

BOUNTY HUNTER
METAL DETECTORS



WWW.MDREGION.RU

Lone Star™
Pro



Металлоискатель
Bounty Hunter Lone Star Pro
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Поздравляем Вас с приобретением нового металлоискателя

Bounty Hunter® Lone Star Pro!

Lone Star Pro является результатом 9 лет разработки программного обеспечения, легкой конструкции, целевой точности и глубокого обнаружения цели. Lone Star Pro может быть использован с настройками по умолчанию либо с индивидуальными, предназначенными для любого вида поиска благодаря уникальным функциям - таким, как Расширенный поиск V-Break®, Дуга Проводимости Высокого разрешения и Программы поиска, а также Ручные и Автоматические Режимы поиска (High Resolution Conductivity Arc and Program Memory, Manual and Automatic Search Modes).

First Texas Products желает Вам удачного поиска!

СОДЕРЖАНИЕ

Терминология.	3
Сборка.	4
Батарейки.	5
Основы работы с металлоискателем.....	8
Элементы управления.	10
Обзор дисплея.	11
Идентификация цели.	11
Глубина и целевой дисплей.....	12
Элементы управления.	14
Пинпойнт.....	16
Характеристики и ограничения.....	17
Устранение неисправностей.....	17
Этический кодекс калдоискателя.....	18

В данном руководстве используются следующие термины, которые считаются общепринятыми в среде поисковиков.

Реликвия – объект, представляющий интерес из-за своего возраста или своей связи с историческим прошлым. Многие реликвии сделаны из железа, но они могут быть также сделаны из бронзы или драгоценных металлов.

Железо – это распространённый низкокачественный металл, который в некоторых случаях металлоискательства является нежелательным объектом. Примеры нежелательных объектов из железа – старые банки, трубы, болты, гвозди. Иногда из железа сделаны и нужные объекты. Например, из железа изготовлены медальоны, удостоверяющие личность. Ценные реликвии также могут быть сделаны из железа; пушечные ядра, старинное оружие и детали старинных сооружений и повозок тоже могут быть изготовленными из железа.

Черный металл - железо и сплавы на основе железа.

Отсеивание - указание металла как «отсеиваемого» означает, что металлоискатель не издаёт звукового сигнала и не выдаёт визуальной индикации при попадании данного объекта в зону обнаружения катушки.

Дискриминация - способность металлоискателя издавать звуки разной тональности для разных металлов или его способность «отсеивать» определённые металлы - называется дискриминацией - способность по-разному реагировать на различные типы металлов. Дискриминация – это важная характеристика профессионального металлоискателя. Она позволяет пользователю не обращать внимания на мусор и другие посторонние объекты. Пинпойнт (точное обнаружение цели)

Локализация – это процесс определения точного местоположения скрытого объекта. Давно лежащие в земле металлические предметы почти неотличимы от грунта и поэтому с трудом поддаются локализации.

Баланс грунта (отстройка от грунта) – способность металлоискателя «видеть сквозь землю», отсеивать находящиеся в грунте естественные минералы и реагировать только на обнаруженные металлические предметы. В данном металлоискателе встроена запатентованная схема устранения ложных сигналов при работе на сложном грунте.

