



Инструкция для пользователя Garrett GTP1350



Внимание!!! Перед использованием прибора рекомендуется прочитать
«Инструкцию для пользователя»
а также ознакомиться с «Гарантийными обязательствами»

Внимание!!!

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Клиенту предоставляется право на бесплатный гарантийный ремонт в течении гарантийного срока, заявленного продавцом в гарантийном талоне.

Блок управления – 2 года; катушка – 1 год; аккумулятор, наушники – полгода

Гарантийный ремонт может быть изменен на не гарантийный в случае:

1. Отсутствия гарантийного талона.
2. Нарушение пломб, стикеров, наклеек, при наличии следов переклеивания и пере-маркировки.
3. При наличии следов вскрытия, механических повреждений.
4. При попадании внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых.
5. При внесении изменений в конструкцию изделия.
6. При нарушении правил эксплуатации изделия.

В случае поломки не пытайтесь починить прибор самостоятельно.
Обратитесь к продавцу изделия. При обнаружении любых следов вскрытия прибор снимается с гарантийного обслуживания.

ВНИМАНИЕ!!!

При отсутствии конкретный претензий производитель/продавец за качество ремонта ответственности не несет.

ВНИМАНИЕ!!!

Пожалуйста, перед сдачей в ремонт почистите прибор от земли, грязи и т.д.

Гарантия и сервисное обслуживание:

D.A.S. (ООО «Диджитал энд Аналог Системс»),

01054, г.Киев, ул. О.Гончара 79, кв.2.

Тел./факс (044)484-44-99, 486-93-28, 490-67-34

www.klad.com.ua

www.das.kiev.ua

Введение

Этот высокоэффективный металлодетектор использует мощность современного процессора цифровых сигналов (Digital Signal Processor - DSP), чтобы обеспечить крайне точную многоканальную фильтрацию, непрерывную адаптацию к скорости поиска, автоматическое сканирование грунта на большой глубине, дискриминацию и точное определение местонахождения объекта.

Обратите внимание!

Наличие на блоке управления металлодетектора подобной наклейки является гарантией того, что приобретенный Вами детектор является оригинальным и на него распространяются все гарантийные обязательства производителя детектора. В случае возникновения гарантийных обязательств мы проводим ремонт в собственном сервисном центре.



Важный момент: мы поддерживаем гарантийный и постгарантийный ремонт только металлоискателей, купленных у нас или у наших дилеров. По этому, не выкидывайте гарантийный талон даже после истечения срока гарантии.

Плюсы приобретения официального прибора: www.garrett.com.ua (раздел Гарантия)

Дополнительные аксессуары к металлодетектору GTP-1350



Профессиональные наушники Garrett MASTERSOUND



Рюкзак Garrett



Спортивная сумка ACE



Каплезащитный чехол для блока управления



Универсальная сумка Garrett
Транспортировка / переноска прибора в собранном виде



Защитный чехол для катушки 7×10"



Защитный чехол для катушки 9×12"



Катушка 9x12"
Увеличивает захват и глубину обнаружения крупных объектов



Катушка 10x14"
Performance Power DD
Повышенная устойчивость к минерализации, шире захват, большая глубина обнаружения крупных целей



Монетокопательный набор Garrett



Целеуказатель Vibra-Tector 730



Целеуказатель Vibra-Probe 570



Целеуказатель Garrett Pro-Pointer

Детали прибора GTP 1350

Перед сборкой металлодетектора GTP 1350 убедитесь в наличии полного комплекта деталей, в который входят:

- рама пульта управления с S-образной шомпольной штангой (ramrod stem);
- верхняя штанга;
- нижняя штанга;
- один (1) пружинный держатель;
- два (2) колпачка;
- две (2) шайбы;
- один (1) болт;
- поисковая катушка.



Сборка прибора GTP 1350

Для сборки прибора GTP 1350 не требуется инструментов. Все необходимые детали скрепляются вручную.

1. Присоедините нижнюю штангу к поисковой катушке, вставив две шайбы в штангу (прижав к штанге) и надев поисковую катушку на штангу (рисунки 2 и 3).



2. Вставьте болт в отверстия поисковой катушки и затяните вручную два зажимных маховичка (рисунок 3).



3. Вставьте рукоятку с блоком управления в верхнюю штангу, нажав две кнопки и соединив штангу с узлом корпуса. Отрегулируйте наиболее удобную длину для работы.



4. Аккуратно обмотайте провод поисковой катушки вокруг штанги, сделав первый виток поверх штанги.



5. Вставьте штекер провода в разъем корпуса металлодетектора и плотно затяните вручную.



Функции органов управления: сенсорные кнопки

Прибор GTP 1350 имеет восемь (8) сенсорных кнопок, которые управляют всеми рабочими функциями. Батарейный блок и гнездо подключения наушников находятся под локтевой опорой.

Сенсорная кнопка **POWER**

Нажмите один раз сенсорную кнопку POWER (ПИТАНИЕ), чтобы включить (ON) или выключить (OFF) детектор. Детектор подаст два звуковых сигнала при включении и один при выключении.

Если после регулировки прибора 1350 вы захотите восстановить рекомендуемые заводом-изготовителем установки, нажмите и удерживайте сенсорную кнопку POWER примерно десять (10) секунд или до тех пор, пока детектор не подаст два звуковых сигнала.

При каждом включении прибор 1350 возвращается к последним установкам, на которые он был запрограммирован. Тем не менее, изменения, сделанные в установках дискриминации (Discrimination) – COINS (МОНЕТЫ), JEWELRY (ЮВЕЛИРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ), RELIC (РЕЛИКВИИ) и ZERO (НУЛЬ), не сохраняются при выключении прибора 1350.

Сенсорная кнопка **MENU / SCROLL**

Нажмите сенсорную кнопку MENU / SCROLL (МЕНЮ / ПРОКРУТКА) для прокрутки параметров MENU, чтобы выполнить регулировку установок детектора.

Нажмите сенсорную кнопку MENU, чтобы перейти к каждому из пунктов MENU, или нажмите сенсорную кнопку OPERATE (РАБОТА) после регулировки, для возобновления поиска. Прибор 1350 автоматически вернется к режиму OPERATE, если сенсорные кнопки не нажимаются в течение тридцати (30) секунд.

MODE (Discrimination Mode - режим дискриминации)

Нажмите сенсорную кнопку "+" или "-" для выбора желаемого режима дискриминации (Discrimination MODE): COINS, JEWELRY, RELIC, ZERO или CUSTOM. Выбранный режим (MODE) не мигает.

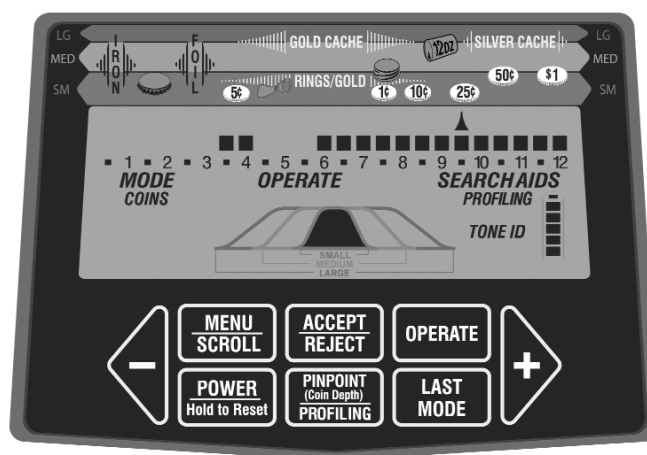
РЕЖИМ COINS (МОНЕТЫ). Предназначен для отстройки сигналов от металлолома с малой проводимостью – железа, крышек от бутылок, большинства тюбиков для таблеток и других объектов, обычно встречающихся при поиске монет. Некоторые изогнутые тюбики для таблеток и куски таблеток могут обнаруживаться. Следует ожидать случайного выкапывания металлолома.

РЕЖИМ JEWELRY (ЮВЕЛИРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ). Предназначен для отстройки сигналов от металлолома с малой проводимостью и крышек от бутылок при сохранении возможности обнаружения ювелирных изделий.

РЕЖИМ RELIC (РЕЛИКВИИ). Предназначен для отстройки сигналов от металлолома, обычно встречающегося при поиске реликвий, сохраняя добротные объекты в диапазоне с малой проводимостью.

РЕЖИМ ZERO (НУЛЕВОЙ). Предназначен для поиска без дискриминации и предупреждает оператора об обнаружении любого металлического предмета.

РЕЖИМ CUSTOM (ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ). Режим дискриминации, который индивидуально программируется оператором. Прибор GTP 1350 отрегулирован на заводе с такими же установками режима CUSTOM, как в режиме COINS. Используя сенсорную кнопку АССЕПТ / РЕЖЕСТ



(ПРИНЯТЬ / ОТКЛОНИТЬ), оператор может изменить установки дискриминации до индивидуальных характеристик, которые будут сохранены в режиме CUSTOM.

SENSITIVITY

Нажмите сенсорную кнопку "+" или "-" для выбора желаемого уровня SENSITIVITY (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ), отображаемого на нижней индикаторной шкале ЖК-панели. Чувствительность прибора 1350 может регулироваться от 3 (наименьшая чувствительность) до 12 (максимальная чувствительность).

Установка SENSITIVITY запрограммирована на заводе-изготовителе примерно на 75 процентов. Может возникнуть необходимость уменьшить установку SENSITIVITY в местах с большим количеством помех, металлолома или работы других металлодетекторов. В таких ситуациях уменьшайте чувствительность до тех пор, пока звуковой сигнал не станет устойчивым.

При поиске очень маленьких или очень глубоко расположенных объектов может быть полезно увеличивать чувствительность до максимума, вплоть до точки, где работа детектора становится неустойчивой.

Пороговая величина фонового звукового сигнала

Нажмите сенсорную кнопку "+" или "-" для регулировки пороговой величины фонового звукового сигнала, отображаемой на нижней индикаторной шкале ЖК-панели. Пороговая величина фонового звукового сигнала – это громкость фонового звукового сигнала, подаваемого детектором, когда присутствие металлических предметов не фиксируется.

FREQUENCY

Нажмите сенсорную кнопку "+" или "-" для выбора между 4 (четырьмя) рабочими частотами, отображаемыми на нижней индикаторной шкале ЖК-панели. Изменение FREQUENCY (ЧАСТОТЫ) может потребоваться, когда близкорасположенная электронная аппаратура или другие детекторы металла вызывают помехи.

VOLUME

Нажмите сенсорную кнопку "+" или "-" для регулировки уровня громкости VOLUME, отображаемого на нижней индикаторной шкале ЖК-панели. Установка VOLUME настраивает уровень звукового сигнала, подаваемого при обнаружении целевого объекта.

ТОНЕ

Нажмите сенсорную кнопку "+" или "-" для регулировки тона TONE, отображаемого на нижней индикаторной шкале ЖК-панели. TONE – изменение тона звукового сигнала детектора, подаваемого при обнаружении целевого объекта.

