

СВЯЗАТЬСЯ С НАМИ

Сайт: www.mokasfx.com

Э.почта: info@mokasfx.com

МОКА SFX®

АУДИВИТЕЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ ДЛЯ СЦЕНЫ

ПРОДУКТ: Светодиодная криопушка с 12 лампами

МОДЕЛЬ: МК-С12

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ВЕРСИЯ 2.0

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прочитайте данное руководство внимательно перед установкой и/или использованием данного продукта. Несоблюдение инструкций, содержащихся в руководстве, может привести к травмам человека и/или повреждению продукта.

1.ВВЕДЕНИЕ

Поздравляем! Спасибо за покупку у нас.

Данное руководство содержит всю необходимую информацию для предполагаемого использования оборудования. Отклонение от описанного предполагаемого использования может привести к опасной ситуации и/или повреждению имущества.

Данное руководство включает примечания и предупреждения о безопасной эксплуатации оборудования.

2.ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Не несет ответственности за претензии третьих лиц, возникающие из-за несанкционированного использования, использования, отличного от указанного в настоящем руководстве, и использования, отличного от Общих условий, зарегистрированных в Торговой палате.

См. далее Общие условия. Они доступны по запросу, бесплатно.

Хотя были приложены значительные усилия для обеспечения правильного и достаточно полного описания всех соответствующих компонентов, руководство, тем не менее, может содержать ошибки и неточности.

Если вы обнаружите какие-либо ошибки или неточности в руководстве, мы будем признательны, если вы сообщите нам об этом. Это поможет нам улучшить нашу документацию.

3. ВВЕДЕНИЕ

3.1 ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ СТАЦИОНАРНОЙ КРИОПУШКИ

Стационарная криопушка (CO₂ jet DMX) предназначена для электронного выпуска белых клубов дыма из CO₂ на расстоянии. Как только CO₂ покидает цилиндр через надежно закрепленные высоковольтные шланги стационарной криопушки, он превращается в газ. Эта образование газа сопровождается сильным шипящим звуком и видна будет плотная белая клубы дыма. Длина этой клубы в среднем составляет 8-10 метров. Это зависит от влажности воздуха: в случае высокой степени влажности воздуха, клуб дыма будет больше, а в случае низкой степени влажности воздуха он будет меньше.

3.2 НЕОБХОДИМЫЕ АКСЕССУАРЫ

Следующие части относятся к необходимым аксессуарам стационарной криопушки CO₂:

		
Руководство по эксплуатации	Шланг	Баллон с CO ₂ (не входит в комплект)

4.4. ПАРАМЕТРЫ ПРОДУКТА:

Длина (см)	27
Ширина (см)	20
Высота (см)	39
Вес брутто (кг)	9
Входное напряжение (AC)	AC110V / 220V
Частота напряжения	60Hz / 50Hz
DMX-каналы	6 каналов
Управление	DMX512 / электронное
Мощность	70W
Высота выброса	8-10 метров
Максимальное давление	1400Psi
Светодиоды	12 шт. x 3W RGB

5. БЕЗОПАСНОСТЬ

Стационарная криопушка была разработана и изготовлена так, чтобы ее можно было использовать безопасно. Это относится к использованию, обстоятельствам и правилам, описанным в данной документации. Поэтому чтение данной документации и соблюдение инструкций необходимо для каждого, кто имеет право работать с стационарной криопушкой.

Стационарная криопушка должна быть размещена и использоваться в окружающей среде, которая предпочтительно:

- Имеет относительную влажность не более 90%.
- Относительно свободна от пыли, коррозионных газов и высоких концентраций органического пара.
- Не находится вблизи источника вибрации.

6. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

- Используйте стационарную криопушку только в том случае, если в направлении выпуска на расстоянии выпуска нет людей, животных или других объектов. Направление стрельбы - это направление, в которое направлен выпускной трубопровод на стационарную криопушку. Расстояние выпуска зависит от влажности в воздухе.
- Убедитесь, что дети, неавторизованные лица и животные не имеют доступа к стационарной криопушке!
- Устройства безопасности не должны быть удалены или отключены.
- Все необходимые устройства безопасности должны быть в хорошем состоянии и функционировать должным образом.
- Обеспечьте достаточное освещение окружающей среды.
- Сохраните рабочее место в чистоте.
- Только авторизованные лица могут выполнять работу с стационарной криопушкой.

7. ПОДГОТОВКА

Распакуйте стационарную криопушку. Утилизируйте упаковочный материал без вреда для окружающей среды. Проверьте машину на наличие повреждений. Если повреждение обнаружено, это должно быть сообщено МОКА SFX.

8. ИЛЛЮСТРАЦИЯ УСТАНОВКИ

- Разместите стационарную криопушку на твердой и ровной поверхности. Всегда убедитесь, что в радиусе 3 метров от стационарной криопушки нет людей.
- Для того чтобы протестировать ее, сначала необходимо проверить, закрыт ли газовый кран на баллоне CO_2 . Теперь можно проверить, была ли установка стационарной криопушки правильно выполнена, переключая электричество на и от. Если система была правильно подключена, вы услышите щелчок, который производится открытием и закрытием магнитного клапана в стационарной криопушке.
- Подключите высоковольтные шланги CO_2 к баллонам CO_2 . Надежно закрепите соединители вручную. Разместите баллоны CO_2 (жидкий CO_2 с погружным трубопроводом) так, чтобы выпуск не был направлен в направлении людей или объектов.

- Подключите шланг к стационарной криопушке и закрепите его, чтобы он был надежно установлен.
- Когда система была правильно подключена, можно открыть клапаны баллонов CO₂. Проверьте на наличие утечек.
- Когда газовые шланги не были правильно подключены, газ может утечь. Если это так, то затяните соединители до тех пор, пока газ не перестанет утечь. Теперь стационарная криопушка готова к использованию.

