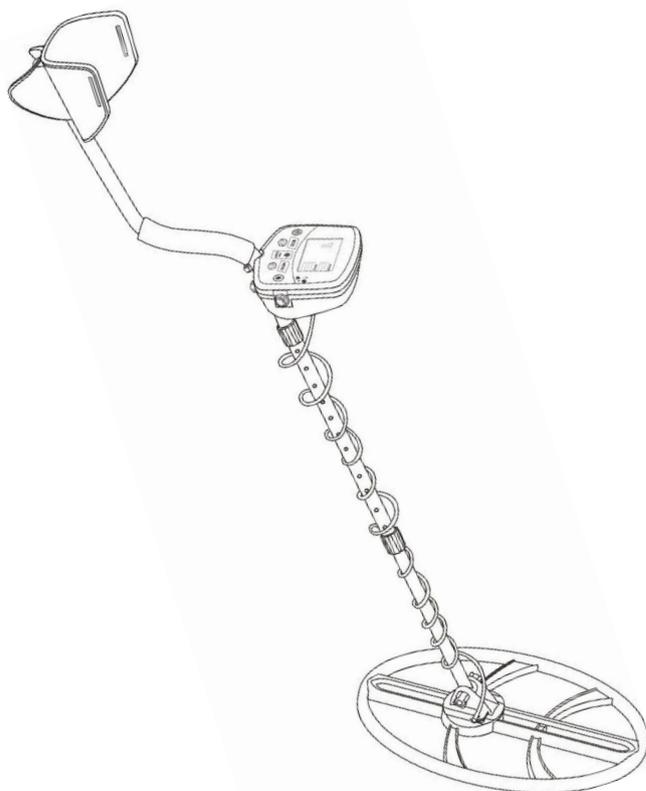


Руководство пользователя

МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЬ

Tianxun TX-950



RoHS CE

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предостережения	1
Терминология	2
Сборка	3-5
Батареи	6
Быстрая демонстрация	7-8
Основы поиска металлов	9-10
Полезные ископаемые	9
Мусор	9
Идентификация закопанных предметов	9
Размер и глубина зарытых предметов	9
EMI (электромагнитные помехи)	10
Использование наушников	10
Операции и элементы управления	11-16
Включение	11
МЕНЮ Выбор	12
Чувствительность	12
Уровень DISC	13
Выемка	13-14
Громкость	14
Выбор РЕЖИМА	15
Дискриминация (DISC)	15
Все металлы (All Metal)	15
Пин-пойнт	16
Идентификация цели	17-18
Отображение глубины и цели	19
Исправление проблем	20
Предостережения	21

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Если у вас нет опыта работы с металлоискателем, мы настоятельно рекомендуем вам:

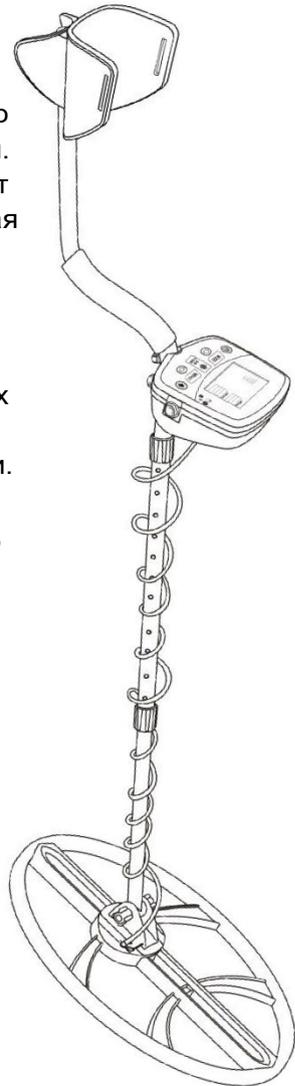
1. Настройте усиление на низкое значение в случае ложных сигналов. увеличивайте усиление только после того, как ознакомитесь с детектором.

2. Не используйте в помещении.

Этот детектор предназначен только для использования вне помещений. Многие бытовые приборы излучают электромагнитную энергию, которая может мешать детектору. При проведении демонстрации в помещении уменьшите чувствительность и держите поисковую катушку вдали от таких приборов, как компьютеры, телевизоры и микроволновые печи. Если ваш детектор издает беспорядочные звуковые сигналы, выключите прибор.

Также держите поисковую катушку вдали от предметов, содержащих металл, таких как полы и стены.

3. Используйте только Крона 9 вольт ЩЕЛОЧНУЮ. В противном случае металлодетектор будет работать на меньшей глубине или вовсе не включится.



