

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://bh.nt-rt.ru> || bfh@nt-rt.ru

Металлоискатель Quick Draw PRO

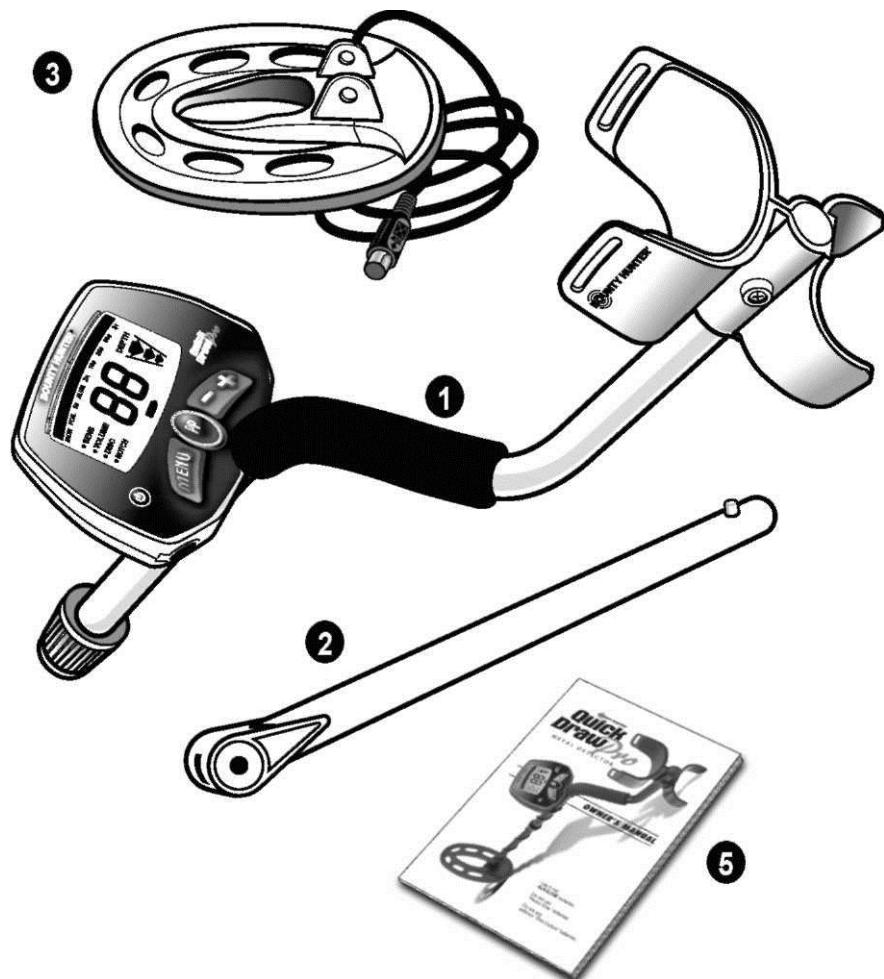
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



СБОРКА

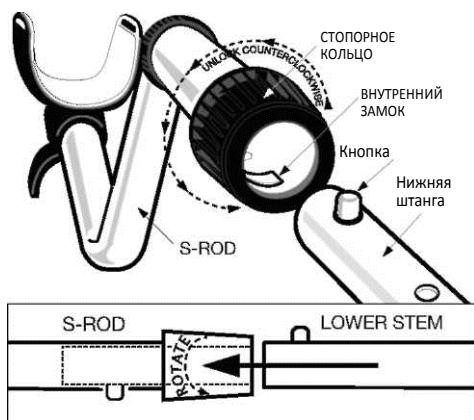
В упаковке с вашим металлоискателем должно находиться следующее:

