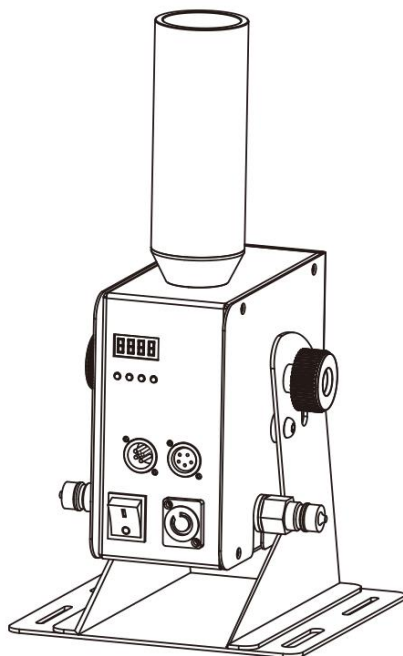




ГЕНЕРАТОР CO₂

X-4

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 подвергнуто 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, выключатель самого устройства останется в положении ВКЛЮЧЕНО.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Большое спасибо, что выбрали генератор CO₂ DJPOWER X-4.

Перед началом работы настоятельно рекомендуем внимательно прочитать руководство пользователя.

Следуя изложенным здесь инструкциям, вы обеспечите свою безопасность во время работы машины, легко достигнете наилучшего эффекта, а также узнаете правильный способ ухода и обслуживания машины, который продлит жизненный цикл оборудования.

ОПИСАНИЕ

X-4 CO₂ Jet - это уникальный компактный генератор CO₂ типа "криопушка". Генератор имеет два режима управления: электронное и с помощью команд DMX. Генератор подходит для всех крупных концертных площадок и сцен. Столб выбрасываемого газа может достигать восьми метров в высоту, а звук вырывающегося из сопла газа демонстрирует мощь и скорость струи.



Обратите внимание на все указания в руководстве пользователя и предупреждения, напечатанные на устройстве. Вы должны действовать в соответствии с инструкциями.

♦ **Внимание для установки**

- Порядок подключения: сначала подключите шланг к вентилю генератора, только затем подсоединяйте шланг к вентилю баллона.
- Защищайте вентили и шланг при подключении, избегайте трения шланга о предметы, не допускайте ударов по шлангу твердыми предметами или бросков шланга на пол. Сохраняйте чистоту штуцеров, очищайте соединения от пыли и грязи, иначе моединение может быть негерметичным.
- Поскольку во время работы машины давление в шланге очень велико, при соединении необходимо быстро закручивать резьбовое соединение вентилля, иначе это может привести к утечке газа.
- После подключения газового баллона сначала проверьте электрические характеристики генератора, если они в порядке, включите подачу CO₂.

Проверьте электрические характеристики следующим образом: проверьте каждый электромагнитный клапан, включив и выключив его при помощи электронного управления или управления DMX. Вы услышите щелчок, который издает электромагнитный клапан включения и выключения.

- После проверки электрических характеристик, велите отойти всем, кто находится рядом с генератором. Направьте выпускной патрубок строго вверх и медленно откройте клапан газового баллона. Не открывайте все клапаны быстро, внимательно прислушивайтесь к баллону, соединительному шлангу и генератору. Убедитесь, что не происходит утечки газа прежде, чем включать устройство.
- Если происходит утечка углекислого газа, немедленно закройте клапан газового баллона, убедитесь, что остатки газа выпущены из шланга и генератора. Затем проверьте герметичность соединений и снова подключите шланг. Если утечка газа происходит в резьбовом соединении, используйте гаечный ключ, чтобы туго затянуть подвижную гайку. Если утечка газа происходит слишком быстро, резьбовое соединение вентилля и

подвижная гайка шланга могут резко охладиться под воздействием газа. В этом случае вы не сможете сразу подключить шланг. Сначала отсоедините газовый баллон и подождите не менее десяти минут, пока температура соединений не станет нормальной, затем заново подключите шланг к генератору и газовому баллону.

- После открытия всех клапанов газового баллона, манометр отображает нормальное давление (около 5 МПа). Если давление слишком низкое, это означает, что газ в баллоне заканчивается.
- Первый выпуск газа после соединения может быть с задержкой в одну секунду. Это нормальное явление, поскольку во время соединения в шланге остался воздух.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Перед подключением устройства к источнику питания всегда проверяйте, чтобы напряжение местной сети соответствовало рабочему напряжению генератора. Не используйте устройство, если напряжение сети питания не соответствует напряжению генератора. Всегда подключайте устройство к заземленной цепи, чтобы избежать риска поражения электрическим током.
2. Не модифицируйте устройство и не используйте поврежденный генератор.
3. Углекислый газ тяжелее воздуха и в высокой концентрации может оказать удушающее действие. Не приближайтесь к устройству во время выброса столба газа.
4. Перед отключением устройства убедитесь, что в шланге и в генераторе не осталось углекислого газа.
5. Используйте генератор только в большом и хорошо проветриваемом помещении.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Регулярно очищайте генератор, чтобы продлить срок его службы.
- Максимальный срок службы соединительного шланга составляет один год, по истечении этого срока шланг необходимо заменить.