SALT ELIMINATION

Нажмите сенсорную кнопку "+", чтобы активировать SALT ELIMINATION (ОТСТРОЙКА ОТ СИГНАЛОВ МИНЕРАЛИЗАЦИИ), или сенсорную кнопку "-", чтобы деактивировать (мигание) режим SALT ELIMINATION. SALT ELIMINATION MODE устраняет помехи, вызванные минералами с высоким содержанием солей и высокой влажностью. Эта функция особенно полезна при поиске на морском берегу.

ТОНЕ ID

Нажмите сенсорную кнопку "+", чтобы активировать TONE ID (ИДЕНТИФИКАТОР ТОНА), или сенсорную кнопку "-", чтобы деактивировать (мигание) TONE ID. Активированная функция TONE ID подает звуковые сигналы различного тона, чтобы показывать проводимость объекта: объекты с высокой проводимостью создают высокий тон, объекты со средней проводимостью создают стандартный тон, и объекты с малой проводимостью создают звуковой сигнал низкого тона. Высокий тон заменяет стандартный тон, когда активирована функция PROFILING (АНАЛИЗ

ПРОФИЛЯ). (Смотрите дополнительные сведения в таблице 1)

BACKLIGHT

Нажмите сенсорную кнопку "+", чтобы активировать BACKLIGHT (ПОДСВЕТКА), или сенсорную кнопку "-", чтобы деактивировать (мигание) BACKLIGHT. Нажатие BACKLIGHT освещает ЖК-дисплей в условиях недостаточного освещения или ночного поиска.

ТИПЫ БАТАРЕЙ

При использовании аккумуляторных источников питания нажмите сенсорную кнопку "+", чтобы активировать функцию RECHARGEABLE (АККУМУЛЯТОР). Нажмите сенсорную кнопку "-", чтобы деактивировать (мигание) функцию RECHARGEABLE при использовании стандартных батарей. Этот параметр влияет только на показания измерителя уровня заряда батарей, а не на работу детектора.

Таблица 1

Установки	Функционирование
Tone ID OFF / Profiling ON (Тоновый идентификатор ВЫКЛ. / Анализ профиля ВКЛ.)	Все тона имеют одинаковую стандартную высоту. Длительность подачи тонового сигнала меняется с изменением интенсивности сигнала обнаружения объекта, (например, чем сильнее сигнал от объекта, тем больше длительность его подачи).
Tone ID OFF / Profiling ON (Тоновый идентификатор ВЫКЛ. / Анализ профиля ВКЛ.)	Длительность подачи тонового сигнала меняется, но высота остается той же самой. (Например, маленький целевой объект создает быстрый, стандартный тон, средний целевой объект создает средний, стандартный тон, большой целевой объект создает длинный стандартный тон.)
Tone ID ON / Profiling OFF (Тоновый идентификатор ВКЛ. / Анализ профиля ВЫКЛ.)	Тон детектора меняется, чтобы показывать проводимость целевого объекта (например, объект с малой проводимостью создает низкий тон, со средней проводимостью – стандартный тон, с высокой проводимостью – высокий тон).
Tone ID ON / Profiling ON (Тоновый идентификатор ВКЛ. / Анализ профиля ВКЛ.)	Длительность подачи тонового сигнала изменяется в зависимости от размера объекта, и высота тона изменяется в зависимости от проводимости. (Тоновый сигнал не подается, когда отображается профиль.)

Сенсорная кнопка OPERATE

Нажмите сенсорную кнопку OPERATE в любой момент, чтобы вернуться к режиму поиска во время выполнения изменений или настройке при активации последовательности MENU / SCROLL.

Сенсорная кнопка ACCEPT / REJECT

Используйте сенсорную кнопку ACCEPT / REJECT (ПРИНЯТЬ / ОТКЛОНИТЬ) для изменения шаблона метки дискриминации (Notch Discrimination), показываемого на нижней индикаторной шкале ЖК-дисплея.

Нажмите сенсорную кнопку "+" или "-" для перемещения курсора идентификатора целевого объекта вправо или влево. Нажмите сенсорную кнопку ACCEPT / REJECT, чтобы активировать или удалить ЖК-курсор, находящийся на нижней индикаторной шкале, прямо под курсором идентификатора целевого объекта. Нажмите сенсорную кнопку OPERATE, чтобы возобновить поиск, когда завершены изменения метки дискриминации.

Прибор 1350 не подает отличный от фонового звуковой сигнал, когда он определяет местонахождение целевого объекта, находящегося в помеченных (пустых) областях "Нижней шкалы дискриминации" (Lower Discrimination scale).

Изменения, сделанные в нижней шкале дискриминации в режиме CUSTOM, будут сохраняться при выключении детектора до тех пор, пока не будут вручную изменены оператором, или до тех пор, пока детектор не возвратят к заводским установкам нажатием и удержанием сенсорной кнопки

POWER. Любые изменения, сделанные в установках дискриминации во время поиска на всех других режимах, будут потеряны при выключении детектора и возврате к заводским установкам. Установки дискриминации могут быть быстро изменены, если во время поиска обнаруживается нежелательный объект. При обнаружении нежелательного объекта, нажмите сенсорную кнопку ACCEPT / REJECT для создания метки (Notch) (удаления курсора) для этого конкретного объекта. У вас может возникнуть желание настроить установки дискриминации, когда вы ищете конкретный объект, например, потерянную серьгу. Можно использовать такую же серьгу для установки меток на приборе GTP 1350, чтобы обнаруживать только этот целевой объект. Поиск в области с большим количеством металлолома определенного типа может быть другой причиной для настройки меток дискриминации. Можно отстроить конкретный тип металлолома и продолжить поиск без других установок дискриминации, обнаруживая все другие металлические объекты.

PINPOINTING (Coin Depth) - ТОЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ОБЪЕКТА (глубины залегания монеты) / сенсорная кнопка PROFILING

Нажмите и удерживайте сенсорную кнопку PINPOINT (ТОЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ОБЪЕКТА) для входа в режим PINPOINT и нахождения точного местонахождения и глубины залегания целевого объекта – монеты. (Смотрите дополнительные сведения на странице 29).

Когда сенсорная кнопка PINPOINT отпущена, функция PROFILING включится автоматически, чтобы выдавать информацию о размере целевого объекта. Чтобы отключить функцию PROFILING (АНАЛИЗ ПРОФИЛЯ), снова ненадолго нажмите и отпустите сенсорную кнопку PINPOINT / PROFILING.

Когда функция PROFILING включена, на ЖК-дисплее визуально указывается размер обнаруженных объектов (маленький, средний, большой), а также подается звуковой сигнал трех (3) различных длительностей.

(Смотрите дополнительные сведения на странице 29).

Сенсорная кнопка LAST MODE (ПОСЛЕДНИЙ РЕЖИМ)

Возвращает детектор к предыдущей установке режима дискриминации (Discriminate Mode). Эта функция может использоваться для быстрого переключения между двумя (2) выбранными режимами, такими, как COINS и RELICS.

Сенсорные кнопки "+" и "-"

Нажмите сенсорную кнопку "+" или "-" для перемещения курсора идентификатора при изменении установок дискриминации и при регулировке всех установок MENU.

Target ID Guide	Справочная шкала идентификатора целевого объекта
Upper Scale	Верхняя шкала
Lower Scale	Нижняя шкала
Profiling Display	Дисплей анализа профиля

ЖК-дисплей

Справочная шкала идентификатора целевого объекта (условные обозначения)

Справочная шкала идентификатора целевого объекта с пиктограммами находится над ЖК-дисплеем. При поиске курсор идентификатора целевого объекта появляется под пиктограммой, которая наиболее вероятно указывает на тип найденного целевого объекта, основываясь на его проводимости. Три (3) разноцветных полосы, соответствующие маленькому (красная), среднему (голубая) и большому (зеленая) размерам целевых объектов, показаны на дисплее анализа профиля (Profiling display).

Верхняя шкала

Верхняя шкала (Upper Scale), находящаяся сверху ЖК-дисплея, используется для отображения курсора идентификатора целевого объекта, который указывает возможный тип обнаруженного целевого объекта. Когда кнопка PINPOINT удерживается в нажатом состоянии, эта шкала используется для отображения интенсивности сигнала точного определения местонахождения целевого объекта – полоса увеличивается слева направо.

Нижняя шкала

Нижняя шкала, или шкала метки дискриминации, указывает области, где прибор 1350 будет или не будет подавать звуковой сигнал при обнаружении целевого объекта. Там, где проставлены метки (это области нижней шкалы, где курсор не виден) звуковой сигнал не будет создаваться этими объектами.

Нижняя шкала также отображает установки SENSITIVITY (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ), THRESHOLD (ПОРОГОВАЯ ВЕЛИЧИНА ФОНОВОГО ЗВУКОВОГО СИГНАЛА), FREQUENCY (ЧАСТОТА), VOLUME (ГРОМКОСТЬ) и TONE (ТОН), а также глубину залегания целевого объекта размером с монету (измеренную в дюймах) при включенном точном определении местонахождения объекта.

Цифровая справочная шкала

Цифровая справочная шкала отображает установки SENSITIVITY (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ), THRESHOLD (ПОРОГОВАЯ ВЕЛИЧИНА ФОНОВОГО ЗВУКОВОГО СИГНАЛА), FREQUENCY (ЧАСТОТА), VOLUME (ГРОМКОСТЬ) и TONE (ТОН), а также глубину залегания (измеренную в дюймах) целевого объекта размером с монету при включенном точном определении местонахождения целевого объекта.

Дисплей анализа профиля

Находящийся внизу ЖК-дисплея дисплей анализа профиля (Profiling Display) отображает размер целевого объекта (маленький, средний и большой).

Батареи

Шкала уровня заряда батарей (Battery scale), находящаяся в нижнем правом углу ЖК-дисплея, отображает уровень энергии, оставшейся в батареях.

