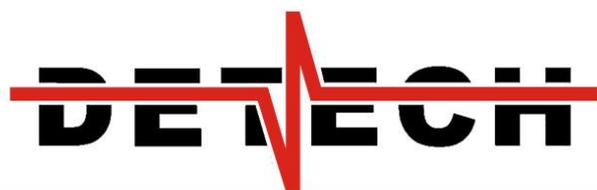


ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

DETECH CHASER



СБОРКА ВАШЕГО МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЯ

У вашего металлоискателя — совершенно новый тип телескопической штанги. Она состоит из трех частей: верхней, средней и нижней. Нижняя изготовлена из фибerglassа (стеклопластика) и усилена полимерным покрытием. Средняя и верхняя части штанги изготовлены из алюминиевого сплава, что делает их чрезвычайно прочными и в то же время очень легкими. Штанга разработана таким образом, что даже очень высокому человеку удобно работать с ней в полностью разложенном состоянии, а в максимально сложенном с ней комфортно даже детям. Дополнительные данные о размерах штанги можно найти в таблице характеристик.

Три части штанги скрепляются двумя соединительными муфтами из прочного полимера. Они очень хорошо фиксируют все части штанги и делают работу с ней очень стабильной при проводках катушки.

Ручка штанги эргономична и дополнительно оснащена регулируемым подлокотником, который хорошо подгоняется по руке. Подлокотник оформлен натуральной кожей, от чего прикасаться к нему приятно. Плюс, по причине натурального материала рука практически не потеет. К подлокотнику прилагается ремешок для лучшей фиксации прибора на руке.

Металлоискатель хорошо сбалансирован по весу, прост в сборке и разборе. Удобен для работы, а в сложенном положении легок для транспортировки.

Далее мы расскажем о нескольких шагах, **как собрать металлоискатель самым простым способом.**

1. Отвинтите соединительную муфту верхней штанги, вытяните среднюю штангу (она будет двигаться вместе с нижней). Вставьте среднюю штангу в верхнюю. Посмотрите на белые риски верхней и средней штанги. Мы рекомендуем вытягивать среднюю штангу, пока защелка не встанет во второе отверстие на верхней штанге. Если владелец металлоискателя низкого роста, то защелку можно установить в первое отверстие верхней штанги (в ближайшее от блока управления). После того, как вы выбрали длину штанги, можно завинтить соединительную муфту верхней штанги.
2. Отвинтите соединительную муфту средней штанги и вытяните нижнюю штангу. Защелка на нижней штанге может быть вставлена в одно из шести отверстий на средней штанге. После выбора необходимой длины завинтите соединительную муфту.
3. Присоедините к нижней штанге катушку с помощью крепежного винта и гайки. Отрегулируйте катушку так, чтобы она была параллельна земле и затяните гайку крепче.
4. Обмотайте кабель катушки вокруг штанги не слишком плотно, но так, чтобы он не болтался слишком свободно. Поскольку металлоискатель очень чувствительный, кабель, свободно улегшийся на катушке, может вызвать ложный сигнал. После того, как вы подсоедините кабель катушки к блоку управления, вы можете зафиксировать провод сверху и снизу специальными фиксаторами.

СБОРКА ВАШЕГО МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЯ

Длина штанги должна быть отрегулирована таким образом, чтобы работа с металлоискателем не становилась слишком утомительной. Металлоискатель должен лежать в руке удобно. Вы должны иметь возможность водить катушкой непринужденными, легкими движениями предплечья. Поисковая катушка не должна касаться земли. Угол крепления катушки должен быть таким, чтобы катушка шла параллельно земле — так, как показано на рисунке 1.



Рисунок 1.

Водите металлоискателем из стороны в сторону по дуге с радиусом около полуметра, перекрывая каждый предыдущий взмах. **Detech Chaser** создан для того, чтобы достичь максимальной глубины обнаружения безотносительно к скорости передвижения. Так что вы можете идти в таком темпе, который вам нравится.

Отметим, когда вы передвигаете металлоискатель слишком быстро над сильно минерализованным грунтом, глубина обнаружения может снизиться.



Рисунок 2.

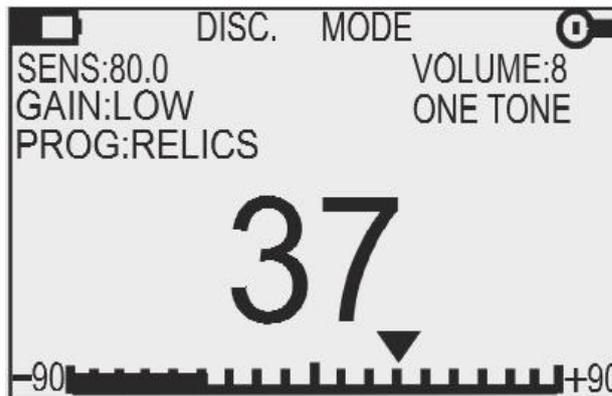
Независимо от того, какой режим вы используете, держите катушку примерно на одной высоте — на уровне около 3 см над поверхностью земли.

