

SG

Show Glow

SG V-B02

Генератор мыльных пузырей



Руководство пользователя

Содержание

1. Руководство по технике безопасности	2
2. Описание	3
3. Установка	4
4. Управление	5
4.1. Панель управления	5
4.2. Функции меню	5
4.3. Управление пультом ДУ	6
4.4. Подключение по DMX	7
5. Устранение неполадок	7
6. Обслуживание	7
7. Технические характеристики	8

Благодарим вас за использование нашего продукта! Вы стали обладателем высокотехнологичного, профессионального устройства.

Пожалуйста, внимательно и полностью прочтите это руководство. Для технического справочного материала в будущем, пожалуйста, сохраните руководство пользователя. Руководство пользователя содержит всю информацию по эксплуатации генератора мыльных пузырей SG V-B02 с подсветкой и генератором дыма.

1. Руководство по технике безопасности



Пожалуйста, внимательно прочтайте данное руководство, поскольку оно содержит важную информацию по установке, использованию и обслуживанию.



Перед подключением генератора налейте в бак достаточное количество жидкости. Если Вы не используете генератор в течение долгого времени или хотите переместить его в другое место, слейте жидкость.

Меры предосторожности

- ▶ Полностью прочтайте данное руководство пользователя.
- ▶ Устройство предназначено только для внутреннего использования. Хранить вдали от жидкостей. Не использовать под дождем или при высокой влажности.
- ▶ Устройство должно быть надлежащим образом заземлено.
- ▶ Не вскрывайте устройство, есть риск поражения электрическим током.
- ▶ Не погружайте в жидкость.
- ▶ Не выбрасывайте данное руководство.

Предупреждение

Внутри данного устройства нет деталей для обслуживания пользователем.

Не пытайтесь ремонтировать его самостоятельно, это приведет к аннулированию гарантии производителя. В случае, если вашему устройству понадобится сервисное обслуживание, свяжитесь с вашим дилером.

Установите устройство в соответствии с приведенными здесь инструкциями. Во избежание несчастных случаев запрещается устанавливать устройство любым способом, не указанным в данном руководстве. Производитель не несет ответственности за несчастные случаи, которые могут возникнуть в результате неправильной установки или эксплуатации устройства.

Внимание:

- ▶ При выходе с завода оборудование хорошо упаковано. Пожалуйста, следуйте руководству пользователя. Гарантия не распространяется на неисправности оборудования, вызванные человеческими причинами.
- ▶ Перед использованием изделия, откройте и внимательно проверьте, не имеются ли повреждения прибора, вызванные транспортировкой.
- ▶ Прибор подходит только для использования в помещении.
- ▶ Установка и эксплуатация прибора должна осуществляться профессионалами.
- ▶ Не позволяйте детям управлять прибором.
- ▶ Используйте надежные струбцины для крепления оборудования.
- ▶ Убедитесь, что вентиляционные отверстия не перекрыты, чтобы избежать пе-

регрева во время работы прибора.

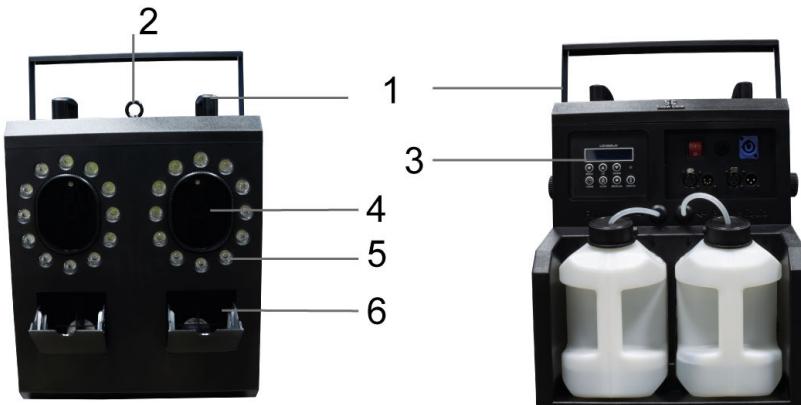
- ▶ Перед началом работы убедитесь, что напряжение питания соответствует напряжению питания, необходимому для оборудования.
- ▶ Температура окружающей среды: не эксплуатируйте устройство при температуре ниже 0°C или выше 45°C.
- ▶ Во избежание риска возгорания не ставьте горючие предметы в радиусе 1 метра рядом с прибором во время работы.
- ▶ Перед началом эксплуатации, внимательно проверьте, не поврежден ли шнур питания. Если есть какие-либо повреждения, немедленно замените его.
- ▶ Форсунки генератора во время использования нагревается. Не прикасайтесь! Соблюдайте безопасное расстояние более 100 см. Не направляйте форсунку прямо на людей.
- ▶ Во время работы поместите генератор в хорошо проветриваемом месте, не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные отверстия. Оставьте около 20 см свободного пространства вокруг генератора для правильной вентиляции.
- ▶ Держите прибор вдали от огня и легковоспламеняющихся предметов. Не направляйте генератор на открытый огонь.
- ▶ Перед очисткой, обслуживанием или хранением устройство должно остывть.
- ▶ Никогда не помещайте в бак легковоспламеняющиеся вещества (липиды, бензин, парфюм и т.д.).
- ▶ Используйте только высококачественную жидкость для генераторов тумана и мыльных пузырей, смешивание различных жидкостей может привести к повреждениям компонентов устройства.
- ▶ Поддерживайте необходимый уровень жидкости в баке. При работе устройства без достаточного количества жидкости может привести к повреждению насоса и нагревателя.
- ▶ Не допускайте попадания в прибор горючей жидкости, воды, металла и других токопроводящих веществ во избежание поражения электрическим током или возгорания.
- ▶ Если во время работы генератора произошла какая-либо нестандартная ситуация, немедленно остановите работу, слейте жидкость и передайте устройство (рекомендуем использовать оригиналную коробку) в сервисный центр. Перед транспортировкой убедитесь, что вся жидкость из бака полностью удалена.
- ▶ Не пейте жидкость! В случае проглатывания немедленно обратитесь к врачу. Если жидкость попала в глаза или на кожу, тщательно промойте водой.

