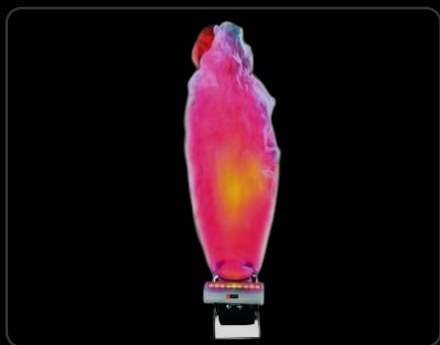




GLOBAL
EFFECTS®

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛИНЕЙКИ ОБОРУДОВАНИЯ

GLOBAL EFFECTS POWER-550



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

ООО «Мир конфетти»

globaleffects.ru | info@globaleffects.ru | +7-499-650-50-78

GLOBAL EFFECTS — зарегистрированная торговая марка ООО «Мир конфетти»



СОДЕРЖАНИЕ

01	Описание оборудования Power-550	3
02	Условия эксплуатации	4
03	Общие правила безопасности	4
04	Подготовка к работе	4
05	Работа с Базой Power-550 Base	5
06	Работа с установкой имитации пламени Power-550 Flame	6
07	Работа с выдувной конфетти-машиной Power-550 Confetti	7
08	Работа с генератором пены Power-550 Foam Eco	8
09	Работа с пенной пушкой Power-550 Foam Jet	9
10	Паспорт изделия	10

Данная инструкция описывает работу любого оборудования из линейки **GLOBAL EFFECTS Power-550**. Информация в данном документе важна для правильного и безопасного использования этого оборудования. Если вы не знакомы с приобретенным оборудованием, его установкой, работой и обслуживанием, просьба внимательно ознакомиться с Инструкцией. Если вы знакомы с оборудованием, то можете использовать эту инструкцию при необходимости.

РАЗДЕЛ 01

ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ POWER-550

Линейка оборудования GLOBAL EFFECTS POWER-550 основана на базе Power-550 и насадках. Приобретая одну базу, вы можете в дальнейшем использовать различные насадки для разных эффектов. В настоящий момент имеется 4 насадки, что позволяет сделать 5 эффектов:



01 Power-550 Base

Отдельно может использоваться как вентилятор для сцены



02 Power-550 Confetti

Выдувная конфетти-машина, выдув конфетти до 13 метров



03 Power-550 Flame

Имитация настоящего пламени, высота до 3,5 метров



04 Power-550 Foam Jet

Пенная пушка, выброс пены от 7 до 10 метров



05 Power-550 Foam Eco

Подвесная пенная машина

Можно применять как внутри помещений, так и на улице. Так как оборудование Power-550 может применяться для различных целей, важно прочитать эту инструкцию до конца. За любое другое использование оборудования, кроме описанного в данной инструкции, производитель ответственности не несет. Оборудование Power-550 работает от сети 230V ~50/60Hz.

РАЗДЕЛ 02

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Оборудование Power-550 было разработано для безопасного использования.

Используйте его в следующих условиях:

- Температура воздуха от 5 до 30°C.
- Влажность воздуха не более 75%.
- Окружающий воздух не загрязнен, нет пыли.
- Вибрация полностью отсутствует.

При работе на улице необходимо использовать защитные кожухи в местах подключения к электрической сети.

РАЗДЕЛ 03

БЕЗОПАСНОСТЬ

— Монтаж и работа должны проводиться только авторизованным персоналом.

— Используйте страховочные тросики, если вы работаете с оборудованием на фермах.

— Все страховочные устройства должны быть в рабочем состоянии.

— Рабочее место должно быть освещено, чтобы оборудование находилось в зоне видимости.

РАЗДЕЛ 04

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Распакуйте Оборудование Power-550. Утилизируйте упаковочный материал, чтобы не загрязнять окружающую среду. Осмотрите устройство на наличие внешних повреждений. При наличии внешних повреждений — обратитесь к компании-продавцу.

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

ООО «Мир конфетти» не несет ответственность за повреждения, опасные ситуации, которые произошли в результате:

- Неправильного использования оборудования Power-550
- Использования оборудования для других незаявленных целей
- Изменений в конструкции оборудования Power-550
- Недостаточного ухода и обслуживания
- Неумелого обращения с оборудованием

ООО «Мир конфетти» не несет ответственность за любые прямые или косвенные убытки на мероприятии, связанные с неисправностью оборудования Power-550.