ТЕРМИНОЛОГИЯ

Следующие термины используются в руководстве и являются стандартной терминологией среди охотников за сокровищами.

ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЗ ПОИСКА

Ссылка на «удаляемый металл» означает, что детектор не будет издавать звуковой сигнал или загораться индикатор, когда указанный объект проходит через поле обнаружения катушки.

ДИСКРИМИНАЦИЯ

Когда детектор излучает разные тона для разных типов металлов и когда детектор «исключает» определенные металлы, мы называем это детектором, «различающим» различные типы металлов. Дискриминация - важная особенность профессиональных металлоискателей. Дискриминация позволяет пользователю игнорировать мусор и другие нежелательные объекты.

РЕЛИКВИЯ

Реликвия представляет интерес из-за своего возраста или связи с прошлым. Многие реликвии сделаны из железа, но также могут быть изготовлены из бронзы или драгоценных металлов.

ЖЕЛЕЗО

Железо - это распространенный низкосортный металл, который является нежелательной мишенью в некоторых приложениях для обнаружения металлов. Примерами нежелательных железных предметов являются старые банки, трубы, болты и гвозди.

Иногда желаемая цель делается из железа. Маркеры свойств, например, содержат железо. Ценные реликвии также могут состоять из железа; пушечные ядра, старое вооружение и части старых конструкций и транспортных средств также могут состоять из железа.

ЧЕРНЫЙ МЕТАЛЛ

Металлы, которые сделаны из железа или содержат его.

ПИНПОИНТЕР

Точное определение - это процесс нахождения точного местоположения закопанного объекта. Давно захороненные металлы могут выглядеть точно так же, как окружающая почва, и поэтому их очень трудно изолировать от почвы.

ТОНКИЙ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛ

Выброшенные язычки от банок для напитков - самый

неприятный мусор для охотников за сокровищами. Они бывают разных форм и размеров. Язычки можно исключить из обнаружения, но некоторые другие ценные объекты могут иметь магнитную сигнатуру, аналогичную язычкам, и также будут исключены при распознавании язычков.

БАЛАНС ГРУНТА

Балансировка грунта - это способность детектора игнорировать или «видеть насквозь» естественные минералы земли и издавать звуковой сигнал только при обнаружении металлического предмета. Этот детектор включает в себя запатентованную схему для устранения ложных сигналов от тяжелых грунтовых условий.

СБОРКА

СПИСОК ЧАСТЕЙ

Для сборки данного устройства не требуются инструменты. Коробка вашего металлоискателя содержит следующие детали:

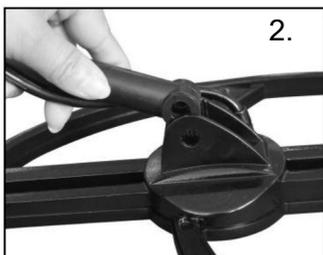
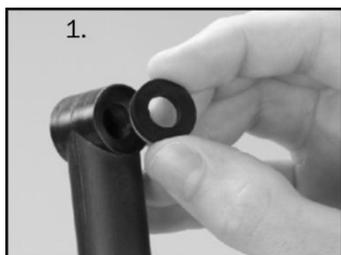
- | | |
|--|---------------------------------------|
| ❶ Один блок управления с S-образным штоком | ❷ Одна поисковая катушка DD 11,5"х15" |
| ❸ Один верхний шток и один нижний шток подсоединен | ❹ Руководство пользователя |
| ❺ Одна барашковая гайка, две монтажные шайбы и один болт с резьбой | |

Если какая-либо деталь отсутствует, обратитесь к местному дилеру.



СБОРКА ДЕТЕКТОРА

1. Совместите отверстия в монтажных шайбах с небольшими стойками нанижнем штоке и плотно прижмите их на место.



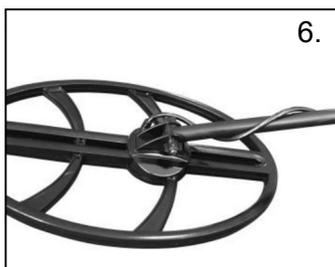
2. Наденьте поисковую катушку на стержень.

3. Вставьте болт с резьбой в отверстия нижнего штока и поисковой катушки. Вручную затяните узел поисковой катушки барашковой гайкой.



4. Нажмите на пружинный зажим в S-образном штоке и вставьте блокуправления в верхний шток.

5. Нажмите на пружинный зажим в нижней части штока и установитенаиболее удобную рабочую длину.