2. Описание

- ▶ Генератор мыльных пузырей SG V-B02 с подсветкой и генератором дыма – это профессиональное сценическое оборудование.
- ▶ Легкий доступ к баку для жидкости.
- ▶ Генератор максимально прост в использовании, что позволяет использовать его в различных условиях.
- ▶ Надежная защита нагревательного элемента обеспечивает безопасность пользователей.
- ▶ Высокопроизводительная помпа, обеспечивающая отличную подачу дыма.
- ▶ Управление с помощью пульта дистанционного управления и по DMX-каналам (11 каналов).

Show Glow

- Мощность 2000 Вт, 24 светодиода по 3 Вт RGBW.
- Регулировка выходного потока дыма и скорости вентилятора.
- Таймер с настройками интервала и продолжительности.
- 7-кнопочная панель управления с ЖК-дисплеем.
- Дополнительное отключение при низком уровне жидкости.
- 6-позиционная направляющая дыма.



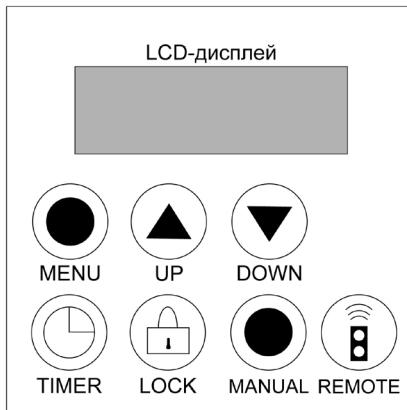
1. Ручки для транспортировки.
2. Кронштейн для крепления.
3. 7-кнопочная панель управления с ЖК-дисплеем.
4. 2 сопла выхода мыльных пузырей.
5. 24 светодиода по 3 Вт RGBW.
6. 2 сопла выхода дыма.

3. Установка

1. Откройте упаковку и аккуратно извлеките устройство.
2. Обязательно удалите упаковочный материал вокруг генератора.
3. Установите генератор на сухую ровную поверхность и оставьте достаточно большое открытое пространство вокруг устройства (не менее 50 см).
4. Заполните баки жидкостями для создания пузырей и дыма. Заполнение резервуара для жидкости должно выполняться осторожно. Открутите крышку резервуара и заполните его с помощью подходящей воронки. Используйте только оригинальную жидкость. Она должна быть экологически чистой, биоразлагаемой и не оставляет следов.
5. Вставьте кабель питания в разъем генератора и подключите в подходящую розетку. Включите прибор кнопкой включения на задней панели. Светодиодный дисплей загорится и покажет «Warming up» (прогрев оборудования), через несколько секунд на ЖК-дисплее появится «Ready», что означает готовность генератора к работе.
6. Для управления используйте контроллер DMX512 или пульт дистанционного управления, или настройте устройство с помощью панели управления на приборе.

4. Управление

4.1. Панель управления



MENU	Вход в меню выбора функции
UP	Переход по меню вверх
DOWN	Переход по меню вниз
TIMER	Запуск работы, контролируемой таймером
LOCK	Блокировка
MANUAL	Ручное управление
REMOTE	Удаленное управление

4.2. Функции меню

Для перемещения по опциям меню управления используйте кнопку «MENU»

Для прокрутки различных опций меню используйте кнопки «UP/DOWN». Нажмите кнопку «MENU», чтобы сохранить любые внесенные изменения и вернуться к навигации по меню.

Пункты меню:

Man Vol Out xxx%.

Регулирует объем дыма вручную в пределах от 0 % до 100 %.

Interval Set xxxS.

Регулирует интервал между каждым выбросом дыма в диапазоне от 1 до 100.

Duration Set xxxS.

Регулирует продолжительность каждого выброса дыма в пределах от 1 до 100.

Volume Out xxx%.

Show Glow

Регулирует объем выхода дыма во время работы таймера в диапазоне 0–100%

DMX 512 #xxx.

Настраивает адрес DMX для управления по DMX-каналам.

Wind For Class xx.