СБОРКА

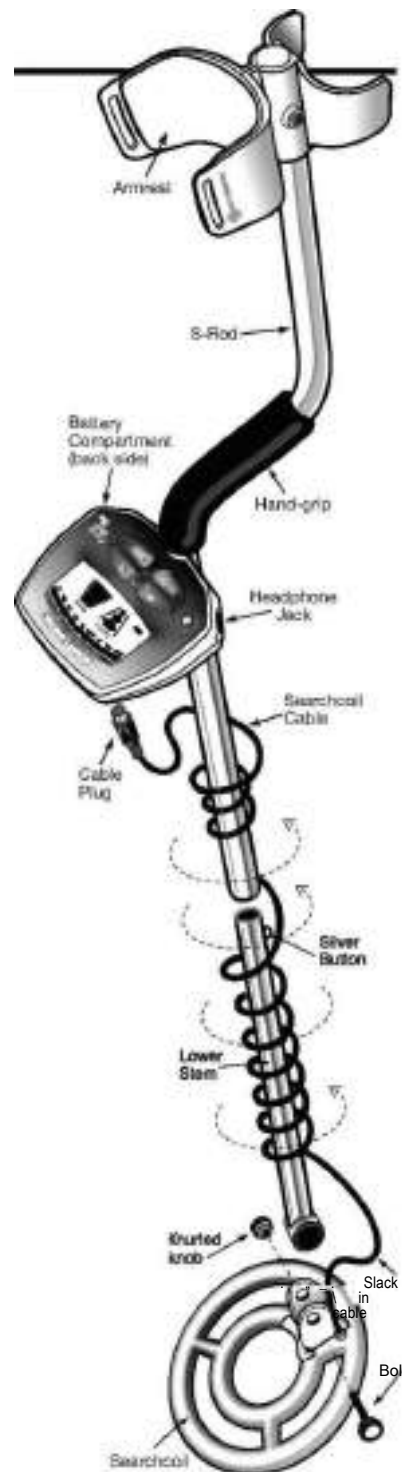
В упаковке с вашим металлоискателем должно находиться следующее:

1. S-образная штанга с блоком управления, подлокотник и фиксатор
2. Нижняя штанга
3. Катушка
4. Болт и рифлёная ручка
5. Руководство пользователя



СБОРКА

1. Поставьте S-образную штангу прямо.
2. Вставьте нижнюю штангу в S-штангу и зафиксируйте серебристую кнопку в отверстие.
3. Прикрепите катушку к нижней штанге с помощью болта и шайбы.
4. Отрегулируйте длину НИЖНЕЙ ШТАНГИ так, чтобы Вам было удобно работать, стоя прямо, при этом рука должна чувствовать себя свободно, а катушка должна быть параллельной земле и находиться перед Вами.
5. Намойте кабель вокруг штанги, чтобы он оставался свободным.
6. Вставьте разъем в ответное гнездо с задней стороны корпуса управления.



БАТАРЕЙКИ (АККУМУЛЯТОРЫ)

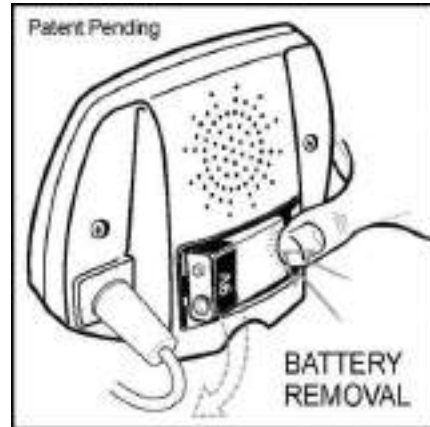
Для работы металлоискателя требуется одна ЩЕЛОЧНАЯ (АЛКАЛИНОВАЯ) 9-вольтовая батарейка (в комплект не входит). Не используйте обычные батарейки. И «сверхмощную» батарейку тоже.

Можно также использовать перезаряжаемые аккумуляторы. В этом случае мы рекомендуем использовать никель-металлогидридные аккумуляторные батареи.

Отсек для элементов питания расположен на задней стороне корпуса управления. Чтобы открыть отсек, сдвиньте крышку и снимите её. Чтобы батарею было легче вынуть, сильно надавите на её нижний конец (см. рисунок)

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТЫ БАТАРЕИ

Ожидаемая длительность работы одной 9-вольтовой щелочной батарейки – 20-25 часов. Длительность работы аккумуляторной батареи - примерно 8 часов без подзарядки.



ИНДИКАТОР РАЗРЯДА БАТАРЕИ

Значок, расположенный на дисплее справа, состоит из трёх сегментов (элементов) и рамки. Напряжение аккумулятора для 9-вольтовой ЩЕЛОЧНОЙ (алкалиновой) батарейки показывается следующим образом:

- 3 сегмента (элемента) - больше, чем 8.1 вольт
- 2 сегмента (элемента) - от 7.1 до 8.0 вольт
- 1 сегмент (элемент) - от 6.5 до 7.0 вольт
- Ни один сегмент (элемент) не показывает - от 6.2 до 6.4 вольт
- Мигающий элемент – меньше, чем 6.1 вольт

ГРОМКОСТЬ ДИНАМИКА И ЗАРЯД АККУМУЛЯТОРА

Вы можете заметить падение громкости динамика во время высвечивания одного элемента (сегмента) батареи. Когда высвечивается только контур индикатора, снижение громкости динамика становится весьма заметным.