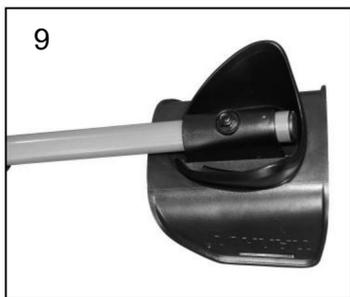
6. Плотно оберните кабель вокруг штока так, чтобы первый виток тросанаходился над штоком.

7. Установите корпус регулятора на S-образный шток с помощью двух винтов.

8. Вставьте разъем кабеля в разъем корпуса блока управления и затяните вручную.



9. Отрегулируйте манжету, удалив винт снизу и переместив его в другое отверстие.



БАТАРЕЯ

Для детектора требуется одна 9-вольтовая щелочная батарея.



Не используйте обычные угольно-цинковые и солевые батареи.

Также можно использовать перезаряжаемые батареи.

Если вы хотите использовать аккумуляторы, мы рекомендуем использовать никель-металлогидридные аккумуляторы.

Батарейный отсек расположен на задней стороне корпуса. Сдвиньте крышку батарейного отсека в сторону и снимите ее, чтобы открыть батарейный отсек.

СРОК СЛУЖБЫ БАТАРЕИ

Примерно 20 - 25 часов работы от 9-вольтовой щелочной батареи. Аккумуляторы могут обеспечить до 8 часов работы без подзарядки.

ГРОМКОСТЬ ДИНАМИКОВ И ЗАРЯД БАТАРЕИ

Вы можете заметить, что громкость динамика уменьшается, когда горит только один сегмент батареи.

Когда один сегмент мигает, низкий уровень громкости динамика будет очень заметен.

ИНДИКАТОР АККУМУЛЯТОРА

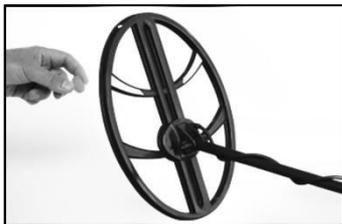
Оставшийся срок службы батареи пропорционален проценту освещенности значка батареи.

После того, как индикатор батареи начнет мигать, ожидайте отключения детектора в течение 10 минут.

БЫСТРЫЙ СТАРТ

Для демонстрации вам потребуются: Гвоздь, цинковый, никелевый предмет, монета “5¢”.

- Положите детектор на стол так, чтобы поисковая катушка свешивалась с края. Или лучше, пусть друг держит детектор так, чтобы поисковая катушка была над землей.
- Держите поисковую катушку подальше от стен, пола и металлических предметов.
- Снимите часы, кольца и украшения.
- Выключите свет и приборы, электромагнитное излучение которых может вызвать помехи.
- Включите питание (Нажать )



- Помашите каждым объектом (черный и цветной металлы) над поисковой катушкой.

Обратите внимание на разные тона для каждого объекта, высокий, средний, низкий тон.

Объекты должны находиться в движении над поисковой катушкой, чтобы быть обнаруженными в этом режиме.

Нажмите один раз  , чтобы ввести **DISC. LEVEL program**

Затем нажмите четыре раза  . Помашите никелевым или цинковым предметом. Ни один предмет не обнаружен.

Нажмите  , чтобы переключить вниз на выемку. Затем нажмите три раза  . На дисплее снова появится надпись “5¢”.

Помашите пятаком. Теперь никель снова обнаружен.

Нажмите, чтобы переключиться на ALL METALL (Все металлы)

Проведите четвертаком “25¢” по поисковой катушке.

БЫСТРЫЙ СТАРТ

Переместите четвертак “25φ” ближе и дальше от поисковой катушки. Обратите внимание на изменение высоты тона и громкости.



Нажмите и удерживайте

Держите четвертак неподвижно над катушкой.

Обратите внимание, что движение НЕТ требуется.

Переместите четверть ближе, затем дальше от катушки.

Обратите внимание на изменение показаний глубины.

ОСНОВЫ МЕТАЛЛООБНАРУЖЕНИЯ

Хобби-металлоискатель предназначен для обнаружения закопанных металлических предметов. При поиске металлов под землей или на поверхности перед вами стоят следующие задачи и задачи:

1. Игнорирование сигналов, вызванных минералами грунта.
2. Игнорирование сигналов, вызванных металлическими предметами, которые вы не хотите находить, например, язычками от пуль.
3. Идентификация закопанного металлического предмета до того, как вы его выкопаете.
4. Оценка размеров и глубины предметов для облегчения их выкапывания.
5. Устранение воздействия электромагнитных помех от других электронных устройств.

Ваш металлоискатель разработан с учетом этих факторов.

