

EAC



Генератор дыма

F-1500 DMX

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Это руководство пользователя содержит важную информацию о безопасной установке и использовании генератора. Пожалуйста, не включайте и не используйте генератор до того как внимательно прочтете это руководство. Сохраните руководство для будущих обращений.

Генератор дыма F-1500 DMX – прибор с высокой производительностью. Он быстро нагревается, даёт мощную и равномерную струю дыма, с возможностью частого повторения, и при этом прост в эксплуатации.

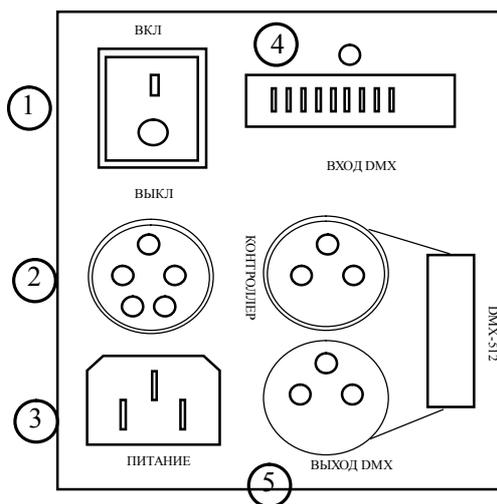
Контроллер подсоединяется кабелем с 5-пиновыми XLR-разъёмами. С его помощью регулируются продолжительность выбросов дыма и интервалы между ними, а также объём каждого выброса. К прибору прилагается пульт дистанционного управления.

Также генератором можно управлять по протоколу DMX-512. В этом случае для соединения используются кабели с 3-пиновыми XLR-разъёмами.

Прибор предназначен для использования на больших сценах, театральных и концертных площадках и др.

Технические характеристики:

Питание: 220 В 50Гц
 Мощность: 1500 Вт
 Время нагрева: 5 мин.
 Выброс дыма: 1133 м³/мин.
 Объём бака для дымообразующей жидкости: 3 л.
 Расход: 0.4 л./мин.
 Управление: DMX, пульт дистанционного управления
 Соединение DMX: 3-пиновые разъёмы XLR



①	Кнопка выключения
②	Беспроводное управление
③	Питание
④	DIP-переключатель DMX
⑤	DMX512

Инструкция по управлению прибором по протоколу DMX:

Генератором дыма F-1500 DMX можно управлять с помощью контроллера DMX. Выход дыма может регулироваться от 0 до 100% одним каналом DMX.

Подключите ваш генератор к контроллеру DMX, подсоединив кабель XLR к соответствующим разъёмам.

Установите нужный стартовый адрес DMX с помощью DIP-переключателя, расположенного над разъёмами XLR. Значение для DIP-переключателя указано прямо над ним. Добавляя значения, вы можете задать адрес в диапазоне от 1 до 256.

Например, если вам требуется настроить прибор на канал 17, вам нужно установить на DIP-переключателе 1 + 5.

Если на устройство начнёт поступать сигнал от контроллера DMX, на нём загорится светодиод.

Внимание:

В целях обеспечения бесперебойной работы прибора и во избежание удара током соблюдайте правила эксплуатации, ремонта и техники безопасности.

- ✘ Содержите устройство в чистоте и используйте только в помещении.
- ✘ Перед подключением убедитесь, что напряжение в сети соответствует требованиям.
- ✘ Отключите прибор перед заполнением бачка.
- ✘ Располагайте прибор горизонтально, не наклоняйте и не переворачивайте.
- ✘ Всегда выключайте прибор и отсоединяйте его от электросети после окончания работы.
- ✘ Не используйте прибор в условиях повышенной влажности. При попадании внутрь или на

поверхность воды или другой посторонней жидкости немедленно отключите питание.

※ Прибор не комплектуется запчастями. При необходимости ремонта обратитесь в сервисный центр дистрибьютора.

Пожарная безопасность:

※ Не допускайте детей к прибору.

※ Не направляйте сопло непосредственно на людей. Располагайте прибор вдали от источников огня.

※ Температура струи на выходе очень высока (40°C - 80°C), поэтому следите за тем, чтобы на расстоянии 1 м. от сопла не было никаких объектов.

※ Расположите прибор в хорошо продуваемом помещении и не закрывайте вентиляционные отверстия. Следите за тем, чтобы расстояние от прибора от других объектов было не менее 20 см, и чтобы в радиусе 3 м. от него не находилось никаких воспламеняющихся предметов/веществ.

Во избежание риска взрыва:

※ Никогда не заливайте в бачок генератора легковоспламеняющиеся жидкости, как например, масло, сжиженный газ или духи.

Эксплуатация:

1. Подсоедините устройство к электросети. Включите питание, нажав кнопку на его панели. После того, как прибор нагреется до нужной температуры, на контроллере загорится красный светодиод.
2. Для подачи дыма нажмите и удерживайте нажатой красную кнопку.
3. Красный светодиод на пульте дистанционного управления показывает, готов ли генератор к подаче дыма, или ещё нагревается.
4. Генератором можно управлять с помощью контроллера DMX (см. выше).
5. Устройство устанавливается на полу или же подвешивается с помощью специального крепления. Угол наклона должен быть менее 15°.
6. Регулярно проверяйте объём дымообразующей жидкости в бачке. Работа с пустым резервуаром приведёт к повреждению устройства.
7. Если устройство производит слишком маленький объём дыма или не производит вообще, или насос шумно работает, отключите питание, проверьте наличие жидкости в бачке, состояние предохранителя, а также подключение пульта дистанционного управления и вилки кабеля питания. Если проблема не может быть решена самостоятельно, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Обслуживание и ремонт:

Своевременно очищайте устройство от загрязнений, чтобы избежать повреждения механизма.

1. После заполнения бачка дымообразующей жидкостью тщательно закрутите крышку.

2. После каждых 40 часов эксплуатации чистите устройство раствором уксуса (20%) в дистиллированной воде (80%).

※ Снимите форсунку и очистите её уксусом.

※ Слейте всю дымообразующую жидкость из бачка. Залейте вместо неё очищающий раствор и включите питание, чтобы устройство начало нагреваться.

※ Оставьте устройство работать в хорошо проветриваемом помещении до полной выработки очищающего раствора.

※ Поставьте на месте форсунку и залейте дымообразующую жидкость в бачок для следующего использования.

Дополнительно: 1. Все дым-машины подвержены засорению из-за осадка дымообразующей жидкости и высоких температур, при которых она испаряется. Тем не менее, правильный уход и обслуживание обеспечит вам долгие годы использования прибора.

2. Протирайте прибор только сухой тканью.

3. Во время эксплуатации:

※ Из-за испарения жидкости около сопла всегда оседает влага. Учитывайте это при установке прибора.

※ После окончания работы прибора из сопла ещё может выйти небольшое количество дыма.

※ Все генераторы дыма работают циклично. Как только температура опустится ниже определённой отметки, насос остановится автоматически. Также запустится подогрев (зелёный светодиод при этом погаснет). После того, как зелёный индикатор снова загорится, машина возобновит работу.