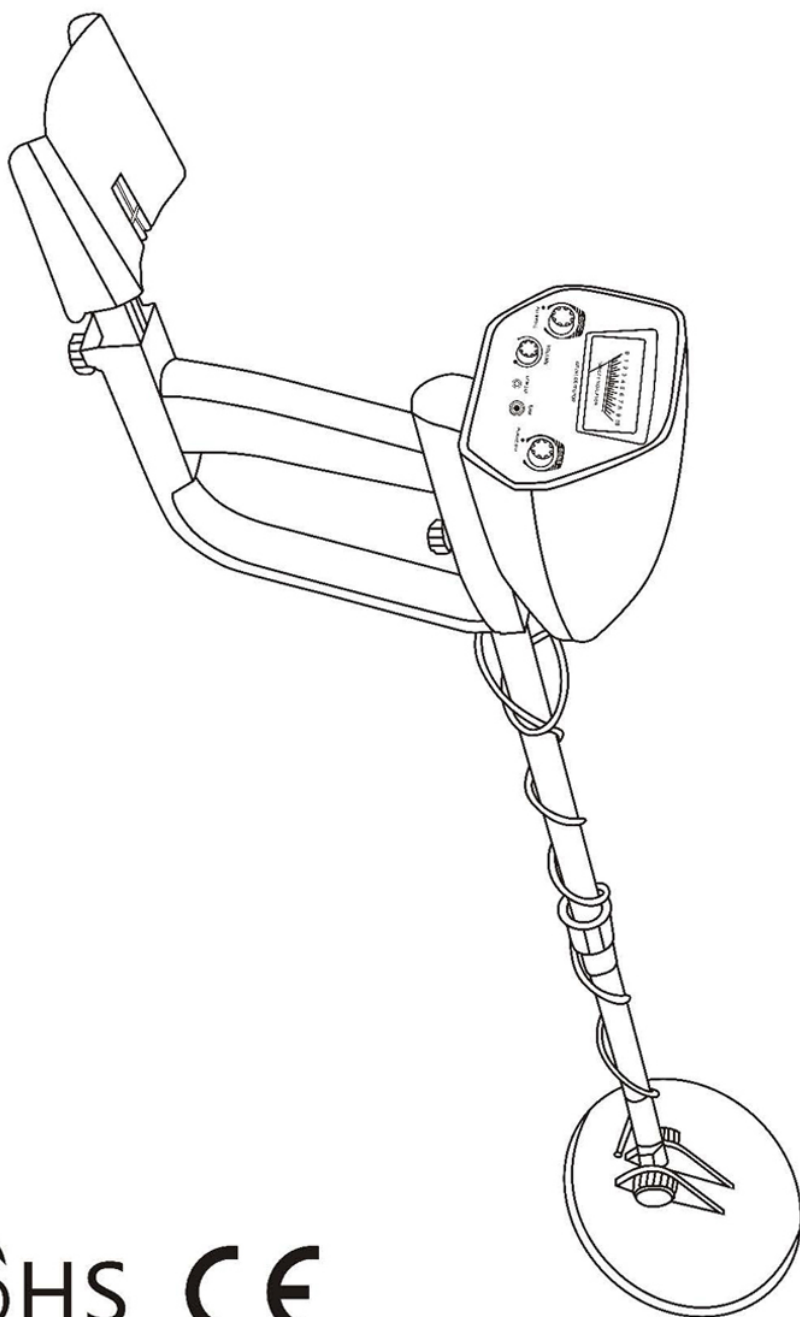


МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЬ ДЛЯ ПОИСКА ОБЪЕКТОВ ПОД ЗЕМЛЕЙ



RoHS CE

Профессиональный металлоискатель

ALL METAL (ВСЕ МЕТАЛЛЫ) - позволяет искать различные типы металлов с автоматическим балансом и высокой чувствительностью. Это лучший режим работы.

DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ) позволяет выбирать, какой металл вы хотите обнаруживать детектором.

VOLUME (ГРОМКОСТЬ) – используется для регулировки уровня громкости динамика и наушников.

EAR (НАУШНИКИ) – разъем, который позволяет подключить к детектору наушники (не входят в комплект).

VIEW METER (ИНДИКАТОР ЦЕЛИ) – если металл найден стрелка движется.

Водонепроницаемая поисковая катушка - позволяет искать металлические предметы на мелководье. Примечание: поисковая катушка водонепроницаема, но блок управления нет.

Регулируемая штанга - позволяет регулировать длину детектора. Работает на двух девятивольтовых щелочных батареях (не входят в комплект).

СОДЕРЖАНИЕ

Особенности.....	4
Подготовка	
Части детектора.....	5
Сборка детектора.....	5
Настройка поисковой катушки.....	7
Установка батарей.....	7
Использование наушников.....	8
Функции и индикаторы	
Части блока управления.....	9
Дисплей.....	10
Использование	
Использование детектора.....	10
Подсказки по использованию поисковой катушки.....	11
Факторы, влияющие на обнаружение.....	11
Уход и техническое обслуживание.....	12

ОСОБЕННОСТИ

С помощью металлоискателя вы можете находить монеты, реликвии, драгоценности, золото и серебро практически в любом месте. Этот металлоискатель универсален и прост в использовании.

Особенности включают в себя:

Два режима работы: **ALL METAL (ВСЕ МЕТАЛЛЫ)** и **DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ)**

ALL METAL (ВСЕ МЕТАЛЛЫ) - позволяет искать различные типы металлов с автоматическим балансом и высокой чувствительностью.

DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ) - позволяет выбирать, какой металл вы хотите обнаруживать детектором.

VOLUME (ГРОМКОСТЬ) – используется для регулировки уровня громкости динамика и наушников.

EAR (НАУШНИКИ) – разъем, который позволяет подключить к детектору наушники (не входят в комплект).

VIEW METER (ИНДИКАТОР ЦЕЛИ) – если металл найден стрелка движется.

Водонепроницаемая поисковая катушка - позволяет искать металлические предметы на мелководье.

Примечание: поисковая катушка водонепроницаема, но блок управления нет.

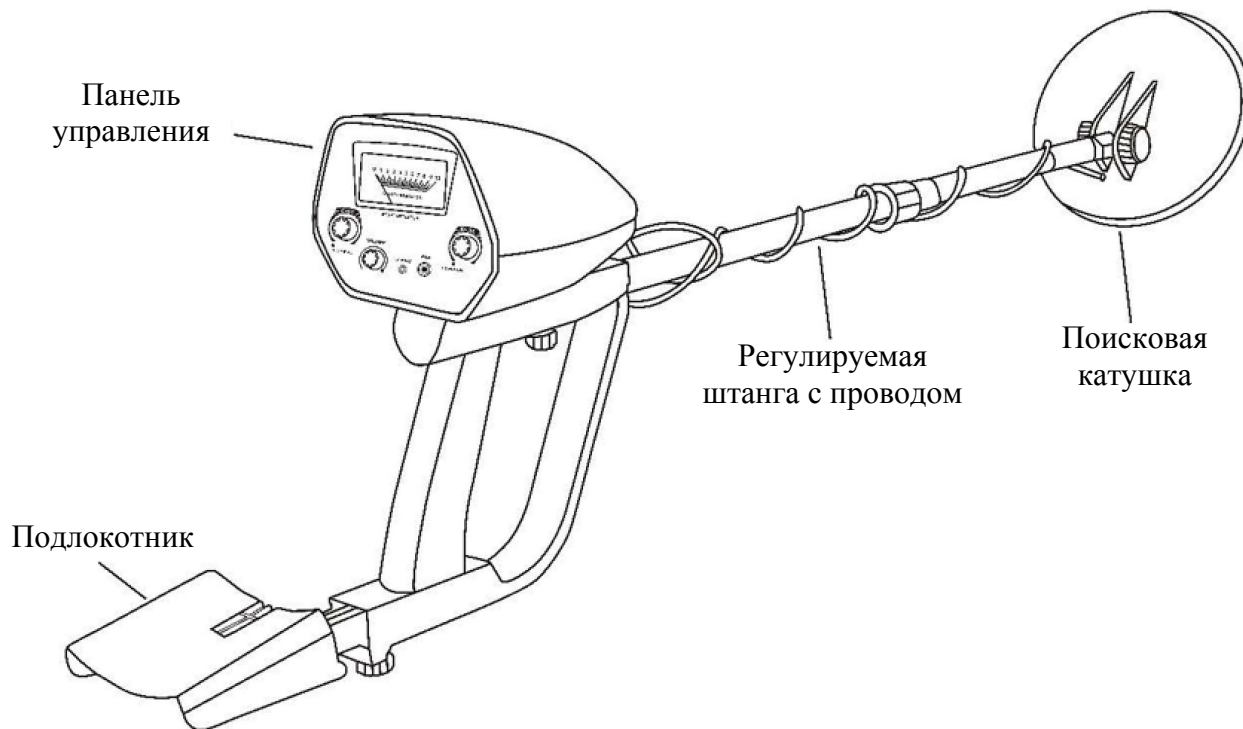
Регулируемая штанга - позволяет регулировать длину детектора. Работает на двух девятивольтовых щелочных батареях (не входят в комплект).