1. Почвенные минералы

Все почвы содержат минералы. Сигналы от минералов могут мешать сигналам от металлических объектов, которые вы хотите найти. Все почвы различаются и могут сильно различаться по типу и количеству присутствующих минералов.

Ваше устройство имеет предустановленную настройку Баланса грунта. Никаких пользовательских настроек не требуется.

2. Корзина

Если вы ищете монеты, которые будут вызывать звуки более высокого тона, вы должны игнорировать такие предметы, как алюминиевая фольга, гвозди и язычки. Эти нежелательные элементы вызывают более низкие тона. Вы можете прослушать

звуки всех обнаруженных объектов и решить, что вы хотите выкопать. Или вы можете устранить нежелательные металлы из обнаружения, используя функцию DISC (Дискриминация).

3. Идентификация закопанных предметов

При поиске в режиме DISC (Дискриминация) разные объекты издают разные тона (высокий, средний, низкий) и классифицируются на экране дисплея по разным категориям слева направо. В середине дисплея также отображается двузначное числовое значение для более точной идентификации цели.

Режим DISC (Дискриминация) требует движения: проведите катушкой по металлическому предмету.

4. Размер и глубина зарытых предметов

При использовании детектора в режиме DISC (Дискриминация) движения относительная глубина объекта отображается справа на дисплее в 5-сегментном формате. Более точное измерение глубины доступно в режиме без движения с использованием режима PINPOINT. Pinpoint отображает целевую глубину в дюймах Pinpoint не требует, чтобы катушка находилась в движении для обнаружения металлов. Возможность удерживать поисковую катушку неподвижно над целью также помогает отслеживать контур закопанного объекта или определять точное местоположение объекта с помощью методов, описанных в разделе «Точное определение местоположения».

5. Электромагнитные помехи (EMI)

Поисковая катушка создает магнитное поле, а затем обнаруживает изменения в этом магнитном поле, вызванные присутствием металлических предметов. Это магнитное поле, создаваемое детектором, также чувствительно к электромагнитной энергии, создаваемой другими электронными устройствами. Линии электропередач, микроволновые печи, осветительные приборы, телевизоры, компьютеры, двигатели и т.д. - все они создают электромагнитные помехи, которые могут мешать работе детектора и вызывать его звуковой сигнал при отсутствии металла, а иногда и беспорядочный звуковой сигнал.

6. Регулятор SENS (Чувствительность) позволяет уменьшить силу этого магнитного поля и, следовательно, снизить его восприимчивость к электромагнитным помехам. Возможно, вы захотите работать с максимальной силой, но наличие электромагнитных помех может сделать это невозможным, поэтому, если вы испытываете неустойчивое поведение или «ложные» сигналы, уменьшить чувствительность.

Использование наушников

Использование наушников (не входят в комплект) продлевает срок службы батареи и не позволяет звукам раздражать посторонних.

Это также позволяет более четко слышать тонкие изменения в звуке, особенно при поиске в шумном месте. Из соображений безопасности не пользуйтесь наушниками вблизи транспортных средств или других опасных мест. Это устройство должно использоваться с соединительными кабелями для наушников не длиннее трех метров.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ

ВКЛЮЧЕНИЕ

Нажать 

- Детектор всегда запускается в режиме DISC (Дискриминация). Требуется движение.
- Чувствительность по умолчанию составляет около 70% от максимальной.
- Подсвечиваются все категории целей, кроме железа, что означает, что будут обнаружены все металлические объекты, кроме железа.

КАК РАБОТАТЬ С ОРГАНАМИ УПРАВЛЕНИЯ



MENU

SENS (Чувствительность) для регулировки данного параметра

используются кнопки на блоке управления  

Настройка максимальной чувствительности: 12.

Минимальная настройка чувствительности: 4.

Если зуммер издает прерывистые звуковые сигналы или издает звуковой сигнал при отсутствии обнаруженных металлических предметов, необходимо уменьшить чувствительность.

Поисковая катушка создает магнитное поле, а затем обнаруживает изменения в этом магнитном поле, вызванные присутствием металлических предметов. Это магнитное поле, создаваемое детектором, также восприимчиво к электромагнитной энергии, создаваемой другими электронными устройствами. Линии электропередач, микроволновые печи, осветительные приборы, телевизоры, компьютеры, двигатели и т. д. все они создают электромагнитные помехи, которые могут мешать детектору и вызывать его звуковой сигнал, когда нет металла, а иногда и беспорядочный звуковой сигнал.

НАСКОЛЬКО ГЛУБОКО ОН «ВИДИТ»?

