

PULSE 12



Pulse 12 – это самый мощный буксируемый металлодетектор производства компании JW Fishers, который подходит для поиска объектов, как из чёрных, так и из цветных металлов. Зона обнаружения – 7,3 м в ширину и 4,9 м в глубину.

Данный детектор используется для поисков различных целей, например, алюминиевых лодок, латунных винтов, бортовых моторов, стальных якорей, бронзовых пушек, а также золотых слитков. Одной из особенностей прибора является блок управления, к которому можно подсоединить одновременно 3 поисковых катушки. Благодаря такому использованию трёх катушек можно исследовать в 3 раза большую территорию, чем при использовании одной, при этом затратив столько же времени, топлива и усилий.

Преимуществом данного детектора с импульсной индукцией является возможность исключать выявление минералов в окружающей среде, и, при этом, сохранять высокую чувствительность ко всем металлическим целям. На работу данного устройства не влияют кораллы, высокоминерализованная соленая вода, горные породы с высоким содержанием железа, и магнитный песок (песок со значительным содержанием магнитного железняка); все вышеперечисленные вещества вызывают сбои при считывании данных обычными металлодетекторами. На дальность обнаружения не влияют материалы, расположенные между катушкой детектора и металлическим объектом. Производительность прибора НЕ изменяется в различных средах, будь-то воздушное пространство, вода, ил, песок или твёрдые кораллы.



В стандартную комплектацию прибора Pulse 12 входит: поисковая катушка размером 24x36 дюймов (около 61x91,4 см), кабель 45,7 м, буксируемый снаряд, блок управления. На блоке управления расположены 3 комплекта регуляторов, которые позволяют подключать к прибору до 3 катушек одновременно, а также индикатор уровня сигнала и звуковой сигнализатор, которые оповещают об обнаружении металлических объектов. С каждой катушки производится отдельное считывание данных, получаемых при поиске.

Дополнения к стандартной комплектации включают: кабель длиной до 152 м, альтиметр UA-2, интерфейс передачи данных RS232, аналоговый выход (0-5 В постоянного тока), DDW-1 крыло принудительного заглубления. При помощи интерфейса RS232 данные, полученные при считывании прибором, а также координаты месторасположения, полученные с помощью GPS, можно вывести на экран и сохранить на компьютере. Питание прибора осуществляется от двух аккумуляторов (12 В) с общей потребляемой мощностью всего 12 Вт.

По всему миру военные подразделения, правоохранительные органы, различные компании и водолазы-спасатели используют **Pulse 12** во всевозможных целях. Благодаря высокой чувствительности, а также большой зоне обнаружения данный магнитометр отлично подходит для поиска, как любителям, так и профессионалам.

Особенности прибора Pulse 12:

- качественная конструкция;
- возможность одновременного подсоединения до 3 катушек для расширения области поиска;
- дополнительный компьютерный интерфейс;
- скорость буксировки выше, чем для приборов серии Pulse 10;
- разъем для наушников;
- прибор подлжит двухлетней гарантии от компании JW Fishers.

Дополнения к стандартной комплектации прибора Pulse 12

- дополнительная катушка, кабель и буксируемый снаряд;
- кабель 91,4 м (300 футов);
- кабель длиной 152,4 м (500 футов) для погружения на глубину;
- DDW-1 (Deep Dive Wing) крыло принудительного заглубления;
- альтиметр UA-2 для определения расстояния от дна;
- интерфейс передачи данных RS232;
- аналоговый выход (0-5 В постоянного тока).

Дополнительная катушка, кабель и буксируемый снаряд:



К прибору **Pulse 12** можно подключить одновременно до 3-х буксируемых снарядов. В стандартную комплектацию данного устройства входит блок управления, одна катушка с кабелем длиной 45,7 м, а также один буксируемый снаряд. К стандартной комплектации можно добавить до 2-х катушек/кабелей/буксируемых снарядов. Благодаря использованию данных дополнений можно исследовать в 3 раза большую

территорию, чем при использовании только одного из них, при этом затратив столько же времени, топлива и усилий.