КОДЕКС ЭТИКИ ОХОТНИКА ЗА СОКРОВИЩАМИ

Несколько основных правил, которым вы должны следовать при использовании вашего детектора.

- Всегда получайте разрешение перед поиском сокровищ на территории.
- Уважайте права и собственность других людей. Соблюдайте все национальные, государственные и местные законы при поиске сокровищ.
- Никогда не уничтожайте исторические или археологические сокровища.
- Если вы не уверены в найденном предмете, обратитесь в музей или историческое общество, которые находятся в вашем районе.
- Старайтесь не вредить растениям, и засыпайте все ямы, которые вы вырыли.
- Используйте детектор только в безопасных местах.
- Выбрасывайте любой мусор, найденный вами в допустимых местах, не оставляйте его для следующего охотника за сокровищами.

ЧАСТИ ДЕТЕКТОРА



ПОДГОТОВКА

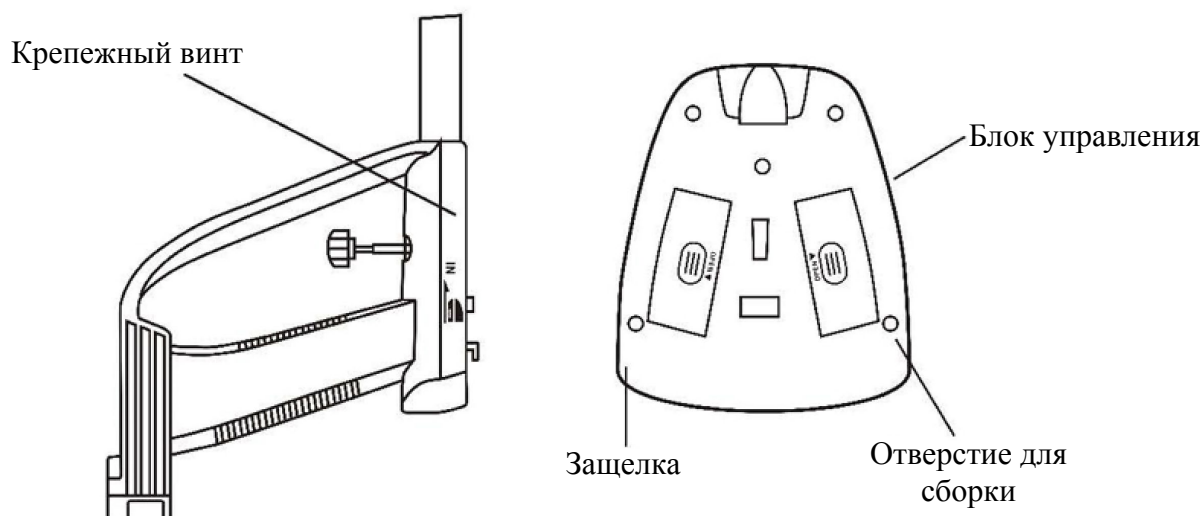
СБОРКА ДЕТЕКТОРА

Сборка детектора проста и не требует специальных инструментов. Просто выполните следующие действия.

1. Отвинтите винты на поисковой катушке и снимите их и коннектор. Вставьте внутрь меньший стержень и поставьте отверстия винтиков на один уровень на кронштейне поисковой катушки и на штанге. Протолкните коннектор через отверстия, затем установите и затяните винтики.
2. Ослабьте стопорную гайку штанги (соединенную с рукояткой) в направлении стрелки. Затем вставьте меньшую штангу в большую штангу, соединенную с ручкой. Поверните стопорную гайку штанги в обратном направлении стрелки, чтобы зафиксировать ее на месте.

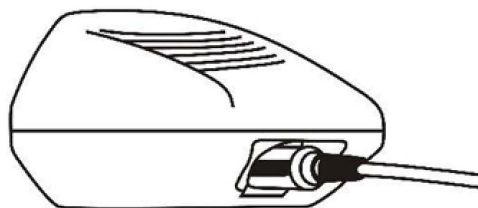