Металлоискатель обнаружит предмет размером с монету, например, монету, на расстоянии около 30 сантиметров от поисковой катушки с максимальной чувствительностью.

Крупные металлические предметы можно обнаружить на глубине до нескольких метров. Глубина обнаружения напрямую связана с размером металлического предмета: чем крупнее предмет, тем глубже он может быть обнаружен.

Точность определения цели также зависит от расстояния до катушки. На расстоянии 20 сантиметров точность определения цели начинает снижаться.

Дискриминация и режимы «Все металлы» имеют независимые настройки чувствительности. Сначала выделите режим, затем отрегулируйте уровень чувствительности для этого режима.

MENU (продолжение)

DISC (Дискриминация) для регулировки данного параметра используются кнопки на блоке управления  

Каждый раз, когда вы нажимаете , категория цели исключается из обнаружения. Исключение происходит слева направо. Когда описание категории (например, «ЖЕЛЕЗО») исчезает с дисплея, цели, классифицированные в этой категории, не будут обнаружены.

Нажатие  отменяет процесс распознавания.

Повторное нажатие  снова появится описание категории, указывающее, что цели классифицированные в этой категории, снова будут обнаружены.

Дискриминация – это кумулятивная система исключения. Цели могут быть устранены слева направо по шкале, с каждым дополнительным нажатием , что приводит к исключению из обнаружения большего количества объектов.

NOTCH (Вырезка)

Использовать  а также  чтобы выделить целевые категории IN или OUT, в то время как NOTCH линия выделена. В то время как функция DISC (Дискриминация) последовательно исключает из обнаружения все категории, элемент управления NOTCH позволяет вам выборочно включать или исключать целевые категории из обнаружения.

С каждым нажатием  или же , отмеченная категория перемещается экран дисплея. Когда вы перемещаете положение отмеченной категории, вы изменение статуса обнаружения выбранной категории.

- Если целевая категория ранее была удалена (слово не отображается), то отметка этой категории вернет ее для обнаружения.

- Если целевая категория ранее сохранялась (слово отображается), то отметка этой категории удалит ее из обнаружения.

Только одна целевая категория может быть выбрана для вырезания. Чтобы включить или выключить несколько категорий, подождите, пока значок перестанет мигать, а затем нажмите  или  еще раз, чтобы выбрать следующую метку. Каждый раз, когда вы нажимаете  для выбора среза, , программа начинает изменять состояние сегмента IRON.

В любое время на экране отображаются метки текущей категории или настройки дискриминации. Любая категория, описание которой не отображается, не будет обнаружена.

VOLUME (Громкость)

Когда строка VOLUME выделена, регулируйте громкость динамика.

Уровень громкости по умолчанию - 8. Максимум - 10.

Минимум 0 (громкость выключена). На уровнях 1, 2 и 3 высокие тона будут не слышны или едва слышны.

Громкость динамика будет уменьшаться по мере падения напряжения батареи. Для максимальной громкости динамика используйте 1 или 2 тона, так как низкие и высокие тона создают самые громкие звуки.

Громкость можно установить в режимах DISC или ALL METAL, но только одна настройка применяется к обоим режимам. Громкость в двух режимах не может быть установлена независимо.

MODE (ВЫБОР РЕЖИМА)

В разделе MODE дисплея есть три варианта выбора.

Нажмите  для переключения между DISCRIMINATION и ALL METAL.

Нажмите в  любое время, чтобы активировать режим PINPOINT.

Режим DISC (ДИСКРИМИНАЦИИ)

Этот режим является режимом по умолчанию и требует, чтобы поисковая катушка находилась в движении, чтобы обнаруживать и идентифицировать цели. Этот режим чаще всего используется для непрерывного поиска. В этом режиме цели обозначаются отчетливыми тонами и классифицируются по категориям в нижней части дисплея. В центре экрана отображается двузначное числовое значение по шкале от 10 до 99. Диапазон глубины цели также отображается в правой части дисплея. В этом режиме можно выбрать и настроить все пункты MENU.

Режим ALL METALL (ВСЕ МЕТАЛЫ)

Этот режим является режимом движения. Идентификация цели такая же, как и в режиме дискриминации, но отклонение цели невозможно.

Все типы металлических предметов вызывают звук, высота и громкость которого различаются в зависимости от размера предмета и его расстояния от катушки. Например, более крупный объект рядом с катушкой будет вызывать громкий высокий тон. Небольшой объект, расположенный дальше от катушки, будет вызывать тон с более низким тоном и более низкой громкостью.

Используйте режим ALL METALL для максимальной чувствительности к скрытым целям.