Большинство пользователей в азарте поиска начинают сильно размахивать катушкой из стороны в сторону, значительно удаляя ее от земли (рисунок 2). Старайтесь избегать этого, так как любое увеличение расстояния до грунта вызовет уменьшение глубины обнаружения цели. Это очень просто, когда вы ведете пляжный поиск или поиск в траве, но достаточно трудно, когда поиск идет на каменистых участках.

Удары катушки о землю или камни могут вызывать ложные сигналы. Резкое снижение расстояния до земли и соприкосновение с почвой на сильно минерализованных участках также вызывает ложный сигнал.

РЕЖИМ ДИСКРИМИНАЦИИ (DISC MODE)

В этом режиме слева на шкале есть черная полоска, которая перекрывает деления. Она показывает уровень звуковой дискриминации, установленный для определенной программы. Это означает, что все железные цели, попавшие в эту зону, будут отсеяны по звуку, то есть пользователь не услышит звуковой сигнал для них.



Над шкалой есть небольшой треугольный курсор, который всегда показывает проводимость обнаруженной цели, вне зависимости от того, попадает цель в черную полосу или нет.

Программа **RELICS** (реликвии) полезна для поиска монет, ювелирных украшений и реликвий.

Программа **COINS** (монеты). Она отличается более высоким уровнем аудиодискриминации по сравнению с RELICS. Программа COINS — самая популярная программа среди поисковиков.

Последняя программа — **BEACH** (пляж) — предназначена для пляжного поиска. У нее еще более высокий уровень дискриминации.

Вы найдете более подробную информацию о типах поиска и дискриминации на следующих страницах инструкции.

При каждом нажатии кнопки **PROGRAMMS** (программы) на дисплее будет высвечиваться название одной из вышеперечисленных программ. Названия будут повторяться. Если вы хотите изменить уровень дискриминации в любой из этих программ, используйте кнопки **+** и **-**. Когда нажмете на «+», уровень дискриминации возрастет, то есть от поиска будет отсекается больше металлов. При нажатии кнопки «-» вы снизите уровень дискриминации. Вы даже можете установить нулевую дискриминацию в каждом из режимов.

ПРИМЕЧАНИЕ

Имейте в виду, что при работе в режиме дискриминации (DISC MODE) не нужно нажимать кнопку **GROUND BALANCE** (баланс грунта) для регулировки баланса грунта. У металлоискателя баланс грунта в режиме дискриминации фиксированное. Оно подобрано так, чтобы позволить металлоискателю работать с максимальной производительностью на разных типах грунтов.

Максимальная глубина обнаружения цели при фиксированном балансе грунта не достижима. Для профессиональных поисковиков мы рекомендуем использовать автоматическую или ручную настройку баланса грунта. Как это сделать, будет объяснено далее.

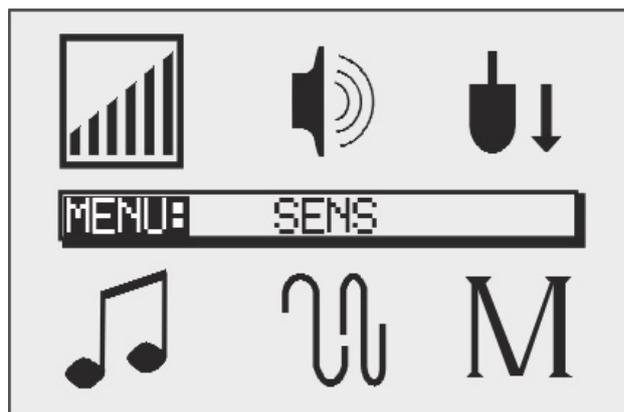
КНОПКИ И ИКОНКИ МЕНЮ

При нажатии кнопки MENU вы войдете в основное меню металлоискателя, и обнаружите 6 основных иконок. С помощью них вы сможете контролировать шесть функций. Изображение внутри квадратной рамочки показывает, какую функцию вы выбрали для настройки.

На рисунке это символ чувствительности металлоискателя (**SENS**).

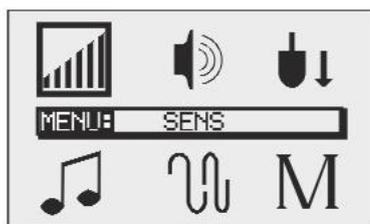
Вы можете выбрать другую иконку

➡ ← нажатием кнопок и .



Когда вы выбрали нужную иконку, нажмите кнопку MENU (меню), чтобы настроить соответствующую функцию. Теперь с помощью кнопок со стрелками «+» и «-» вы можете установить уровень функции или включить / выключить функцию.

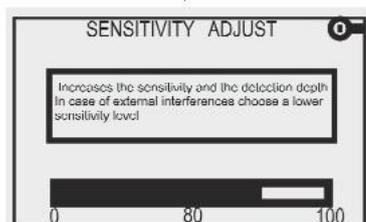
Вот наглядный пример.



