

GARRETT GTI 1500



Руководство пользователя

КНОПКИ

POWER	Включение/выключение питания, сброс на заводские установки (удержание 5 сек).
MENU/SCROLL	Переход по меню установкам <ul style="list-style-type: none">• Выбор одного из 5 режимов дискриминатора (монеты, ювелирные изделия, реликвии, ноль, пользовательский) Настройка: <ul style="list-style-type: none">• Чувствительность (глубина)• порог (аудио уровень)• частота• громкость• тон• батареи.• устранение влияния соли• звуковой сигнал Belltone• подсветка дисплея
ACCEPT/REJECT	В режимах дискриминатора позволяет включить или отключить определенные виды целей (вырезать определенные участки дискриминатора)
TREASURE IMAGING (Pinpoint)	При нажатии и удержании включает функцию целеуказания. Уровень сигнала выводится на верхней шкале, глубина цели на нижней шкале, а размер в нижней части дисплея.
OPERATE	Вход в рабочий режим
LAST MODE	Возврат в последний рабочий режим
← - → +	Выполняют точные настройки в различных меню: <ul style="list-style-type: none">- Выбор одного из пяти типов дискриминатора- Настройка уровня чувствительности (глубины), порога, частоты, громкости, тона;- Включают/выключают уменьшение влияния соли, сигналы belltone и Bi-Level- Включают/выключают функции подсветки и индикатора разряда батареи- Перемещают курсор в верхней шкале для установки участков дискриминатора

ДИСПЛЕЙ

Руководство по типам целей	Подсказка в верхней части дисплея. Показывает номиналы монет, золота, серебра и других типичных металлических предметов.
Верхняя шкала	<ul style="list-style-type: none">- Показывает обнаруженные предметы (цели) и их проводимость в рабочем режиме (OPERATE);- Показывает силу цели при нажатии кнопки TREASURE IMAGING- Показывает уровни при изменении различных параметров
Нижняя шкала	<ul style="list-style-type: none">- Сегменты дискриминации (вырезы)- глубина всех целей в дюймах в режиме TREASURE IMAGING- Точная настройка уровней при изменении различных параметров
Текущий статус	В левой части дисплея под надписью MODE постоянно выводится текущий режим.

Образ цели	<p>Выводится пять размеров цели (А, В, С, D, Е)</p> <p>Размер А (маленький оранжевый овал) - цели меньше монеты, включая кусочки железа и фольги.</p> <p>Размер В (овал до красной линии В) - все монеты США, большинство колец и маленьких кусочков металла, наподобие бутылочных крышек.</p> <p>Размер С (овал до фиолетовой линии С) – цели больше монеты и меньше баночки 330 мл. Это могут быть большие кольца, поясные пряжки, ювелирные изделия и т.д.</p> <p>Размер D (овал до синих линий D) – большие пряжки, большие изделия, банки 330 мл и др. предметы аналогичного размера.</p> <p>Размер Е (овал до зеленых линий Е) – объекты больше 330 мл банки, наподобие посуды, а также другие большие металлические предметы.</p>
------------	--

НАЧИНАЕМ ПОИСК !

1. Возьмите прибор в руку и не приближайте его близко к большим металлическим предметам (на 1 м)
2. Нажмите POWER для включения. Если параметры прибора не изменялись с момента покупки, то на экране будет картина, аналогичная рисунку на стр. 22 оригинальной инструкции. Сейчас Вы работаете в режиме Дискриминатор/Монеты
3. Все установки прибора сделаны на заводе. Вы легко можете их изменить, но, скорее всего Вам это не понадобится.

Сканирование

Перемещайте катушку по прямой или по небольшой дуге как показано на рисунке на стр. 25. Держите ее на высоте 2.5-5 см над землей. Скорость перемещения катушки – от 30 до 90 см в секунду.

Обнаружение

Обнаружение любого металла будет выводиться курсором цели в верхней шкале. Курсор будет появляться возле соответствующего типа цели и гореть 4 сек или пока не будет найдена новая цель. Желаемые цели будут вызывать увеличение громкости. Рисунок на стр. 23 показывает, вероятно 25-центовую монету (курсор на 9+). TREASURE IMAGING определит что это цель размера В. Локализируйте местоположение предмета изменяя положение катушки и определяя где громче звук.

Изучение цели

Нажмите и держите кнопку TREASURE IMAGING для входа в режим целеуказания и определения размера.

Для выключения прибора нажмите и подержите POWER.

Изготовитель рекомендует поработать по крайней мере часов 10, а затем продолжить чтение.

РАБОЧИЕ УСТАНОВКИ

Sensitivity(depth) - чувствительность(глубина). Доступ осуществляется через нажатие MENU. Изменение производится с помощью кнопок «+» и «-». Заводская установка – 75%. Хотя максимальная чувствительность всегда желательна, устанавливать ее в 100% не всегда рекомендуется, т.к. может появиться неточность в работе. Это связано с минерализацией земли и наличием соли.

Threshold (порог) - устанавливает порог включения звукового сигнала. Доступ осуществляется через повторное нажатие MENU. Изменение производится с помощью кнопок «+» и «-».

Frequency (частота) – устанавливает одну из 4 рабочих частот. Смена частоты может понадобиться при одновременной работе нескольких приборов в непосредственной близости друг от друга. Если у них будет одинаковая частота, это может проявиться в неправильной работе.

Доступ осуществляется через повторное нажатие MENU. Изменение производится с помощью кнопок «+» и «-».

