



# MINICAM24

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

### Металлоискатель MD-5006



## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. Описание устройства .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Подготовка к работе .....</b>	<b>3</b>
2.1 Сборка металлоискателя .....	3
2.2 Установка батарей .....	4
2.3 Использование наушников .....	4
<b>3. Особенности металлоискателя .....</b>	<b>4</b>
<b>4. Режимы работы металлоискателя.....</b>	<b>5</b>
<b>5. Уход и обслуживание .....</b>	<b>8</b>

## **1. Описание устройства**

С помощью металлоискателя вы можете охотиться за монетами, реликвиями, драгоценностями, золотом и серебром где угодно, включая поля, горы и т. д. Детектор универсален и прост в использовании.

- Четыре режима работы: Дискриминация, Тон, Все Металлы и Мишень.
- Дискриминация - в этом режиме прибор имеет автоматический баланс по грунту. Этот режим может облегчить вам поиск и определение типа объекта на основании различающихся по высоте и продолжительности звуковых сигналов для разных металлических предметов.
- Тон – в этом режиме разные виды металла обозначаются звуком высокой, средней и низкой тональности.
- Мишень - точное определение местонахождения металлического объекта за счет снижения чувствительности.
- Все Металлы – общий режим поиска любых металлических предметов. В этом режиме устройство имеет автоматический баланс по грунту.
- Экран - в шумной зоне можно искать металлический объект по показаниям стрелки.
- Разъем для наушников - позволяет подключать наушники (не входят в комплект).
- Влагозащищённая поисковая катушка - позволяет использовать детектор, даже в мокрой траве.
- Регулируемая штанга - позволяет регулировать длину детектора для удобного использования.
- Подставка для рук - позволяет удобно носить детектор и управлять им.

## **2. Подготовка к работе**

### **2.1 Сборка металлоискателя**

Для сборки металлоискателя MD-5006 не требуется специального оборудования, просто следуйте данной инструкции.

- 1) Вставьте защелку в верхней части штанги в монтажное отверстие в нижней части блока управления. Затем слегка надавите на блок управления, чтобы зафиксировать. Надежно закрепите блок управления крепежным винтом.
- 2) Открутите фиксирующую гайку на поисковой катушке и снимите соединительный болт. Установите штангу в поисковую катушку и затяните крепежный винт.

- 3) Отрегулируйте штангу по росту, после чего проверните штангу против часовой стрелки, чтобы затянуть её.
- 4) Оберните трос вокруг штанги. Вставьте вилку кабеля поисковой катушки в разъем блока управления.

## **2.2 Установка батарей**

- 1) Перед установкой или заменой батарей убедитесь, что детектор выключен.
- 2) Сдвиньте крышку батарейного отсека в направлении стрелки.
- 3) Установите батареи в отсек, соблюдая полярность.
- 4) Закройте крышку.

Всегда заменяйте старые или севшие батареи на новые. Если Вы не планируете использовать детектор в течение ближайшей недели, выньте батарейки. Старые батареи могут протечь и нарушить работу электронных схем.

## **2.3 Использование наушников**

Вы можете подключить наушники к вашему металлоискателю.

Прослушивание звуковых сигналов через наушники помогает расходовать заряд батареи экономичнее. С помощью наушников Вы можете чётче слышать издаваемые детектором сигналы.

Для подключения наушников к устройству, вставьте 3,5 мм штекер наушников в соответствующий разъём.

Перед использованием наушников установите громкость на минимум. После Вы можете настроить громкость на комфортный для себя уровень.

### **Внимание**

Не пользуйтесь наушниками в зонах поиска с высоким автомобильным трафиком.

## **3. Особенности металлоискателя**

- **Чувствительность**  
Полностью поверните переключатель против часовой стрелки в положение Off, чтобы выключить устройство. Поверните по часовой стрелке, чтобы включить питание.

Когда вы поворачиваете Чувствительность от 0 до 10, чувствительность постепенно увеличивается. 0 - самая низкая позиция, а 10 - самая высокая. В общем случае пользователь может установить Чувствительность на высокий уровень, но в минерализованной зоне или в зоне с электрическими помехами лучше понизить Чувствительность.

- **Дискриминация**  
В этом режиме прибор имеет автоматический баланс по грунту. Режим Дискриминация/Тон может облегчить вам поиск объектов и определения металла, из которого они сделаны.
- **Все Металлы**  
Для поиска любых металлических предметов. В этом режиме устройство имеет автоматический баланс грунта, но без возможности распознавания.
- **Тон**  
Работает с переключателем Дискриминация/Тон. Различает разные типы металлов двумя разными тонами (высоким или низким).
- **Мишень**  
Режим для точного определения цели. Нажмите эту кнопку, чтобы автоматически снизить чувствительность и найти цель.
- **Низкий заряд батареи**  
Когда горит индикатор «Low Bat», замените батарею.
- **Наушники**  
Вставьте штекер 3,5 мм наушников в гнездо наушников. Внутренний динамик отключится.
- **Экран**  
Когда металлическая цель будет обнаружена, стрелка измерителя сдвинется.