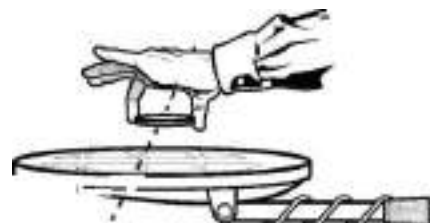
ВВОДНОЕ ОБУЧЕНИЕ

I. Что потребуется:

- Гвоздь
- Золотое кольцо (рекомендуется попробовать кольца разных размеров)
- Крупная серебряная монета

II. Расположение металлоискателя:

1. Поместите металлоискатель на стол так, чтоб катушка была за краем стола. Или вы можете попросить кого-либо подержать металлоискатель так, чтоб катушка не была близко к грунту.



2. Катушка должна находиться вдали от стен, пола и металлических предметов.
3. Снимите с рук наручные часы, кольца и украшения.
4. Выключите бытовые приборы или светильные устройства, которые могут создать электромагнитные помехи.
5. Разверните поисковую катушку.
6. Нажмите кнопку с кружком (POWER), чтобы включить прибор.

III. Демонстрация функции дискриминации:

1. Проведите разными предметами над катушкой и обратите внимание на разную тональность.
 - гвоздь: низкая тональность.
 - монета в пять центов, цинковая пенни, золотое колечко : средняя тональность
 - копейка и монета в 25 центов: высокая тональность
2. Обратите внимание на изменение глубиномера при приближении или отдаления предмета к или от катушки.
3. Нажмите + один раз.
4. Помашите гвоздем над катушкой.
Предмет не будет обнаружен, т.к. он не был выделен. Нажмите + 4 раза. Помашите предметами. Пенни и монета в пять центов не обнаружены, т.к. они не были выделены.

IV. Демонстрация функции NOTCH (Метка):

1. Нажмите дважды кнопку NOTCH, пока не высветится 5\$.
2. Обратите внимание на то, что 5\$ в данный момент высвечивается.
3. Проведите монетой в пять центов над катушкой и обратите внимание на ее обнаружение. Монета была отмечена.

V. Демонстрация глубиномеран

1. Проведите монетой в пять центов от катушки на расстоянии 1 дюйма.
2. Обратите внимание на единственную стрелку, указывающую мелкую цель.
3. Проведите монетой немного дальше от катушки и обратите внимание на 2 или 3 стрелки, указывающие на более глубокую цель.

ОСНОВЫ РАБОТЫ С МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЕМ

Данный металлоискатель предназначен для обнаружения скрытых в земле металлических объектов. При поиске металла Вам необходимо:

1. Игнорировать сигналы, вызываемые содержащимися в грунте минералами.
2. Игнорировать сигналы, вызываемые ненужными Вам металлическими предметами, например, гвоздями.
3. Определить вид металлического предмета перед тем, как его выкопать.
4. Оценивать размер и глубину нахождения объекта, чтобы его проще было выкопать.
5. Устранять влияние электромагнитных помех от других электронных устройств.

Ваш металлоискатель разрабатывался с учётом этих требований.

1. МИНЕРАЛИЗАЦИЯ ГРУНТА

Минералы содержатся во всех грунтах. Сигналы, вызываемые такими минералами, могут создавать помехи сигналам от металлических объектов, которые Вы хотите найти. Все грунты отличаются друг от друга видом и содержанием присутствующих в них минералов. Этот прибор имеет собственную схему для автоматического устранения мешающих сигналов от минералов, которые встречаются в грунте.

ПРИМЕЧАНИЕ: *Этот прибор не полностью устраняет помехи все видов минералов. Например, данный прибор не предназначен для использования на влажных морских песчаных пляжах. Другим примером почвы, которую не устраняет этот прибор, является любая почва, содержащая большие концентрации окисей железа, которые имеют обычно красный цвет.*

2. МУСОР

При поиске монет, вы хотите отсеивать посторонние предметы – такие, как алюминиевая фольга или гвозди. Вы можете определять TARGET-ID (ЦЕЛЬ) и слушать звуковые сигналы всех обнаруженных предметов а затем решать, стоит их выкапывать или нет. Или же вы можете исключить нежелательные металлические предметы из числа обнаруженных, воспользовавшись функцией DISCRIMINATION.

