

# МЕГЕОН

## 45001



## МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР



РУКОВОДСТВО ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



**ОБРАТИТЕ  
ОСОБОЕ  
ВНИМАНИЕ**



**ВОЗМОЖНО  
ПОВРЕЖДЕНИЕ  
ПРИБОРА**



## 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 функций этого прибора и актуально на момент публикации.

## ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 45001 – это новая модель металлодетектора предназначенная для поиска скрытого металла. Прибор сочетает в себе: эргономичную форму, небольшие размеры и вес, высокую чувствительность и высокие эксплуатационные характеристики. Пылевлагозащищённое исполнение прибора значительно расширяет сферу его применения.

Прибор найдёт широкое применения при строительных и отделочных работах для поиска проводки и скрытого металлического крепежа

## ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Высокая чувствительность, 360° по всей площади датчика.
- 👍 Автоматическая настройка
- 👍 Звуковая сигнализация переменной частоты и виброоповещение
- 👍 Встроенный светодиодный фонарик
- 👍 Яркий эргономичный корпус из прочного пластика;
- 👍 Пылевлагозащищённое исполнение IP66;
- 👍 Виброзвуковое оповещение при низком заряде батареи;
- 👍 Портупея и тренчик в комплекте.
- 👍 Скребок на корпусе
- 👍 Небольшой размер и вес
- 👍 Возможна работа от аккумулятора

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности для исключения случайного травмирования, повреждения других приборов и оборудования, а также правильного и

безопасного использования прибора соблюдайте следующие правила:

**Не используйте металлодетектор рядом с медицинскими приборами жизнеобеспечения (например: кардиостимуляторы и т.д.), т.к. излучение металлодетектора может негативно воздействовать на них.**

● Вблизи массивных металлических конструкций и сильных магнитных (электромагнитных) полей возможно ложное срабатывание тревоги.

● Если в прибор попала влага или жидкость, которые могут повлиять на работоспособность, немедленно выключите прибор, извлеките из него батарейку 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 батарейку и выдержать его при комнатной температуре без упаковки не менее 3 часов.

● При открывании крышки батарейного отсека убедитесь, что прибор выключен.

● Эксплуатация с повреждённым корпусом строго запрещена. Время от времени проверяйте корпус прибора и крышку батарейного отсека на предмет трещин и сколов. В случае обнаружения этих и им подобных дефектов обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

● Не разбирайте и не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно или вносить изменения в его конструкцию – это приведёт к лишению гарантии и возможной неработоспособности прибора.

● Не используйте металлодетектор, если прибор имеет неисправность или есть сомнение в его правильном функционировании – обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

## **ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ**

После приобретения металлодетектора рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги:

● Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других видов повреждений, вызванных транспортировкой.

● Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор и аксессуары не пройдут полную проверку.

● Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин, сколов и вмятин.

● Проверьте комплектацию прибора.

Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная – верните прибор продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для быстрого разрешения возникающих вопросов во время работы.

## ВНЕШНИЙ ВИД ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 Датчик (детектирующая область)
- 2 Скребок
- 3 Фонарик
- 4 Кнопка включения
- 5 Звуковой сигнализатор
- 6 Батарейный отсек



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### УСТАНОВКА БАТАРЕЙКИ

Перед началом эксплуатации откройте батарейный отсек и установите батарейку, соблюдая полярность, как показано в отсеке.

### ВКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Включите прибор кнопкой питания. Загорится фонарик примерно через 2 секунды прозвучит звуковой сигнал. Металлодетектор готов к работе.

Отсутствие свечения подсветки означает, что батарея не установлена, разряжена или установлена неправильно. О том, что батарея разряжена, также свидетельствует троекратное предупреждение с двойным звуковым сигналом, после которого прибор отключается. Разряженную батарею следует заменить на новую.

