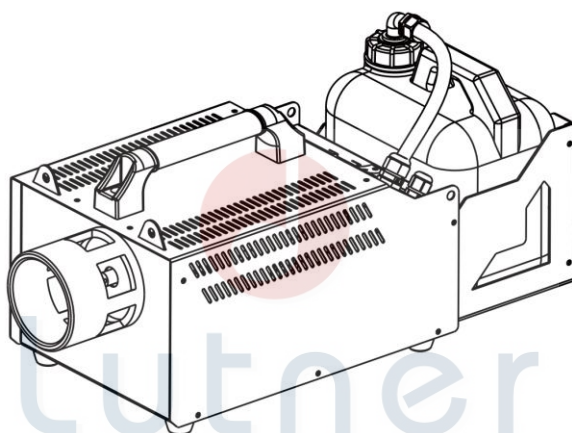




lutner
music company
www.LUTNER.ru

ДВУХСОПЛОВЫЙ ГЕНЕРАТОР ДЫМА

H-7D

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПРОЧТИТЕ ДАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ УСТРОЙСТВО

- ♦ Используйте только поставляемые в комплекте источник и шнур питания. Если Вы не знаете параметры питания в сети общего пользования, свяжитесь с дилером или местным поставщиком электроэнергии.
- ♦ Не отламывайте клемму заземления от шнура питания.
- ♦ Не пытайтесь поставить на предохранитель «жучка» или использовать предохранитель другого номинала.
- ♦ Не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно, так как снятие крышек может подвергнуть Вас опасности электрошока и другим рискам.
- ♦ Позвольте квалифицированным специалистам заняться ремонтом.
Ремонт необходим в том случае, если устройство каким-либо образом было повреждено, например если был поврежден штепсель или шнур питания, в устройство попала жидкость или посторонние объекты, устройство было подвержено воздействию дождя или сырости, не функционирует нормально или было уронено.
- ♦ Не удаляйте средства безопасности с поляризованного штепселя или штепселя с заземлением. Поляризованный штепсель это штепсель, один из щупов которого шире другого (*при питании от 110 вольт*). Штепсель с заземлением оснащен двумя щупами и одним хвостовиком заземления. Широкий щуп и третий хвостовик сделаны для безопасности. Если поставляемый в комплекте штепсель не подходит к розетке питания, проконсультируйтесь с электриком по поводу замены розетки.
- ♦ Не пользуйтесь устройством в сырых или влажных условиях.
- ♦ Шнур питания следует отключить от розетки, если Вы не пользуетесь устройством в течение долгого промежутка времени.
- ♦ Не наступайте на шнур и избегайте перегибов, особенно близко к штепселю и гнезду устройства.
- ♦ Когда приборный или сетевой штепсель используются для выключения устройства, включатель самого устройства останется в положении ВКЛЮЧЕНО.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Благодарим вас за выбор двухсоплового дым-генератора DJPOWER H-7D.

Перед началом эксплуатации настоятельно рекомендуем внимательно ознакомиться с руководством пользователя. Соблюдение данных инструкций обеспечит вашу безопасность при эксплуатации, позволит легко достичь наилучшего эффекта, а также научит правильному уходу и обслуживанию устройства, что продлит срок его службы.

ВВЕДЕНИЕ

- Двухсопловый дым-генератор DJPOWER H-7D оснащен двумя соплами, которые легко создают огромное количество тумана. Производительность вдвое превышает производительность аналогичных устройств на рынке.

- В нем используется уникальная запатентованная технология DJPOWER «immediate-stop»: после прекращения распыления туман не остается; при подвешивании насадки на большой высоте из нее не капает вода.

Благодаря большому расстоянию распространения тумана, быстрому распылению, низкой стоимости эксплуатации и простоте установки он отлично подходит для крупных мероприятий и площадок!

Его также можно использовать для имитации эффекта струйного тумана.

ОСОБЕННОСТИ

1. Возможность настройки времени, точная регулировка мощности от 1 до 100%;
2. 100% мощность — 45 секунд непрерывной работы;
3. Более быстрый и дальность подачи;
4. Система подачи дыма с двумя соплами, вдвое большая мощность и более стабильная;
5. Запатентованная технология Immediate-Stop;
6. Отсутствие защиты от жидкости;
7. Низкие эксплуатационные расходы и простота установки;
9. Компактный и легкий;
10. Защита от разбалтывания вилки;
11. Встроенный ЖК-дисплей и DMX-управление. Оснащен 3-контактным и 5-контактным DMX-разъемами;
12. Используйте профессиональную жидкость для дыма DJPOWER PRO-V.