Сейчас выделена первая иконка. Если вы хотите выбрать другую, нажмите кнопки-стрелочки "+" или "-"



Когда нужная иконка найдена, нажмите MENU, чтобы установить значение функции



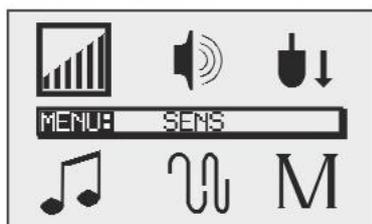
Кнопками "+" и "-" установите нужное значение выбранной функции



Если вы нажмете MENU, вы вернетесь к первому экрану с иконками



Если вы хотите вернуться к экрану настройки, нажмите DETECT



Когда вы уже установили значение функции, нажмите DETECT и вы вернетесь к экрану DISC MENU

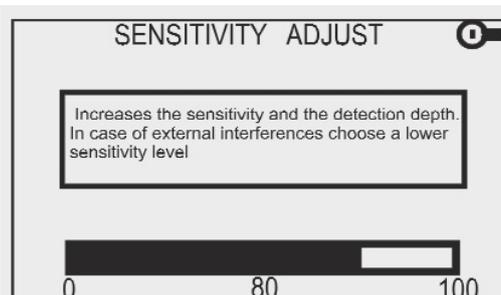
ФУНКЦИИ — ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ И УСИЛЕНИЕ

Первая иконка меню обозначает чувствительность **SENS**. На экране настройки чувствительности вы видите шкалу со значениями от 0 до 100.

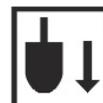


Когда вы устанавливаете значение, то чувствительность металлоискателя уменьшается или увеличивается.

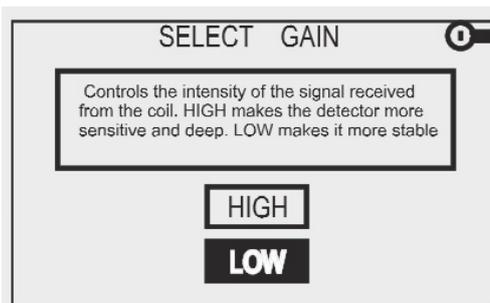
Если вы ведете поиск поблизости от источников электромагнитных помех, чувствительность рекомендуется снизить.



Иконка с лопатой обозначает функцию **GAIN** (усиление). Есть два уровня усиления чувствительности — **LOW** (низкий) и **HIGH** (высокий). Низкий уровень подходит для стабилизации работы металлоискателя на сложных грунтах, а высокий — для максимальной чувствительности и глубины обнаружения.



Для обычного поиска мы рекомендуем уровень **LOW** (низкий). Новичкам лучше использовать его, и увеличить уровень чувствительности **SENS** до той границы, не перешагивая которую металлоискатель работает стабильно и не «шумит».



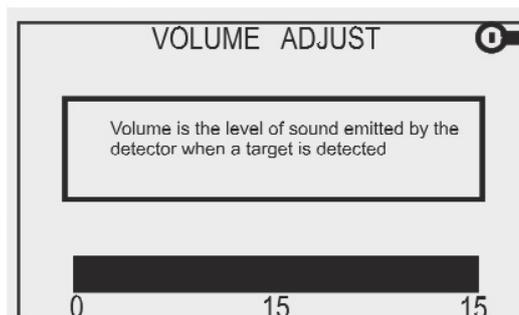
Для очень опытных поисковиков мы бы рекомендовали **HIGH** (высокий уровень). Для получения максимально возможной чувствительности и глубины обнаружения они могут повышать уровень чувствительности **SENS** до тех пор, пока не услышат редкие, прерывистые звуки из динамика прибора. При работе катушкой такие сигналы исчезнут, и пользователь будет слышать только отклик от ценных находок в земле.

Применять настройку **HIGH** нужно, когда у атмосферы и почвы нормальная проводимость сигнала. Когда грунт высокоминерализованный, или рядом пролегает кабель/проходит линия электропередач, следует снизить настройку **GAIN** до **LOW**. К слову, при настройке **HIGH** придется снижать уровень чувствительности **SENS**.

При тестировании металлоискателя в городских условиях вы не сможете работать с высоким уровнем **GAIN**, так как везде пролегают провода и есть много электромагнитных помех. Именно поэтому для испытаний реальных параметров и свойств металлоискателя мы рекомендуем отправиться в поля.

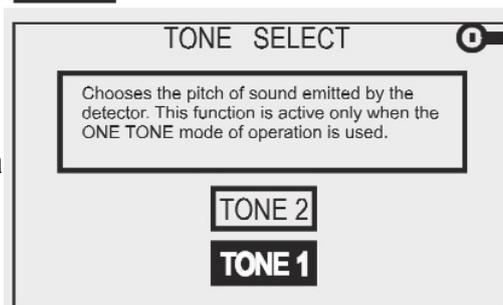
ФУНКЦИИ — ГРОМКОСТЬ И ТОНАЛЬНОСТЬ

Следующая функция в меню — VOLUME (громкость). Ее обозначает иконка с динамиком. С помощью этой функции можно увеличить или уменьшить громкость звука, который пользователь слышит благодаря динамику металлоискателя, когда катушка проходит над металлической целью.