Volume (уровень) – громкость звуковых сигналов. Доступ осуществляется через повторное нажатие MENU. Изменение производится с помощью кнопок «+» и «-».

Tone (тон) – тональность звуковых сигналов. Доступ осуществляется через повторное нажатие MENU. Изменение производится с помощью кнопок «+» и «-».

Salt Elimination (устранение влияния соли). Установка, полезная при работе на морском пляже. Устраняет влияние мокрой соли. Доступ осуществляется через повторное нажатие MENU. Включение/выключение производится с помощью кнопок «+» и «-».

Belltone – сигнал монеты. При обнаружении монеты и других высокопроводящих металлов детектор может сигнализировать особым звуком. Другие предметы будут вызывать просто увеличение громкости. Заводская установка – включено. Доступ осуществляется через повторное нажатие MENU. Включение/выключение производится с помощью кнопок «+» и «-».

Backlit (подсветка). Позволяет включить автоматическую подсветку, которая срабатывает при нажатии любой из клавиш. Доступ осуществляется через повторное нажатие MENU. Включение/выключение производится с помощью кнопок «+» и «-».

РЕЖИМЫ ДИСКРИМИНАТОРА

Режимы дискриминатора требуют перемещения катушки детектора. Прибор автоматически адаптируется к скорости перемещения. При этом автоматически производится баланс земли. Для изменения режима дискриминатора нажмите MENU и кнопки «+», «-».

COINS – МОНЕТЫ. Уменьшение влияния предметов с низкой проводимостью, таких как крышки из бутылок и др. Конечно, некоторая часть мусора будет обнаруживаться – это неизбежно.

JEWELRY – ЮВЕЛИРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ. Предназначен для поиска ювелирных изделий с уменьшением влияния предметов с низкой проводимостью.

RELICS – Реликвии. Включает некоторые предметы с низкой проводимостью.

ZERO – НОЛЬ. Работа без дискриминатора в «двойном режиме». Сначала в этом режиме Вы находите любой металл, а затем нажав кнопку LAST MODE переходите в режим дискриминатора для определения типа цели.

CUSTOM – ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ. Первоначально имеет установки, аналогичные режиму МОНЕТЫ. Используя кнопку АСЦЕПТ/РЕЈЕСТ можно установить свои установки и сохранить их в памяти.

УСТАНОВКА ДИСКРИМИНАТОРА

Основные режимы дискриминатора как правило полностью удовлетворяют запросам пользователей. Возможно Вам никогда не понадобится настраивать дискриминатор.

Нижняя шкала дисплея содержит сегменты дискриминатора. Если будет обнаружена цель, проводимость которой соответствует включенному сегменту шкалы, то детектор будет реагировать увеличением громкости звука при прохождении катушки над целью (в режимах дискриминатора). В режиме НОЛЬ все сегменты включены и все типы металлов будут вызывать звуковой отклик.

Используя кнопки «+», «-» и АСЦЕПТ/РЕЈЕСТ можно исключать обнаружение определенных предметов в любом из 5 режимов дискриминатора. Это можно делать двумя способами.

- 1) В рабочем режиме используя кнопки «+» и «-» выбрать сегмент и нажать АСЦЕПТ/РЕЈЕСТ для включения/выключения сегмента
- 2) В рабочем режиме провести катушку над эталонным предметом. В верхней шкале над соответствующим сегментом появится курсор. Для включения/выключения сегмента нажать АСЦЕПТ/РЕЈЕСТ

После выключения питания настройки дискриминатора сохраняются только для пользовательского режима CUSTOM.

ЗАЧЕМ НУЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВЫРЕЗЫ ДИСКРИМИНАТОРА?

- Для поиска одного, заранее известного предмета
- Для устранения влияния ненужных предметов (мусора)

ТЕСТИРОВАНИЕ

Тест производится как показано на рисунке на стр. 49. Он позволяет заранее определить как реагирует прибор на различные предметы, как представляющие интерес, так и мусор.

1. Выберите с помощью MENU и «+» «-» режим ZERO. Пронесите различные металлические предметы на расстоянии 5 см от катушки как показано на рисунке. При проносе предмета звук возрастает.
2. Выполните те же тесты в режимах COINS, RELICS (реликвии) и JEWELRY (ювелирные изделия). Прислушивайтесь к звукам.
3. Поэкспериментируйте с кнопкой АСЦЕПТ/РЕЈЕСТ при определении различных целей.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАБОТЕ

Не торопитесь при проведении поиска. Зона осмотра должна перекрываться на 25%. Оденьте наушники, чтобы лучше сосредоточиться.

В верхней шкале дисплея будет выводиться классификация предмета по его проводимости. Если Вы считаете, что цель представляет интерес, нажмите и держите TARGET IMAGING. Вы узнаете размер предмета.

Перед тем как копать, попытайтесь определить точное место залегания предмета используя целеуказание.

Звуковые сигналы

Не забывайте, что большие предметы будут вызывать более длительный звуковой сигнал. Если попалась исключенная цель, детектор может издавать короткий «хриплый» звук. Если цель слишком близка, звук может быть очень громким и вызывать перегрузку.

Дополнительные катушки

Прибор укомплектован 9.5-дюймовой катушкой. Катушки большего размера позволяют проверять большую площадь с большей глубиной. Меньшие катушки необходимы в условиях с большим количеством мусора.

УХОД ЗА ПРИБОРОМ

- Избегайте высоких и сверхнизких температур
- Содержите прибор в чистоте
- Защищайте панель от влаги дождя используя чехол
- Очищайте от песка штангу
- Вытаскивайте батареи перед длительным хранением