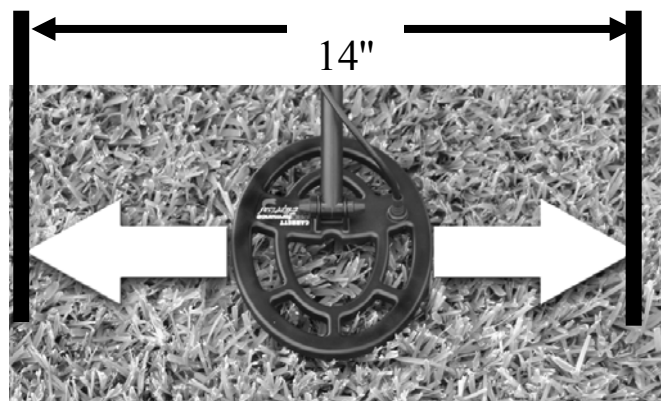
Инструкции по эксплуатации

1. Опустите поисковую катушку до уровня примерно одного (1) дюйма над уровнем грунта.
2. Нажмите сенсорную кнопку POWER – два (2) звуковых сигнала покажут, что прибор 1350 включен (ON). Каждый раз при включении прибор 1350 возвращается к последним установкам, на которые он был запрограммирован, за исключением изменений, сделанных в установках меток дискриминации в предварительно запрограммированных режимах. (См. АССЕПТ / REJECT на странице 19 на предмет дополнительных сведений.)
Прибор 1350 сконструирован с использованием технологии "Автоматический баланс грунта" для непрерывного измерения минерализации грунта и автоматической самонастройки для выбора оптимального режима работы.
3. Начиная сканирование, перемещая поисковую катушку перед собой из стороны в сторону либо по прямой, либо по дуге. Держите катушку на постоянном уровне – на высоте около одного-двух (1-2) дюймов над уровнем грунта. Не допускайте, чтобы поисковая катушка поднималась или наклонялась в конце траектории перемещения, как клюшка для гольфа. Это может значительно ухудшить характеристики обнаружения. Производите сканирование поисковой катушкой со скоростью около двух-пяти (2-5) футов в секунду.
4. При обнаружении металлического объекта прибор 1350 выдаст звуковой сигнал и подсветит курсор идентификатора целевого объекта на ЖК-дисплее. Курсор идентификатора целевого объекта появится прямо под справочной шкалой идентификатора целевого объекта, чтобы

указать вероятный тип целевого объекта. Сильно минерализованные грунты могут иногда вызывать неправильные показания идентификатора целевого объекта. При сканировании в условиях таких грунтов может оказаться полезным подъем поисковой катушки на дюйм или два. Помните – нужно держать поисковую катушку на постоянной высоте. Примите во внимание, что налет и патина могут влиять на проводимость целевого объекта, давая в результате неправильную идентификацию целевого объекта.

5. При обнаружении целевого объекта выполните два (2) или три (3) повторных сканирования, чтобы определить приблизительное местонахождение.
6. Примените режим определения точного местонахождения целевого объекта. Поставьте поисковую катушку на землю – близко, но не прямо над предполагаемым местонахождением целевого объекта. Затем нажмите и удерживайте сенсорную кнопку PINPOINT. Сохраняя контакт с грунтом, сначала просканируйте поисковой катушкой слева направо, затем просканируйте спереди назад (т. е. повторяя очертания буквы X) до тех пор, пока не зазвучит самый сильный звуковой сигнал, указывающий, что целевой объект находится прямо под центром поисковой катушки. В дополнение к звуковому сигналу, на верхней шкале (Upper Scale) также видно, когда вы находитесь прямо над целевым объектом. На ней отображается наибольшая интенсивность сигнала, увеличивающаяся слева направо. Одновременно на нижней шкале (Lower Scale) указывается глубина (в дюймах) целевого объекта размером с монету. Целевой объект размером больше, чем монета, покажет глубину, которая меньше, чем на самом деле, и наоборот - для целевого объекта размером меньше, чем монета. Имейте в виду, что на верхней шкале будет еще мигать курсор идентификатора целевого объекта, но только как напоминание идентификатора целевого объекта, который был получен последним, до того, как вы вошли в режим точного определения местонахождения объекта.
7. Функция PROFILING автоматически активируется при отпускании сенсорной кнопки PINPOINT / PROFILING, после выполнения режима точного определения местонахождения целевого объекта. Когда активирована функция PROFILING, размер целевого объекта отображается как малый, средний или большой на дисплее анализа профиля (Profiling display). Маленькие (Small) объекты имеют примерно 1,5 дюйма в диаметре или меньше (например, большинство монет США). Средние (Medium) объекты – примерно от 1,5 до 4 (четырёх) дюймов в диаметре (например, серебряный доллар или сплюснутая фляжка.) Объекты больше, чем 4 (четыре) дюйма, классифицируются как большие (Large).

Чтобы получить информацию о точном размере, проведите поисковой катушкой несколько раз из стороны в сторону в 7 (семи) дюймах от центра целевого объекта, плавным и непрерывным движением. Полная амплитуда движения должна покрывать 14 дюймов (7 дюймов в каждую сторону от целевого объекта) с целевым объектом, расположенным в центре.



ВАЖНО!

Чтобы получить оптимальные результаты при выполнении анализа профиля (Profiling):

Локализируйте целевой объект и проведите точное определение местонахождения объекта (Нажмите и удерживайте сенсорную кнопку PINPOINT), чтобы определить его точное местонахождение.

Удостоверьтесь, что обнаружен только один целевой объект. Анализ профиля одновременно нескольких объектов может привести к неточным результатам. При необходимости просканируйте целевой объект под другими углами.

Отпустите кнопку PINPOINT и несколько раз проведите поисковой катушкой из стороны в сторону (не спереди назад), используя плавные, устойчивые и непрерывные движения, чтобы проанализировать профиль целевого объекта. Нужно убедиться, что выполняются последовательные движения размахом 14 дюймов. Скорость сканирования катушкой может быть в диапазоне от медленной (1,2 секунды между последовательными звуковыми сигналами) до быстрой (0,4 секунды между звуковыми сигналами). Нужно убедиться, что выполняются непрерывные движения размахом 14 дюймов.

Если профиль (размер) целевого объекта постоянно отображается меньшим, чем в действительности, это означает, что размах движений при анализе профиля слишком большой. И наоборот, если профиль целевого объекта отображается большим, чем на самом деле, то размах движений слишком мал. Выполняйте движения размахом 14 дюймов, чтобы исправить эту ошибку. Некоторые объекты могут попасть на границу двух размеров или близко. В таких случаях отображение анализа профиля может "прыгать" между размерами при последовательных движениях (например, крышка с резьбой может считываться и как маленькая, и как средняя).

Когда анализируется профиль целевого объекта, характерное "чириканье" в начале каждого звукового сигнала означает, что вы получили верный профиль целевого объекта. Длительность подачи звукового сигнала (короткий, средний или длинный) показывает размер целевого объекта (маленький, средний, большой). Размер целевого объекта также будет показан на дисплее анализа профиля.

Профилируемые объекты, которые находятся слишком глубоко или имеют слишком маленький размер, отображаются коротким "всплеском" и пустым дисплеем анализа профиля.

Звуковая перегрузка

Очень большие и / или расположенные близко к поверхности объекты могут вызывать перегрузку схемы GTP, в результате выдавая неточные идентификаторы целевого объекта и информацию анализа профиля. Если целевой объект вызывает перегрузку, на которую указывает звук пулемётной очереди, поднимайте поисковую катушку на несколько дюймов до тех пор, пока не прекратится звуковая перегрузка.

Измерение глубины залегания монеты

Проведите точное определение местонахождения целевого объекта, как описано в разделе PINPOINTING (РЕЖИМ ТОЧНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ОБЪЕКТА). Удерживая нажатой сенсорную кнопку PINPOINT, снимите показания нижней шкалы, чтобы определить глубину залегания монеты в дюймах. Вы заметите, что глубина нахождения монеты (coin-depth) всегда отображает самый неглубокий (наиболее точный) отсчёт и он не будет перезаписан последующим сканированием, отдаленным от центра.

Металлолом

Режим COINS, установленный в приборе 1350 заводом-изготовителем, не дает звукового отклика на большинство нежелательных объектов (металлолома). Он может, тем не менее, выдавать сигнал, не такой чистый и резкий, как сигнал от монеты. Рекомендуется перед выкапыванием по этим "всплескам" проверить область, в которой высвечивается курсор идентификатора целевого объекта

на верхней шкале. Часто нежелательный объект обнаруживается тем, что курсор идентификатора целевого объекта высвечивается нерегулярно.

Это обычно для нежелательного объекта, такого, как мягкая алюминиевая банка - давать звуковой сигнал, указывающий на обнаружение хорошего целевого объекта, из-за его проводимости. Тем не менее, дисплей анализа профиля может помочь идентифицировать такие объекты, перед тем, как копать.

Ржавые железные предметы могут вызывать "скачущие" или неповторяющиеся показания идентификатора.

Работа в полевых условиях

Сканируйте на ходу, перемещая поисковую катушку перед собой из стороны в сторону либо по прямой линии, либо по дуге. Держите катушку на постоянном уровне – на высоте около одного-двух (1-2) дюймов над поверхностью грунта, сканируйте со скоростью два - пять футов в секунду. При сканировании не спешите. Действуйте методично. Перекрывайте каждую сканированную зону не менее, чем на 25 процентов ширины поисковой катушки. Носите наушники, чтобы предотвратить вмешательство окружающих шумов и сконцентрироваться на сканировании. При ведении поиска в режиме дискриминации ZERO каждый металлический объект будет создавать звуковой сигнал.

Оборудование испытательного участка

Собственный испытательный участок даст вам возможность повысить свою квалификацию искателя сокровищ. Оборудуйте испытательный участок, закопав несколько предметов на различных глубинах – от одного (1) до шести (6) дюймов, на расстоянии около 18 дюймов. Используйте монеты, кольца, гвозди, фольгу, тюбики для таблеток и крышки от бутылок. Закопайте крупные предметы, такие, как банка из-под напитка, на глубину примерно десяти (10) дюймов. Пометьте место, где зарыт каждый предмет, и глубину его залегания. Тщательно сканируйте их и изучайте сигналы обнаружения.

Недавно зарытые предметы, в особенности монеты, обнаруживаются несколько более трудно, чем те, что пролежали в земле значительное время. Поэкспериментируйте с различными режимами обнаружения, при сканировании уделяйте пристальное внимание звуковым сигналам, идентификатору целевого объекта и анализу профиля.

Испытание в условиях полигона

Испытание в условиях полигона дает возможность проверить обнаружение обычного металлолома и изучить возможности режимов дискриминации прибора GTP 1350 перед работой в полевых условиях или попытками изменить установки дискриминации. Должны быть выполнены следующие испытания, как описано ниже, с поисковой катушкой, установленной перпендикулярной полигону, полу или другому немаetalлическому объекту.

1. Выберите нулевой режим дискриминации (ZERO Discrimination Mode).
2. Проведите поисковой катушкой на расстоянии около двух дюймов над различными металлическими объектами. Каждый целевой объект вызовет увеличение громкости фонового звукового сигнала, что представляет собой работу в правильном режиме без дискриминации.
3. Выберите режим COINS.
4. Нажмите сенсорную кнопку OPERATE.
5. Проведите поисковой катушкой над теми же самыми металлическими объектами (см. пункт 2) и слушайте, как увеличивается громкость звукового сигнала только при сканировании определенных предметов. Заметьте, что определенные сегменты на верхней шкале дисплея высвечиваются при приближении поисковой катушки к различным объектам.
6. Выполните те же самые испытания в режиме JEWELRY и отмечайте сигналы, подаваемые прибором GTP 1350.