3. Определение закопанных предметов

Металлические предметы идентифицируются по 9-сегментной электропроводности. Эта шкала является показателем относительной электропроводности различных предметов. Сегменты справа показывают более проводящие цели. Предметы из железа, которые имеют меньшую значимость, высвечиваются слева. Серебряные предметы- справа.

4. Размер и глубина залегания скрытых предметов:

3-сегментный график показывает относительную глубину зарытых металлических предметов. Этот график может указывать относительный размер различных предметов или их расстояние от поисковой катушки. Для данного предмета, чем больше расстояние между ним и катушкой, тем больше высвечивается стрелок (указателей).

ОСНОВЫ РАБОТЫ С МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЕМ

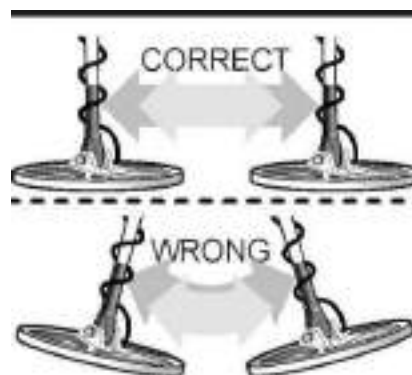
5. Электромагнитные помехи

Катушка создаёт магнитное поле и затем определяет изменения в нём, вызванные присутствием металлических предметов. Магнитное поле, создаваемое металлоискателем, подвержено также помехам со стороны магнитных полей, генерируемых другими электронными устройствами. Мобильные телефоны, вышки сотовой связи, линии электропередачи, СВЧ-печки, осветительные устройства, телевизоры, компьютеры, электродвигатели и т. д. – все они создают электромагнитные помехи детектору и вызывают его случайное или постоянное срабатывание в отсутствие металлических объектов.

Регулировка чувствительности (SENSITIVITY) позволяет снизить величину этого магнитного поля и тем самым снизить его подверженность электромагнитным помехам. Вероятно, Вам захочется работать при максимальной чувствительности, но наличие электромагнитных помех может сделать это невозможным. Поэтому, если Вы столкнётесь с неустойчивым поведением или «ложными сигналами», снизьте чувствительность.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЯ

Метод движения (размахивание)
Размахивайте прибором из стороны в сторону над поверхностью. Держите катушку параллельно земли; не поднимайте катушку в конце движения.



ВОДОНЕПРОНИЦАЕМАЯ ПОИСКОВАЯ КАТУШКА ДИАМЕТРОМ 8 ДЮЙМОВ

Этот прибор оснащен герметической катушкой, диаметром 8 дюймов (20 см). Эта легкая, прочная по конструкции катушка может быть полностью погружена в воду. Нижняя часть S-штанги может также быть погружена, но корпус блока управления и разъем соединения кабеля должны остаться сухими.

Катушка меньшего размера показывает большую точность в ограниченном пространстве. Большие катушки обеспечивают более широкий охват местности при каждом движении и более глубокое проникание в землю. Биаксальные (двухосные) катушки лучше проникают в минерализованную почву.

ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ



POWER
Вкл/Выкл

Нажмите
NOTCH
чтобы
присвоить
метку цели

Нажмите + или - для
настройки дискриминации

Нажмите SENS
для настройки
чувствительности

ДИСПЛЕЙ



ГЛУБИНОМЕТР Предметы, размером с монету, будут обнаружены до 8" дюймов. Графа из трех указателей индикатора определяет данные предметы.