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Держите устройство сухим. Подходит для использования в помещении и на улице.
- Используйте заземленную розетку. Перед использованием убедитесь, что устройство подключено к номинальному напряжению.
- Выключайте устройство или отключайте его от сети, когда не используете его.
- Устройство не является водонепроницаемым. Берегите его от влаги и воды. При попадании влаги, воды или жидкости внутрь корпуса прекратите его использование.
- Внутри устройства нет деталей, подлежащих обслуживанию или модификации пользователем. Не разбирайте корпус и не вносите никаких изменений, это может привести к повреждению устройства или возникновению ожога.
- Только для взрослых. Устройство должно быть установлено в недоступном для детей месте. Никогда не оставляйте работающее устройство без присмотра. Держите его вдали от огня, горючих и легковоспламеняющихся материалов.
- Устанавливайте устройство в хорошо проветриваемом помещении. Оставляйте вокруг устройства свободное пространство около 50 см².
- Не используйте устройство при высоких температурах.
- Никогда не добавляйте в жидкость для создания тумана легковоспламеняющиеся жидкости (масло, бензин, парфюмерные композиции).

- Если во время использования возникли неполадки, немедленно остановите устройство, отключите питание и проверьте количество жидкости для создания тумана, предохранитель, кабель питания и вилку. Если проблема не устранена, обратитесь к дилеру.
- Используйте только высококачественную жидкость для создания тумана PRO-V DJPOWER.
- Никогда не пейте жидкость. При проглатывании немедленно обратитесь к врачу. При попадании жидкости на кожу или в глаза тщательно промойте их водой.

В комплект поставки должны входить следующие детали:

1. 1 x Двойной генератор тумана H-7D
2. 1 x Руководство пользователя

Распаковка и осмотр

После получения генератора аккуратно распакуйте коробку, проверьте всё содержимое, чтобы убедиться в наличии всех деталей и их исправности. Если какие-либо детали повреждены или неправильно транспортировались при транспортировке, пожалуйста, не включайте генератор. Немедленно свяжитесь с представителем.

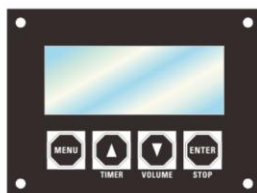
Инструкция по эксплуатации

1. Убедившись в целостности всех принадлежностей, поместите генератор на ровную поверхность и откройте крышку дорожного кейса спереди.
2. Нажмите на быстроразъёмный соединитель масляного бака большим и указательным пальцами и быстро выньте его, чтобы отсоединить трубку от масляного бака. Выньте бак и снимите крышку. Аккуратно залейте жидкость PRO-V в бак, затем закройте крышку. Вставьте бак в генератор и слегка нажмите на соединитель, чтобы соединить трубку с масляным баком.
3. Подключите шнур питания Neutrik к аппарату. Убедитесь, что напряжение в сети соответствует требуемому, а розетка заземлена.
4. Включите аппарат, на ЖК-дисплее появится надпись «Heating».
5. Через несколько минут нагрева на ЖК-дисплее появится надпись «Ready to work».

ЖК-дисплей

1. ЖК-дисплей имеет китайский и английский языки для удобства использования.
2. Обратите внимание, что управление с помощью ЖК-дисплея недоступно при подключении устройства к DMX.

ЖК-дисплей имеет 4 кнопки, см. ниже:



Кнопка	Функция
"MENU"	Изменение пользовательского интерфейса.
▲ / <TIMER>	Увеличение; Таймер мощности.
▼ / <VOLUME>	Уменьшение; Выход дыма.
"ENTER" / <STOP>	Вход/выход; СТОП.

Нажмите кнопку ENTER. Всего доступно 8 меню:

1. «READY to FOG»: Генератор завершил нагрев.
2. «Interval Set»: Установка интервала 5–200 с
3. «Duration Set»: Установка длительности 5–200 с
4. «Timer out»: выход дыма от 1% до 100% в режиме ТАЙМЕРА
5. «Volume out»: объем выхода дыма от 1% до 100%
6. «DMX512ADD»: 1–512
7. «The fluid sensor setting»: Настройка датчика жидкости Вкл/Выкл
8. «Language»: Выберите английский или китайский язык, нажмите ENTER для сохранения.
9. «Auto Run Last Settings»: Автозапуск последних настроек Вкл/Выкл

В любом интерфейсе настроек нажмите STOP, чтобы выйти или вернуться к первому интерфейсу.

Когда устройство работает, нажмите STOP, чтобы остановить работу и вернуться к первому интерфейсу.

Нажмите кнопки UP и DOWN, чтобы отрегулировать значение в интерфейсе настроек. Нажмите кнопку TIMER, чтобы войти в режим таймера в первом интерфейсе.

