

DIVER MAG - 1

На современном рынке устройство **Diver Mag 1** является лучшим ручным детектором с наивысшей производительностью, используемым для поиска чёрных металлов.



Diver Mag 1 это высокопроизводительный, управляемый микропроцессором, морской магнитометр с чувствительностью 1 гамма. Данный ручной прибор является сверхчувствительным детектором чёрных металлов (железо/сталь), при этом он функционирует одинаково хорошо, как на суше, так и под водой. **Diver Mag 1** обнаруживает трубопроводы, кабели, пушки, детали машин, а также все объекты из чёрных металлов любого размера.

Diver Mag 1 обладает достаточной прочностью для промышленного применения. Для упрощения работы в процессе эксплуатации устройство оборудовано удобными для оператора органами управления.

Передвигаясь по суше, прибор можно с легкостью переносить при помощи ручки и идущего в комплекте плечевого ремня. Количество циклов (как часто прибор производит считывание) – каждые 2, 5 или 10 секунд – выбирается пользователем. Таким образом, обеспечивается сильный и быстрый сигнал отклика от цели, что позволяет обнаруживать даже небольшие объекты. Регулируемый переключатель чувствительности существенно облегчает процесс обнаружения даже самых больших целей.



Особенностью **Diver Mag-1** является подавляющий шум трёхосный датчик, который позволяет держать магнитометр в любом положении без ущерба для чувствительности и стабильности считывания.

Считываемые данные отображаются на понятном светодиодном экране (5 цифр), который позволяет эксплуатировать прибор в условиях плохой видимости: в мутной воде, в ночное время. Кроме того, аудиовыход позволяет водолазам использовать прибор без слежения за светодиодным дисплеем. Плавучесть, настраиваемая пользователем, обеспечивает хорошую маневренность, благодаря чему **Diver Mag 1** можно использовать в любой природной среде.

Питание магнитометра осуществляется от внутреннего аккумулятора (12В), заряда которого достаточно для непрерывного функционирования устройства в течение 2 часов при 5-секундном цикле работы. Увеличить время работы можно путем использования запасного аккумулятора, прикрепленного к ремню. Прилагаемое зарядное устройство для аккумулятора можно подключать к любому источнику питания с напряжением 120 В переменного тока (зарядное устройство для питания от сети с напряжением 220 В переменного тока не входит в основной комплект).

Diver Mag-1 изготавливается из нержавеющей уретана и поливинилхлорида, что гарантирует бесперебойность работы в течение многих лет.



В случае необходимости проведения ремонта прибора, модульная конструкция обеспечивает быстрый доступ к его деталям. Морской магнитометр Diver Mag-1 подлежит двухлетней гарантии от компании JW Fishers.

Особенности прибора Diver Mag 1:

- качественная конструкция;
- считывание данных: светодиодный дисплей и звуковой сигнал;
- аудио-разъем со съемными наушниками;
- аккумулятор и дополнительный ремень с прикрепленным к нему запасным аккумулятором для длительного функционирования прибора.