3. Вставьте защелку на верхней части рукоятки в отверстие для сборки в нижней части блока управления. Затем слегка надавите на блок управления в направлении значка «IN» на рукоятке, чтобы зафиксировать защелку на месте.



4. Затяните крепежный винт.

5. Вставьте вилку кабеля поисковой катушки в пятиконтактный разъем на передней панели корпуса блока управления.



6. Удлините или укоротите штангу, так чтобы когда вы стоите вертикально с детектором в руке, поисковая катушка находится на уровне около 1-5 см над землей. После этого затяните стопорную гайку.

Предупреждение:

- Кабельная вилка поисковой катушки вставляется в разъем только одним способом.
НЕ вдавливайте вилку силой, иначе вы можете повредить ее.
- **НЕ** разбирайте стопорную гайку штанги. В случае, если вы ее разбираете, поместите шайбу на верхнюю часть стержня, соединенную с ручкой маленьким кольцом шайбы вверх. Затем закрепите стопорную гайку на шайбе, затем затяните ее, чтобы зафиксировать ее на месте.



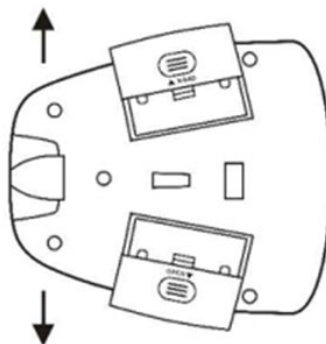
НАСТРОЙКА ПОИСКОВОЙ КАТУШКИ

Ослабьте винты на конце поисковой катушки, отрегулируйте поисковую катушку до нужного угла (Поисковая катушка должна быть расположена параллельно земле). Затяните ручки ровно настолько, чтобы поисковая катушка не вращалась и не раскачивалась.

УСТАНОВКА БАТАРЕИ

Вам нужны две щелочные девятивольтные (9В) батареи для питания вашего детектора.

1. Если детектор включен, поверните выключатель питания (на панели управления) в положение POWER OFF (ОТКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ).
2. Надавите на крышку отсека для батарей и сместите в направлении стрелки.