#### **4. Режимы работы металлоискателя**

Металлоискатель имеет четыре режима работы: Дискриминация, Тон, Все Металлы и Мишень. Дискриминация, Тон, Все Металлы — это режимы движения, вы должны двигать катушку для поиска цели. В то время как Мишень — это режим без движения.

При поиске обычно устанавливают режим работы Все Металлы и Чувствительность меньше 10. Перемещайте поисковую катушку вправо и влево по дуге с продвижением вперёд на 7 см. Чтобы не пропустить ни одну

цель, лучше держать расстояние от поисковой катушки до земли примерно 1-5 см.

Если во время движения слышен звуковой сигнал значит, в этой зоне есть металлический объект. В этом случае вы можете использовать Мишень для точного определения местонахождения. Затем используйте режимы Дискриминация или Тон, чтобы определить, из какого металла объект сделан и стоит ли его выкапывать. Ниже подробно описаны четыре режима работы.

- **Все Металлы**  
Стандартный режим поиска. В этом режиме нельзя настроить дискриминацию. Металлоискатель будет издавать звуковой сигнал на любой найденный металл.
- **Мишень**  
В режиме Все Металлы, нажмите кнопку Мишень, чтобы определить точное местонахождение металлического объекта (пинпоинтинг).
  - 1) Поднимите катушку от земли на высоту 50 см или выше.
  - 2) Нажмите и удерживайте кнопку Мишень.
  - 3) Раскачивайте катушку над местом, где металлоискатель среагировал на металл.
  - 4) Отпустите кнопку, когда услышите звуковой сигнал.
  - 5) Через 2 секунды нажмите кнопку снова.
  - 6) Держите поисковую катушку ближе к земле, и повторите шаги выше.
- **Дискриминация**  
В этом режиме устройство реагирует на разные виды металла звуковыми сигналами разной продолжительности, например, коротким, длинным или тишиной. Установите переключатель режима Дискриминация в положение «0». Медленно поверните ручку по часовой стрелке в верхнее положение, чтобы дискриминировать всё большее количество металлов. Чем выше уровень дискриминации, тем больше металлов игнорируются металлоискателем. Сначала дискриминируется чёрный металл, потом никель, цинк и медь. Когда ручка повернута в положение 10 все металлы, кроме серебра игнорируются металлоискателем.
- **Тон**  
В этом режиме прибор обозначает различные металлы высоким или низким звуковым сигналом. Для дискриминируемого объекта звучит

сигнал низкой тональности. Когда положение Дискриминация/Тон установлен на 0, металлоискатель реагирует высоким звуковым сигналом на любой металл. Если Дискриминация установлена, низкий тон звучит для черных металлов, никеля, цинка или меди, высокий для серебра.

Чем больше у поисковика практики, тем качественнее поиск.

### **Примечание**

- 1) Если в зоне поиска есть помехи от других металлоискателей, снизьте чувствительность или измените текущую зону поиска.
- 2) Если в области поиска есть помехи от других объектов с сильным электромагнитным полем, например, ЛЭП, радиостанции и другие, попробуйте снизить чувствительность или изменить текущую область поиска.
- 3) При поиске в высокоминерализованной местности металлоискатель будет подавать ложный звуковой сигнал. В этом случае вы можете снизить чувствительность и установить дискриминацию, а также увеличить высоту между поисковой катушкой и землей, пока ложный сигнал не исчезнет.
- 4) При поиске в замусоренной зоне лучше установить Дискриминацию в положение 5, чтобы устройство могло отбраковывать большую часть мусора, например, гвозди, крышки и другой мелкий металлический хлам.
- 5) Уберите любой металлический землеройный инструмент при поиске.
- 6) В режиме Мишень прибор обнаруживает любой тип металла. Поэтому очень вероятно возникновение помех, если вы будете искать маленькую цель рядом с большим металлическим объектом.
- 7) Уровень чувствительности обычно обратно пропорционален уровню дискриминации. Чем выше уровень чувствительности, тем хуже будет дискриминация. Но вы можете снизить чувствительность, чтобы лучше различать металлы.
- 8) Вы можете перемещать поисковую катушку вперед-назад и влево-вправо. Центр креста – это и есть местоположение цели.

## 5. Уход и обслуживание



Обращайтесь с детектором аккуратно. Падение может привести к повреждению плат и электрических цепей, а также к неправильной работе детектора.



Используйте детектор только при нормальной температуре. Перепады температур могут сократить срок службы электронных схем, повредить корпус.



Держите детектор вдали от пыли и грязи, которые могут вызвать преждевременный износ деталей.



Протирайте металлоискатель влажной тряпкой. Не используйте спирт или растворители.

**Приятного использования!**

Сайт: [minicam24.ru](http://minicam24.ru)

E-mail: [info@minicam24.ru](mailto:info@minicam24.ru)

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

Телефон бесплатной горячей линии: **8(800)200-85-66**