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

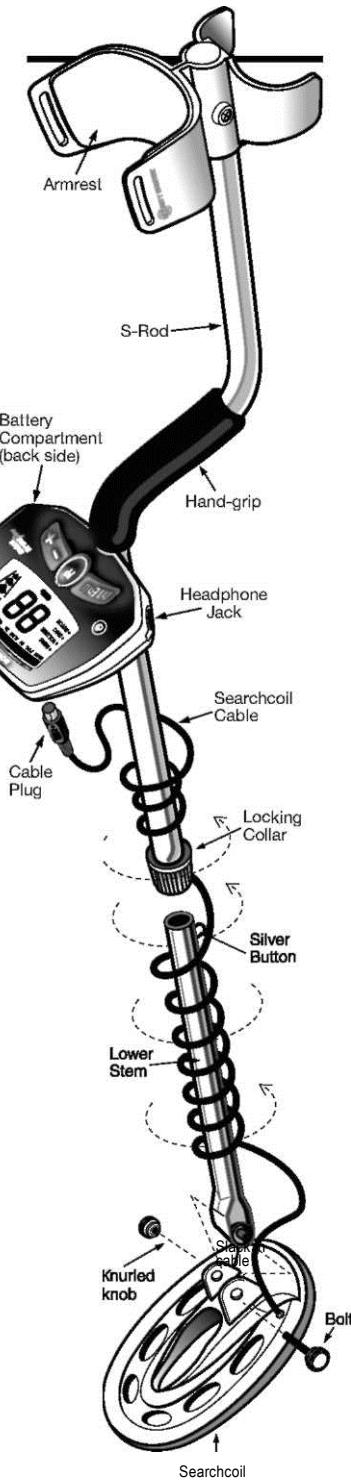


СБОРКА

1. Поставьте S-штангу прямо.
2. Ослабьте фиксирующее кольцо на S-штанге; вращайте против часовой стрелки.
3. Вставьте нижнюю штангу в S-штангу с серебристой кнопкой, указанной вверх.
4. Вращайте нижнюю штангу, пока кнопка не щелкнет.



5. Прикрепите катушку к нижней штанге с помощью болта и рифлённой ручки.
6. 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.
7. Намойте кабель вокруг штанги, чтобы он оставался свободным
8. Вставьте разъем в ответное гнездо с задней стороны корпуса управления.
9. Вставьте в кабельное отверстие.
10. Поворачивайте фиксирующее кольцо по часовой стрелке, пока стержни не зафиксируются вместе.



БАТАРЕЙКИ (АККУМУЛЯТОРЫ)

Для работы металлоискателя требуется одна ЩЕЛОЧНАЯ (АЛКАЛИНОВАЯ) 9-вольтовая батарейка (в комплект поставки не входит).

Не используйте обычные угольно-цинковые батарейки.

Не используйте « Сверхмощную » батарейку.

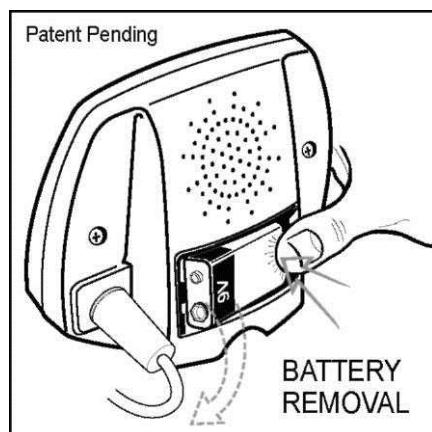
Можно также использовать перезаряжаемые аккумуляторы. В этом случае мы рекомендуем использовать никель-металлогидридные аккумуляторные батареи.

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

БАТАРЕЙКИ

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



ИНДИКАТОР РАЗРЯДА БАТАРЕИ

Значок аккумулятора имеет три сегмента (элемента). Напряжение аккумулятора для 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.

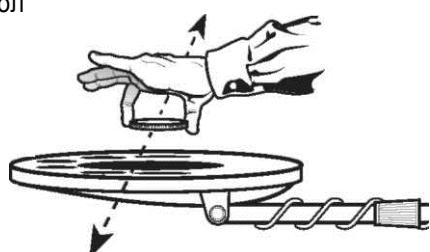
ВВОДНОЕ ОБУЧЕНИЕ

I. I. Что потребуется:

- Гв здь
- олово кольцо (рекомендуется попробовать кольца разных размеров)
- рупная серебряная монета

II. Расположение Металлоискателя:

1. Поместите металлоискатель на стол так, чтобы катушка была за краем



- стола. Или вы можете попросить кого-либо подержать металлоискатель так, чтобы 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 @, чтобы включить прибор.

