



Рис.1

ЛК-100 СИРЕНА РУЧНАЯ МЕХАНИЧЕСКАЯ

ПАСПОРТ



1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Механическая ручная сирена LK-100 предназначена для кратковременной подачи звукового сигнала.

Сирена обеспечивает передачу звукового сигнала на расстояние, достигающее при благоприятных условиях (отсутствие ветра, направления ветра в сторону передачи и др.) 200-300 м.

Сирену рекомендуется использовать при передаче звукового сигнала на открытых пространствах и в больших закрытых помещениях (спортзалы и т. п.).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Звук: 110 ± 2 дБ

Частота выхода: 550 ± 20 Гц

Эффективный диапазон: 0,3 км.

Вес нетто: 1,2 кг

Габаритные размеры сирены в упаковке 186x186x170мм

3. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

Сирена состоит из следующих основных элементов:

Наименование	Количество
корпус сирены	1
крыльчатка	1
излучатель звукового сигнала	1
ручка захвата	1
ручка вращения	1

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Работа сирены построена на принципе преобразования кинетической энергии вращения крыльчатки в энергию звуковую, за счет прохождения воздушного потока, засасываемого крыльчаткой через отверстия, находящиеся в радиальном сечении корпуса излучателя.

Для снижения или увеличения уровня звукового сигнала в сирене LK-100 существует устройство перекрытия воздуха,

всасываемого крыльчаткой, которое соединено с верхней ручкой захвата.

Путем вращения верхней ручки захвата в одну либо другую сторону вокруг своей оси, происходит открытие, либо закрытие устройства.

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

1. Взять сирену левой рукой за ручку захвата.
2. Взять в правую руку ручку вращения и произвести круговые движения от себя. Сирена начнет издавать сигнал. При увеличении частоты вращения будет происходить усиление звукового сигнала.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Поставщик гарантирует работоспособность изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, мер предосторожности, правил хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня продажи.

Для Вашего удобства мы рекомендуем Вам перед обращением за гарантийным ремонтом внимательно обследовать изделие и попробовать самостоятельно, произвести не сложный ремонт (подтяжка винтов и гаек).

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сирена LK-100 признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска _____ 2012 г.

Серийный номер _____

М.П.