Нажмите кнопку TIMER, чтобы активировать режим таймера в первом интерфейсе. Например, если на дисплее отображается следующее:

1. «Interval 10s»: Установка интервала
2. «Duration 10s»: Установка длительности

Устройство будет распылять дым в течение 10 секунд, затем остановится на 10 секунд и повторит. Объем выхода дыма по умолчанию будет соответствовать значению, заданному в режиме «Timer Out».

Нажмите кнопку VOLUME, чтобы активировать выход дыма в первом интерфейсе.

Выходная громкость по умолчанию будет соответствовать значению, заданному в режиме «Volume Out».

Управление DMX

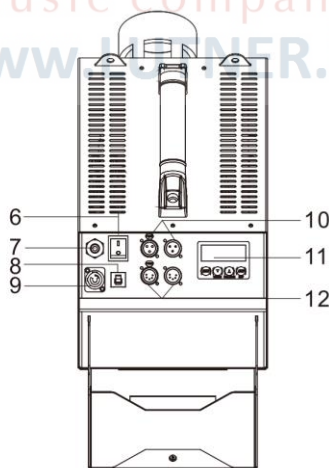
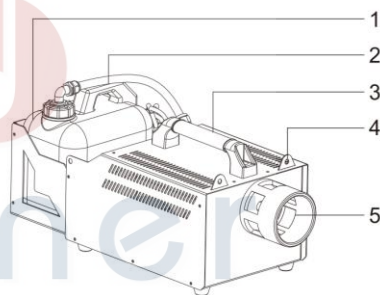
1. При подключении устройства к DMX на ЖК-дисплее будет отображаться только значение адреса DMX. Для настройки используйте кнопки UP и DOWN.
2. Один канал DMX: выход дыма, 0-5 ВКЛ, 6-255 увеличение

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	H-7D
Входное напряжение:	220–240 В переменного тока, 50/60 Гц
Выключатель:	16 А/250 В
Общая потребляемая мощность:	2500 Вт
Время нагрева:	9 мин
Максимальный выходной объем:	1700 м³/мин
Ёмкость резервуара для жидкости:	5 л
DMX-512:	✓
Вес нетто:	16 кг
Вес брутто:	18 кг
Размеры аппарата:	595/243/270 мм
Размеры упаковки:	705/350/330 мм
Канал DMX:	1
Расходные материалы:	PRO-V

Схема устройства

1. Контейнер для жидкости
2. Трубка подачи жидкости
3. Рукоятка
4. Предохранительный крюк
5. Сопло
6. Выключатель питания
7. Входное отверстие для жидкости
8. Выключатель
9. Вход питания
10. 3-контактный разъем DMX
11. ЖК-дисплей
12. 5-контактный разъем DMX



СЕРВИС И ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Пожалуйста, используйте жидкость DJPOWER. Это продлит срок службы генератора. Чтобы избежать опасности, не позволяйте неспециалистам разбирать устройство. Не пытайтесь переоборудовать машину.
2. Чрезмерная пыль, остатки жидкости и грязь ухудшают производительность и вызывают перегрев. Удалите пыль с вентиляционных отверстий с помощью воздушного компрессора, пылесоса или мягкой щетки. Корпус можно очистить влажной тряпкой.
3. Перед хранением прогоните дистиллированную воду через систему нагрева, чтобы избежать блокировки электрического нагревательного элемента.
4. Рекомендуется запускать машину ежемесячно, чтобы обеспечить наилучшую производительность и вывод тумана.
5. Все дым генераторы блокируются из-за некачественной жидкости или частого использования. При долгосрочном использовании необходимо периодическое техническое обслуживание. После 40 часов непрерывной работы промойте систему 10-15 раз моющим средством, состоящим из 35% уксуса и 65% дистиллированной воды.
6. Соблюдайте правила работы с дым машиной в соответствии с руководством пользователя.

- **Дым генератор выбрасывает жидкость вместе с туманом**

Пожалуйста, используйте оригинальные расходные материалы, защитите свое здоровье и продлите срок службы машины.

А. Неисправность впрыскивания жидкости: относится к туманной жидкости, распыляемой в сопле нагревателя машины. Температура нагревания недостаточна для испарения жидкости в туман.

Первая причина: использование низкокачественной или поддельной туманной жидкости. Низкокачественная противотуманная жидкость имеет больше примесей, легко прилипает к стенкам трубы и затрудняет нагрев до нужной температуры, что приводит к неполному распылению, вызывающему выброс жидкости.

Вторая причина: использование неправильной туманной жидкости. Различные туманные жидкости имеют различную температуру распыления. Если вы используете неправильную туманную жидкость, нагреватель не может полностью распылить ее, вызывая выброс жидкости (рисунок 1).