Монета на поверхности Монета неглубоко Монета глубоко



Предметы, кроме монет, все еще учитываются по трех сегментной шкале, но индикаторы глубины будут относительно. Например, все 3 освещенные указатели могли бы указывать на монету, зарытую на глубине 8-ми дюймов, но также и на большой предмет, находящийся на несколько футов глубиной. Используйте Глубиномер в сочетании со значками для приобретения большей информации.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О ПЕРЕЗАГРУЗКЕ

В случае приближения катушки к магнитной почве или металлическому предмету, прибор будет перезагружен и экран останется пустым, за исключением индикатора батареи. Детектор сделает быстрый, повторяющийся полутонный звук предупреждения. Перегрузка не повредит прибор, но он не будет функционировать при этих условиях. При перегрузке поднимите катушку, чтобы обнаружить цель с большего расстояния, или переместите ее в другое место.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЦЕЛИ

Target ID

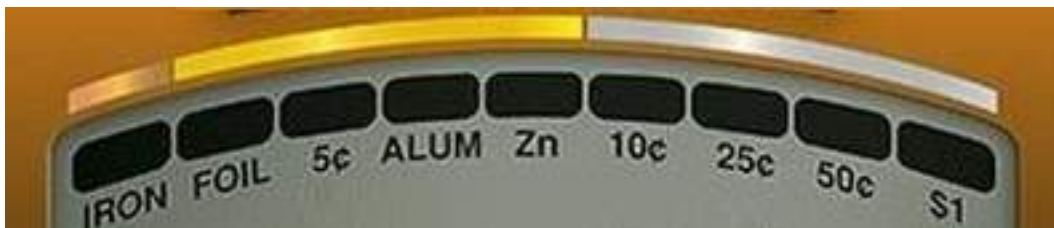
Когда объект обнаружен, металлоискатель издаёт звуковой сигнал. Сегмент высвечивается вдоль электродуги. Освещенный сегмент указывает на обнаруженный предмет. Этот металлоискатель отличается чрезвычайно быстрой реакцией на обнаруженный объект и способен различать близко

расположенные предметы. Таким образом, отображенная цель может быстро меняться при движении катушки. Через три секунды после отображения найденной Цели, её индикация отключается по таймауту, а сегмент исчезает.

3-Тональная Идентификация Цели

Металлоискатель производит 1 из 3 сигналов для любого обнаруженного металлического предмета: низкий, средний и высокий. Эта аудио система с обратной связью удобна в применении с визуальной системой Идентификации Цели (Target-ID), описанной выше.

Электропроводимость Цели



Низкая тональность Средняя тональность Высокая

Передняя панель выделяется над Проводимостью (Conductivity Arc). Черные, золотые и серебряные цели, как правило, определяются в соответствии с их цветным диапазоном. Цели, которые не являются золотом или серебром, отмечаются в том же диапазоне согласно их электропроводности.

Обратите внимание на то, что электропроводность цели зависит как от ее состава, так и от размера. Серебро - более проводящее, чем золото, поэтому оно определяется справа.

ГЛУБИНА И ЦЕЛЕВОЙ ДИСПЛЕЙ

Вернитесь к дисплею на вашем приборе и см. категории **TARGET-ID** ниже, примененные к вашей модели (не все детекторы имеют эти категории). **РАЗЪЯСНЕНИЕ ДИСПЛЕЯ**

На дисплее отображается предполагаемая идентификация и глубина обнаруженного металла.

Металлоискатель фиксирует идентификацию цели при каждом движении поисковой катушки. Если сигнал идентификации цели изменчивый при повторном движении катушки по одному и тому же месту, возможно, это мусор.

При обнаружении предметов, изображенных на лицевой панели, элемент идентификации обладает высокой точностью. Однако, если предмет является неизвестным в данной категории, это значит, что вы могли бы обнаружить иной металлический предмет, но с одинаковым свойством. Кроме того, чем больше расстояние между целью и катушкой, тем меньше точность целевой идентификации.

ЗОЛОТО

Золотые предметы, как правило, межуются до середины шкалы или слева от центра по шкале. Чешуйки золота фиксируются под железом. Маленькие золотые изделия - под фольгой или в диапазоне 50.

Большие золотые изделия – ближе к центру шкалы.

СЕРЕБРО

Серебряные предметы устанавливаются справа от шкалы.

ЖЕЛЕЗО

Все размеры железных предметов, таких, как гвоздь, или ценная историческая железная реликвия, указываются на левой крайней стороне шкалы.

ФОЛЬГА

Фольга фиксируется, как фольга. Маленький кусочек пробки также фиксируется здесь.