III. Функции режима 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. Нажмите /2Z27, пока дискриминация не появится на дисплее.
3. Нажмите Hi один раз. Индикатор железа исчезнет на дисплее.
4. Помашите гвоздем над катушкой. Данный предмет не обнаружен, т.к. он не был выделен.

IV. Функции режима NOTCH (Метка):

1. Нажмите CM, пока не высветится «МЕТКА».
2. Нажмите Hi 4 раза. Значок «Zn» высветится, а затем исчезнет
3. Проведите монетой в пять центов над катушкой. Цель не обнаружена, т.к. она была не отмечена. Обратите внимание, на дисплее целевые категории, которые не высвечиваются - не обнаружены.

V. Функции Pinpoint – «PP» (точное определение цели)

1. Нажмите и удерживайте ©. "PP" сразу же появится на экране.
2. Неподвижно держите монету над катушкой.
3. Опустите монету к катушке, а затем поднимите предмет от катушки.
4. Обратите внимание на изменение сигнала при приближении или отдалении монеты.
5. Обратите внимание на изменение глубины индикатора при перемещении монеты вверх и вниз.

ОСНОВЫ РАБОТЫ МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЯ

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 предмета, чтобы его проще было выкопать.
5. Устранять влияние электромагнитных помех от других электронных устройств.

Ваш металлоискатель разрабатывался с учётом этих требований.

1. Минералы грунта

Минералы содержатся во всех грунтах. Сигналы, вызываемые такими минералами, могут создавать помехи сигналам от металлических предметов, 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 устраниет помехи всех видов минералов. Например, данный прибор не предназначен для использования на влажных морских песчаных пляжах. Другим примером почвы, которую не устранит этот прибор, является любая почва, содержащая большие концентрации окисей железа, которые имеют обычно красный цвет.

2. Мусор

При поиске монеты 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).

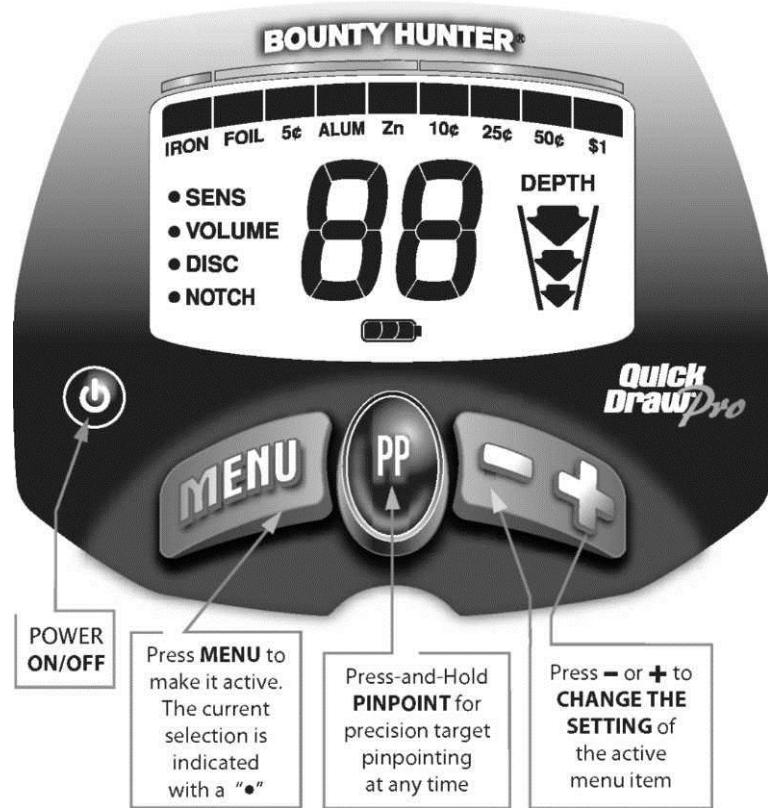
ОСНОВЫ РАБОТЫ МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЯ

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**.

ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

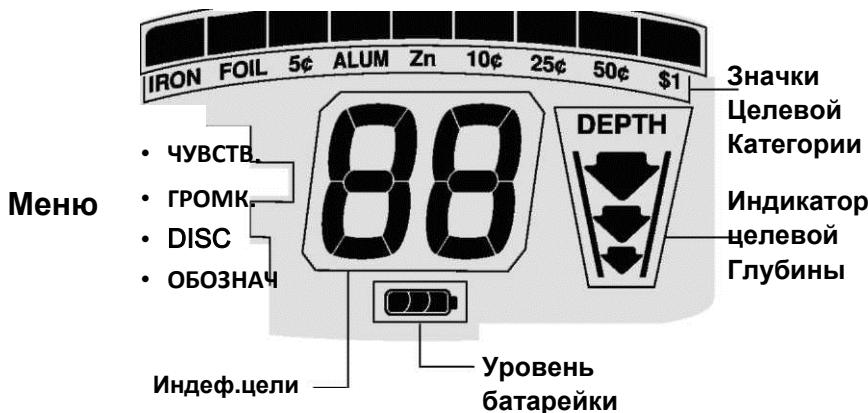


- **Power on/off** - Вкл./выкл.питания
- Press **MENU** to make it active. The current selection is indicated with a “.” - Нажмите кнопку **MENU** для активации. Текущий выбор обозначается “.”
- Press-and-Hold **PINPOINT** for precision target pinpointing at any time - Нажмите и удерживайте Pinpoint для точного выявления цели
- Press - or + to **CHANGE THE SETTING** of the active menu item - Нажмите - или + для изменения настройки активного пункта меню

ДИСПЛЕЙ

Электропроводимость Цели

(Металлические предметы классифицируются по электропроводности, самый высокий - справа)



ГЛУБИНА ИНДИКАТОРА

Предметы, размером с монету, будут обнаружены до 9" дюймов.
Графа из трех указателей индикатора определяет данные предметы.



Предметы, кроме монет, все еще учитываются по трех сегментной шкале, но индикаторы глубины будут относительны. Например, все 3 освещенные указатели могли бы указывать на монету, зарытую на глубине 9-ти дюймов, но также и на большой предмет, находящийся на несколько футов глубиной. Используйте Индикатор глубины в сочетании с системой Электропроводимости для приобретения большей информации.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О ПЕРЕЗАГРУЗКИ

В случае приближения катушки к магнитной почве или металлическому предмету, прибор будет перезагружен и экран останется пустым. Детектор сделает быстрый, повторяющийся полутоновый 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.

МЕНЮ

Меню расположено на левой стороне экрана. Во время нормального функционирования Меню неактивное. Нажмите кнопку меню для перехода к следующему пункту меню.

Используйте **Hi и ^fcto** для выбора пункта Меню. Выбранная опция выбрана и отмечена, настройки могут быть изменены, используя **Hi и ^fcto**. Вот описание пунктов Меню:

SENS (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ)

Настройте параметры чувствительности от 1 до 10. Чем выше число, тем более чувствительный детектор. Это настройка чувствительности не влияет на чувствительность Pinpointa.

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

Поисковая катушка создает магнитное поле, а затем обнаруживает изменения в этом магнитном поле, вызванных присутствием металлических предметов. Данное магнитное поле также восприимчиво к электромагнитной энергии (EMI), произведенной другими электронными устройствами. Сотовые телефоны, вышки, и т.д ... создают EMI, которая производит помехи в работе прибора и приводит к звуковым сигналам при отсутствии какого-либо металла.