Мы рекомендуем вести поиск с увеличением громкости до максимального уровня, то есть — на 15 делений по шкале настройки функции. А вот при работе металлоискателя с наушниками звук необходимо уменьшить.

Другая функция в меню - TONE SELECT (выбор тональности). -Справа вы можете видеть иконку, ее обозначающую. Эта функция не влияет на качество работы и чувствительность детектора. Она нужна для выбора частоты звука, который доносится из динамиков, когда катушка проходит над металлической целью в земле. TONE 1 означает низкочастотный звук мощностью 570 Гц, а TONE 2 — высокочастотный свыше 1140 Гц. Каждый оператор выбирает звук, который он хочет слышать, согласно индивидуальным предпочтениям.



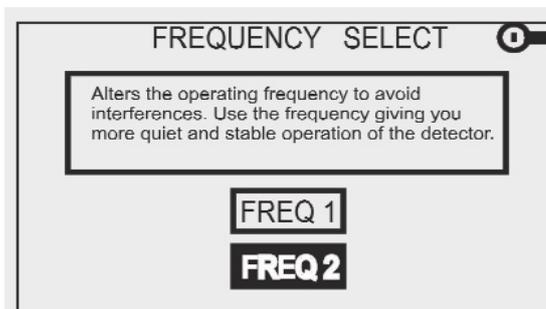
ПРИМЕЧАНИЕ: Пожалуйста, имейте в виду, что когда вы выбираете режим MIXED или TONE ID, настройки звука и тональности вы использовать не сможете. Если вы попытаетесь их настроить, то будете слышать лишь предупреждающий сигнал из динамика.

ФУНКЦИИ — ВЫБОР ЧАСТОТЫ И ПАМЯТЬ

Иконка в правой части страницы применяется для обозначения функции меню **FREQUENCY SELECT**. Эта функция предназначена для выбора одной из двух рабочих частот.



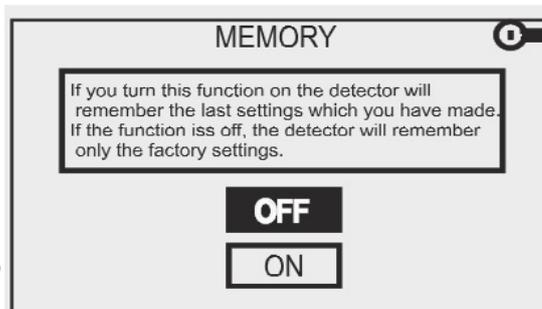
Стандартной для работы является частота 1 — **FREQ1**. Если вы слышите много помех из-за радиочастотных помех, электромагнитных импульсов или работающего рядом второго прибора, вы можете выбрать частоту, с которой металлоискатель работает менее шумно.



Последняя функция меню — память, **MEMORY**, ее иконка — с буквой «М» по центру. У вас есть два варианта. Если функция выключена (**OFF**), то металлоискатель не будет запоминать последние настройки. И когда вы выключите, а затем включите металлоискатель снова, он вернется к стандартным заводским настройкам.



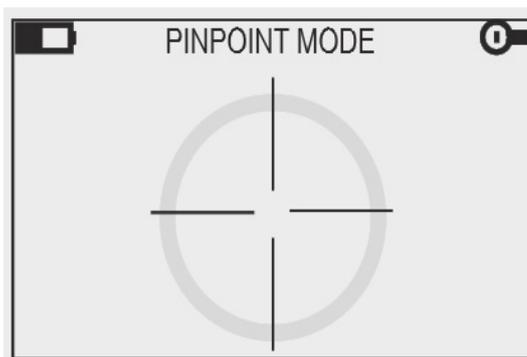
Если вы хотите, чтобы ваш металлоискатель запомнил сделанные вами настройки (уровень функций в меню, уровень дискриминации, выбор звукового режима), пожалуйста, выберите «включение» **ON**. Большинство поисковиков с удовольствием пользуются данной функцией.



ПРИМЕЧАНИЕ: Когда вы включите металлоискатель на другой местности, с иным уровнем минерализации грунта, вам все же придется сменить настройки. Например, когда вы решили выбрать автоматический или ручной баланс грунта, вам следует сделать настройку баланса грунта.

РЕЖИМ ПИНПОИНТА И РЕЖИМ ONE TONE/ MIXED

У вашего металлоискателя есть режим **PINPOINT** (пинпоинт), но только тогда, когда на дисплее металлоискателя отражена основная страница. После того, как вы обнаружили цель и решили копать, вам необходимо уточнить положение находки в почве. Проведите катушкой в одну сторону от цели, нажмите и удерживайте кнопку **PINPOINT**, и медленно продолжайте двигать катушку над местом нахождения цели на одинаковом расстоянии от грунта.



