



**РУЧНОЙ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР**  
**МЕГЕОН- 45002**

Руководство по эксплуатации и паспорт



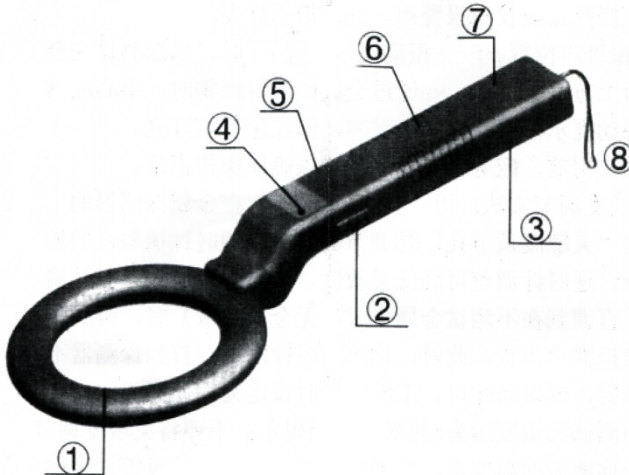
## Оглавление

1. Введение.....	4
2. Схема.....	4
3. Функции.....	5
4. Особенности.....	5
5. Расстояния обнаружения.....	5
6. Замена батареи.....	5
7. Применение.....	5
8. Настройка чувствительности.....	6
9. Указания.....	6
10. Технические характеристики.....	7
11. Комплектность.....	7
12. Гарантийные обязательства и обслуживание.....	7
13. Гарантийное обслуживание.....	8
14. Паспорт.....	9

## 1. Введение

Ручной металлодетектор МЕГЕОН – 45002, это прибор обладающий высокой производительностью работы. Металлодетектор предназначен для удовлетворения требований индустрии безопасности. Типичные области применения включают в себя: осмотр тела человека на наличие металлов, поиск наступательных вооружений, контроль толпы, работа в аэропорту и пограничной зоне, проверка посылок и писем на наличие металлических предметов или в любом месте, где требуется обнаружение скрытого металла.

## 2. Схема



- 1 - Датчик
- 2 – Кнопка включения прибора, переключатель звука/вибрации
- 3 – Отсек для батареи
- 4 – Индикаторный светодиод
- 5 – Винт регулировки чувствительности
- 6 – Звуковой сигнал
- 7 - Рукоятка
- 8 – Веревка на запястье

### **3. Функции**

- 1) Прибор досмотра в аэропортах, на вокзалах, в портах
- 2) Проверка безопасности на таможне, в полиции, в пунктах миграционного контроля
- 3) Проверка качества в пищевой и медицинской промышленности
- 4) Проверка безопасности спортивных сооружений и значимых объектов
- 5) Проверка подлинности драгоценных металлов, таких как золото и серебро

### **4. Особенности**

- 1) Высокая чувствительность
- 2) Простота и удобство использования, отсутствие необходимости настройки
- 3) Два способа оповещения на Ваш выбор: звук и вибрация
- 4) Автоматический сигнал разряженной батареи (продолжительный звук либо вибрация)
- 5) Функция включения/выключения звука либо вибрации
- 6) Возможность выбора низкой или высокой чувствительности
- 7) Наружный разъем для подзарядки

### **5. Расстояния обнаружения**

Объект	Оптимальная чувствительность
Пистолет «Макарова», 9мм	150 мм
Перочинный нож	160 мм
Металлический шар диаметром 20 мм	90 мм

### **6. Замена батареи**

- 1) Чтобы открыть батарейный отсек, открутите винт надавите большим пальцем на желоб и отодвиньте крышку
- 2) Вставьте батарею тип «Крона» или аналог (9В) либо аккумуляторные батареи в батарейный отсек
- 3) Закройте крышку отсека и надавите на нее до упора и закрутите винт

### **7. Применение**

- 1) Нажмите кнопку включения. Раздастся звуковой сигнал, обозначающий включение прибора. Через три - пять секунд, по

завершении автоматической самодиагностики, вы можете использовать прибор при горящем зеленом индикаторе. Отсутствие зеленого света индикатора означает, что батарея не установлена либо установлена не правильно. Об этом может также свидетельствовать не прекращающийся звук или вибрация. Используемую батарею следует заменить на новую.