7. Поэкспериментируйте с сенсорной кнопкой АССЕРТ / РЕЈЕСТ. Обратите внимание, который из 24 сегментов подсвечивается при идентификации различных объектов.
8. Записывайте результаты и используйте их при поиске в полевых условиях. Помните, что ваш детектор является чувствительным электронным прибором, но он сконструирован так, чтобы выдержать длительное использование на открытом воздухе. Используйте ваш детектор Garrett в наиболее полном диапазоне возможностей, но всегда защищайте его и обращайтесь с должной осторожностью.

Батареи

Прибору GTP 1350 требуется для работы восемь (8) батарей AA (включены в комплект), которые находятся в двух держателях, в каждом из которых находятся по 4 (четыре) батареи. Эти держатели вставляются в батарейный блок под локтевой опорой. При замене батарей убедитесь, что они установлены правильно, и держатели вставлены в корпус так, чтобы контакт (rivet) на днище держателя находился напротив центра корпуса. Неправильная установка батарей может вызвать повреждение электронных схем детектора.

Состояние батарей непрерывно отображается на ЖК-дисплее, когда детектор включен. Пять (5) или четыре (4) полоски на шкале элементов питания (находящейся на ЖК-дисплее) показывают, что уровень заряда батарей очень хороший, три (3) полоски показывают, что уровень заряда батарей хороший, две (2) полоски – батареи пригодны к работе, одна (1) полоска означает, что батареи должны быть заменены. Батареи должны быть заменены или заряжены, когда подсвечивается только один сегмент. Схема прибора гарантирует его работу, состояние батарей не влияет на характеристики до тех пор, пока батареи не "текут".

Прибор 1350 сконструирован с функцией продления срока службы батарей. Если сенсорные кнопки не нажаты в течение 30 минут после включения, детектор автоматически выключается для того, чтобы минимизировать разряд батарей из-за случайного включения. Просто нажмите сенсорную кнопку POWER для возобновления поиска.

В приборе 1350 не предусмотрена функция зарядки элементов питания.

Извлекайте все батареи из детектора для длительного хранения.

Заменяйте или извлекайте батареи, придерживаясь следующих инструкций:

1. Выключите прибор GTP1350 нажатием на сенсорную кнопку POWER.
2. Слегка сдвиньте корпус с элементами питания с его стандартного положения под локтевой опорой. Возьмитесь обоими большими пальцами за нижнюю часть локтевой опоры, а другими пальцами - за переднюю панель корпуса. Сильно надавите, чтобы вывести из зацепления корпус под локтевой опорой, и выньте его.
3. Сдвиньте две крышки батарейных отсеков с батарейного блока и снимите их полностью.
4. Извлеките два держателя с батареями (которые не соединены проводами), наклонив батарейный блок. Каждый держатель содержит четыре батареи AA.
5. Извлеките старые батареи.
6. Вставьте новые батареи. Тщательно соблюдая полярность установки батарей, поместите их в держатели.
7. Установите держатели с батареями в прибор GTP 1350.
8. Убедитесь, что контакты на каждой стороне держателя батарей видны в центре корпуса элементов питания, как показано выше. Если держатели заменены неправильно, то на батарейный блок будет трудно установить крышки.
9. Прижмите и с силой задвиньте крышки батарейного блока на место.

На что следует обратить внимание!!!

- При замене батарей обратите внимание на полярность, иначе может привести к неисправности электронной части. Производитель/продавец не предоставляет гарантию на неисправность такого рода.
- Используйте только высококачественные батареи/аккумуляторы (Duracell, Energizer, Varta).
- Комплект батареек/аккумуляторов должен состоять из батарей только одного производителя и одного типа, иначе стабильная работа прибора не гарантируется.
- При замене батареек/аккумуляторов необходимо заменять весь комплект батарей, иначе стабильная работа прибора не гарантируется.

Гнездо подключения наушников

Гнездо подключения наушников находится сзади батарейного блока под локтевой опорой. Наушники – важная принадлежность любого металлодетектора, они служат для изоляции от наружных шумов. Они позволяют услышать сигналы от маленьких и глубоко закопанных объектов, которые можно пропустить при использовании только динамика детектора. Наушники особенно нужны при поиске в условиях шума от окружающих людей и / или транспорта.

Вариант крепления на поясе

Прибор GTP 1350 имеет возможность крепления на поясе. Для этого не нужно покупать дополнительный набор принадлежностей. Поскольку не требуется дополнительного кабеля, вы не должны беспокоиться об обматывании его вокруг штанги детектора или ношения его с собой.

Когда вы снимете батарейный блок с возможностью крепления на поясе и прикрепите его к вашему поясному ремню с помощью клипсы-держателя, то уменьшите массу детектора почти на фунт (0,45 кг). Кабель - спиральный, чтобы предотвратить запутывание. Когда вы используете этот вариант крепления на поясе, вес прибора GTP 1350 будет меньше 2,75 фунта (1,25 кг). Однако все элементы управления по-прежнему легкодоступны, и дисплей GTP на штанге детектора имеет хорошую обзорность.

Съемный блок с возможностью крепления на поясе и встроенный спиральный кабель позволяют легко переконфигурировать прибор для переноски и хранения. При переконфигурации нужно убедиться, что кабель помещен в его трубу и не зажат между локтевой опорой и батарейным блоком.

Поисковые катушки

Garrett с гордостью предлагает вам широкий выбор поисковых катушек и принадлежностей, которые дают возможность индивидуализировать ваш детектор для удобного вам способа поиска сокровищ.

Прибор GTP 1350 поставляется с эллиптической поисковой катушкой 7x10 дюймов, которая подходит для поисковых работ общего назначения. Дополнительные катушки:

- 10x14 дюймов DD •12.5" Crossfire II
- 8,5 дюйма Crossfire II
- 4,5 дюйма Crossfire II

При замене поисковых катушек нужно только убедиться, что маховички затянуты (вручную). Не используйте какие-либо инструменты.

Уход

Старайтесь по возможности избегать крайних допустимых температур, например, при хранении металлодетектора в багажнике автомобиля в жаркий летний день, или на улице в морозную зиму.

Содержите металлодетектор в чистоте. Всегда вытирайте его поверхности после работы, при необходимости промывайте катушку. Обеспечьте максимально возможную защиту прибора от попадания пыли и песка.

Катушка прибора может быть погружена в воду, однако корпус блока управления на это НЕ рассчитан! Никогда не погружайте корпус блока управления в воду, ВСЕГДА защищайте его от сильного тумана, дождя и морского прибоа.

После работы в песчаной местности отсоедините штангу и начисто вытрите ее.

При хранении прибора в течение более 1 месяца, выньте из него батареи.

Правила хорошего тона искателя

Двумя единственными требованиями к работе настоящего любителя поисков с использованием металлодетектора является засыпание вырытых ям и соблюдение требований знаков, запрещающих проход. Чарльз Гарретт (Charles Garrett) убедительно просит всех пользователей данного прибора: после завершения поисковых работ оставляйте место, где они проводились, в лучшем состоянии, чем оно было до Вашего появления. Тысячи индивидуальных поисковиков и организаций соблюдают перечисленные ниже правила хорошего тона при поисках с использованием металлодетектора:

- ❖ Соблюдение неприкосновенности частной и общественной собственности, исторически и археологически ценных зон, работа на таких территориях только после получения специального разрешения.
- ❖ Знание и соблюдение всех законов, нормативов и правил по федеральным, региональным и местным земельным владениям.
- ❖ Помощь официальным силовым структурам при наличии такой необходимости.
- ❖ Недопущение умышленного повреждения какой-либо собственности, включая ограждения, знаки и строения; засыпание вырытых ям.
- ❖ Недопущение разрушения собственности, строений и руин заброшенных населенных пунктов и прочих заброшенных строений.
- ❖ Недопущение оставления после себя мусора и незарытых предметов. После ухода с территории поисков весь откопанный мусор и ненужные предметы необходимо унести с собой.
- ❖ Соблюдение Золотого правила, соблюдение правил хорошего тона и поведение, повышающее статус и общественное уважение к людям, занимающимся поиском металлов.

Внимание!

Любой металлодетектор может обнаруживать подземные электрические кабели, взрывоопасные предметы и прочие предметы, контакт с которыми может вызвать травмы. При проведении поисковых работ с помощью Вашего металлодетектора GTP 1350, соблюдайте следующие меры предосторожности:

- ❖ Не проводите поиск в местах, где, по вашим данным, могут находиться неглубокие подземные электрические кабели или трубы.
- ❖ Не прикасайтесь к кабелям, которые могут быть предположительно под напряжением.

- ❖ Не задевайте при поиске трубопроводов, особенно если по ним могут подаваться горючие газы или жидкости.
- ❖ Будьте осторожны при откапывании предметов *любого рода*, в особенности в тех местах, где условия подземного грунта Вам неизвестны.

Перечень характеристик

- Пороговая величина фонового звукового сигнала, регулируемая
- Тоновый идентификатор
- Звуковой сигнал обнаружения монеты
- Процессор цифровых сигналов (DSP)
- Дискриминация, метка GTA, Ассепт / Reject (принять / отклонить)
- Частота, регулируемая
- Графический анализатор целевого объекта (GTA), курсор идентификатора целевого объекта
- Баланс грунта, автоматическое сканирование грунта
- Гнездо для подключения наушников
- Батарейный блок с возможностью установки на пояс
- Переключение на последний режим
- ЖК, подсветка показывает идентификатор целевого объекта и установки
- Микропроцессорное управление
- Точное определение местонахождения объекта, измерение глубины монеты
- Схема PowerMaster
- Анализ профиля (размер целевого объекта)
- Режим устранения сигналов минерализации
- Сканирование
- Регулировка чувствительность / глубина
- Динамик
- Сенсорные кнопки управления One-Touch (работающие в одно касание)
- Регулировка громкости
- Длина: 40 – 51 дюйм – регулируемая
- Вес: 4,0 фунта (1,9 кг)
- Работа на одной частоте – 7.2 кГц
- Работает от 8 батарей AA (батареи входят в комплект поставки)
- Гарантия 2 года
- Режимы поиска: COINS, JEWELRY, RELIC, ZERO или CUSTOM (монеты, ювелирные изделия, реликвии, нулевой и пользовательский)
- Дискриминация с визуальной идентификацией целевого объекта
- Установки: чувствительность, пороговая величина фонового звукового сигнала, частота обнаружения, громкость, тон и полнодиапазонная дискриминация по нескольким меткам (multi-notch)

Передмова

Цей високоефективний металодетектор використовує потужність сучасного процесора цифрових сигналів (Digital Signal Processor - DSP), щоб забезпечити вкрай точну багатоканальну фільтрацію, безперервну адаптацію до швидкості пошуку, автоматичне сканування ґрунту на великій глибині, дискримінацію й точне визначення місцезнаходження об'єкта.

Зверніть увагу!