Продолжительный звук будет выведен на динамик прибора, когда катушка будет находиться точно над объектом. Самый громкий и высокий звук из динамика укажет точный центр цели. Чем лучше идет центровка, тем меньше становится круг на дисплее.

ONE TONE / MIXED / TONE ID

Металлоискатель имеет три звуковых режима - **ONE TONE / MIXED / TONE ID** — однотональный, двойной тон (смешанный) и многотональный (звуковая идентификация).

Вы можете выбрать один из этих режимов, нажав на кнопку **ONE TONE / MIXED**.

Если вы выбрали **ONE TONE**, вы будете обнаруживать цели с одинаковым звуком одной тональности.

Если выбран **MIXED**, металлоискатель идентифицирует цели из черного металла низким тоном, а из цветного — высоким. Чтобы такая звуковая идентификация целей стала доступна, вы должны выбрать уровень дискриминации равным нулю — **DISC.ZERO**. Если вы включили программу дискриминации черных металлов, вы будете слышать только высокий пронзительный звук на цветные цели.

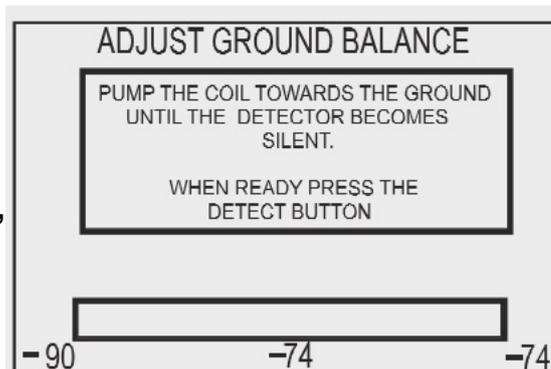
Если вы выбрали режим **TONE ID** (многотональный), то железные цели будут определяться с низким тоном, и чем выше будет проводимость обнаруженного изделия из цветного металла, тем выше будет звук из динамика и выше число ID, высвечивающееся на дисплее металлоискателя.

Мы рекомендуем начинать свое обучение, используя ONE TONE. Опытные поисковики могут применять MIXED, чтобы получить общую картину по наличию мусора на участке поиска.

ПРИМЕЧАНИЕ: Пожалуйста, имейте в виду, что на каменистых и тяжелых почвах золотые самородки могут идентифицироваться металлоискателем, как черный металл. Если при этом используется режим MIXED, металлоискатель определяет эти кусочки с низким тоном.

РЕЖИМ ДИСКРИМИНАЦИИ. БАЛАНС ГРУНТА

Ваш детектор предоставляет вам возможность для настройки баланса грунта. Для активации этой функции вам нужно нажать кнопку **GROUND BALANCE** (баланс грунта). На дисплее высветится надпись «Настройка баланса грунта» - **ADJUST GROUND BALANCE**, и металлоискатель будет готов к настройке этого параметра.



Пожалуйста, поднимите и удерживайте поисковую катушку на расстоянии 25 см от земли параллельно поверхности грунта. Вы должны выбрать место подальше от металлических предметов.

Опустите катушку металлоискателя приблизительно на расстояние 2-3 см от земли — звук станет слышен громче. Повторяйте эту операцию, приближая и отдаляя катушку от земли, пока металлоискатель не «замолчит». Таким образом, прибор будет настроен на конкретные грунтовые условия и будет готов к поиску.

Нажмите на кнопку **DETECT**, чтобы активировать «Режим дискриминации — Баланс грунта» - **DISC.MODE G.B.** Вы заметите, что слева на дисплее появится черная полоска, которая будет двигаться и показывать уровень минерализации грунта. Идеальный баланс грунта металлоискателя позволит увеличить производительность металлоискателя и достичь максимально возможной глубины обнаружения.

Эффект ямы. Когда вы ведете поиск на тяжелых, каменистых и влажных почвах, особенно с катушкой большого размера, при проводке катушки над небольшой ямой вы можете услышать ложный звуковой сигнал, как бы от металлической цели, когда на самом деле там ничего нет. Для того, чтобы избежать этого неприятного эффекта во время проводки катушкой над ямой, активируйте функцию **GROUND BALANCE**, нажав соответствующую кнопку, и настраивайте его, пока этот детектор не «замолчит».

Если вы хорошо отрегулировали баланс грунта под определенное место поиска, а там есть «горячие камни» (галька с содержанием пирита или камни с содержанием железа), они дадут определенный «отрицательный ответ» - громкий неприятный звук. Чтобы решить эту проблему, соберите несколько таких камней и разместите их вдалеке от металлических предметов. Нажмите **GROUND BALANCE** и проводите катушкой на высоте 5-7 см над ними, пока прибор вновь не станет бесшумным.