### МЕТОДЫ ПОИСКА МЕТАЛЛА

Прибор стабильно срабатывает на любой металл на расстоянии не более 5 см. Чем меньше расстояние до металла и чем больше объём металла, тем выше частота звука

Для повышения точности работы прибора и исключения ложных срабатываний снимите все металлические предметы (часы, кольца, браслеты и т.д.) с руки, в которой Вы держите прибор.

### ПОИСК МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРЕДМЕТОВ

Для поиска металлических предметов возьмите прибор как указано на рисунке.

При приближении к металлу появится звук и вибрация



### ТОЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ

Для точной локализации предметов возьмите прибор как указано на рисунке.

По изменению звука можно с большой точностью определить местоположение металла. Со временем, по характеру звука можно определять не только объём металла, а и его тип и расстояние до него.



При отрицательных температурах время работы от батареи или аккумулятора снижается

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр                           | Значение   |
|------------------------------------|--|
| Рабочая частота                    | 12 кГц   |
| Тревога                            | <b>Звук или вибрация</b>   |
| Чувствительность                   | 1 уровень  |
| Макс. глубина обнаружения          | 5 см   |
| Условия эксплуатации               | Температура <b>-5 ... 40°C</b><br>Влажность до 85% без попадания влаги на прибор и выпадения конденсата    |
| Условия хранения и транспортировки | Температура <b>-20 ... 60°C</b><br>Влажность 0... 85% без попадания влаги на прибор и выпадения конденсата |
| Питание                            | 9В, батарея 6F 22 (Крона), или аналогичный аккумулятор   |
| Размеры                            | 230 x 51 x 42 мм   |
| Вес                                | 180 г (с батареей )  |

## ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Описание неисправности                          | Вероятная причина  | Устранение                                    |
|---|--|---|
| Прибор не включается                            | Полностью разряжена батарея  | Замените батарею                              |
|   | Прибор неисправен  | Обратитесь в сервисный центр                  |
| Прибор не срабатывает на металлические предметы | Объем металла меньше минимально обнаруживаемого или глубина больше максимальной. | Необходим прибор с большей чувствительностью. |
|   | Разряжена батарея  | Замените батарею                              |
|   | Прибор неисправен  | Обратитесь в сервисный центр                  |

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Если после замены батарейки и включения питания металлодетектор не включается, проверьте правильность установки батарейки.

Когда прибор не используется долгое время, удалите батарейку из прибора, чтобы избежать утечки электролита из неё, коррозии контактов в батарейном отсеке и повреждения прибора, кроме этого не следует оставлять в приборе разряженную батарейку даже на несколько дней.



**ВНУТРИ ПРИБОРА  
НЕТ ЧАСТЕЙ ДЛЯ  
ОБСЛУЖИВАНИЯ  
КОНЕЧНЫМ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ**

## СРОК СЛУЖБЫ

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

## УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией активных химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию внешних вибраций, высоких температур ( $\geq 60^{\circ}\text{C}$ ), влажности ( $\geq 85\%$ ) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными материалами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Перед хранением рекомендуется очистить и высушить прибор и приспособления. Недопустимо применение жестких и абразивных материалов для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань.

## ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

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



## ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующие данные:

- 1 Контактная информация;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель;
- 4 Серийный номер (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения;
- 7 Полностью заполненный гарантийный талон.

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 Металлодетектор МЕГЕОН 45001 - 1 шт.;
- 2 Батарейка 9 В типа 6F22 "Крона" - 1 шт.;
- 3 Портупея - 1 шт.;
- 4 Спиральный тренчик - 1 шт.;
- 5 Руководство по эксплуатации - 1 экз.;
- 6 Гарантийный талон - 1 экз.;

# МЕГЕОН

 [WWW.MEGEON-PRIBOR.RU](http://WWW.MEGEON-PRIBOR.RU)  
 **+7 (495) 666-20-75**  
 [INFO@MEGEON-PRIBOR.RU](mailto: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.