Наявність на блоці керування металошукача подібної наклейки являється гарантією того, що придбаний Вами детектор являється оригінальним і на нього розповсюджуються всі гарантійні зобов'язання виробника детектора. У випадку гарантійних зобов'язань ми проводимо ремонт у особистому сервісному центрі.

Важливий момент: ми підтримуємо гарантійний та післягарантійний ремонт тільки металошукачів, придбаних у нас або у наших дилерів. Тому, не викидайте гарантійний талон навіть після закінчення терміну гарантії.



Переваги придбання офіційного приладу: www.garrett.com.ua (розділ Гарантія)

Додаткові аксесуари до металошукача GTP-1350.



Професійні навушники
Garrett
MASTERSOUND



Рюкзак Garrett



Спортивна сумка ACE



Капле-захисний
чохол для блока
керування



Універсальна сумка Garrett
Транспортування / переноска
приладу у зібраному вигляді



Захисний чохол
для котушки
7x10"



Захисний чохол
для котушки
9x12"



Котушка 9x12"
Збільшує захват та
глибину виявлення
великих об'єктів.



Котушка 10x14"
Proformance Power DD
Підвищена стійкість до
мінералізації, ширше захват,
більша глибина виявлення
великих об'єктів.



Копальний набір Garrett



Покажчик цілі
Vibra-Tector 730



Покажчик цілі
Vibra-Probe 570



Покажчик цілі Garrett
Pro-Pointer

Деталі приладу GTP 1350

Перед збіркою металодетектора GTP 1350 переконайтеся в наявності повного комплекту деталей, у який входять:

- рама пульта керування з S-подібною шомпольною штангою (ramrod stem);
- верхня штанга;
- нижня штанга;
- один (1) пружинний тримач;
- два (2) ковпачки;
- дві (2) шайби;
- один (1) болт;
- пошукова котушка.



Збірка приладу GTP 1350

Для збірки приладу GTP 1350 не потрібно інструментів. Всі необхідні деталі скріплюються вручну.

1. Приєднайте нижню штангу до пошукової котушки, вставивши дві шайби в штангу (притиснувши до штанги) і надягши пошукову котушку на штангу (малюнки 2 й 3).



2. Вставте болт в отвори пошукової котушки й затягніть вручну два затискних маховички (малюнки 3).



3. Вставте рукоять з блоком керування у верхню штангу, нажавши дві кнопки й з'єднавши штангу з вузлом корпусу. Відрегулюйте найбільш зручну довжину для роботи.



4. Аккуратно обмотайте дріт пошукової котушки навколо штанги, зробивши перший виток поверх штанги.



5. Вставте штекер дроту в отвір корпусу металодетектора й щільно затягніть вручну.



Функції органів керування: сенсорні кнопки

Прилад GTP 1350 має вісім (8) сенсорних кнопок, які керують всіма робочими функціями. Батарейний блок і гніздо підключення навушників перебувають під ліктьовою опорою.

Сенсорна кнопка **POWER**

Натисніть один раз сенсорну кнопку POWER (ЖИВЛЕННЯ), щоб ввімкнути (ON) або вимкнути (OFF) детектор. Детектор подасть два звукових сигнали при ввімкненні й один при вимкненні.

Якщо після регулювання приладу 1350 ви захочете відновити рекомендовані заводом-виробником установки, натисніть й утримуйте сенсорну кнопку POWER приблизно десять (10) секунд або доти, поки детектор не подасть два звукових сигнали.

При кожному ввімкненні прилад 1350 повертається до останніх установок, на які він був запрограмований. Проте, зміни, зроблені в установках дискримінації (Discrimination) - COINS (МОНЕТИ), JEWELRY (ЮВЕЛІРНІ ВИРОБИ), RELIC (РЕЛІКВІЇ) і ZERO (НУЛЬ), не зберігаються при вимкненні приладу 1350.

Сенсорна кнопка **MENU / SCROLL**

Натисніть сенсорну кнопку MENU / SCROLL (МЕНЮ / ПРОКРУЧУВАННЯ) для прокручування параметрів MENU, щоб виконати регулювання установок детектора.

Натисніть сенсорну кнопку MENU, щоб перейти до кожного з пунктів MENU, або натисніть сенсорну кнопку OPERATE (РОБОТА) після регулювання, для поновлення пошуку. Прилад 1350 автоматично повернеться до режиму OPERATE, якщо сенсорні кнопки не натискаються протягом тридцяти (30) секунд.

MODE (Discrimination Mode - режим дискримінації)

Натисніть сенсорну кнопку "+" або "-" для вибору бажаного режиму дискримінації (Discrimination MODE): COINS, JEWELRY, RELIC, ZERO або CUSTOM. Обраний режим (MODE) не мигає.

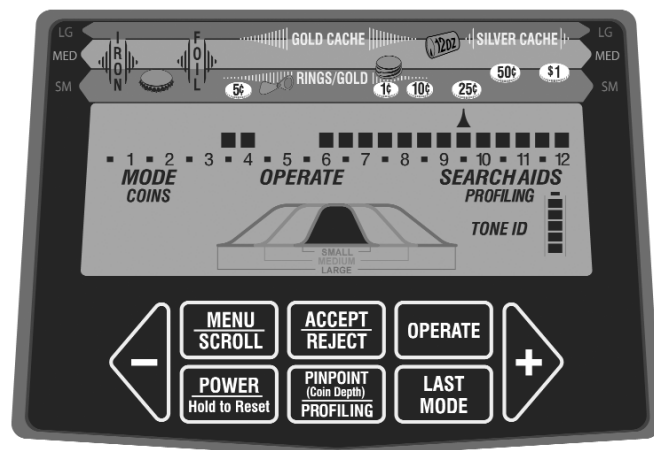
РЕЖИМ COINS (МОНЕТИ). Призначений для ігнорування сигналів від металобрухту з малою провідністю - заліза, кришок від пляшок, більшості тюбиків для таблеток й інших об'єктів, що звичайно зустрічаються при пошуку монет. Деякі вигнуті тюбики для таблеток і шматки таблеток можуть виявлятися. Варто очікувати випадкового викопування металобрухту.

РЕЖИМ JEWELRY (ЮВЕЛІРНІ ВИРОБИ). Призначений для ігнорування сигналів від металобрухту з малою провідністю й кришок від пляшок при збереженні можливості виявлення ювелірних виробів.

РЕЖИМ RELIC (РЕЛІКВІЇ). Призначений для ігнорування сигналів від металобрухту, що звичайно зустрічається при пошуку реліквій, зберігаючи добротні об'єкти в діапазоні з малою провідністю.

РЕЖИМ ZERO (НУЛЬОВИЙ). Призначений для пошуку без дискримінації й попереджає оператора про виявлення будь-якого металевго предмета.

РЕЖИМ CUSTOM (КОРИСТУВАЦЬКИЙ). Режим дискримінації, що індивідуально програмується оператором. Прилад GTP 1350 відрегульований на заводі з такими ж установками режиму CUSTOM, як у режимі COINS. Використовуючи сенсорну кнопку АЦЕПТ / РЕЈЕСТ (ПРИЙНЯТИ / ВІДХИЛИТИ), оператор може змінити установки дискримінації до індивідуальних характеристик, які будуть збережені в режимі CUSTOM.



SENSITIVITY

Натисніть сенсорну кнопку "+" або "-" для вибору бажаного рівня SENSITIVITY (ЧУТЛИВІСТЬ), відображуваного на нижній індикаторній шкалі РК-панелі. Чутливість приладу 1350 може регулюватися від 3 (найменша чутливість) до 12 (максимальна чутливість).

Установка SENSITIVITY запрограмована на заводі-виробнику приблизно на 75 відсотків. Може виникнути необхідність зменшити установку SENSITIVITY у місцях з більшою кількістю перешкод, металобрухту або роботи інших металодетекторів. У таких ситуаціях зменшуйте чутливість доти, поки звуковий сигнал не стане стійким.

При пошуку дуже маленьких або дуже глибоко розташованих об'єктів може бути корисно збільшувати чутливість до максимуму, до такої міри, де робота детектора стає нестійкою.

Порогова величина фоновому звуковому сигналу

Натисніть сенсорну кнопку "+" або "-" для регулювання порогової величини фоновому звуковому сигналу, відображуваної на нижній індикаторній шкалі РК-панелі. Порогова величина фоновому звуковому сигналу- це гучність фоновому звуковому сигналу, що подається детектором, коли присутність металевих предметів не фіксується.

FREQUENCY

Натисніть сенсорну кнопку "+" або "-" для вибору між 4 (чотирма) визначеними частотами, відображуваними на нижній індикаторній шкалі РК-панелі. Зміна FREQUENCY (ЧАСТОТИ) може знадобитися, коли електронні апарати які знаходяться поруч або інші детектори металу викликають перешкоди.

VOLUME

Натисніть сенсорну кнопку "+" або "-" для регулювання рівня гучності VOLUME, відображуваного на нижній індикаторній шкалі Рк-панелі. Установка VOLUME налаштовує рівень звуковому сигналу, що подається при виявленні цільового об'єкта.

TONE

Натисніть сенсорну кнопку "+" або "-" для регулювання тону TONE, відображуваного на нижній індикаторній шкалі Рк-панелі. TONE - зміна тону звуковому сигналу детектора, що подається при виявленні цільового об'єкта.

SALT ELIMINATION

Натисніть сенсорну кнопку "+", щоб активувати SALT ELIMINATION (ВІДЛАШТУВАННЯ ВІД СИГНАЛІВ МІНЕРАЛІЗАЦІЇ), або сенсорну кнопку "-", щоб деактивувати (блмання) режим SALT ELIMINATION. SALT ELIMINATION MODE усуває перешкоди, викликані мінералами з високим вмістом солей і високою вологістю. Ця функція особливо корисна при пошуку на морському березі.

TONE ID

Натисніть сенсорну кнопку "+", щоб активувати TONE ID (ІДЕНТИФІКАТОР ТОНУ), або сенсорну кнопку "-", щоб деактивувати (блмання) TONE ID. Активована функція TONE ID подає звукові сигнали різного тону, щоб показувати провідність об'єкта: об'єкти з високою провідністю створюють високий тон, об'єкти із середньою провідністю створюють стандартний тон, і об'єкти з малою провідністю створюють звуковий сигнал низького тону. Високий тон заміняє стандартний тон, коли активована функція PROFILING (АНАЛІЗ ПРОФІЛЮ). (Дивіться додаткові відомості в таблиці 1, на сторінці 19)

BACKLIGHT

Натисніть сенсорну кнопку "+", щоб активувати BACKLIGHT (ПІДСВІЧУВАННЯ), або сенсорну кнопку "-", щоб деактивувати (блмання) BACKLIGHT. Натискання BACKLIGHT підсвічує РК-дисплей в умовах недостатнього освітлення або нічного пошуку.