ВСКРЫТИЕ УПАКОВКИ И ПРОВЕРКА ГЕНЕРАТОРА

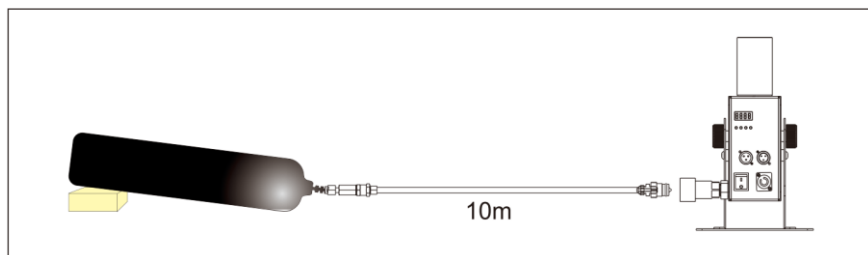
Пожалуйста, убедитесь, что устройство находится в хорошем состоянии после вскрытия упаковки. Если есть какие-либо повреждения, свяжитесь с дилером напрямую и не включайте устройство.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Генератор CO₂ DJPOWER X-4 – 1шт;
2. Кабель питания – 1шт;
- 3.Руководство пользователя – 1шт.

УСТАНОВКА

1. Разместите машину на твердой и ровной поверхности, где она будет использоваться. Снимите крышку и залейте около 5 литров воды (горячей или холодной). Подключите устройство к источнику питания, когда горит красный свет, это означает, что машина нагревается.
2. Подсоедините шланги к устройствам, затем к баллонам со сжатым газом; отрегулируйте направление сопел и закрепите их; подключите устройства к источнику питания с помощью шнура питания. (Каждое устройство должно быть подключено к источнику питания с помощью отдельного шнура питания).
3. Внимание: пожалуйста, убедитесь, что положение газового баллона правильное, будь то вертикальное положение или положение лежа. Если баллон расположен неправильно, давление газа будет слабым. Положите баллон горизонтально (см. Рисунок). В этом случае, пожалуйста, расположите баллон таким образом, чтобы дно баллона было выше выпускного вентиля.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ

УПРАВЛЕНИЕ

1. Электронное управление

Медленно откройте клапаны газового баллона, переведите переключатель устройства в положение "POWER", это даст замечательные эффекты. Если вы хотите остановить устройство, переведите переключатель в положение "OFF".

2. Управление DMX

Переведите переключатель устройства в положение "DMX", чтобы управлять выводом газа при помощи команд DMX.

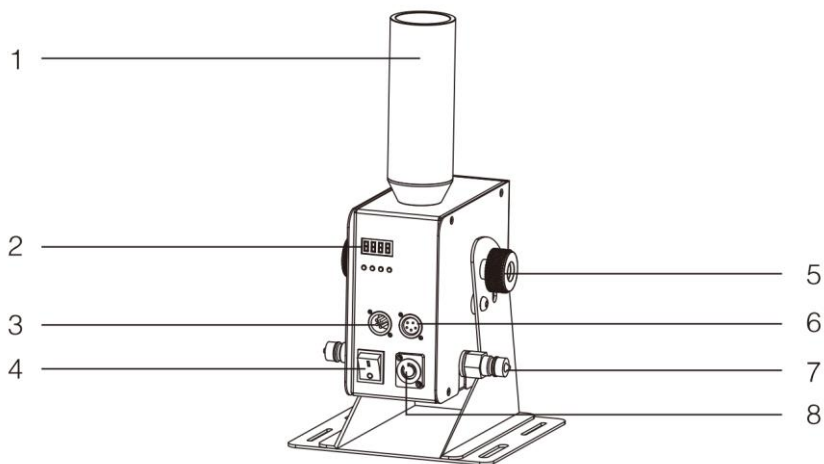
УПРАВЛЕНИЕ DMX

1. Когда подключено устройство DMX, на дисплее устройства отображается "Addr".



2. Когда на дисплее устройства отображается "Addr", нажмите кнопку **ENTER**, чтобы перейти в режим настройки адреса. Нажмите > кнопку ▲ или ▼, чтобы изменить адрес, затем нажмите **ENTER**, чтобы подтвердить настройку. Если в течение десяти секунд не происходит никаких операций, светодиод снова возвращается в окно "Addr".
3. Когда устройства подключены через DMX, а на дисплее не отображается значение адреса, нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы настроить адрес.

ВНЕШНИЙ ВИД И ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ



1. Сопло
2. Цифровой дисплей
3. 5-штырьковый выход DMX
4. Выключатель питания
5. Регулятор
6. 3-штырьковый вход DMX
7. Вход расходного газа CO₂
8. Разъем кабеля питания

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Питание	Напряжение:	АС 220-240В 50/60Гц
	Предохранитель:	F2A, 250В
	Мощность:	25Вт
Вывод	Высота столба газа:	Около 8 метров
Управление	Каналов DMX:	1
Вес и размеры	Вес, нетто:	6,0кг
	Вес, брутто:	6,8кг
	Размеры установки:	226/210/397 (мм)
	Размеры упаковки:	460/270/290 (мм)
Расходный материал		Сжатый углекислый газ CO ₂

Электроосветительная установка отвечает утвержденным образцам и требованиям стандартов: Декларация соответствия ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

Гарантийный срок 6 месяцев со дня продажи его магазином при условии соблюдения покупателем правил хранения и эксплуатации. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену устройства на протяжении гарантийного срока. Претензии по качеству товара без предъявления паспорта со штампом магазина и чека магазина не принимаются.

Гарантийный срок продлевается на время нахождения устройства в ремонте. Отметка о продлении вносится в паспорт.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

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

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)	DJPowеr	
Маркировка модели (model)	X-4	EAC
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 _____