



## **ЛК-100 сирена механическая ручная (СО-100)**



Сирена механическая ручная ЛК-100 (аналог СО-100) предназначена для кратковременной подачи звукового сигнала.

Сирена способна передавать звуковой сигнал на расстояние 200-300 метров при благоприятных условиях (направления ветра в сторону передачи сигнала или его отсутствие).

Рекомендуется использование сирены на открытых пространствах, либо в больших закрытых помещениях (спортзалы и т.п.).

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)



Конструктивно сирена ЛК-100 состоит из:

- Корпуса.
- Излучателя звукового сигнала.
- Крыльчатки.
- Ручки захвата.
- Ручки вращения.

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

Для снижения или увеличения уровня звуковой сигнализации в сирене ЛК-100 предусмотрено 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.

Сирена ЛК-100 изготовлена в металлическом корпусе.

### ***Технические характеристики***

<b>Наименование</b>	<b>Значение</b>
Звуковое давление на расстоянии 1 м	110 дБ
Режим работы	Кратковременный
Эффективная дальность звучания	0,3 км
Габаритные размеры	186x186x170 мм
Вес	1,2 кг



**Стандартный комплект поставки:**

- Сирена LK-100.
- Паспорт.

**Габаритный чертеж**