ТИПИ БАТАРЕЙ

При використанні акумуляторних джерел живлення натисніть сенсорну кнопку "+", щоб активувати функцію RECHARGEABLE (АКУМУЛЯТОР). Натисніть сенсорну кнопку "-", щоб деактивувати (вимкнути) функцію RECHARGEABLE при використанні стандартних батарей. Цей параметр впливає тільки на показання вимірювача рівня заряду батарей, а не на роботу детектора.

Таблиця 1

Налаштування	Функціонування
Tone ID OFF / Profiling ON (Тоновий ідентифікатор ВІМ. / Аналіз профілю ВВІМ.)	Всі тони мають однакову стандартну висоту. Тривалість подачі тонового сигналу міняється зі зміною інтенсивності сигналу виявлення об'єкта, (наприклад, чим сильніше сигнал від об'єкта, тим більше тривалість його подачі).
Tone ID OFF / Profiling ON (Тоновий ідентифікатор ВІМ. / Аналіз профілю ВВІМ.)	Тривалість подачі тонового сигналу міняється, але висота залишається тією ж самою. (Наприклад, маленький цільовий об'єкт створює швидкий, стандартний тон, середній цільовий об'єкт створює середній, стандартний тон, великий цільовий об'єкт створює довгий стандартний тон.)
Tone ID ON / Profiling OFF (Тоновий ідентифікатор ВВІМ. / Аналіз профілю ВІМ.)	Тон детектора міняється, щоб показувати провідність цільового об'єкта (наприклад, об'єкт із малою провідністю створює низький тон, із середньою провідністю -стандартний тон, з високою провідністю -високий тон).
Tone ID ON / Profiling ON (Тоновий ідентифікатор ВВІМ. / Аналіз профілю ВВІМ.)	Тривалість подачі тонового сигналу змінюється залежно від розміру об'єкта, і висота тону змінюється залежно від провідності. (Тоновий сигнал не подається, коли відображається профіль.)

Сенсорна кнопка OPERATE

Натисніть сенсорну кнопку OPERATE у будь-який момент, щоб повернутися до режиму пошуку під час виконання змін або налаштуванні при активації послідовності MENU / SCROLL.

Сенсорна кнопка ACCEPT / REJECT

Використовуйте сенсорну кнопку ACCEPT / REJECT (ПРИЙНЯТИ / ВІДХИЛИТИ) для зміни шаблону мітки дискримінації (Notch Discrimination), показуваного на нижній індикаторній шкалі РК-дисплею.

Натисніть сенсорну кнопку "+" або "-" для переміщення курсора ідентифікатора цільового об'єкта вправо або вліво. Натисніть сенсорну кнопку ACCEPT / REJECT, щоб активувати або видалити РК-курсор, що перебуває на нижній індикаторній шкалі, прямо під курсором ідентифікатора цільового об'єкта. Натисніть сенсорну кнопку OPERATE, щоб відновити пошук, коли завершені зміни мітки дискримінації.

Прилад 1350 не подає сигналу що відрізняється від фонового звуковий сигнал, коли він визначає місцезнаходження цільового об'єкта, що перебуває в помічених (порожніх) областях "Нижньої шкали дискримінації" (Lower Discrimination scale).

Зміни, зроблені в нижній шкалі дискримінації в режимі CUSTOM, будуть зберігатися при вимиканні детектора доти, поки не будуть вручну змінені оператором, або доти, поки детектор не повернуть до заводських установок натисканням й утриманням сенсорної кнопки POWER. Будь-які зміни, зроблені в установках дискримінації під час пошуку на всіх інших режимах, будуть втрачені при вимиканні детектора й повернуті до заводських установок.

Установки дискримінації можуть бути швидко змінені, якщо під час пошуку виявляється небажаний об'єкт. При виявленні небажаного об'єкта, натисніть сенсорну кнопку ACCEPT / REJECT для створення мітки (Notch) (видалення курсору) для цього конкретного об'єкта.

У вас може виникнути бажання настроїти установки дискримінації, коли ви шукаєте конкретний об'єкт, наприклад, загублену сережку. Можна використати таку ж сережку для установки міток на

приладі GTP 1350, щоб виявляти тільки цей цільовий об'єкт. Пошук в області з більшою кількістю металобрухту певного типу може бути іншою причиною для налаштування міток дискримінації. Можна відлаштувати конкретний тип металобрухту й продовжити пошук без інших установок дискримінації, виявляючи всі інші металеві об'єкти.

PINPOINTING (Coin Depth) - ТОЧНЕ ВИЗНАЧЕННЯ МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ ОБ'ЄКТА (глибини залягання монети) / сенсорна кнопка PROFILING

Натисніть й утримуйте сенсорну кнопку PINPOINT (ТОЧНЕ ВИЗНАЧЕННЯ МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ ОБ'ЄКТА) для входу в режим PINPOINT і знаходження точного місцезнаходження й глибини залягання цільового об'єкта - монети. (Дивіться додаткові відомості на сторінці 29).

Коли сенсорна кнопка PINPOINT відпущена, функція PROFILING ввімкнеться автоматично, щоб видавати інформацію про розмір цільового об'єкта. Щоб вимкнути функцію PROFILING (АНАЛІЗ ПРОФІЛЮ), знову ненадовго натисніть і відпустіть сенсорну кнопку PINPOINT / PROFILING.

Коли функція PROFILING ввімкнена, на РК-дисплеї візуально вказується розмір виявлених об'єктів (маленький, середній, великий), а також подається звуковий сигнал трьох (3) різних довжин. (Дивіться додаткові відомості на сторінці 29).

Сенсорна кнопка LAST MODE (ОСТАННІЙ РЕЖИМ)

Повертає детектор до попередньої установки режиму дискримінації (Discriminate Mode). Ця функція може використовуватися для швидкого перемикання між двома (2) обраними режимами, такими, як COINS й RELICS.

Сенсорні кнопки "+" й "-"

Натисніть сенсорну кнопку "+" або "-" для переміщення курсору ідентифікатора при зміні установок дискримінації й при регулюванні всіх установок MENU.

Target ID Guide	Довідкова шкала ідентифікатора цільового об'єкта
Upper Scale	Верхня шкала
Lower Scale	Нижня шкала
Profiling Display	Дисплей аналізу профілю

РК-дисплей

Довідкова шкала ідентифікатора цільового об'єкта (умовні позначки)

Довідкова шкала ідентифікатора цільового об'єкта з піктограмами перебуває над РК-дисплеєм. При пошуку курсор ідентифікатора цільового об'єкта з'являється під піктограмою, що найбільш ймовірно вказує на тип знайденого цільового об'єкта, ґрунтуючись на його провідності. Три (3) різнобарвні смуги, що відповідають маленькому (червона), середньому (блакитна) і великому (зелена) розмірам цільових об'єктів, показані на дисплеї аналізу профілю (Profiling display).

Верхня шкала

Верхня шкала (Upper Scale), що перебуває зверху РК-дисплею, використовується для відображення курсору ідентифікатора цільового об'єкта, що вказує можливий тип виявленого цільового об'єкта. Коли кнопка PINPOINT утримується в натисненому стані, ця шкала використовується для відображення інтенсивності сигналу точного визначення місцезнаходження цільового об'єкта - смуга збільшується з ліва на право.

Нижня шкала

Нижня шкала, або шкала мітки дискримінації, вказує області, де прилад 1350 буде або не буде подавати звуковий сигнал при виявленні цільового об'єкта. Там, де проставлені мітки (це області нижньої шкали, де курсора не видно) звуковий сигнал не буде створюватися цими об'єктами.

Нижня шкала також відображає установки SENSITIVITY (ЧУТЛИВІСТЬ), THRESHOLD (ПОРОГОВА ВЕЛИЧИНА ФОНОВОГО ЗВУКОВОГО СИГНАЛУ), FREQUENCY (ЧАСТОТА), VOLUME (ГУЧНІСТЬ) і TONE (ТОН), а також глибину залягання цільового об'єкта розміром з монету (вимірювану в дюймах) при включеному точному визначенні місцезнаходження об'єкта.

Цифрова довідкова шкала

Цифрова довідкова шкала відображає установки SENSITIVITY (ЧУТЛИВІСТЬ), THRESHOLD (ПОРОГОВА ВЕЛИЧИНА ФОНОВОГО ЗВУКОВОГО СИГНАЛУ), FREQUENCY (ЧАСТОТА), VOLUME (ГУЧНІСТЬ) і TONE (ТОН), а також глибину залягання (вимірювану в дюймах) цільового об'єкта розміром з монету при включеному точному визначенні місцезнаходження цільового об'єкта.

Дисплей аналізу профілю

Дисплей, що перебуває внизу РК-дисплею, аналізу профілю (Profiling Display) відображає розмір цільового об'єкта (маленький, середній і великий).

Батареї

Шкала рівня заряду батарей (Battery scale), що перебуває в нижньому правому куті РК-дисплею, відображає рівень енергії, що залишилася в батареях.

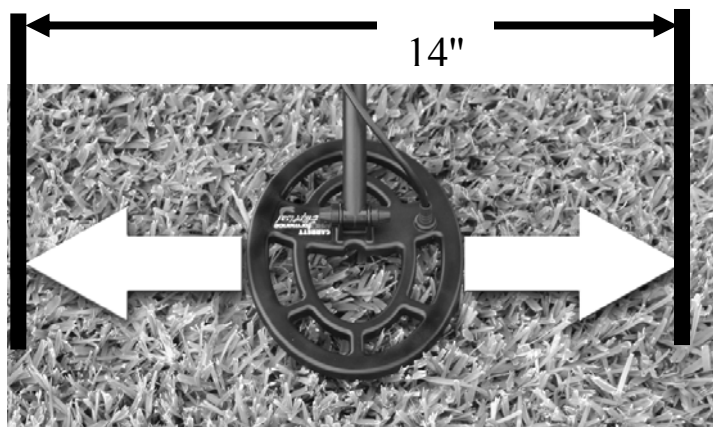
Інструкція по експлуатації

Опустіть пошукову котушку до рівня приблизно одного (1) дюйма над рівнем ґрунту.