3. Присоедините батарею к коннектору, обращая внимание на полярность. Затем вставьте батарею в отсек.
4. Поставьте крышку на место.

Предупреждение:

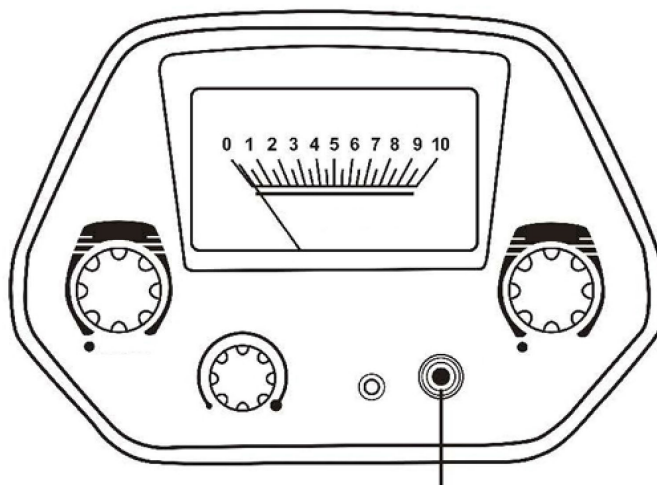
- Используйте только батарейки требуемого размера и рекомендуемого типа с подходящим сроком годности.
- Всегда извлекайте старые или слабые батареи; из батарей могут вытекать химикаты, которые могут разрушить электронные части.
- Если вы не планируете использовать детектор в течение длительного времени, достаньте батареи из детектора и храните отдельно.
- Утилизируйте старые батареи как можно быстрее и правильно.

Вы можете продлить срок службы батареи при помощи использования наушников, которые требуют меньше энергии, чем встроенные динамики.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАУШНИКОВ

Вы можете подключить наушники (не прилагаются в комплекте) к детектору, чтобы быть уверенным, что звуковые сигналы слышите только вы. Использование наушников также экономит заряд батареи и облегчает идентификацию тонких изменений в звуках, которые вы слышите через динамики, для лучшего обнаружения металлических объектов.

Чтобы подключить наушники к детектору, вставьте 3,5-миллиметровый штекер наушников в разъем для наушников на панели управления (EAR).



Разъем для наушников

Примечание:

При использовании наушников встроенные динамики автоматически отключаются.

ОБЕЗОПАСЬТЕ СВОЙ СЛУХ

Чтобы защитить свой слух, следуйте этим рекомендациям при использовании наушников.

- Перед началом использования наушников установите самую низкую громкость.
- После того, как вы начнете слышать звуковые сигналы, отрегулируйте громкость до комфортного уровня.
- Не слушайте сигналы на очень высоком уровне громкости. Прослушивание звуковых сигналов на очень высоком уровне громкости может привести к постоянной потере слуха.
- После того как вы установите нужную громкость в первый раз, не увеличивайте ее со временем. Со временем уши адаптируются к уровню громкости, поэтому даже уровень громкости который не вызывает дискомфорта все еще может повредить ваш слух.

