МЕГЕОН

77002



ОСЕПОСТРОИТЕЛЬ ЛАЗЕРНЫЙ

руководство по эксплуатации

V 1.1

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

СОДЕРЖАНИЕ

Условные обозначения, Стандарты, Специальное заявление, Введение 2
Особенности, Советы по безопасности 3
Перед первым использованием, Внешний вид и органы управления 4
Инструкция по эксплуатации, Типовые неисправности и способы их устранения 5
Технические характеристики, Меры предосторожности, Уход и хранение 6
Особое заявление, Срок службы, Гарантийное обслуживание, Комплект поставки 7

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО ПОВРЕЖДЕНИЕ ПРИБОРА



ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ

СТАНДАРТЫ

CE EAC

СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Компания оставляет за собой право без специального уведомления, не ухудшая потребительских свойств прибора изменить: дизайн, технические характеристики, комплектацию, настоящее руководство. Данное руководство содержит только информацию об использовании, предупреждающие сообщения, правила техники безопасности и меры предосторожности при использовании соответствующих измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.

ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 77002 предназначен для построения двух взаимно перпендикулярных лазерных линий (90°). Изделие может применяться

в быту и на строительной площадке при выполнении различных работ. Два взаимно перпендикулярных луча делают осепостроитель незаменимым помощником при укладке напольных покрытий (керамическая плитка, ламинат, паркет), при выравнивании электроустановочных изделий и конструкций. Наличие пузырьковых уровней позволит использовать прибор в качестве нивелира.

ОСОБЕННОСТИ

- Эргономичный ударопрочный корпус.
- Раздельное включение каждого луча.
- Встроенные пузырьковые колбы для выравнивания в двух плоскостях.
- Встроенная игла для крепления к поверхности.

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности, чтобы избежать случайного травмирования, правильно и безопасно использовать прибор обязательно изучите в этом руководстве предупреждения и правила использования данного прибора.
- Если в прибор попала влага или жидкость немедленно выключите прибор, извлеките из него элементы питания и обратитесь к дилеру или в сервисный центр.
- Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) – необходимо не включая прибор, извлечь элементы питания и выдержать его при комнатной температуре без упаковки не менее 3 часов.
- Выключайте прибор при длительных перерывах между работой.
- Не разбирайте и не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно – это приведёт к лишению гарантии и возможной неработоспособности прибора.
- Не используйте прибор, если есть сомнение в его правильном функционировании – обратитесь к дилеру или в сервисный центр «МЕГЕОН».

НЕДОПУСТИМО ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ НАПРАВЛЕННЫХ НА УВЕЛИЧЕНИЕ ВЫХОДНОЙ МОЩНОСТИ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ.

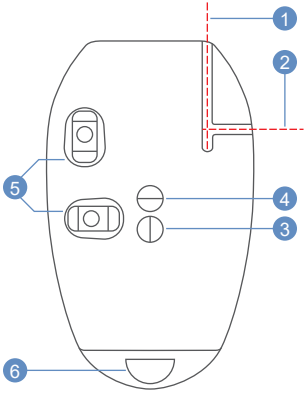
ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения лазерного осепостроителя **МЕГЕОН 77002** рекомендуется проверить прибор и упаковку на отсутствие механических повреждений и следов влаги. При обнаружении повреждений упаковки, сохраните её до тех пор, пока изделие не пройдет полную проверку.

Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин и сколов. Проверьте комплектацию прибора. При обнаружении дефекта или несоответствия комплектации – верните изделие продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для разрешения возникающих вопросов в процессе эксплуатации.

ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



1. Ось ⏀ излучения лазера.
2. Ось ⊖ излучения лазера.
3. Кнопка включения/выключения луча ⏀.
4. Кнопка включения/выключения луча ⊖.
5. Пузырьковые уровни.
6. Игла для крепления к поверхности.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установите элементы питания соблюдая полярность в батарейный отсек.

- **Использование в качестве осепостроителя**
  - Установите прибор на рабочую поверхность. Для выравнивания лучей по уровню используйте пузырьковые колбы.
  - Нажатием кнопок ⏀ и ⊖ включите лучи соответствующих осей.



В светлых помещениях для лучшей видимости луча лазера используйте специальные очки (в комплект не входят).

- **Использование в качестве двухмерного пузырькового уровня**

Приложите прибор к поверхности и используйте пузырьковые колбы для выравнивания.

- **Замена элементов питания**

Откройте крышку батарейного отсека, извлеките разряженные элементы питания, установите новые и закройте крышку.

ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
При нажатии кнопки ⏀ или ⊖ нет луча.	Полностью разряжены батареи	Замените батареи
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество лучей	**2**
Угол между лучами	**90° ±0,1°**
Длина волны лазера, нм	**625-670 нм (красный)**
Максимальная мощность излучения лазера, мВт	**5**
Точность установки луча по пузырьковому уровню	**±1,44мм/м**
Источник питания	**2 батареи 1,5В тип AAA**
Габаритные размеры, мм	**117x68x42**
Масса	**80 гр.**

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Если при включении (после замены батарей) изделие не работает, проверьте правильность установки батарей. Откройте крышку батарейного отсека в нижней части прибора и убедитесь, что символы «+» и «-» на батарейках соответствуют символам «+» - «-» в отсеке.
- При снижении яркости луча замените батареи.
- Удалите батареи из изделия в период длительного хранения. Это позволит избежать повреждение прибора вследствие вытекания электролита.
- Не оставляйте разряженные батареи в изделии.





Не подвергайте изделие воздействию значительных механических усилий.

УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса и в местах с высокой концентрацией химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию ви-

браций, высоких температур (≥60ºС), влажности (≥80%) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными предметами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Когда прибор влажный, высушите его перед хранением. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы.

ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ



Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с действующими требованиями и нормами вашей страны проживания.



СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы прибора 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующую информацию:

1. адрес и телефон для контакта;
2. описание неисправности;
3. модель изделия;
4. серийный номер изделия (при наличии);
5. документ, подтверждающий покупку (копия);
6. информацию о месте приобретения прибора.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН».

Прибор, отправленный, без всей указанной выше информации будет возвращен клиенту без ремонта.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. **Осепостроитель МЕГЕОН 77002 -** 1шт;
2. **Руководство по эксплуатации -** 1 экз;



МЕГЕОН

WWW.MEGEON-PRIBOR.RU
+7 (495) 666-20-75
INFO@MEGEON-PRIBOR.RU

© МЕГЕОН. Все материалы данного руководства являются объектами авторского права (в том числе дизайн). Запрещается копирование (в том числе физическое копирование), перевод в электронную форму, распространение, перевод на другие языки, любое полное или частичное использование информации или объектов (в т.ч. графических), содержащихся в данном руководстве без письменного согласия правообладателя. Допускается цитирование с обязательной ссылкой на источник.