1. Натисніть сенсорну кнопку POWER – два (2) звукових сигнали покажуть, що прилад 1350 включений (ON). Щоразу при включенні прилад 1350 повертається до останніх установок, на які він був запрограмований, за винятком змін, зроблених в установках міток дискримінації в попередньо запрограмованих режимах. (Див. АСCEPT / REJECT на сторінці 19 на предмет додаткових відомостей.)
2. Прилад 1350 сконструйований з використанням технології "Автоматичний баланс ґрунту" для безперервного вимірювання мінералізації ґрунту й автоматичного самонастроювання для вибору оптимального режиму роботи.
3. Починайте сканування, переміщаючи пошукову котушку перед собою з сторони в сторону по прямій, або по дузі. Тримайте котушку на постійному рівні - на висоті біля одного-двох (1-2) дюймів над рівнем ґрунту. Не допускайте, щоб пошукова котушка піднімалася або опускалася наприкінці траєкторії переміщення, як ключка для гольфу. Це може значно погіршити характеристики виявлення. Проводьте сканування пошуковою котушкою зі швидкістю біля двох-п'яти (2-5) футів у секунду.
4. При виявленні металевго об'єкта прилад 1350 видасть звуковий сигнал і підсвітить курсор ідентифікатора цільового об'єкта на РК-дисплеї. Курсор ідентифікатора цільового об'єкта з'явиться прямо під довідковою шкалою ідентифікатора цільового об'єкта, щоб вказати ймовірний тип цільового об'єкта. Дуже мінералізовані ґрунти можуть іноді викликати неправильні показання ідентифікатора цільового об'єкта. При скануванні в умовах таких ґрунтів може виявитися корисним підйом пошукової котушки на дюйм або два. Пам'ятайте - потрібно тримати пошукову котушку на постійній висоті. Візьміть до уваги, що наліт і патина можуть впливати на провідність цільового об'єкта, даючи в результаті неправильну ідентифікацію цільового об'єкта.

5. При виявленні цільового об'єкта виконайте два (2) або три (3) повторні сканування, щоб визначити приблизне місцезнаходження.
6. Застосуйте режим визначення точного місцезнаходження цільового об'єкта. Поставте пошукову котушку на землю - близько, але не прямо над передбачуваним місцезнаходженням цільового об'єкта. Потім натисніть й утримуйте сенсорну кнопку PINPOINT. Зберігаючи контакт із ґрунтом, спочатку проскануйте пошуковою котушкою з ліва на право, потім проскануйте зверху в назад (тобто повторюючи обриси букви X) доти, поки не почуєте найдужчий звуковий сигнал, що вказує, що цільовий об'єкт перебуває прямо під центром пошукової котушки. На додаток до звукового сигналу, на верхній шкалі (Upper Scale) також видно, коли ви перебуваєте прямо над цільовим об'єктом. На ній відображається найбільша інтенсивність сигналу, що збільшується з ліва на право. Одночасно на нижній шкалі (Lower Scale) вказується глибина (у дюймах) цільового об'єкта розміром з монету. Цільовий об'єкт розміром більше, ніж монета, покаже глибину, яка є меншою, ніж насправді, і навпаки - для цільового об'єкта розміром менше, ніж монета. Майте на увазі, що на верхній шкалі буде ще мигати курсор ідентифікатора цільового об'єкта, але тільки як нагадування ідентифікатора цільового об'єкта, що був отриманий останнім, до того, як ви ввійшли в режим точного визначення місцезнаходження об'єкта.
7. Функція PROFILING автоматично активується при відпусканні сенсорної кнопки PINPOINT / PROFILING, після виконання режиму точного визначення місцезнаходження цільового об'єкта. Коли активована функція PROFILING, розмір цільового об'єкта відображається як малий, середній або великий на дисплеї аналізу профілю (Profiling display). Маленькі (Small) об'єкти мають приблизно 1,5 дюйма в діаметрі або менше (наприклад, більшість монет США). Середні (Medium) об'єкти - приблизно від 1,5 до 4 (чотирьох) дюймів у діаметрі (наприклад, срібний долар або сплюснена фляжка.) Об'єкти більше, ніж 4 (чотири) дюйми, класифікуються як великі (Large).

Щоб одержати інформацію про точний розмір, проведіть пошуковою котушкою кілька разів зі сторони в сторону в 7 (сімох) дюймах від центра цільового об'єкта, плавним і безперервним рухом. Повна амплітуда руху повинна покривати 14 дюймів (7 дюймів у кожену сторону від цільового об'єкта) з цільовим об'єктом, розташованим у центрі.



ВАЖЛИВО!

Щоб одержати оптимальні результати при виконанні аналізу профілю (Profiling):

Локалізуйте цільовий об'єкт і проведіть точне визначення місцезнаходження об'єкта (Натисніть й утримуйте сенсорну кнопку PINPOINT), щоб визначити його точне місцезнаходження.

Впевніться, що виявлено тільки один цільовий об'єкт. Аналіз профілю одночасно декількох об'єктів може привести до неточних результатів. При необхідності проскануйте цільовий об'єкт під іншими кутами.

Відпустіть кнопку PINPOINT і кілька разів проведіть пошуковою котушкою зі сторони в сторону (не зверху в низ), використовуючи плавні, стійкі й безперервні рухи, щоб проаналізувати профіль цільового об'єкта. Потрібно переконатися, що виконуються послідовні рухи розмахом 14 дюймів. Швидкість сканування котушкою може бути в діапазоні від повільної (1,2 секунди між послідовними звуковими сигналами) до швидкої (0,4 секунди між звуковими сигналами). Потрібно

переконалися, що виконуються безперервні рухи розмахом 14 дюймів.

Якщо профіль (розмір) цільового об'єкта постійно відображається меншим, ніж у дійсності, це означає, що розмах рухів при аналізі профілю занадто великий. І навпаки, якщо профіль цільового об'єкта відображається більшим, ніж насправді, то розмах рухів занадто малий. Виконуйте рухи розмахом 14 дюймів, щоб виправити цю помилку.

Деякі об'єкти можуть потрапити між двома розмірами або близько. У таких випадках відображення аналізу профілю може "стрибати" між розмірами при послідовних рухах (наприклад, кришка з різьбленням може зчитуватися і як маленька, і як середня).

Коли аналізується профіль цільового об'єкта, характерне "цвірінкання" на початку кожного звукового сигналу означає, що ви одержали правильний профіль цільового об'єкта. Тривалість подачі звукового сигналу (короткий, середній або довгий) показує розмір цільового об'єкта (маленький, середній, великий). Розмір цільового об'єкта також буде показаний на дисплеї аналізу профілю.

Об'єкти що профілюються, які перебувають занадто глибоко або мають занадто малий розмір, відображаються коротким "сплеском" і порожнім дисплеєм аналізу профілю.

Звукове перевантаження

Дуже великі та/або розташовані близько до поверхні об'єкти можуть викликати перевантаження схеми GTP, у результаті видаючи неточні ідентифікатори цільового об'єкта й інформацію аналізу профілю. Якщо цільовий об'єкт викликає перевантаження, на яке вказує звук кулеметної черги, підніміть пошукову котушку на кілька дюймів доти, поки не припиниться звукове перевантаження.

Вимір глибини залягання монети

Проведіть точне визначення місцезнаходження цільового об'єкта, як описано в розділі PINPOINTING (РЕЖИМ ТОЧНОГО ВИЗНАЧЕННЯ МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ ОБ'ЄКТА). Утримуючи натиснутою сенсорну кнопку PINPOINT, зніміть показання нижньої шкали, щоб визначити глибину залягання монети в дюймах. Ви помітите, що глибина залягання монети (coin-depth) завжди відображає самий неглибокий (найбільш точний) відлік і він не буде перезаписаний наступним скануванням, віддаленим від центру.

Металобрухт

Режим COINS, установлений d приладі 1350 заводом-виробником, не дає звукового сигналу на більшість небажаних об'єктів (металобрухту). Він може, однак, видавати сигнал, не такий чистий і різкий, як сигнал від монети. Рекомендується перед викопуванням по цих "сплесках" перевірити область, у якій висвічується курсор ідентифікатора цільового об'єкта на верхній шкалі. Часто небажаний об'єкт виявляється тим, що курсор ідентифікатора цільового об'єкта висвічується нерегулярно.

Це звично для небажаного об'єкта, такого, як м'яка алюмінієва банка - давати звуковий сигнал, що вказує на виявлення цільового об'єкта, через його провідність. Проте, дисплей аналізу профілю може допомогти ідентифікувати такі об'єкти, перед тим, як копати.

Іржаві залізні предмети можуть викликати "стрибкові" або неповторювані покази ідентифікатора.

Робота в польових умовах

Скануйте на ходу, переміщаючи пошукову котушку перед собою зі сторони в сторону по прямої лінії, або по дузі. Тримайте котушку на постійному рівні - на висоті біля одного-двох (1-2) дюймів над поверхнею ґрунту, скануйте зі швидкістю два - п'ять футів у секунду.

При скануванні не поспішайте. Дійте методично. Перекривайте кожну скановану зону не менш, ніж на 25 відсотків ширини пошукової котушки. Носіть навушники, щоб запобігти втручання навколишніх шумів і сконцентруватися на скануванні. При веденні пошуку в режимі дискримінації ZERO кожен металевий об'єкт буде створювати звуковий сигнал.

Облаштування поверхні для тестування

Власна випробна ділянка дасть вам можливість підвищити свою кваліфікацію шукача скарбів. Обладнайте випробну ділянку, закопавши кілька предметів на різних глибинах - від одного (1) до шести (6) дюймів, на відстані близько 18 дюймів. Використайте монети, кільця, цвяхи, фольгу, тубики для таблеток і кришки від пляшок. Закопайте великі предмети, такі, як банку з-під напою, на глибину приблизно десяти (10) дюймів. Позначте місце, де заритий кожен предмет, і глибину його залягання. Ретельно скануйте їх і вивчайте сигнали виявлення.

Недавно зариті предмети, особливо монети, виявляються трохи важче, ніж ті, що пролежали в землі значний час. Поекспериментуйте з різними режимами виявлення, при скануванні приділяйте пильну увагу звуковим сигналам, ідентифікатору цільового об'єкта й аналізу профілю.

Випробування в умовах полігону

Випробування в умовах полігону дає можливість перевірити виявлення звичайного металобрухту й вивчити можливості режимів дискримінації приладу GTP 1350 перед роботою в польових умовах або спробами змінити установки дискримінації. Повинні бути виконані наступні випробування, як описано нижче, з пошуковою котушкою, встановленою перпендикулярно полігону, підлозі або іншому неметалевому об'єкту.

1. Виберіть нульовий режим дискримінації (ZERO Discrimination Mode).
2. Проведіть пошуковою котушкою на відстані біля двох дюймів над різними металевими об'єктами. Кожен цільовий об'єкт викличе збільшення гучності фонового звукового сигналу, що являє собою роботу в правильному режимі без дискримінації.
3. Виберіть режим COINS.
4. Натисніть сенсорну кнопку OPERATE.
5. Проведіть пошуковою котушкою над тими ж самими металевими об'єктами (див. пункт 2) і слухайте, як збільшується гучність звукового сигналу тільки при скануванні певних предметів. Помітьте, що певні сегменти на верхній шкалі дисплея висвічуються при наближенні пошукової котушки до різних об'єктів.
6. Виконайте ті ж самі випробування в режимі JEWELRY і відзначайте сигнали, що подаються приладом GTP 1350.
7. Поекспериментуйте з сенсорною кнопкою ACCEPT / REJECT. Зверніть увагу, які з 24 сегментів підсвічуються при ідентифікації різних об'єктів.
8. Записуйте результати й використовуйте їх при пошуку в польових умовах. Пам'ятайте, що ваш детектор є чутливим електронним приладом, але він сконструйований так, щоб витримати тривале використання на відкритому повітрі. Використайте ваш детектор Garrett у найбільш повному діапазоні можливостей, але завжди захищайте його й поведіться з належною обережністю.