2) Переключение звука и вибрации. Переведите кнопку переключения звука/вибрации (2) в положение вибрации. Для включения звука верните переключатель в прежнее положение, при переключении в звуковой режим прибор выдаст короткий звуковой сигнал.

3) После включения прибора вы можете выполнить пробу обнаружения металла при высокой чувствительности. Для этого держа прибор за рукоять, поднесите его к поверхности исследуемого предмета. При обнаружении металла появится звуковой сигнал либо вибрация и произойдет переключение зеленого света на красный. По окончании исследования звук либо вибрация прекратится, и красный свет переключится на зеленый. Периодически проводите тест прибора при помощи монеты.

### **8. Настройка чувствительности**

1) Поскольку диапазон обнаружения не приспособлен для обнаружения в условиях чрезмерной чувствительности и нестабильности человеческого тела, также возможно появление неметаллического геохимического звука или вибрации - чувствительность нужно настроить.

2) Отверткой поверните маленький винт (5) находящийся в отверстии на корпусе металлодетектора по часовой стрелке вы уменьшаете чувствительность детектора, на пол-оборота против часовой стрелки вы увеличиваете чувствительность. Настройте оптимальный необходимый уровень чувствительности. Настройка чувствительности завершена. Предустановленный на заводе уровень чувствительности на примере монеты составляет около 5 см.

### **9. Указания**

- 1) Не забывайте отключать прибор после использования
- 2) Если Вы не используете прибор в течение длительного времени - выньте батарейки
- 3) Звук и вибрация появляются при проведении прибором вблизи исследуемого объекта.

- 4) При низком уровне заряда батареи , после включение прибора прозвучит длинный звуковой сигнал и включится вибрация, это означает что уровень заряда батареи низкий и следует незамедлительно заменить батарею.
- 5) Протирайте прибор сухой мягкой тканью или специальными влажными салфетками для техники. Никогда не используйте агрессивные химические реагенты.

### **10. Технические характеристики**

Питание:	Батарея тип «Крона» и аналог или аккумулятор, 9В
Мощность:	270 мВт
Рабочая частота:	22 кГц
Рабочий ток:	<50мА
Рабочее напряжение:	7В-9В
Рабочая температура:	-5°С до +55°С
Габаритные размеры:	350 x 138 x 30 см
Вес:	250 г

### **11. Комплектность:**

1. Ручной металлодетектор МЕГЕОН – 45002 - 1шт.
2. Батарея тип «Крона 9В» - 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

### **12. Гарантийные обязательства и обслуживание**

#### **Гарантийные обязательства**

Компания «МЕГЕОН» предоставляет полное гарантийное обслуживание конечному пользователю и торговым посредникам. Согласно генеральному гарантийному обязательству компании «МЕГЕОН» в течение одного года со дня приобретения прибора при условии правильной эксплуатации его гарантирует отсутствие дефектов качества применяемых при изготовлении материалов или самого изготовления.

Данное гарантийное обязательство имеет силу только на территории страны приобретения и только в случае приобретения у официального представителя или дилера.

«МЕГЕОН» оставляет за собой право проверки претензий, связанных с

гарантийным обязательством, в целях определения степени применимости настоящего гарантийного обязательства.

Данная гарантия не распространяется на плавкие предохранители и компоненты разового использования, а также на любые изделия или их части, отказ или повреждение которых вызван одной из следующих причин:

1. в результате небрежного использования или использования с отклонением от руководства по эксплуатации;
2. в результате неправильного ремонта или модификации лицами, не являющимися персоналом сервисных служб «МЕГЕОН»;
3. в результате форс-мажорных обстоятельств, например, пожар, наводнение или иное стихийное бедствие;
4. в результате транспортировки, перемещения или падения после покупки прибора.

### **13. Гарантийное обслуживание**

Для получения обслуживания следует предоставить следующую информацию:

1. адрес и информация для контакта;
2. описание проблемы;
3. описание конфигурации изделия;
4. код модели изделия;
5. серийный номер изделия (при наличии);
6. документ, подтверждающий покупку;
7. информацию о месте приобретения изделия.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН». Прибор, отправленный без указанной выше информации будет возвращен клиенту.