ВЫБОР РЕЖИМА (продолжение)

Точность определения

Войдите в PINPOINT из любого режима Disc или All Metal. Нажмите и удерживайте, чтобы активировать режим точного определения.

Обнаружение точной точки активно только до тех пор, пока вы



держите кнопку  нажатой.

PINPOINT используется для определения точного местоположения цели, которая была ранее обнаружена и идентифицирована прямо под поисковой катушкой. Этот режим не требует движения над целью, пользователь может перемещать катушку медленнее, а затем сужать поле обнаружения, находясь рядом с целью.

Чтобы еще больше сузить поле обнаружения, расположите поисковую катушку ближе к центру диаграммы отклика (но не точно



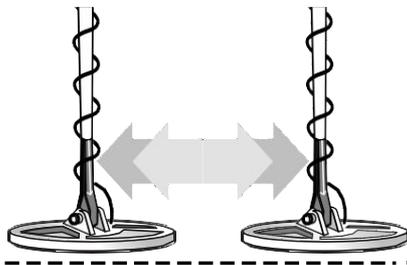
по центру), отпустите , а затем снова быстро нажмите и удерживайте ее. Теперь вы услышите ответ только тогда, когда поисковая катушка прямо над вершиной цели. Повторите эту процедуру, чтобы еще больше сузить зону. При каждом повторении процедуры поле обнаружения будет сужаться.

КАК ПРАВИЛЬНО ПРОИЗВОДИТЬ СКАНИРОВАНИЕ?

Расположите поисковую катушку на расстоянии 2,5–5 см от земли и



сбоку от цели. Затем нажмите и держите . Теперь медленно перемещайте поисковую катушку по цели, и звук сообщит о местонахождении цели. Когда вы проводите из стороны в сторону и не слышите звука на концах движения, цель находится в середине той зоны, где звук самый громкий. Если звук громкий на большой площади, закопанный объект большой.



ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЦЕЛИ

В режиме DISC (ДИСКРИМИНАЦИИ) цели идентифицируются как на слух, так и визуально следующим образом:

1. Разные тона для разных типов металлов
2. Двухзначный идентификатор цели
3. Подсвеченный значок в целевой категории лучше всего ее описывает

АУДИО ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЦЕЛИ:

Тоны идентифицируют цели следующим образом:

НИЗКИЙ ТОН (ID: 1-39)

Металлические предметы, такие как железо и сталь, такие как гвозди и консервные банки. Золотые предметы самого маленького размера и несколько стальных крышек от бутылок.

СРЕДНИЙ ТОН (ID: 40-79)

Фольга, язычки (в новом стиле), пятицентовые монеты, стальные пробки. Более новые пенни (после 1982 г. чеканятся из цинка). Самые свежие винтажные монеты не из США. Язычки (старый стиль, немного нового стиля)

ВЫСОКИЙ ТОН (ID: 80-99)

Серебряные и медные монеты, крупные предметы из латуни. Старые пенни (до 1982 г. чеканились из меди) Даймы, четвертаки, полдоллара, серебряные доллары. Долларовые монеты Susan B. Anthony и Sacagawea Сплюсненные алюминиевые банки (с более сильным сигналом, чем у монеты)

НИЗКИЙ ТОН	СРЕДНИЙ ТОН	ВЫСОКИЙ ТОН
		
Гвозди и маленькое золото	Язычки, никель, золото меньшего и большего размера, цинковые пенни (после 1982г.), много винтовых крышек	Медные, серебряные и латунные медные пенни (до 1982г.)

Audio Target Identification (ATI) классифицирует металлы по трем категориям.

ДВУХЗНАЧНЫЙ ИДЕНТИФИКАТОР ЦЕЛИ

2-значное значение в середине экрана обеспечивает конкретное значение цели, помогающее более точно идентифицировать заглубленные цели. Попрактиковавшись в полевых условиях, вы научитесь связывать целевые значения с конкретными объектами. Монеты с большей вероятностью будут иметь одинаковую ценность при каждом проходе катушки из-за их концентрической формы. Наличие нескольких целей даст несколько тонов. Мусорные объекты с большей вероятностью будут давать разное число при каждом проходе. Угол наклона катушки по отношению к объекту также может влиять на идентификацию цели. Если для тренировки размахивают монетами над поисковой катушкой, машите плоской стороной параллельно поисковой катушке; это положение, в котором вы чаще всего найдете монеты, закопанные в землю.

ЦИФРОВАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЦЕЛИ

Категория	Числовой диапазон значений	Возможные объекты	Типичные значения
Железо	10 - 39		
Фольга	40 - 55		
Никель	56 - 60	Никель США	58
Алюминий	61 - 75		
Цинк	75 - 79	Цинковый пенни США	76
(после 1982 г.)			
Дайм	80 - 85	Дайм США	82
		Медный пенни США	81 - 82
(до 1982 г.)			
Четверть	86 - 90	Квартал США	87
		50 центов+	91 - 99
		Полдоллара США	89
		Серебряный доллар США	94-96

ДИСПЛЕЙ ГЛУБИНЫ И ЦЕЛИ

Пожалуйста, обратитесь к дисплею вашего металлоискателя и укажите категории TARGET-ID ниже, применимые к вашей модели (не все металлоискатели включают все эти категории).

ЧТЕНИЕ ДИСПЛЕЯ

Жидкокристаллический дисплей (ЖКД) показывает ВОЗМОЖНУЮ идентификацию целевого металла, а также ВЕРОЯТНУЮ глубину цели.

Детектор будет регистрировать последовательную идентификацию цели при каждом сканировании катушки, когда закопанная цель была обнаружена и идентифицирована. Если при повторных проходах по одному и тому же месту показания идентификации цели непостоянны, цель, вероятно, является мусором или окисленным металлом. С практикой вы научитесь находить только повторяющиеся сигналы.

Идентификация сегментов очень точна при обнаружении объектов, описанных в таблице. Однако, если объект регистрируется в данной категории для неизвестного закопанного объекта, вы можете обнаружить металлический объект, отличный от объекта, описанного в таблице, но с такой же металлической подписью. Кроме того, чем больше расстояние между целью и катушкой, тем менее точна идентификация цели.

ЗОЛОТЫЕ ЦЕЛИ

Золотые объекты регистрируются по направлению к середине или слева от центра на шкале ЖК-дисплея.

Золотые хлопья может прописать под железом. Маленькие золотые предметы может зарегистрироваться под фольгой/5 центов. Крупные золотые изделия будет регистрироваться по направлению к центру шкалы.

СЕРЕБРЯНЫЕ ЦЕЛИ

Серебряные предметы будут регистрироваться справа от шкалы, менее десяти центов или выше.

ЖЕЛЕЗО

Все размеры железных предметов будут зарегистрированы в крайнем левом углу шкалы. Это может указывать на бесполезный предмет, такой как гвоздь, или на более ценную историческую железную реликвию.

ФОЛЬГА

Алюминиевая фольга, такая как обертка от жевательной резинки, будет регистрироваться как фольга. Небольшой обломок язычка также может быть зарегистрирован здесь.

5 центов

Большинство новых язычков от банок для напитков, предназначенных для прикрепления к банке, регистрируются здесь. Многие золотые кольца также будут зарегистрированы здесь.

АЛЮМИНИЙ

Здесь регистрируются старые язычки, которые всегда полностью отсоединялись от банки. Здесь также регистрируются многие золотые кольца среднего размера.

РТ (язычки)

Здесь будут зарегистрированы язычки от старых банок из-под напитков. Несколько новых язычков. Также здесь определяются многие золотые кольца.

S-CAP

Здесь будут зарегистрированы старые завинчивающиеся крышки от стеклянных бутылок. Большие золотые кольца, некоторые неамериканские монеты недавнего выпуска также будут зарегистрированы здесь

Цинк

Сюда относятся объекты средней проводимости и многие монеты недавнего выпуска за пределами США.

Целевые категории идентификации справа от дисплея, такие как медные монеты, 10 центов, 25 центов, 50 центов, 1 доллар, точно идентифицируют эти монеты США. При использовании за пределами США эти категории обозначают монеты или металлические предметы с высокой относительной проводимостью (например, серебряные монеты или реликвии) или крупные предметы, изготовленные из любого типа металла.

Осторожность: *Целевые индикаторы являются визуальными ориентирами. Многие другие типы металлов могут подпадать под любую из этих категорий. Несмотря на то, что детектор устранил или укажет на наличие большинства обычных предметов мусора, невозможно точно классифицировать ВСЕ закопанные предметы.*

5-СЕГМЕНТНЫЙ ИНДИКАТОР ГЛУБИНЫ:

Индикатор глубины настроен для объектов размером с монету. Он указывает глубину цели следующим образом:



Полная шкала	от 19 и более
4 сегмент	от 14 до 18 см
3 сегмент	от 9 до 13 см
2 сегмент	от 5 до 9 см
1 сегмент	от 0 до 5 см

Большие объекты неправильной формы будут давать менее надежные показания глубины.