Если во время поиска вы начинаете слышать многочисленные сигналы и чувствуете, что металлоискатель потерял стабильность, скорее всего, сменился тип грунта. Вы должны снова настроить баланс грунта для нового места.

Некоторые профессиональные поисковики после автоматической настройки баланса грунта делают металлоискатель более чувствительным, несколько раз нажав кнопку «+». А если хотят повысить стабильность на высокоминерализованном грунте — кнопку «-». Но это актуально только для очень опытных пользователей, знакомых со степенями минерализации грунта.

Если вы хотите вернуть предустановленный фиксированный баланс грунта (DISC MODE), нажмите кнопку PROGRAM.

ПРОГРАММЫ

Первая предустановленная программа металлоискателя — **DISC.ZERO** (нулевая дискриминация). При ней прибор не имеет звуковой дискриминации, и все металлические цели производят одинаковый звуковой сигнал (если вы активируете звуковые режимы **MIXED/TONE ID**, вы будете слышать лишь низкий звук, характерный для черных металлов).

Следует помнить, что в сильно минерализованных почвах крошечные кусочки золота иногда могут определяться металлоискателем как железо, а мелкие куски железа - как золото. Профессиональные поисковики используют этот режим работы для изучения новых мест для поиска.

Преимущество программы **DISC.ZERO** в том, что вы не пропустите ни одной металлической цели в земле. Плохо то, что вам придется потерять некоторое время для выкапывания нежелательных целей — черных металлов, кусков проволоки, гвоздей и т.д. Мы рекомендуем эту программу для поиска самородков и золотодобычи. Это программа, при которой металлоискатель имеет наибольшую глубину обнаружения целей — как из черных, так и из цветных металлов.

При нажатии кнопки **PROGRAMS**, вы можете выбрать следующую программу **DISC.MODE** - программу **RELICS** (реликвии). В этой программе прибор будет отсеивать только тонкие кусочки проволоки, а большие цели будут обнаруживаться. Большинство поисковиков предпочитают работать в этой программе, потому что прибор дает большую глубину.

В этом режиме слева на шкале есть черная полоска, которая перекрывает деления. Она показывает уровень звуковой дискриминации, установленный для определенной программы. Это означает, что все железные цели, попавшие в эту зону, будут отсеяны по звуку, то есть пользователь не услышит звуковой сигнал для них. Над шкалой есть небольшой треугольный курсор, который показывает проводимость обнаруженной цели.

Программа **RELICS** полезна для поиска монет, ювелирных украшений и реликвий.

Программа **COINS** (монеты) отличается более высоким уровнем дискриминации, и является одной из самых популярных и используемых программ среди охотников за сокровищами. С ее помощью вы легко отсеете нежелательные железные цели, и будете принимать сигнал только от цветных. Мы рекомендуем использовать эту программу для поиска в сильно захламленных железным мусором местах. Если мусора слишком много, вы можете немного поднять уровень дискриминации, нажав кнопку «+», но имейте в виду, что это действие приведет к потере обнаружения тонких золотых украшений.

Если вы решили использовать еще более высокий уровень дискриминации, например, последнюю зону, ваш металлоискатель совсем перестанет видеть пробки от водочных бутылок, но также перестанет обнаруживать такие монеты, как никелевые 5 центов (в России это могут быть медно-никелевые монеты 10 копеек 30-х годов). Однако монетки побольше будут обнаружены. Например, греческие оболы, римские сестерции, византийские фоллисы будут давать хороший, четкий отклик. При этом большая часть ювелирных изделий обнаруживаться не будет. Мы не рекомендуем такие высокие уровни дискриминации. Даже если ваш детектор на самом высоком уровне дискриминации, очень большие ржавые куски железа отсеиванию подвергаться не будут. Хотя они производят очень четкий и характерный звук, и опытным поисковикам удается избегать их выкапывать.

ПЛЯЖНЫЙ ПОИСК

Для пляжного поиска есть специальная программа **BEACH** (пляж). Нормальные пляжи с сухим песком являются самыми легкими местами для поиска, и вы можете позволить высокую настройку усиления — **GAIN HIGH**. Конечно, это в том случае, если нет сильных электромагнитных полей поблизости.

На пляжах самыми ценными находками являются золотые кольца, золотые серьги, золотые цепи. Может быть, вы не знаете, но тонкие золотые ювелирные изделия отличаются низкой проводимостью, поэтому, чтобы не пропустить их, мы рекомендуем установить уровень дискриминации чуть ниже, чем у программы **COINS**. Если уровень дискриминации повысить — детектор не будет распознавать тонкие золотые цели.

Примечание: В середине дисплея появится число VDI, показывающее проводимость зарегистрированной цели.