Батарей

Приладу GTP 1350 потрібно для роботи вісім (8) батарей AA (включені в комплект), які перебувають у двох тримачах, у кожному з яких перебувають по 4 (чотири) батареї. Ці тримачі уставляються в батарейний блок під ліктьовою опорою. При заміні батарей переконайтеся, що вони встановлені правильно, і тримачі вставлені в корпус так, щоб контакт (rivet) на дні тримача перебував напроти центра корпусу. Неправильна установка батарей може викликати ушкодження електронних схем детектора.

Стан батарей безупинно відображається на РК-дисплеї, коли детектор ввімкнений. П'ять (5) або чотири (4) смужки на шкалі елементів живлення (що розтавана на РК-дисплеї) показують, що рівень заряду батарей дуже гарний, три (3) смужки показують, що рівень заряду батарей гарний, дві (2) смужки - батареї придатні до роботи, одна (1) смужка означає, що батареї повинні бути замінені. Батареї повинні бути замінені або заряджені, коли підсвічується тільки один сегмент. Схема приладу гарантує його роботу, стан батарей не впливає на характеристики доти, поки батареї не "течуть".

Прилад 1350 сконструйований з функцією продовження терміну служби батарей. Якщо сенсорні кнопки не натискалися протягом 30 хвилин після включення, детектор автоматично вимикається для того, щоб мінімізувати розряд батарей через випадкове включення. Просто натисніть сенсорну кнопку POWER для поновлення пошуку.

У приладі 1350 не передбачена функція зарядки елементів живлення.

Витягайте всі батареї з детектора при тривалому зберіганні.

Заміняйте або витягайте батареї, дотримуючись наступних інструкцій:

1. Вимкніть прилад GTP1350 натисканням на сенсорну кнопку POWER.
2. Злегка зруште корпус із елементами живлення з його стандартного положення під ліктьовою опорою. Візьміться обома великими пальцями за нижню частину ліктьової опори, а іншими пальцями - за передню панель корпусу. Сильно надавіть, щоб вивести із зачеплення корпус під ліктьовою опорою, і вийміть його.
3. Зруште дві кришки батарейних відсіків з батарейного блоку й зніміть їх повністю.
4. Витягніть два тримачі з батареями (які не з'єднані проводами), нахиливши батарейний блок. Кожен тримач містить чотири батареї AA.
5. Витягніть старі батареї.
6. Вставте нові батареї. Ретельно дотримуючи полярності установки батарей, помістіть їх у тримачі.
7. Установіть тримачі з батареями в прилад GTP 1350.
8. Переконайтеся, що контакти на кожній стороні тримача батарей видні в центрі корпусу елементів живлення, як показано вище. Якщо тримачі замінені неправильно, то на батарейний блок буде важко встановити кришки.
9. Притисніть і із силою засуньте кришки батарейного блоку на місце.

На що слід звернути увагу!!!

- При заміні батарей зверніть увагу на полярність, інакше це може призвести до несправності електронної частини. Виробник/продавець не дає гарантію на несправність такого роду.
- Використовуйте тільки високоякісні батареї/акумулятори (Duracell, Energizer, Varta).
- Комплект батарей/акумуляторів повинен складатись з батарей тільки одного виробника і одного типу, інакше стабільна робота приладу не гарантується.
- При заміні батарей/акумуляторів необхідно замінити весь комплект батарей, інакше стабільна робота приладу не гарантується.

Гніздо підключення навушників

Гніздо підключення навушників перебуває позаду батарейного блоку під ліктьовою опорою. Навушники - важлива складова будь-якого металодетектора, вони служать для ізоляції від зовнішніх шумів. Вони дозволяють почути сигнали від маленьких і глибоко закопаних об'єктів, які можна пропустити при використанні тільки динаміка детектора. Навушники особливо потрібні при пошуку в умовах шуму від оточуючих людей та /або транспорту.

Варіант кріплення на поясі

Прилад GTP 1350 має можливість кріплення на поясі. Для цього не потрібно купувати додатковий набір комплектуючих. Оскільки не потрібно додаткового дроту, ви не повинні турбуватися про обмотування його навколо штанги детектора або носіння його із собою.

Коли ви знімете батарейний блок з можливістю кріплення на поясі й прикріпите його до вашого поясного ремня за допомогою кліпси-тримача, то зменшите масу детектора майже на фунт (0,45 кг). Дріт - спіральний, щоб запобігти заплутуванню. Коли ви використаєте цей варіант кріплення на поясі, вага приладу GTP 1350 буде менше 2,75 фунти (1,25 кг). Однак всі елементи керування як і раніше легкодоступні, і дисплей GTP на штанзі детектора гарно видно.

Блок який знімається й має можливість кріплення на поясі й вбудований спіральний дріт дозволяє легко переконфігурувати прилад для перенесення й зберігання. При переконфігурації потрібно переконатися, що кабель поміщено у його трубу й не затиснутий між ліктьовою опорою й батарейним блоком.

Пошукові котушки

Garrett з гордістю пропонує вам широкий вибір пошукових котушок і комплектуючих, які дають можливість індивідуалізувати ваш детектор для зручного вам способу пошуку скарбів.

Прилад GTP 1350 поставляється з еліптичною пошуковою котушкою 7x10 дюймів, що підходить для пошукових робіт загального призначення. Додаткові котушки:

- 10x14 дюймів DD 12.5" Crossfire II
- 8,5 дюйма Crossfire II
- 4,5 дюйма Crossfire II

При заміні пошукових котушок потрібно тільки переконатися, що маховички затягнуто (вручну). Не використовуйте ніяких інструментів.

Догляд

- Намагайтеся по можливості уникати крайніх припустимих температур, наприклад, при зберіганні металодетектора в багажнику автомобіля в жаркий літній день, або на вулиці в морозну зиму.
- Тримайте металодетектор у чистоті. Завжди витирайте його поверхню після роботи, при необхідності промивайте котушку. Забезпечте максимально можливий захист приладу від потрапляння пилу й піску.
- Котушка приладу може бути занурена у воду, однак корпус блоку управління на це НЕ розраховано! Ніколи не занурюйте корпус блоку керування у воду, ЗАВЖДИ захищайте його від сильного тумана, дощу й морського прибою.
- Після роботи в піщаній місцевості від'єднайте штангу й начисто витріть її.
- При зберіганні приладу більше 1 місяця, вийміть із нього батареї.

Правила гарного тону шукача

Двома єдиними вимогами до роботи дійсного шанувальника пошуків з використанням металодетектора є засипання виритих ним ям і дотримання вимог знаків, що забороняють прохід. Чарльз Гарретт (Charles Garrett) переконливо просить всіх користувачів даного приладу: після завершення пошукових робіт залишайте місце, де вони проводилися, у кращому стані, ніж воно було до Вашої появи. Тисячі індивідуальних шукачів й організацій дотримуються перерахованих нижче правила гарного тону при пошуках з використанням металодетектора:

- ❖ Дотримання недоторканності приватної й суспільної власності, історично й археологічно цінних зон, робота на таких територіях тільки після одержання спеціального дозволу.
- ❖ Знання й дотримання всіх законів, нормативів і правил по федеральних, регіональних і місцевих земельних володіннях.
- ❖ Допомога офіційним силовим структурам при виникненні такої необхідності.
- ❖ Недопущення навмисного ушкодження якої-небудь власності, включаючи огорожі, знаки й споруди; засипання виритих ям.
- ❖ Недопущення руйнування власності, споруд і руїн занедбаних населених пунктів й інших занедбаних будов.
- ❖ Недопущення залишення після себе сміття й незаритих предметів. Після відходу з території пошуків все відкопане сміття й непотрібні предмети необхідно віднести з собою.
- ❖ Дотримання Золотого правила, дотримання правил гарного тону й поведіння, що підвищує статус й суспільна повага до людей, що займаються пошуком металів.

Увага!

Любий металодетектор може виявляти підземні електричні дроти, вибухонебезпечні предмети та інші предмети, контакт з якими може викликати травми. При проведенні пошукових робіт за допомогою Вашого металодетектора GTP 1350, дотримуйтеся наступних правил обережності:

- ❖ Не проводьте пошук у місцях, де, за вашим даними, можуть перебувати неглибокі підземні електричні дроти або труби.
- ❖ Не доторкайтеся до дротів, які можуть бути під напругою.
- ❖ Не зачіпайте при пошуку трубопроводів, особливо якщо по них можуть подаватися горючі гази або рідини.
- ❖ Будьте обережні при відкопуванні предметів *будь-якого роду*, особливо в тих місцях, де умови підземного ґрунту Вам невідомі.

Перелік характеристик

- Порогова величина фонового звукового сигналу, регулюється
- Тоновий ідентифікатор
- Звуковий сигнал виявлення монети
- Процесор цифрових сигналів (DSP)
- Дискримінація, мітка GTA, Асепт / Reject (прийняти / відхилити)
- Частота, регулюється
- Графічний аналізатор цільового об'єкту (GTA), курсор ідентифікатора цільового об'єкта
- Баланс ґрунту, автоматичне сканування ґрунту
- Гніздо для підключення навушників
- Батарейний блок з можливістю установки на поясі

- Перемикання на останній режим
- РК, підсвічування показує ідентифікатор цільового об'єкта й установки
- Мікропроцесорне керування
- Точне визначення місцезнаходження об'єкта, вимір глибини монети
- Схема PowerMaster
- Аналіз профілю (розмір цільового об'єкта)
- Режим усунення сигналів мінералізації
- Сканування
- Регулювання чутливість / глибина
- Динамік
- Технологія поверхневого монтажу друкованих плат ПК
- Сенсорні кнопки керування One-Touch (що працюють в один дотик)
- Регулювання гучності
- Довжина: 40 - 51 дюйм - регульована
- Вага: 4,0 фунти (1,9 кг)
- Робота на одній частоті - 7.2 кГц
- Працює від 8 батарей AA (батареї входять у комплект поставки)
- Гарантія 2 роки
- Режими пошуку: COINS, JEWELRY, RELIC, ZERO або CUSTOM (монети, ювелірні вироби, реліквії, нульовий і користувацький)
- Дискримінація з візуальною ідентифікацією цільового об'єкта
- Установки: чутливість, порогова величина фонового звукового сигналу, частота виявлення, гучність, тон і повнодіапазонна дискримінація по декількох мітках (multi-notch)

Гарантія та сервісне обслуговування:

D.A.S. (ООО «Диджитал енд Аналог Системс»),
01054, г.Київ, ул. О.Гончара 79, кв.2.
Тел./факс (044)484-44-99, 486-93-28, 490-67-34
www.klad.com.ua www.das.kiev.ua