При прохождении объекта индикаторы загорятся и горят три секунды. Если индикация глубины меняется при каждом сканировании, попробуйте провести его под разными углами; может быть более одной цели.

С практикой вы поймете разницу между точными показаниями, множественными целями и очень неустойчивыми показаниями, которые свидетельствуют о мусоре или объектах неправильной формы.

ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОБЛЕМ

РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕПОЛАДОК		
СИМПТОМ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Детектор постоянно сигнализирует или гудки беспорядочны	Использование детектора в помещении Использование детектора вблизи линий электропередач Использование 2 детекторов в непосредственной близости Сильно окисленный объект Относящийся к окружающей среде электромагнитный излучение	Использовать детектор только на открытом воздухе Отойдите от линий электропередач Держите 2 детектора на расстоянии не менее 6 метров друг от друга. Уменьшайте чувствительность до устранения ошибочных сигналов
Постоянный низкий тон или постоянное повторение тона	Разряженный аккумулятор Неправильный тип батареи	Заменить батарею, Используйте только 9В щелочную батарею
ЖК-дисплей не фиксируется на одном Target-ID или детектор излучает несколько тонов	Несколько целей рядом Сильно окисленный объект Установлена слишком высокая чувствительность	Медленно перемещайте катушку под разными углами Уменьшить чувствительность
Нет питания, нет звуков	Разряженная батарея Шнур подключен ненадежно	Заменить батарею Проверьте соединения

ЭТИЧЕСКИЙ КОДЕКС КЛАДОИСКАТЕЛЯ

- Перед поиском всегда проверяйте федеральные законы, законы штата, округа и местные законы.
- Уважайте частную собственность и не вторгайтесь в земли безразрешения владельца.
- Позаботьтесь о том, чтобы заполнить все выкопанные ямки и не нанести ущерб.
- Уберите и утилизируйте весь найденный мусор.
- Ценить и защищать наше наследие природных ресурсов, дикой природы и частной собственности.
- Выступать в роли посла хобби; всегда проявляйте заботу, внимание и вежливость.
- Никогда не уничтожайте исторические или археологические сокровища.
- Всех охотников за сокровищами можно судить по приведенному примеру; всегда ведите себя вежливо и с уважением к другим.



Изготовитель:

Shanghai Tianxun Electronic Equipment Co.Ltd

Адрес: No.2298, Hanghe Road, Pudong New District, Shanghai of China 201318, Китай.

Импортеры в РФ:

Individual entrepreneur Semenov Igor Vladimirovich

Address: Russia, Moscow, 117216, Koktebelskaya street, building 4, building 2, apartment 28

Индивидуальный предприниматель Семенов Игорь Владимирович

Адрес: Россия, Москва, 117216, улица Коктебельская, дом 4, корпус 2, квартира 28

Продукция изготовлена в соответствии

ЕАЭС № RU Д-CN.PA04.B.08841/22

ТР ТС 020/2011 Электромагнитная совместимость технических средств



Дата производства 02.2022г.

срок годности 7 лет

срок службы 7 лет

Сделано в Китае

Гарантийный талон

Модель _____

М.П.

Серийный номер _____

Продавец _____

подпись _____

Дата продажи « ____ » _____ 202__ г.

Гарантийные обязательства

Предприятие-поставщик гарантирует соответствие изделия требованиям действующих технических условий при соблюдении потребителем правил эксплуатации и хранения, изложенных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок составляет **12 месяцев** с даты продажи.

Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование вышедшего из строя в следствии:

1. Механическое повреждение устройства
2. Не соблюдение или нарушение Правил эксплуатации, транспортировки и хранения
3. Попадание внутрь изделия посторонних предметов (песка, насекомых и т.д.) влаги (кроме металлоискателей для подводного поиска)
4. Применения в изделии некачественных элементов питания

Изделие лишается гарантии в случае, если:

1. Обнаружены следы самостоятельного ремонта, сборки-разборки или модификации изделия:
2. Нарушена целостность пломб или гарантийных наклеек.

Настоящая гарантия не распространяется на элементы питания, элементы крепления.

Гарантией не предусматриваются претензии относительно технических параметров изделия, если они соответствуют указанным предприятием-изготовителем.

Все товары, на которые распространяется настоящая гарантия, являются технически сложными и включены в перечень непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, расцветки, комплектации. (Согласно Постановлению Правительства РФ №55 от 19 января 1998г.)

Гарантийное обслуживание: г.Москва, Бережковская наб. д20 стр6. Прием по предварительной записи 8 (903) 009-22-07 с понедельника по пятницу (с 10:00 до 19:00) Обращения на почту: info@1-turist.ru