5\$

Золотые кольца, крышки с консервных банок указываются в этой категории .

АЛЮМИНИЙ

Старые пробки и золотые кольца среднего размера указываются в этой категории.

ПРОБКИ\ КРЫШКИ

Пробки, крышки, золотые кольца фиксируются в этой подгруппе.

Цинк

В этой подгруппе классифицируются монеты и средняя проводимость предмета. Категории идентификации Цели, находящиеся справа от дисплея, точно могут определить такие монеты, как 100, монета в 10 центов, 250, монета в 25 центов, 500 и \$

Эти категории идентифицируют монеты или металлические объекты высокой относительной проводимости (например, серебряные монеты или реликвии), или большие предметы, изготовленные из всех видов металлов.

SENS ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ

Настройте параметры чувствительности от 1 до 6. При запуске чувствительность по умолчанию установлена на уровне 4.

В случае «беспорядочного» звукового сигнала при не обнаружении никакого металлического предмета, снизьте чувствительность.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ кнопку для снижения чувствительности. Низкая чувствительность отображает монету приблизительно до 2 дюймов, а высокая – приблизительно до 8 дюймов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - Уменьшите чувствительность, если прибор работает неправильно. При нынешних технологических условиях существует нескончаемое множество устройств, излучающих ЭМП (электромагнитные помехи), которые могут вредить металлоискателю.

ДИСКРИМИНАЦИЯ

Когда металлоискатель издает разную тональность при обнаружении разных видов металла, а также при «отсеивании» определенных металлов, эта функция называется – «дискриминация». Дискриминация - важная функция профессиональных металлоискателей. Дискриминация позволяет пользователю отсеивать мусор и нежелательные предметы. При нажатии + и - контролируется функция Дискриминации прибора. В стандартных параметрах обнаруживаются все металлы. Используйте фильтр DISC для устранения нежелательных видов металла. Цель устраняется слева на право по дуге (Target Category Arc).

Каждый раз при нажатии + (кнопка плюс), целевой значок категории исчезает. При исчезновении значка, категория устраняется из обнаружения. Обратите внимание, что 4 категории, находящиеся справа, не удаляются. Эти категории представляют серебро или другие объекты с высокими свойствами, тем не менее прибор не дискриминирует их.

Для возврата категорий в режим обнаружения, нажмите - (кнопка минус) и они снова будут отображаться справа налево.

NOTCH (МЕТКА)

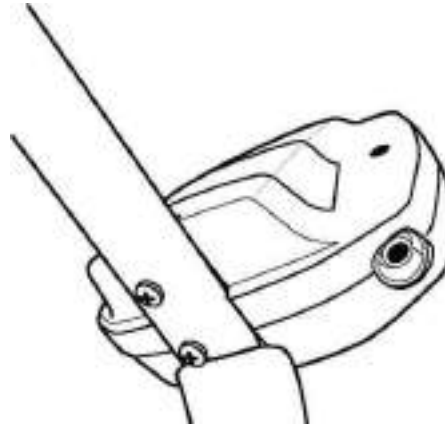
Управление NOTCH подобно Дискриминации, в которой оно позволяет Вам принимать или отклонять различные виды металлов. Во время работы дискриминации слева направо, управление **NOTCH (МЕТКОЙ)** позволяет Вам принимать или отклонять отдельные категории. Возможные категории в функции NOTCH - фольга, **5\$**, алюминий, цинк **14**.

Нажмите кнопку NOTCH для программирования функции NOTCH. Каждое нажатие кнопки возвращает в новую категорию, которая «мигает» в течение 2 секунд. В случае исчезновения мигающего значка, категория будет устранена из обнаружения. Аналогично касается значка, невидимого на дисплее, который при мигании повторно, указывает на обнаруженную категорию.

Используя кнопку NOTCH, выберите категорию NOTCH (Отметить). При каждом нажатии кнопки, категория, соответствующая металлу, мигает на экране. Любая из 4-х категорий, может быть отмечена «в» или «вне». После того, как значок категории высвечивается, функция Notch меняется.

