Поисковые магниты

Односторонние: F120, F200, F300, F400 и F600.

Двухсторонние: F120*2, F200*2, F300*2, F400*2 и F600*2.

Инструкция по эксплуатации.

Описание:

Поисковый магнит – магнитная система, состоящая из стального корпуса с встроенным в него постоянным магнитом из сплава неодим-железо-бор (Nd-Fe-B). Корпус и магнит имеют защитное покрытие цинк. Для крепления поискового магнита к капроновой веревке или шнуру используется рымболт. Так же рымболт используется для механического отрыва магнита от металла, для чего достаточно вкрутить рымболт в корпус магнита, в результате чего конец рымболта постепенно отдалит магнит от металла.

Назначение:

Поисковые магниты предназначены для поиска ферромагнитных предметов в водоемах, колодцах, затопленных воронках или для очистки места (рыхлый грунт, чердак и т.д.) от металла перед работой металлоискателем. Принцип действия поисковых магнитов основан на свойстве постоянных магнитов притягивать к себе ферромагнитные предметы.

Особенности работы с поисковым магнитом:

Максимальная сила удержания магнита достигается при чистой, ровной поверхности металла, площадь которого равна или больше площади рабочей поверхности поискового магнита, а толщина металла не менее 5-8 мм. Следовательно, при выборе модели поискового магнита стоит учитывать, что металлические предметы находящиеся долгое время в воде, покрыты слоем грязи и ржавчины и сила сцепления поискового магнита с ними будет меньше указанной производителем. Толщина металла так же существенный фактор, влияющий на силу удержания поискового магнита. К примеру, для поиска (поднятия) предметов небольшой толщины (предметы утвари, ведра и т.д.) более эффективны магниты с небольшой рабочей поверхностью F120 и F200 и силой удержания. Следовательно, для поиска крупногабаритных предметов («горшочки» с монетами, ящики с ВОПом и т.д.) наиболее эффективно использование поисковых магнитов с большой рабочей поверхностью и силой удержания F300, F400, F600.

Максимально допустимая температура эксплуатации - 60С

<u>Меры безопасности:</u>

Строго соблюдайте указанные меры безопасности.

Необходимо знать, что поисковый магнит является потенциально опасным предметом. Переносить поисковый магнит необходимо за верхнюю часть рымболта – серьгу, остерегаясь случайного примагничевания к металлическим предметам (стальная дверь, кузов авто и т.д.).

При сближении магнита с ферромагнитным (металлическим) предметом, во избежание травмирования, категорически запрещается держать пальцы рук в зоне между рабочей поверхностью магнита и поверхностью ферромагнитного предмета.

Во избежание нарушения работы электронных устройств (часы, сотовый телефон, КПК, GPS и др.), не приближайте к ним поисковый магнит ближе, чем на 20-30 см.

Гарантия !!!

мы даем гарантию на :

• Магниты - потеря магнитных свойств не более 1% за 10 лет.

• Изделие - гарантия от выпадания магнита из корпуса.