Поиск на влажном соленом песке. В таких условиях, чтобы металлоискатель работал нормально, без ложных сигналов, сначала установите уровень усиления **GAIN** в положение "**LOW**" (низкий уровень чувствительности). И не выбирайте слишком высокие значения чувствительности **SENS**. И самое главное - во время проводок над мокрым песком повышайте уровень дискриминации до исчезновения ложных сигналов от влажного песка до их исчезновения. Как правило, они исчезают где-то на уровне программы **COINS**.

Это произойдет, когда вы переместите ручку в зону после программы **COINS** (монеты). Для того, чтобы хорошая чувствительность к объектам в мокром песке сохранилась, очень важно остановить повышение уровня дискриминации точно в той точке, когда только что пропали ложные (паразитные) сигналы. Если вы «проскочите» этот момент и перевернете ручку, вы не услышите ни ложных, ни настоящих сигналов от достойных целей.

Поиск на черных песках. Такие пески содержат высокий процент магнитных оксидов железа. Из-за низкой проводимости такого песка почти все цели в нем будут выглядеть как объекты из черного металла. Именно поэтому для поиска на пляжах с черным песком мы рекомендуем вам понизить уровень дискриминации, чувствительности и усиления **GAIN**. Помните, что лучше всего вести поиск в автоматическом режиме.

ЛОЖНЫЕ СИГНАЛЫ

Ложные сигналы металлоискателя — это когда что-то звучит как хорошая цель, но это не так. Эти сигналы производятся нежелательными целями или такими предметами, которые не поддаются отсеиванию (дискриминации). Это могут быть большие куски ржавого железа, галька, пирит; или влиять на сигнал могут электромагнитные и электрические помехи. У вашего металлоискателя отличная дискриминация, но некоторые цели могли обмотать его. Что здесь можно сказать?

Опыт станет для вас лучшим учителем. С большим количеством практики с металлоискателем вы скоро поймете, как отличать ложные сигналы от настоящих. Например, вы сможете обнаружить, что при получении ложного сигнала он исчезает при второй или третьей проводке катушки.

Источниками ложных сигналов могут быть:

- Электрические помехи, вызванные кабелями высоковольтных линий электропередач, телебашен, электрических трансформаторов, антенн операторов мобильной связи или от других металлоискателей. Переместитесь дальше от источника помех, понизьте уровень чувствительности. Выберите для усиления GAIN вариант "LOW" (низкий уровень). Также неплохое решение — использование катушки маленького размера.
- Высокоминерализованные почвы (с высоким содержанием железа или содержанием солей). В таких условиях снизьте чувствительность, повысьте уровень дискриминации. Возможное решение — смена катушки на маленькую.
- Чрезвычайно замусоренные участки. Тоже могут вызвать излишнюю «болтливость» прибора. Повысьте уровень дискриминации или уменьшите чувствительность. Возможное решение — смена катушки на маленькую.
- Помехи от железа. Металлоискатель обнаруживает железо не только под катушкой, но и над ней, и около нее. Не стоит надевать обувь с железными элементами, или раскладывать кабель катушки прямо на ее поверхности. Обратите внимание, что поиск нужно вести вдали от железных решеток, столбов, лестниц.

ПОИСКОВЫЕ КАТУШКИ

Ваш металлоискатель оснащен новыми катушками типа Ultimate превосходного качества. У них отличная производительность. По сравнению с катушками Double D у них лучше баланс грунта, работа более стабильна, глубина обнаружения целей выше, более точна идентификация цели.

Новые катушки Ultimate имеют лучшую чувствительность, более высокую устойчивость при работе на жаре.

Если рабочая частота вашего металлоискателя 14кГц, в комплект входит **9-дюймовая катушка (23 см)**. Она наиболее универсальна, и большинство металлоискателей на рынке оснащены катушками такого размера. У нее хорошая чувствительность к большим и маленьким целям. Она подходит для поиска ювелирных изделий, монет, реликвий. Она создана для улучшения производительности металлоискателя во всех типах поиска.

Еще одна подходящая катушка - **13-дюймовая Ultimate** (34,5 см) рекомендуется для использования поисковикам, имеющим большой опыт работы с металлоискателем. Ее преимущества - лучшая чувствительность и глубина обнаружения, особенно для крупноразмерных целей, покрытие заметно большей зоны поиска. Недостатки - большая катушка очень нервно ведет себя на замусоренных участках и на влажном песке морских побережий. И, как и любая другая большая катушка, воспринимает группу целей как одну большую цель.

7-дюймовая катушка Ultimate пригодится для того, чтобы отсеивать ненужные цели от нужных. Если две цели расположены рядом, это особенно актуально. Такое случается на замусоренных железом участках. И это отличная катушка для поиска самородного золота, дающая возможность находки очень, очень маленьких крупиц драгоценного металла.

Выбор правильной катушки зависит от многих факторов, а также от того, что именно вы ищете и от условий местности. Если рабочая частота вашего металлоискателя 14кГц, в комплект входит 9-дюймовая катушка (23 см), дополнительно к ней прилагаются 7-дюймовая Ultimate, 15-дюймовая Ultimate и 18x15 дюймов SEF. Если рабочая частота металлоискателя - 28 кГц, стандартный комплект включает себя 9-дюймовую Ultimate, а также 7-дюймовую Ultimate.

