкл.
2. Батарейный отсек
3. Пузырьковые уровни
4. Многофункциональная лазерная головка
5. Резьба под штатив 1/4"
6. Магниты

## Функции

Прибор дает лазерную точку, а также дополнительную лазерную линию, которая может переключаться в вертикальный и горизонтальный режим.

Пузырьковые уровни 45°, 90° и 180°

Пошаговый поворот лазерной линии - 90°

Крепление для фото/видео штатива

## Внимание:

- Не смотрите и не направляйте лазерный указатель в глаза
- Не стучите, не роняйте и не ударяйте прибор. Не используйте под дождем.

## Применение

При внутренних работах и на строительных площадках используется для выравнивания при горизонтальной установке. Включите прибор (1). Поворачивайте лазерную головку (4) для поворота лазерной линии. Поворачивайте насадку до фиксации на 90°.

## Комплектность

2xAAA батареи, сумка-чехол, руководство пользователя.

## Технические характеристики

Точность лазерного указателя	1'
Диапазон работы	макс. 30 м*
Длина волны	1 x 635 нм
Класс лазера	2
Питание	2 x 1.5 V AAA
Время работы	20 ч.
Температура работы	0...40°C

## **Возможные причины некорректной работы прибора**

- Проекция через стекло или пластиковое окно.
- Грязное окно лазерного луча.
- Если инструмент ударили или уронили. В этом случае проверьте точность.
- Большие колебания температуры: если после хранения в тепле прибор используется при низкой температуре. В этом случае подождите несколько минут перед началом работы.

## **Электромагнитная совместимость**

Нельзя полностью исключать тот факт, что данный лазерный нивелир не будет мешать работе других приборов (например, оборудованию навигационной системы). Точно также и другие приборы могут влиять на работу лазерного нивелира (например, близлежащие промышленные предприятия или радиопередатчики с интенсивным электромагнитным излучением).

## **Соответствие стандартам Европейского Совета**

Данный лазерный прибор имеет фабричную марку в соответствии со стандартами Европейского комитета по стандартизации EN 61326: 1997, EN 55022, EN 61000-4-2/-3.

## **Классификация лазера**

В соответствии со стандартом DIN IEC 60825 -1: 2003 -10

данний прибор является лазером класса 2.

С данным измерительным прибором должны работать только те лица, которые могут и умеют обращаться с лазерными устройствами!

Согласно стандарту EN 60825 -1, который наряду с другими

вопросами охватывает и вопросы биологического действия лазерного луча на глаза и кожу, а также вопросы надлежащего использования средств защиты с целью избежания вредного действия лазера на человека.

## **Техническое обслуживание**

- Бережно обращайтесь с прибором.
- После использования протрите прибор мягкой салфеткой.
- Если инструмент мокрый, осторожно вытрите его на сухо.

## **Инструкция по безопасности**

- Во избежание получения травм и причинения вреда другим людям, следуйте инструкциям, которые даны в руководстве пользователей.
- Не смотрите на лазерный луч. Лазерный луч может повредить глаза, даже если вы смотрите на него с большого расстояния.
- Не направляйте лазерный луч на людей или животных.
- Лазер должен быть установлен выше уровня глаз.
- Используйте инструмент только для замеров.
- Не вскрывайте инструмент. Ремонт должен производиться только авторизованной мастерской. Пожалуйста, свяжитесь с вашим местным дилером. Не выкидывайте предупредительные этикетки или инструкции по безопасности.
- Держите инструмент в недоступном для детей месте.
- Не используйте инструмент со взрывоопасными веществами.

## **Гарантия**

Изготовитель гарантирует качество материала и изготовления данного прибора при нормальном его использовании в течение одного года со дня приобретения. В течение гарантийного срока при предъявлении документов, подтверждающих дату покупки с отметкой дилера о продаже и подписью покупателя, прибор можно бесплатно отремонтировать или заменить на аналогичный по характеристикам прибор (по усмотрению изготовителя). Замена или гарантийный ремонт осуществляются только после заключения авторизованного сервисного центра!

Гарантия не распространяется на прибор, если он эксплуатировался с нарушением норм или если в его конструкцию вносились какие-либо изменения. Кроме того, предполагается, что разгерметизация аккумуляторной батареи, искривления или трещины на корпусе прибора относятся к тем дефектам, которые возникают в результате неправильной эксплуатации прибора.

## **Освобождение от ответственности**

Предполагается, что покупатель прибора будет выполнять инструкции, указанные в данном руководстве по эксплуатации. Несмотря на то, что все наши приборы поступают в продажу в отличном состоянии, мы полагаем, что покупатель будет периодически проверять точность и рабочие характеристики прибора.

Изготовитель или его представитель не берут на себя ответственность за возмещение убытков, связанных с неправильной эксплуатацией прибора, включая прямые, косвенные убытки и упущенную выгоду.

Производитель или его представитель не несет никакой ответственности за косвенные убытки, упущенную выгоду в результате стихийного бедствия (землетрясение, ураган, наводнение и т. п.), пожара, несчастного случая или каких-либо действий третьей стороны, а также в результате эксплуатации прибора в нестандартных условиях.

# СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

---

---

---

№

НАИМЕНОВАНИЕ И ТИП ПРИБОРА

Соответствует \_\_\_\_\_  
обозначение стандарта и технических условий

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Штамп ОТК (клеймо приемщика)

Цена

Продан(а) \_\_\_\_\_ Дата продажи \_\_\_\_\_

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия и модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_ Дата продажи \_\_\_\_\_

Наименование торговой организации \_\_\_\_\_ Штамп торговой организации мп.

Гарантийный срок эксплуатации приборов составляет 12 месяцев со дня продажи и распространяется на оборудование, ввезенное на территорию РФ официальным импортером.

В течении гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов. Гарантийные обязательства действительны только по предъявлении оригинального талона, заполненного полностью и четко (наличие печати и штампа с наименованием и формой собственности продавца обязательно).

Техническое освидетельствование приборов (дефектация) на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованной мастерской.

Производитель не несет ответственности перед клиентом за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникшие в результате выхода из строя приобретенного оборудования.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство, в частности, Федеральный закон РФ "О защите прав потребителя" и Гражданский кодекс РФ ч.II ст. 454-491.

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись получателя \_\_\_\_\_

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации!

---

По вопросам гарантийного обслуживания и технической поддержки обращаться к продавцу данного товара