

ЛКД МУ-04 03

ручной досмотровый металлодетектор



Инструкция по эксплуатации

Версия 1.0



www.luis.ru

Благодарим за приобретение оборудования торговой марки ЛКД.

Сведения, представленные в данном руководстве, верны на момент их публикации. Производитель оставляет за собой право в одностороннем порядке без уведомления потребителя вносить изменения в изделия для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров. Вид изделий может незначительно отличаться от представленного на фотографиях. Обновления будут включены в новую версию данной инструкции.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОПИСАНИЕ	4
2. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	5
3. СХЕМА КОМПОНЕНТОВ.....	6
4. КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	6
5. РАБОТА С МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРОМ	7
6. СПЕЦИФИКАЦИЯ.....	8

1. Описание

ЛКД МУ-04 03 – ручной досмотровый металлодетектор, который отличается высокой чувствительностью, компактностью, безопасностью и удобством в эксплуатации. Он специально разработан для обнаружения скрытых на человеке предметов, изготовленных из металлов и сплавов. Этот металлодетектор идеально подходит для обеспечения безопасности объектов, где необходимо предотвратить пронос запрещенных предметов.



Рис. 1.1. Внешний вид

2. Основные характеристики

- Сверхвысокая чувствительность позволяет обнаружить мельчайшие металлические предметы
- Регулировочная кнопка для устранения помех
- Автотестирование при включении, не требуется дополнительная настройка
- Большая поверхность сканирования позволяет быстро и точно обнаружить металлические предметы
- Рабочая частота 95 кГц
- Светозвуковая сигнализация
- Шкала уровней световой сигнализации (16 светодиодов)
- Автоматический режим настройки
- Звуковая сигнализация с уровнями громкости

3. Схема компонентов



Рис. 3.1. Схема компонентов

№	Наименование
1	Сканирующий контур
2	Индикатор тревоги
3	Индикатор разряда батареи
4	Индикатор питания
5	Кнопка включения
6	Рукоятка
7	Веревочная петля
8	Шкала уровня сигнала
9	Кнопка понижения чувствительности
10	Крышка отсека батареи

4. Комплектация

Наименование	Количество
Ручной досмотровый металлодетектор ЛКД МУ-04 03	1
Инструкция по эксплуатации	1

5. Работа с металлодетектором

1. Прежде чем приступить к работе с металлодетектором, необходимо установить батарею типа РРЗ («Крона») с напряжением 9 В.
2. Держа металлодетектор за рукоятку, включите его кнопкой включения. Загорится зеленый индикатор питания, и вы увидите уровень сигнала на светодиодной шкале уровня сигнала. Металлодетектор готов к работе.
3. Используйте металлический объект, например монету, чтобы протестировать работу металлодетектора. При приближении металлического объекта к сканирующему контуру металлодетектора должна срабатывать светозвуковая сигнализация. Для точности и надежности обнаружения металлических предметов рекомендуется проводить регулярное тестирование металлодетектора.
4. При постоянных ложных срабатываниях металлодетектора рекомендуется уменьшить его чувствительность кнопкой понижения чувствительности или устранить источники электромагнитных помех.
5. Не забывайте выключать металлодетектор, когда вы не используете его. Это позволит предотвратить быстрый разряд батареи.
6. Запрещается использовать химические реагенты для чистки металлодетектора. Протирайте корпус металлодетектора сухой или слегка влажной тканью.

6. Спецификация

Модель	ЛКД МУ-04 03
Настройка чувствительности	Авто
Сигнализация	Светозвуковая
Рабочая частота	93 кГц
Питание	9 В
Тип батареи	PP3 («Крона»)
Рабочая температура	-40°С...+50°С
Размеры	40x85x415 мм
Вес	0.5 кг