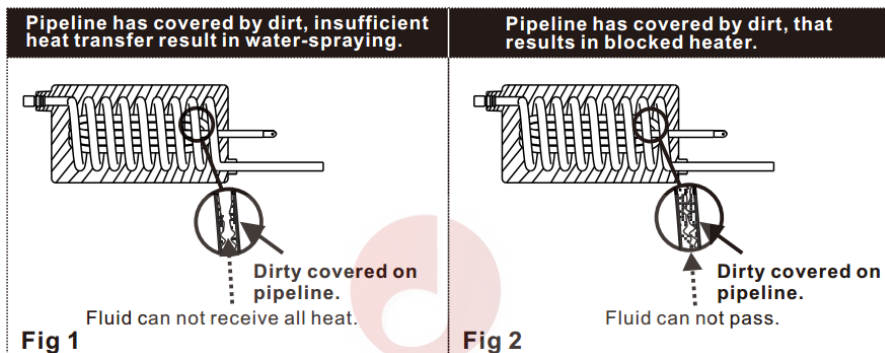
В. Проблемы с блокировкой нагревателя: плохое распыление жидкости - это первые признаки неисправности блока нагревателя. Использование туманной жидкости плохого качества или несвоевременное техническое обслуживание генератора в течение длительного времени неизбежно приведет к блокировке нагревателя.

Причина: нагреватель заблокирован, потому что в течение длительного времени использовалась низкокачественная или неправильная жидкость для тумана. Неисправность не имеет никакого отношения к качеству генератора. Подобно автомобилю с низким качеством бензина: плохое сгорание смеси либо длительное отсутствие технического обслуживания неизбежно выведет автомобиль из строя (рисунок 2).

С. Решения этих проблем: трубы для обогрева дым машин, используемые в течение длительного времени, а затем стенки трубы легко накапливают осадок (чем больше поступает туманной жидкости, тем больше примесей приводит к впрыску или

блокировке жидкости). Все туманные машины нуждаются в регулярном техническом обслуживании (не реже одного раза в 1-2 месяца). Специальный метод обслуживания: залить в бачок смесь: 35% белого уксуса и 65% дистиллированной воды. После нагрева произвести выброс жидкости 10-15 раз.

Заключение: выброс жидкости или блокировка нагревателя вызваны низким качеством жидкости или отсутствием технического обслуживания. Пожалуйста, используйте оригинальную туманную жидкость высокого качества и своевременно производите сервисное обслуживание, это позволит использовать генератор в течение длительного времени.



Lutner
music company
www.LUTNER.ru

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок – 6 месяцев со дня продажи инструмента магазином при условии соблюдения покупателем правил эксплуатации и условий хранения. Без правильно оформленного гарантийного талона или при наличии исправления в нем, претензии по качеству не принимаются. При утере талон не восстанавливается. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену инструмента на протяжении гарантийного срока при соблюдении следующих условий: ремонт производится только уполномоченными сервисными мастерскими по заключению экспертизы что поломка или неисправность относится к разряду гарантийных; гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате неправильной эксплуатации, несоблюдении условий хранения, небрежного обращения, неправильной регулировки и настройки, попадания жидкости и химических веществ; на изделия с механическими повреждениями; если в течение гарантийного срока какая-либо часть или части инструмента будут заменены нестандартными, не рекомендованными или самодельными, а также если изделие подвергалось ремонту или модернизации лицом или организацией не то уполномоченными, гарантия может быть полностью или частично прервана без дополнительного извещения.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

- неисправности, вызванные несоблюдением требований, указанных в Руководстве пользователя;
- неисправности, вызванные попаданием в устройство посторонних предметов или жидкостей
- механические повреждения, произошедшие по вине покупателя.

Претензии к качеству инструмента без наличия паспорта и чека не принимаются.

music company
www.LUTNER.ru

Наименование	Генераторы эффектов (не бытового назначения)	
Производитель	DJ Power Адрес: No.8,Fubang Rd.,Jinghu Industrial Area,Xinhua Str.,Huadu District,Guangzhou,China	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка(маркировка)	DJPowerr	
Маркировка модели (model)	H-7D	
Импортер в Российскую Федерацию:	ООО «Лютнер СПб» 195027, г. Санкт-Петербург, пр-кт. Металлистов, дом 7, литер А, офис 405 Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург, а/я 15, тел. (812) 611-00-97 www.lutner.ru	
Наименование (модель)		
Заводской серийный номер		
Дата продажи		
Подпись продавца		
Штамп продавца		

Исправность устройства проверена в присутствии покупателя. С условиями гарантии ознакомлен:

Покупатель _____

music company
www.LUTNER.ru