Регулирует вручную скорость вентилятора в диапазоне 0–10.

LED Pro Set xx.

Настройка программы светодиодов в диапазоне от 0 до 11.

LED Spe xxx.

Регулировка скорости/стробоскопа/затухания светодиодов.

LED Sync Set Yes/No.

Настройка режима светодиода. Yes = светодиод работает вместе с выходом дыма, No = светодиод всегда включен.

Temper Max xxx.

Температура нагревательного элемента в диапазоне 110–400.

Bubble Set xx.

Скорость вращения колеса мыльных пузырей в диапазоне 0–10.

Down Fan Set xx.

Скорость вращения вентилятора в диапазоне 0–10.

Motor Set xx.

Скорость двигателя в диапазоне 0–10.

TIMER CONTROL.

Нажмите клавишу «TIMER», чтобы активировать функцию таймера. На дисплее отобразится установленный интервал и начнется обратный отсчет до «0». После этого начнется выброс тумана с объемом, установленной в пункте «Volume Out». Продолжительность зависит от настроек, установленных в пункте «Duration Set». Если вы хотите деактивировать функцию таймера, нажмите клавишу «TIMER» еще раз.

Manual control (100% output).

Запускает выброс дыма в полном (100 %) объеме.

Manual control (locked).

Нажмите кнопку «Locks» для немедленного запуска выброса тумана с объемом, установленным в пункте «Volume Out». Нажмите кнопку Volume еще раз, чтобы остановить выброс тумана.

4.3. Управление пультом ду

Генератор может управляться при помощи беспроводного пульта дистанционного управления. Рабочая дистанция до 15 м при подключении генератора к сети.



A: On/Off

B: On/Off

C: Увеличение объема дыма

D: Уменьшение объема дыма

4.4. Подключение по DMX

Канал	Значение	Описание
CH1	000 OFF 001-255	Режим выхода мыльных пузырей (1-100%)
CH2	000 OFF 001-255	Режим совместной работы выхода мыльных пузырей и дыма (1-100%)
CH3	000 OFF 001-255	Режим выхода дыма (1-100%)
CH4	000-024 OFF 025-255	Скорость вращения вентилятора от медленной к быстрой
CH5	000 No Function 001-255	Регулировка диммера от темного к светлому (1-100%)
CH6	000 No Function 001-255	Регулировка красного цвета (1-100%)
CH7	000 No Function 001-255	Регулировка зеленого цвета (1-100%)
CH8	000 No Function 001-255	Регулировка синего цвета (1-100%)
CH9	000 No Function 001-255	Регулировка белого цвета (1-100%)
CH10	000-031 LED OFF 032-255	Эффект сробоскопа от медленного к быстрому
CH11	000-002 No Function 003-255	Скорость макро цвета от медленного к быстрому

5. Устранение неполадок

Это руководство по устранению неполадок предназначено для решения простых проблем, которые могут возникнуть при работе данного генератора.

Если питание подключено, но нет подачи тумана, по порядку выполняйте шаги, приведенные ниже, пока не будет найдено решение.

1. Проверьте источник питания. Подключите устройство к заземленной розетке с соответствующим напряжением.

2. Проверьте правильность подключения проводного контроллера (либо заряд батареек пульта дистанционного управления).

3. Проверьте исправность предохранителя. При необходимости замените его другим того же типа.

Если проблему не удалось устранить самостоятельно, обратитесь в сервисную службу к квалифицированному специалисту.

6. Обслуживание

Перед выполнением технического обслуживания убедитесь, что кабель питания отключен, и генератор полностью остыл.

Техническое обслуживание должно выполняться в сервисном центре либо ква-

Show Glow

лифицированным специалистом.

- ▶ Жидкость должна быть чистой. Обязательно очищайте или меняйте крышки на баке для жидкости тумана. Плотно закрывайте крышку бака сразу после заполнения.
- ▶ Необходимо проводить очистку примерно через 40 часов использования. Для этого снимите насадку и очистите ее с помощью раствора уксуса. Чтобы очистить бак, залейте в него раствор, состоящий из 80% дистиллированной воды и 20% уксуса. Оставьте работать генератор на открытом воздухе пока не закончится жидкость. После полной отработки жидкости выключите машину. Подождите, пока она остынет, установите насадку на место и залейте жидкость для тумана в бак. Генератор готов к использованию.
- ▶ Протирайте корпус генератора только сухой тканью.

7. Технические характеристики

Тип светодиодов	RGBW
Количество светодиодов	24 x 3 Вт RGBW
Объем бака	2 x 1,2 л
Управление	DMX512, пульт ДУ, панель управления
DMX-каналы	11
Вход/выход DMX	3-pin XLR
Напряжение	AC 220-240 В/50-60 Гц
Мощность	2000 Вт
Вес	17,5 кг

SG

Show Glow

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель: _____

Серийный номер: _____

Дата продажи: _____

Название фирмы: _____

Телефон фирмы: _____

Адрес фирмы: _____

Email: _____

М.П.

Изделие получил в исправном состоянии.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

(Подпись покупателя)

Внимание! Гарантийный талон недействителен без печати продовца

