

МК8044 - Универсальный импульсный металлоискатель МК8044-КОЩЕЙ-5ИМ (набор для сборки)

Общий вид



МК8044-КОЩЕЙ-5ИМ – это современный микропроцессорный универсальный импульсный металлоискатель. Прибор предназначен для поиска металлических объектов в грунте, песке, стенах, густой траве и т.д.

В комплекте поставки имеется всё необходимое для сборки полноценного металлоискателя: электронный блок "BM8044", фирменная поисковая катушка "NM8044_датчик", пластиковая штанга "KIT_штанга 8043/8044", аккумулятор и зарядное устройство "BM8043_8044_АКБ", а также инструкция по сборке и эксплуатации.

При желании можно самостоятельно изготовить датчики разного размера и типа, что позволит решать широкий спектр поисковых задач в кладоискательстве, строительстве, при поиске утерянных вещей и в других специфических сферах человеческой деятельности.

Основные технические характеристики прибора в сборе:

Максимальная глубина обнаружения объектов (по воздуху):
С печатным датчиком из комплекта поставки (диаметр 25 см)
Монета диаметром 25 мм – до 30 см;
Каска - до 60 см;
Максимальная глубина - до 150 см.
С глубинным петлевым датчиком (1,2x1,2 м – изготавливается самостоятельно)
Каска - до 140 см;
Стальная бочка 200 л - до 200 см;

Максимальная глубина - до 300 см.
Индикация: визуальная графическая, текстовая, ЖКИ 132 на 32 точки и звуковая многотональная;
Режим поиска: статический;
Время непрерывной работы при полностью заряженном аккумуляторе:
в экономичном режиме - до 15 часов;
в обычном режиме - до 8 часов;
в турбо режиме - до 5 часов.

Комплект поставки:

- Электронный блок "BM8044-КОЩЕЙ 5ИМ" – 1 шт.;
- ручка-держатель штанги – 1 шт.;
- катушка поисковая с кабелем в сборе "NM8044_датчик" – 1 шт.;
- штанга "KIT_штанга 8043/8044" – 1 шт.;
- подлокотник – 1 шт.;
- аккумуляторный блок и зарядное устройство "BM8043_8044_АКБ" – 1 шт.;
- инструкция – 1 шт.

2. Подготовка к работе

Перед использованием прибор необходимо привести в рабочее положение. Требуется закрепить электронный блок, поисковую катушку, блок аккумуляторов и подлокотник на штанге.

Штанга выполнена из высококачественного ударостойкого стеклопластика.

Телескопическая конструкция очень удобна в перевозке и эксплуатации.

Основные технические характеристики штанги:

Минимальная (транспортная) длина, м: 0,6;
Максимальная рабочая длина, м: 1,3;
Вес в сборе, грамм: 350;
Количество секций: 3;
Материал: стеклопластик.

Для приведения штанги в рабочее положение необходимо:

- ослабить все гайки;
- плавно выдвинуть трубки;
- затянуть гайки обратно (чрезмерных усилий не прилагать!).

Рукоятка снимается путем ослабления гайки и передвижением кольца.

Подлокотник можно снять путем ослабления гайки на конце держателя.
Во избежание поломки не допускаются крутые перегибы ручки, удары о твердые предметы, сдавливания.

2.1. Закрепите ручку-держатель на электронном блоке, предварительно просверлив в ручке сквозное отверстие диаметром 6 мм по месту. Затем зафиксируйте электронный блок прилагаемым винтом М5 с гайкой.

2.2. Закрепите датчик на штанге с помощью пластикового болта.

2.3. Закрепите на штанге электронный блок. Кабель, соединяющий электронный блок и датчик обвейте 4-5 раз вокруг штанги. Подключите разъем датчика к электронному блоку и тщательно закрутите накидную гайку на разъеме (рукой).

2.4. Закрепите на штанге аккумуляторный блок.

-отверните 4 самореза с аккумуляторного блока;

- закрепите на штанге два хомута, прикрутив их к верхней крышке блока АКБ с помощью прилагаемых винтов и гаек;

- закройте крышку блока АКБ, закрутив 4 самореза.

Питающий кабель обвейте 2-3 раза вокруг штанги и подключите питающий разъем к электронному блоку;

2.5. При необходимости подключите наушники в разъем, который расположен на задней панели прибора.

При необходимости до начала работы зарядите аккумулятор поставляемым в комплекте зарядным устройством.