ГНЕЗДО ДЛЯ НАУШНИКОВ

Металлоискатель снабжён гнездом для наушников со штекером диаметром 1/4 дюйма. Можно использовать любые стереонаушники с таким штекером. При подключении наушников, регулировка громкости не работает.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ **НАУШНИКОВ**

Использование наушников увеличивает длительность работы от батарей и помогает расслышать самые слабые сигналы.

Это также позволяет обнаружить малейшие изменения в характере звукового сигнала, особенно при поиске в шумных местах. По соображениям безопасности не рекомендуется пользоваться наушниками в обстановке интенсивного дорожного движения или там, где присутствуют другие опасности. Устройство рассчитано на работу с наушниками, длина соединительного провода которых не превышает трех метров.

ПИНПОЙНТ (ТОЧНАЯ ЛОКАЛИЗАЦИЯ ЦЕЛИ)

Точное определение цели

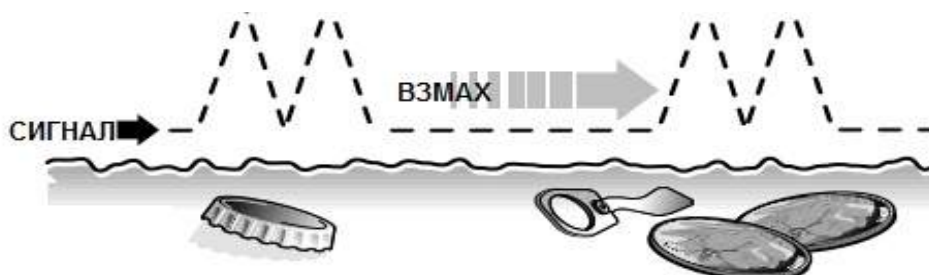
1. Водите катушкой над целью.
2. Обратите внимание на место, где происходит звуковой сигнал.
3. Повернитесь и водите катушкой в 90° от цели.
4. Это и есть точное определение цели.



При выявлении цели, попробуйте нарисовать крест, как показано на рисунке, над местом, где издается звук сигнала.

КРЕСТООБРАЗНОЕ ОБНАРУЖЕНИЕ ЦЕЛИ

Когда вы водите катушкой, а точнее рисуете «X» над целью под разными углами, это еще один способ проверить воспроизводимость сигнала. Если звуковой сигнал под каким-либо углом полностью исчезает над целью, значит, Вы обнаружили оксидированный черный металл, а не серебряный или медный предмет. Если сигнал меняется под различными углами, Вы, возможно, натолкнулись на несколько предметов. Если вы новичок, вы захотите выкопать все цели сразу же. С практикой в этой области, вы научитесь лучше распознавать свойство закопанного предмета по срабатыванию детектора.



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

В комплекте этого металлоискателя есть водонепроницаемая (герметическая) катушка. Она может быть полностью погружена в воду. **Блок управления категорически запрещено погружать в воду.** Для использования детектора в ненастную погоду, рассмотрите покупку дополнительного покрытия (чехла) для прибора.

1. **СКРЫТАЯ КОММУНИКАЦИЯ.** Этот металлоискатель не предназначен для поиска подземных трубопроводов и кабелей. First Texas Products производит полный ассортимент устройств обнаружения труб и кабелей для этого приложения. Это сложное оборудование с функциями, отличающийся от Вашего металлоискателя.
2. **СУРОВОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВЫ.** Этот металлоискатель имеет свою схему для разделения минералов в большинстве видов почв, **но он не может проникать в почву и он не предназначен для использования на влажном побережье моря.** Тем не менее, он хорошо подходит для сухого песка. Соленая вода имеет высокую проводимость и для нее нужен более сложный металлоискатель. First Texas Products предлагает такой вид детектора. Некоторые высокоминерализованные почвы, найденные в местах, где добывается золото, могут также ограничить возможность этого детектора. В случае перезагрузки детектора, это означает, что вы находитесь в районе такой почвы.
3. **TARGET-ID (ЦЕЛЬ)** Система Целевой идентификации детектора вычисляет и отображает наиболее вероятное обнаружение предмета. Target-ID зависит от почвы, расстояния катушки от цели, времени предмета под землей. Большие металлические предметы могут перегружать детектор и могут быть неточно классифицированы.
4. **УМЕНЬШЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ.** Основная цель Регулирования чувствительности состоит в том, чтобы позволить оператору **уменьшать чувствительность** детектора. Все поисковики желают найти объекты на максимальной глубине. Тем не менее, в современных условиях существует бесконечный выбор устройств, излучающих ЭМП (электромагнитные помехи), которые могут создавать помехи металлоискателю.