9. СПОСОБ ОПЕРАЦИИ

Метод 1: Проводное управление

Подключите устройство к баллону, включите питание, переведите переключатель устройства в положение ON, откройте клапан баллона. После подачи питания устройство начнет распыление.

Метод 2: Управление DMX512

Подключите устройство к баллону, соедините сигнальный кабель с пультом управления и устройства, включите питание, переведите переключатель устройства в положение DMX. Установите адрес, устройство использует 6 каналов. Активация соответствующих каналов запускает распыление (длительность каждого распыления не более 10 секунд).

При замене газа или отключении устройства закройте клапан баллона, распылите остаточный газ в трубке, отключите питание и отсоедините баллон (шланг).

DMX использует 6 каналов:

Канал 1: Активация CO₂ распыления (0-255)

Канал 2: 0-255 Автоматическая смена цветов LED

Канал 3: 0-255 Плавное изменение от голубого к темно-синему

Канал 4: 0-255 Плавное изменение от светло-зеленого к темно-зеленому

Канал 5: 0-255 Плавное изменение от светло-красного к темно-красному

Канал 6: 0-255 Плавное увеличение скорости стробоскопа

10. ВЫКЛЮЧЕНИЕ

- Закройте клапаны газовых баллонов.
- Активируйте стационарную криопушку еще раз, чтобы удалить остаточное давление из шланга.
- Отключите разъем(ы) стационарной криопушки от источника питания.
- Только когда в шланге больше нет газа, он может быть отключен от газового баллона и стационарной криопушки.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Давление CO₂-выпуска не должно превышать 10 секунд для каждого выпуска; два выпуска не должны происходить в течение 5 секунд друг от друга. Питание должно быть подключено последним для обеспечения безопасности.

11. ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ПРИ ОПЕРАЦИИ

Предупреждение

Использование поврежденной или неправильно установленной машины может привести к смерти, тяжелым телесным повреждениям или убыткам имущества. Перед операцией обязательно тщательно проверьте машину.

Предупреждение

Стационарная криопушка CO₂ может быть установлена только взрослыми лицами и специалистами. Операция стационарной криопушки CO₂ возможна только в случае, если все детали полностью правильно установлены/соединены.

ОСТОРОЖНОСТЬ

Если не соблюдать внимательно эти процедуры, машина может быть повреждена.

12. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для максимального продления срока службы стационарной криопушки CO₂, вы должны регулярно очищать стационарную криопушку CO₂ и тестировать ее на правильную работу. Если стационарная криопушка CO₂ по какой-либо причине не работает, свяжитесь с нашей компанией.

Опасность

Не заменяйте детали самостоятельно; при необходимости всегда консультируйтесь с нашей компанией.

13.УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

- **Утечка газа из стационарной криопушки CO₂**

Проверьте, правильно ли соединены соединители газовых шлангов с соединителями стационарной криопушки CO₂. Если они не полностью закреплены, при отсутствии газа в высоковольтном трубопроводе нажмите на них с силой, чтобы закрепить их на месте. Если проблема все еще существует, обратитесь в отдел технической службы.

- **Малое количество дыма при выпуске CO₂**

Видимость газа может изменяться в зависимости от влажности воздуха. Когда влажность воздуха высокая, выпуск дыма будет более заметным.

- **Не видно белого дыма при выпуске CO₂**

Возможно, у вас нет подходящего баллона CO₂. Подключите баллон с жидким CO₂ и сифон к стационарной криопушке CO₂. В некоторых случаях сифон может быть разрушен. В таком случае, попробуйте заменить баллон CO₂ на новый; или заменить CO₂ большей чистоты.

- **После устранения неисправности стационарная криопушка CO₂ все еще имеет неисправности**

Если есть неопределенность, вопросы относительно работы стационарной криопушки CO₂ или другие проблемы, связанные с стационарной криопушкой CO₂, обязательно свяжитесь в первую очередь с вашим дилером или отделом технической службы нашей компании.

14. ПРАВИЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



Этот символ на продукте и/или в прилагаемых документах указывает, что старые электрические и электронные изделия (WEEE) не должны смешиваться с обычным бытовым мусором. Для правильной обработки, переработки и переработки приведите этот продукт на указанные пункты сбора, где он будет принят бесплатно. Либо, в некоторых странах, вы можете вернуть продукт местному торговому представителю после покупки эквивалентного нового продукта.

Правильное управление этим продуктом поможет сэкономить ценные ресурсы и предотвратить любые потенциальные негативные последствия для здоровья людей и окружающей среды, которые могут возникнуть в результате неправильной утилизации отходов.

Свяжитесь с вашим местным органом власти для получения подробной информации о ближайшем указанном пункте сбора.

В соответствии с законодательством вашей страны, могут быть наложены штрафы за неправильное управление такими отходами.

15. ПОСЛЕПРОДАЖНЫЙ СЕРВИС

Срок гарантии составляет один год с даты покупки. Вы можете получить помощь и решить проблемы через нашу техническую поддержку в любое время, и мы можем предложить бесплатные детали, необходимые для ремонта продуктов. Одна из следующих условий не покрывается гарантией:

- 1- Из-за использования, обслуживания, транспортировки, повреждения, вызванного неправильным хранением;
- 2- Повреждение, вызванное демонтажом продуктов неавторизованным персоналом;
- 3- Из-за повреждения, вызванного форс-мажором, аномальным напряжением, например, пожаром, землетрясением, цунами, оползнем;
- 4- После истечения срока гарантии.