Все поисковые катушки легкие для своих размеров, защищенные от статического электричества, устойчивые к ударам и тряске, идеально сбалансированные и водонепроницаемые. Все они совместимы и взаимозаменяемы, легко устанавливаются и не требуют никаких специальных инструментов.

Защитные крышки

Ваши катушки приходят со стандартными защитными крышками. Они нужны для того, чтобы защищать вашу поисковую катушку в любое время и в любых условиях, и мы убедительно вас просим использовать крышки постоянно.

ПИТАНИЕ

Ваш металлоискатель требует для работы 4 никель-металлгидридных (Ni-MH) батарей AA (R6) мощностью 2200 мАч. Эти батареи позволят вам использовать прибор в течение 20-30 часов. Время использования зависит от того, сколько целей будет обнаруживать металлоискатель, а также от того, используете вы наушники или нет. Использование наушников продлит «время жизни» батареи.

На основной странице дисплея есть значок, показывающий уровень заряда батареи. Если в процессе работы детектора батареи разрядились, то каждые 20 секунд индикатор низкого заряда батареи будет мигать красным цветом, и вы будете слышать предупреждающий звуковой сигнал. Если вы не выключите детектор, это будет продолжаться до тех пор, пока батареи сядут полностью, что не желательно, потому что это крайне вредно для самих батарей.

Для извлечения батарей сделайте следующее:

Снимите крышку батарейного отсека на задней части блока управления. Там вы увидите батареи. На стенке нижней части отсека есть схема расположения батарей. Она поможет вам не запутаться, в каком направлении вкладывать батареи.

Если у вас аккумуляторы, поместите их в зарядное устройство. Для полной зарядки аккумуляторов на 2200 мАч вам потребуется около 15 часов. После того, как батареи зарядятся, поместите их в батарейный отсек согласно схеме. Если батарейки щелочные, просто замените их.

ВНИМАНИЕ! Устанавливайте батареи правильно - согласно маркировке.

Вы знаете, что ваш металлоискатель имеет подсветку дисплея и инновационное освещение катушки, которые полезны при ночном поиске. Чтобы включить подсветку дисплея, нажмите кнопку с символом «лампочка». На дисплее вверху справа также появится символ лампочки. Повторное нажатие кнопки приведет к выключению подсветки экрана и к включению подсветки катушки. Третье нажатие приведет к выключению подсветки катушки и включению подсветки дисплея. И четвертое — к включению подсветки и катушки, и экрана.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

аш металлоискатель - это электронный прибор высокого качества. Хотя его конструкция прочна и предназначена для того, чтобы выдерживать трудности поиска в сложных условиях, металлоискателю нужен надлежащий уход.

Пользуйтесь металлоискателем так, как указано в инструкции.

Извлекайте батарейки из металлоискателя, если вы не собираетесь пользоваться им долгое время. Это позволит сохранить металлоискатель от вытекания батарей и повреждения устройства.

Перемещайте катушку осторожно, избегайте ударов о камни, корни деревьев и другие твердые поверхности.

Использование крышки катушки настоятельно рекомендуется для защиты от истирания катушки.

Поисковая катушка водонепроницаема, но электроника боится воды. Вы должны заботиться о том, чтобы влага не попала внутрь блока управления.

Защищайте свой детектор от пыли, влаги и экстремальных температур. Держите его чистым и сухим, чистите от грязи и песка штангу и крепления.

Не используйте растворители для мытья металлоискателя.

Держите кабель катушки правильно намотанным вокруг штанги и не пережимайте его. Если кабель будет зажат, может произойти короткое замыкание, что приведет к последующей замене катушки.

Не пытайтесь модифицировать или ремонтировать электронику металлоискателя самостоятельно, так как это приведет к аннулированию гарантии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая частота	Freq.1 - 13.89 кГц; Freq.2 - 13.83 кГц
Вес (вместе с батареями).	1,3 кг
Длина (в разложенном виде)	141 см
(в сложенном виде).	90 см
(вид для транспортировки).	72 см
Катушки в комплекте.	9"DD Ultimate
Подходящие катушки:	7"DD Ultimate 13"DD Ultimate
Наушники, сопротивление	8 - 32 Ом
Моно/стерео jack	3,5 мм
Подходят беспроводные наушники.	
Питание	4 Ni-MH , 2200 мАч
Время работы (Ni-MH батареи)	20 - 30 часов
Предупредительный сигнал о разрядке батарей	дисплей + звук
Отстройка от грунта	Автоматическая Ручная настройка баланса грунта
Гарантия, блок управления	2 года
Гарантия, катушки	2 года
Патент	BG 817 Y4

НАЙДИ СВОЙ КЛАД!



MDREGION.RU - ТОЛЬКО БЕЛАЯ ТЕХНИКА

8-800-555-4422