Существуют условия, в которой детектор не может работать на максимальной чувствительности. Это не является дефектом. Если вы окажетесь в такой среде, уменьшите чувствительность детектора. При большом количестве ЭМП невозможно заниматься поиском. Как и наземные линии передачи так и подземные создают помехи. Энергоемкость линии может очень отличаться в определенное время дня. Например, в час-пик, потребление электроэнергии происходит около 6 вечера и может привести к большому количеству ЭМП. Если у вас возникли помехи сети электропитания, попробуйте вернуться в данное место в другое время суток.

РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ		
ПРИЗНАКИ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Случайные или нерегулярные срабатывания металлоискателя, низкая чувствительность.	<ul style="list-style-type: none"> • использование детекторов в закрытом помещении • работа вблизи линий электропередач (ЛЭП) • близкая работа двух металлоискателей 	<ul style="list-style-type: none"> • использование металлоискателя только вне помещения • удалиться от ЛЭП • держать

	электромагнитные помехи	металлоискатели по меньшей мере на 6 м. • снизить чувствительность
<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 20px;"></div>		
	• аккумуляторная батарея разряжена	• замените батарею • используйте только алкалиновые батареи
Дисплей не фиксируется на одной цели/ слышны звуковые сигналы разного тока	• различные цели • высоко минерализованная почва • чувствительность установлена слишком высоко	• двигайте катушку под разными углами • уменьшить чувствительность • переместите в другую область
Не включается питание, не слышны звуковые сигналы	• разряженная батарея • плохой контакт кабеля	• замените батареи • проверьте соединение

Примечание: Настоящее оборудование было испытано и признано соответствующим пределам, установленным для цифровой аппаратуры Класса В в терминах ч. 15 Кодекса ФКС. Эти пределы установлены так, чтобы обеспечить разумную защиту от вредных помех бытовой аппаратуре. В данном оборудовании генерируется и используется высокочастотная энергия, и если оно монтируется и используется не в соответствии с настоящей инструкцией, оно может создавать нежелательные помехи радиосвязи. Однако невозможно гарантировать, что в каждом конкретном случае установки оборудования помехи не возникнут. Если же настоящее оборудование вызывает вредные помехи приёму радио- или телевизионных сигналов, что можно определить, выключая и включая оборудование, то пользователю рекомендуется устранить такие помехи, предприняв одну или несколько из следующих мер: Изменение места установки или ориентации антенны.- Увеличение расстояния между оборудованием и приёмником.- Консультация с дилером или опытным специалистом по теле- или радиоприёму с целью получения от него помощи. Изготовитель заявляет, что минимальными критериями стойкости к электростатическому разряду являются 1) устройство не получит неустраняемых повреждений, и 2) допускается вмешательство оператора в работу. Настоящее изделие соответствует требованиям Промышленности Канады: CAN ICES-3 B/NMB-3 B.

ЭТИЧЕСКИЙ КОДЕКС КЛАДОИСКАТЕЛЯ

- Перед тем, как приступить к поиску, всегда сверьтесь с федеральными и местными законы.
- Уважайте частную собственность и не входите на частную территорию, не получив согласия владельца.
- Не забывайте закапывать за собой ямки и старайтесь ничего не повредить.
- Убирайте за собой весь мусор, в том числе и выкопанный Вами.
- Уважайте и охраняйте доставшиеся нам в наследие природные ресурсы и дикую природу, а также частную собственность.
- Действуйте как посланник хобби; всегда поступайте вдумчиво, осмотрительно и благожелательно.
- Никогда не причиняйте ущерб историческому и археологическому наследию.
- О других кладоискателях могут судить по Вашему примеру; всегда ведите себя осмотрительно и учтиво, думая о других

НАЙДИ СВОЙ КЛАД!



MDREGION.RU - ТОЛЬКО БЕЛАЯ ТЕХНИКА

8-800-555-4422