ГРОМКОСТЬ

Настройте параметры громкости от 0 до 10. Регулятор громкости изменяет громкость звука при обнаружении цели, а также громкость клавиатуры и предупреждающие звуки.

DISC (дискриминация)

Когда металлоискатель издает разную тональность при обнаружении разных видов металла, а также при «отсеивании» определенных металлов, эта функция называется – «дискриминацией».

Дискриминация - важная функция профессиональных металлоискателей.

Дискриминация позволяет пользователю отсеивать мусор и нежелательные предметы.

DISC управляет функцией Дискриминации детектора. В его настройке по умолчанию обнаружены все металлы. Используйте данную Дискриминацию для устранения нежелательных видов металла. Цели устраняются из обнаружения слева направо вдоль электродуги.

Каждый раз, когда Вы нажимаете клавишу **Hi**, целевой значок категории исчезает, и таким образом категория устраняется из обнаружения. Обратите внимание на 4 категории справа, которые не могут быть устранимы. Данные категории представляют серебро или другие цели с высокой величиной, поэтому детектор не различает их.

Для возврата категорий, нажмите клавишу, и они появятся снова справа налево.

МЕНЮ

NOTCH (Метка-Отмечание)

Настройка NOTCH подобна настройке DISC в том, что она позволяет принять или отклонить различные типы металлов. Во время работы DISC слева на право, настройка NOTCH позволяет принимать или отсортировывать отдельные категории.

Категории, относящиеся к настройке NOTCH –**ФОЛЬГА, АЛЮМИНИЙ, ЦИНК.**

Нажмите **H** или **^** для программирования функции NOTCH. Каждое нажатие клавиши **H** или **^** приводит к новой категории, которая мигает в течение 3 секунд. Нажмите клавишу **SB** для установления функции Notch. Высвечающийся значок исчезнет, указывая на устранение категории. Аналогично, значок, который не виден на дисплее, будет повторно высвечиваться, указывая на обнаруженную категорию.

Используйте **H** или **^** для выбора **NOTCH**. При каждом нажатии клавиши **H** или **^** категория высвечивается на экране. Любые из 4-х доступных категорий могут быть отмечены или не отмечены.

PINPOINT локализация (ТОЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕЛИ)

Нажмите и удерживайте Q для активации функции Pinpoint.
При нажатии Pinpoint, движение катушкой не производится.

Воспроизведение - V.C.O. (ГУН- генератор звука, управляемый напряжением) . 2-разрядное отображенное число указывает целевую глубину в дюймах. Шкала отрегулирована для предметов размера с монету.

После определения цели, нажмите и удерживайте Q для определения точного местоположение цели. Этот метод дает больше информации о форме и размере цели.

Руководство Pinpoint:

1.Нажмите и удерживайте ®

2.Катушка должна находиться от поверхности земли, в стороне от объекта.

3.Медленно водите катушкой над целью, чтобы понять ее местоположение по звуку.

Цель расположена непосредственно там, где есть высокая тональность.

Сужение зоны поиска:

1. Чтобы ещё больше сузить зону возможного нахождения объекта, расположите катушку недалеко от центра (но не в самом центре).
2. Отпустите кнопку ®.
3. Снова нажмите и удерживайте ее.

4. Чтобы ещё больше сузить зону обнаружения, повторите эту процедуру.

Примечание: индикация глубины менее точна после сужения зоны поиска.

В результате дальнейшего использования PINPOINTa, теряется чувствительность прибора. Для перенастройки металлоискателя нужно отпустить, а затем нажать Q.