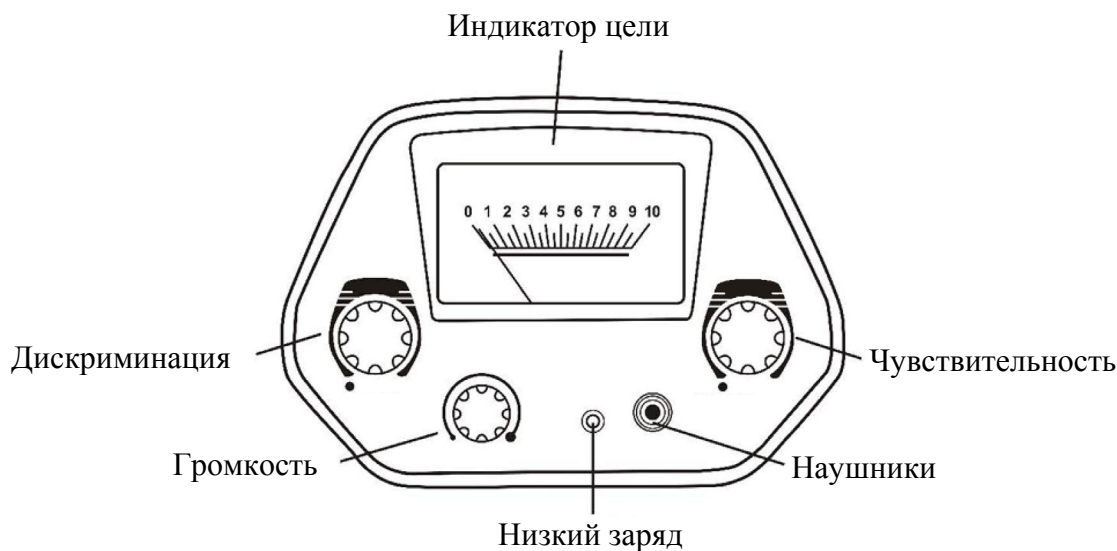
БЕЗОПАСНОСТЬ НА ДОРОГЕ

НЕ надевайте наушники во время работы с детектором в местах или вблизи мест с оживленным транспортом.

Несмотря на то, что некоторые наушники предназначены для того, чтобы вы могли слышать некоторые внешние звуки при прослушивании на нормальном уровне громкости, они все еще могут представлять собой опасность в местах с оживленным транспортом.

ФУНКЦИИ И ИНДИКАТОРЫ

1. Части блока управления



DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ) - поверните регулятор по часовой стрелке от надписи ALL METAL (ВСЕ МЕТАЛЛЫ), чтобы получить режим DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ). Этот режим используется с автоматическим балансом. Медленно вращайте регулятор по часовой стрелке, чтобы устранить возможность находки различных ненужных объектов, которые не представляют ценности. Поверните регулятор против часовой стрелки до конца, чтобы получить режим ALL METAL (ВСЕ МЕТАЛЛЫ). Этот режим также используется с автоматическим балансом. Он используется для поиска не только черных металлов, но и цветных (Подробнее см. ниже).

SENS (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ) - поверните регулятор против часовой стрелки до конца, чтобы выключить питание. Поверните регулятор по часовой стрелке, чтобы включить питание устройства. Вращая его по часовой стрелке, выберите нужную чувствительность.

VOLUME (ГРОМКОСТЬ) - поверните регулятор по часовой стрелке, чтобы получить более высокий уровень громкости и понизьте уровень громкости, вращая его против часовой стрелки.

LOW BAT (НИЗКИЙ ЗАРЯД) - индикатор низкого заряда батарей. Когда индикатор LOWBAT загорается, пользователь должен немедленно заменить батареи.

EAR (НАУШНИКИ) – разъем для подключения 3,5 миллиметровых наушников.

VIEW METER (ИНДИКАТОР ЦЕЛИ) – когда устройство находит любой металлический предмет, указатель измерителя (стрелка) двигается.

ПРОВЕРКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЕТЕКТОРА

Этот металлоискатель имеет два режима работы:

ALL METAL (ВСЕ МЕТАЛЛЫ) и **DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ)**.

ALL METAL (ВСЕ МЕТАЛЛЫ) используется для поиска всевозможных металлических объектов. DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ) используется для поиска определенного типа металла.

Установите режим ALL METAL (ВСЕ МЕТАЛЛЫ), повернув до упора против часовой стрелки или DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ), повернув до упора по часовой стрелке, и поставьте SENS (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ) на максимум, повернув до упора по часовой стрелке. Затем держите поисковую катушку параллельно земле примерно в 1-5 см над поверхностью. Плавными движениями водите поисковой катушкой из стороны в сторону по дуговой линии в 7 см. Когда детектор обнаруживает скрытую цель, он издает звуковой сигнал. Сделайте на земле визуальную отметку точного места, где сигналил детектор. Затем остановите поисковую катушку непосредственно над этой точкой на земле. Переместите поисковую катушку прямо вперед от вас и прямо назад к вам пару раз.

