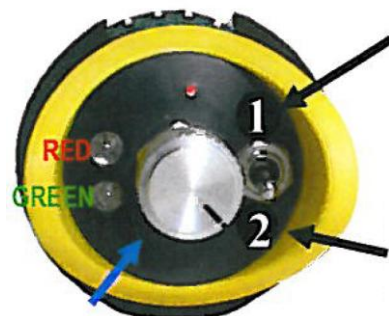


Fisher FPID-2100

Ферромагнитный локатор (детектор черных металлов)

Инструкция по эксплуатации



В ПОЛОЖЕНИИ 1: МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЬ РАБОТАЕТ КАК ОБЫЧНЫЙ МАГНИТНЫЙ ДЕТЕКТОР

Сигнал от железных металлических объектов, в том числе расположенных **горизонтально**, индицируется только **звуковым тоном** и **красным светодиодом**

ПРИМЕЧАНИЕ: При работе в положении 1 **зелёный светодиод** не светится

В положении 2: запатентованная система TID (система идентификации объекта)

Мы рекомендуем пользоваться системой TID постоянно

Это сэкономит вам время, которое вы потратили бы на выкапывание ненужных ям.

**ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
И РЕГУЛИРОВКА
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ**

Сигналы системы TID

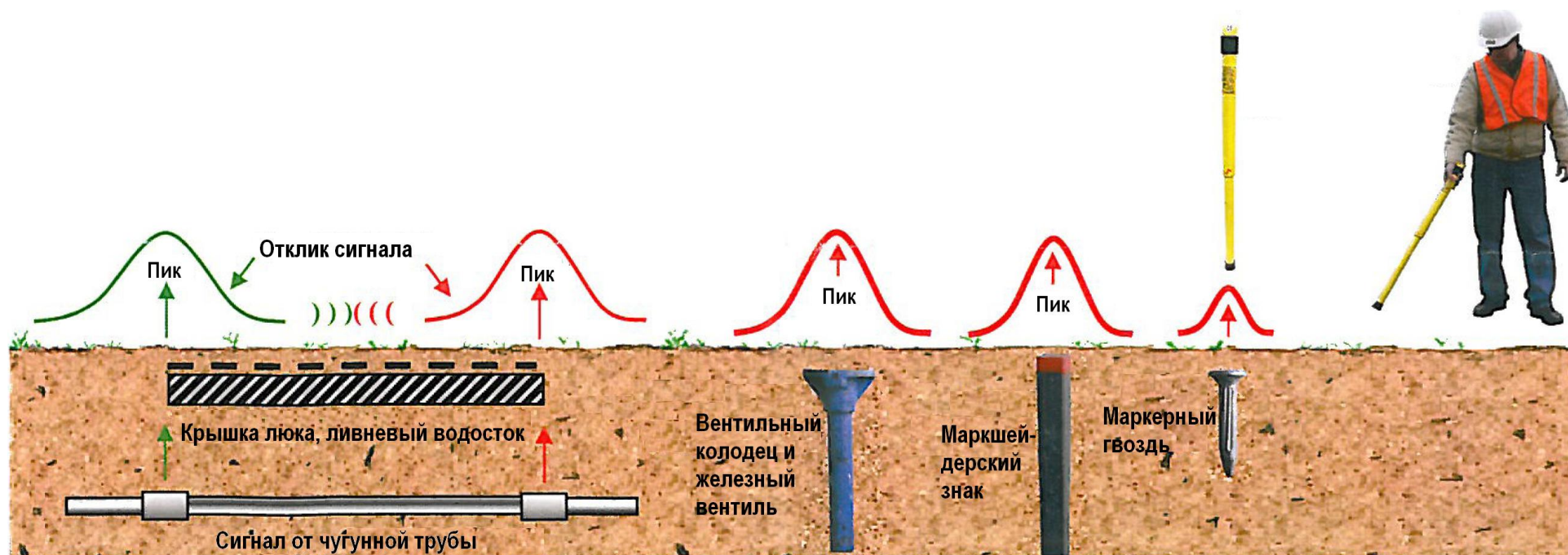
Горизонтальные объекты

Показывает два сильных пика сигнала на концах

Тон режима и **зелёный светодиод**

Тон звука и **красный светодиод**

Поверните ручку чувствительности примерно на пол-оборота. Во время поиска конец щупа держите близко к земле и идите вперёд, всё время водя металлоискателем влево и вправо. Для точной локализации объекта держите металлоискатель над обнаруженным объектом вертикально.



Глубина обнаружения в метрах(зависит от типа и состояния грунта):

Маркшейдерский знак: до 2,7 Стенки колодцев: до 5

Маркерный гвоздь: до 0,3 Стальная бочка: до 3,5

Вентиль и вентильный колодец: до 3 Нефтяная цистерна: до 4,5

Крышки люков, дорожные водостоки: до 3

Чугунные трубы, ливневые водостоки: до 2,5

Ручки септик-танков, пожарные гидранты: до 1,2

ПУЛЬСИРУЮЩИЙ ТОН УКАЗЫВАЕТ НА **НИЗКИЙ ЗАРЯД** БАТАРЕИ. ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЕМ ЕЩЁ НЕКОТОРОЕ ВРЕМЯ ДО ТОГО, КАК ЗАМЕНЯТЬ БАТАРЕЙКИ.

ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ ДОСТУП К ОТСЕКУ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ, ОТВИНТИТЕ ВИНТ НА ДВА ОБОРОТА И НАЖМИТЕ ВДОЛЬ КРЫШКИ. **ПРИМЕЧАНИЕ:** НЕ ТЯНИТЕ ЗА РУЧКУ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (SENSITIVITY).



Инструкции по настройке 2 TID

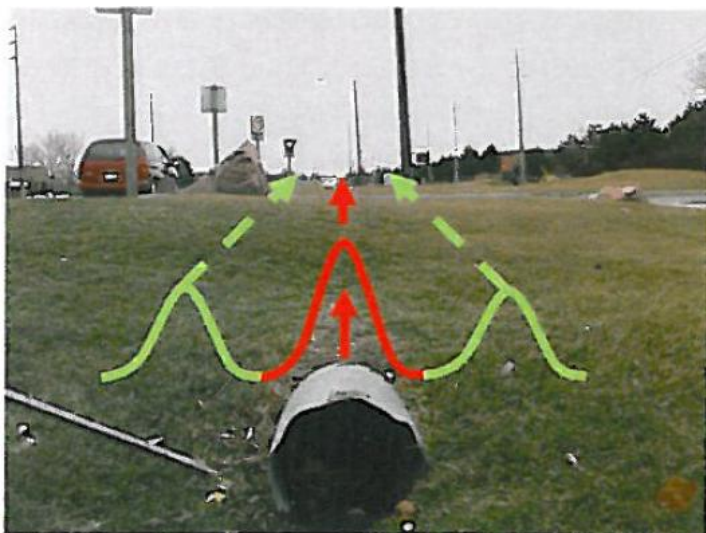
ПОИСК ОКОЛО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗГОРОДЕЙ

Держите металлоискатель под прямым углом к изгороди. Появляется индикация **фоновый тон** и загорается **зелёный светодиод**. Затем двигайтесь с металлоискателем вдоль изгороди. Появление сильного звукового сигнала и красный светодиод говорят о возможном наличии вертикально ориентированного объекта.

Эта уникальная функция позволяет также весьма просто отличить реальные объекты от металлического мусора.

Сильный пик звукового сигнала и красный светодиод от вертикально ориентированного объекта заменяют собой **Фоновый Тон** и **зелёный светодиод** от изгороди.





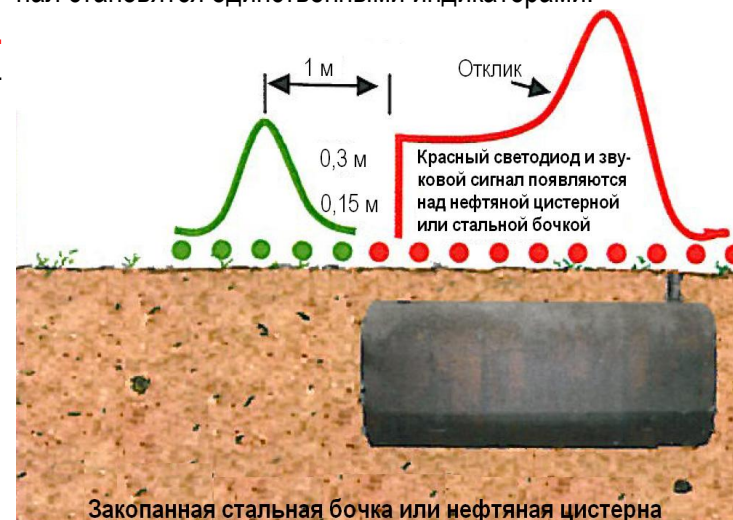
Звуковая и визуальная индикация от дорожного водовода

Дорожные водоводы: другие крупные металлические объекты испускают мешающие сигналы, которые могут быть интерпретированы как сигналы от водовода. Функция TID идентифицирует такие сигналы **зелёным светодиодом** и **фоновым тоном**.

Водовод вызовет свечение **красного светодиода** и появление **звукового тона**. Положение центра водовода можно определить с точностью до 5 см по всей его длине.

Чем больше расстояние между точкой, где гаснет красный светодиод и точкой, где загорается зелёный светодиод, тем глубже находится цистерна.

Пример: Если **зелёный светодиод** загорается в 1 м от точки, где погас **красный светодиод**, то цистерна находится на глубине 1 м. Мы рекомендуем сначала копать в **зелёной зоне**, чтобы не наткнуться на цистерну или стальную бочку. Если цистерна или бочка находятся на большой глубине, то **красный светодиод** и звуковой сигнал становятся единственными индикаторами.



FISHER RESEARCH LABORATORY

1465-H Henry Brennan,

El Paso, Texas 79936

Тел. +1.915.225.0333 Факс +1.915.225.0336

www.reitools.ru