Точное определение цели (без клавиши Q)::

1. Водите катушкой над целью из стороны в сторону.
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.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЦЕЛИ

Target-ID

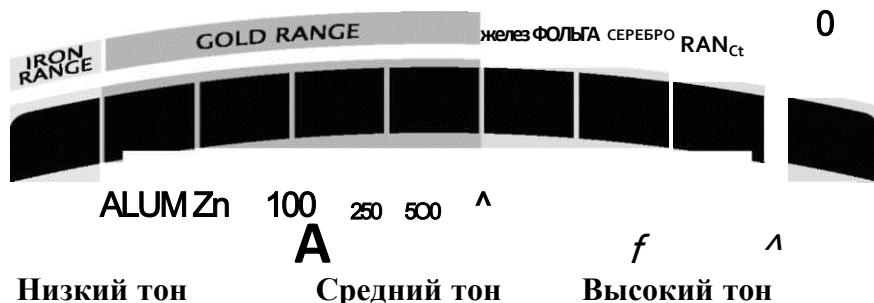
Когда объект обнаружен, металлоискатель издаёт звуковой сигнал и 2-х значная Target-ID появляется на экране. Возможный диапазон Target-ID колеблится от 1 до 99. Это число представляет электрическую проводимость цели; чем выше число, тем выше проводимость цели.

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 число 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



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.

ОБЗОР ГЛУБИНЫ И ЦЕЛИ

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, межуятся 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

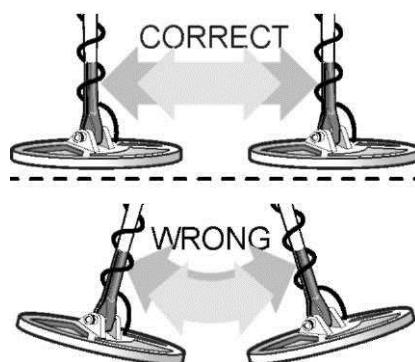
В этой подгруппе классифицируются монеты и средняя проводимость предмета.

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 \$ 1. Эти категории идентифицируют монеты или металлические объекты высокой относительной проводимости (например, серебряные монеты или реликвии), или большие предметы, изготовленные из всех видов металлов.

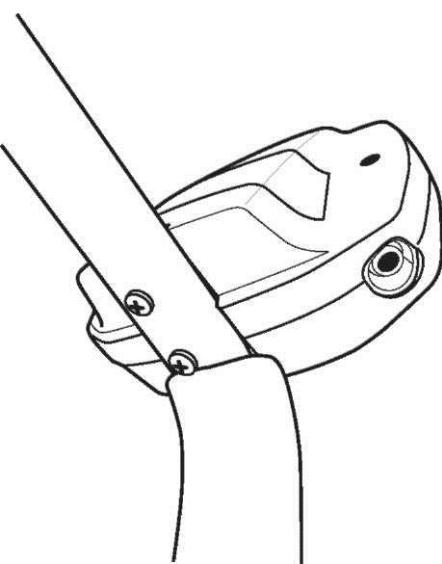
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЯ

Метод движения (размахивание)

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



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.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ

1. 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.
2. 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.
3. 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.

4. 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.
5. 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 сегодняшних условиях существует бесконечный выбор устройств, излучающих ЭМП (электромагнитные помехи), которые могут создавать помехи металлоискателю.

Существуют условия, в которых 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 сильно 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- электромагнитные помехи	<ul style="list-style-type: none">• использование металлоискателя только вне помещения• удалиться от ЛЭП• держать металлоискатели по меньшей мере на 6 м.• снизить чувствительность
Не вставляйте вместе старые и новые батареи. Используйте только алкалиновые. Не соединяйте алкалиновые, стандартные или перезаряженные батареи.		
Низкая громкость динамика	<ul style="list-style-type: none">• аккумуляторная батарея разряжена• неправильная модель батареи	<ul style="list-style-type: none">• замените батарею• используйте только алкалиновые батареи
Дисплей не фиксируется на одной цели/ слышны звуковые сигналы разного тона	<ul style="list-style-type: none">• различные цели• высоко минерализованная почва• чувствительность установлена слишком высоко	<ul style="list-style-type: none">• двигайте катушку под разными углами• уменьшить чувствительность• переместите в другую

		область
Не включается питание, не слышны звуковые сигналы	<ul style="list-style-type: none"> разраженная батарея плохой контакт кабеля 	<ul style="list-style-type: none"> -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 неустранимых 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 законами.
- 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

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Волоград (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93