Тем временем медленно вращайте ручку SENS (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ) по часовой стрелке от ALL METAL (ВСЕ МЕТАЛЛЫ) пока не услышите короткий

звук. Так вы можете определить, какой именно металл обнаруживается в зависимости от положения данной ручки.

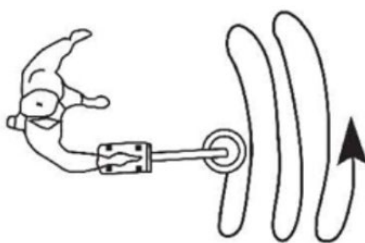
Таблица, которая поможет определить, какой металл отклоняется в зависимости от положения ручки.

Положение ручки	Отбракованный металл
около 11:00	железо
около 12:00	никелевая монета
около 13:00	цинковая монета
около 15:00	медная монета

Когда регулятор DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ) установлен до упора по часовой стрелке, большая часть металла отбраковывается, за исключением серебра.

Подсказки по использованию поисковой катушки

- Никогда не двигайте поисковую катушку как маятник. При поднятии поисковой катушки во время использования детектора или в конце дугового движения вызовет ложные показания. Двигайте катушку слева направо и справа налево не перемещая ее выше или ниже того уровня, на котором начали использование детектора.
- Двигайте катушку медленно, спешка приведет к тому, что вы пропустите металлические объекты.
- Лучше всего двигать поисковую катушку из стороны в сторону в виде дуговой линии движениями по 7 см держа поисковую катушку параллельно земле.



ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ОБНАРУЖЕНИЕ

Трудно получить точный результат обнаружения. Для того, чтобы получать лучшие результаты обнаружения требуется практика,. Иногда обнаружение предметов может быть ограничено некоторыми факторами.

- Если в зоне поиска имеются помехи от других приборов или электрического кабеля, телевизора или радио, уменьшите чувствительность или измените текущую область поиска.
- При поиске в высокоминерализованной области устройство будет издавать звуковые сигналы, даже если в почве нет металла. В этом случае можно понизить чувствительность и увеличить расстояние между поисковой катушкой и землей до тех пор, пока ложный сигнал не исчезнет. При необходимости поменяйте настройки регулятора DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ).
- При поиске в мусорной зоне лучше установить регулятор DISC (ДИСКРИМИНАЦИЯ) в положение 11:00, чтобы устройство могло отсеять большинство ненужных металлов, таких как гвозди и дешевое железо.
- При поиске уберите от катушки любые металлические инструмент используемые для копания.
- Уровень чувствительности (SENS), как правило, находится в противоречии с уровнем дискриминации (DISC). Чем выше уровень чувствительности, тем хуже будет дискриминация. Но вы можете понизить чувствительность, чтобы дискриминация была лучше.

УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Данный металлоискатель является примером превосходного дизайна и мастерства. Следующие рекомендации помогут вам ухаживать за металлоискателем и сохранить его работоспособность на протяжении многих лет.



Обращайтесь с детектором осторожно и аккуратно. Падение может повредить платы, и детектор может работать неправильно



Используйте детектор только в нормальных температурных условиях. Перепады температур могут сократить срок службы электронных устройств, вызывая внутренние повреждения детектора.



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



Время от времени протирайте детектор влажной тканью, чтобы он выглядел новым. Не используйте для очистки детектора агрессивные химические вещества, чистящие растворители или сильные моющие средства.

МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЬ ДЛЯ ПОИСКА ОБЪЕКТОВ ПОД ЗЕМЛЕЙ