РАЗДЕЛ 5

РАБОТА С БАЗОЙ POWER-550 BASE

Базу Power-550 Base без насадок можно использовать в качестве сценического вентилятора, а также для создания воздушного потока под аэрофигуры.


Комплектующие и элементы базы:

1. Кнопка включения устройства
2. Регулятор плавной настройки скорости
3. Сетевой вход и выход стандарта PowerCon
4. Отверстие для вспомогательного крепления LED-лампы
5. Ручки звездообразные зажимные (4 шт)
6. Фиксаторы угла наклона конструкции
7. Ручка с отверстием для крепления трубки
8. Защитная решетка (в новых моделях).

Инструкция по подготовке и запуску:

- 1** Используя два боковых фиксатора угла наклона, отрегулируйте положение корпуса Базы и надежно закрепите его в нужном направлении.
- 2** Подключите силовой кабель PowerCon к сети питания переменного тока 220V.
- 3** Устройство оснащено регулятором скорости вращения. Установите необходимый режим интенсивности воздушного потока регулятором скорости.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ POWER-550 BASE

Напряжение: 220V, 50Hz

Мощность: 550 W

Производительность: 2500 куб.м/час

Давление воздуха: 450 Pa

Скорость вращения: 1400 об/мин

Максимальный уровень шума: 72 Db

РАЗДЕЛ 6

УСТАНОВКА ИМИТАЦИИ ПЛАМЕНИ POWER-550 FLAME

ВНИМАНИЕ!

При включении установки строго следите, чтобы декоративная ткань не застряла в воздухозаборных решетках вентилятора. Для достижения наилучшего визуального эффекта рекомендуется использовать пламя в затемненных помещениях или на открытом воздухе в вечернее время.

- 1** Ослабьте зажимные фиксаторы и переведите базу в вертикальное положение соплом строго вверх.
- 2** Надежно закрепите фиксаторы угла наклона.
- 3** Закрепите декоративное тканевое полотно на сопло базы при помощи звездообразных фиксаторов.
- 4** Аккуратно расправьте полотно и сложите его поверх базы таким образом, чтобы оно не попало в воздухозаборные отверстия при запуске.
- 5** Для создания подсветки используйте предназначенное отверстие в основании базы для фиксации светодиодного фонаря.
- 6** Зафиксируйте светодиодный фонарь с помощью монтажного ключа.
- 7** Отрегулируйте угол наклона фонаря так, чтобы его луч максимально освещал тканевое полотно по всей высоте.

⚠ Всегда контролируйте работающее оборудование. Запрещается эксплуатация под дождем без защитного навеса.

НАСТРОЙКИ LED-ФОНАРЯ RGB DMX

Adx = DMX каналы связи (1-511)

A-1 = Скорость изменения цвета

A-2 = Скорость жесткой смены цвета

A-S = Стробоскоп (000-009 выкл; 10-255 макс)

A-r = Диммер КРАСНОГО цвета (RED)

A-G = Диммер ЗЕЛЕНОГО цвета (GREEN)

A-b = Диммер СИНЕГО цвета (BLUE)

A-U = Диммер БЕЛОГО цвета (WHITE)

РАЗДЕЛ 7

РАБОТА С ВЫДУВНОЙ КОНФЕТТИ-МАШИНОЙ



Выдувная насадка превращает базу Power-550 в производительную выдувную конфетти-машину, способную рассеивать конфетти на расстояние до 15 метров.

ВНИМАНИЕ!

Бумажное конфетти перед засыпкой в бункер обязательно нужно предварительно распушить руками для предотвращения слипания и комкования во время выдува.

- 1 Разомкнув боковые зажимные фиксаторы на раме базы, установите требуемый угол наклона.
- 2 Зафиксируйте угол наклона, плотно затянув фиксаторы.
- 3 Наденьте выходную металлическую трубу на сопло базы так, чтобы монтажные отверстия полностью совпали.
- 4 Надежно зафиксируйте соединение звездообразными винтовыми ручками, входящими в комплект базы.
- 5 Вставьте емкость (бункер) для подачи конфетти в соединительный узел на трубе.
- 6 Загрузите подготовленное сухое конфетти в засыпную емкость.
- 7 Подключите вилку питания базы в сеть 220V.
- 8 Включите кнопку питания
- 9 Установите оптимальную скорость выдува, плавно вращая встроенный регулятор оборотов.

ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫСТРЕЛЕ:

- Во время работы установка должна находиться под постоянным визуальным и техническим контролем квалифицированного оператора.
- Минимальное безопасное расстояние от среза сопла до зрителей, персонала или декораций составляет не менее 3 метров.
- Категорически запрещается перекрывать или ограничивать доступ воздуха к защитным решеткам вентилятора.

РАЗДЕЛ 8

РАБОТА С ГЕНЕРАТОРОМ ПЕНЫ FOAM ECO



Для работы с подвесным генератором пены **Foam Eco** используйте профессиональную стойку (высотой не менее 3 метров) либо надежную ферму для подвеса.

Не прикасайтесь к электрическим соединениям влажными руками!

ВНИМАНИЕ! МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПЕНОЙ

- **Осторожно, скользко!** Будьте внимательны при перемещении в зоне работы генератора.
- В случае попадания пены в глаза, нос или рот — немедленно промойте лицо большим количеством чистой воды.
- Хотя сертифицированный пенный концентрат безопасен, в редких случаях он может вызвать индивидуальную аллергическую реакцию.

ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ:

- 1 Закрепите генератор пены Foam Eco на стойке или на ферме, используя прочную металлическую струбцину.
- 2 Обязательно зафиксируйте металлический страховочный тросик, закрепив его на стойке на ферме.
- 3 Подготовьте пенный раствор: стандартная 5-литровая канистра концентрата разводится на 200 литров чистой воды. Рекомендуемая температура воды составляет +36°C.*
- 4 Присоедините один конец подающего шланга к переходнику на насадку, а второй конец — к насосу.
- 5 Опустите водяной насос на дно емкости с полностью подготовленным пенным раствором.
- 6 Включите оборудование кнопками управления: сначала запустите Базу (вентилятор), и только после этого включайте насос.
- 7 Порядок выключения обратный: сначала выключается насос, затем прекращается работа вентилятора Базы.
- 8 Перед началом работы внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией к насосу.

ВАЖНО: Во время работы водяной насос должен постоянно находиться в жидкости!

*Инструкцию по созданию пенного раствора читайте на этикетке концентрата.

РАЗДЕЛ 9

РАБОТА С ПЕННОЙ ПУШКОЙ FOAM JET



При работе с мощной пенной пушкой **Foam Jet** необходимо постоянное присутствие оператора. Не перекрывайте доступ воздуха в воздухозаборники вентилятора!

ВНИМАНИЕ! Следите за устойчивостью конструкции во время выброса пены.

- **Осторожно, скользко!** Контролируйте зону перед пушкой.
- При попадании в глаза или дыхательные пути немедленно промойте водой.

ПОРЯДОК СБОРКИ И ЗАПУСКА:

- 1 Ослабьте фиксаторы и установите рабочий угол наклона Базы (не более 30°).
- 2 Затяните боковые фиксаторы для закрепления угла.
- 3 Аккуратно наденьте трубу на металлическое основание базы до совпадения отверстий.
- 4 Надежно закрепите деталь звездообразными ручками из комплекта.
- 6 Надежно подключите шланг к переходнику на насадке и к водяному насосу.
- 7 Опустите насос в емкость со смешанным пенным раствором.
- 8 Включите сначала вентилятор Базы, а затем водяной насос.
- 9 Выключение: сначала отключите насос, затем вентилятор.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРОВЕРЬТЕ:

- Наличие стабильного электропитания и исправного заземления сети.
- Отсутствие посторонних предметов внутри вентилятора и защитной решетки.
- Плотность и надежность всех соединений насадки Foam Jet с Базой.
- Рабочее состояние и чистоту выходной распыляющей форсунки.

ВАЖНО: Во время работы водяной насос должен постоянно находиться в жидкости!

ВНИМАНИЕ!

Во время работы допустим небольшой обратный поток пенного раствора в сторону вентилятора. Уменьшите угол наклона.

РАЗДЕЛ 10

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Оборудование на базе GLOBAL EFFECTS Power-550

Настоящий паспорт является основным эксплуатационным документом оборудования GLOBAL EFFECTS линейки Power-550 и содержит технические параметры, необходимые для правильной, долговечной и безопасной эксплуатации устройства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ POWER-550

Номинальное напряжение: 220-230V, 50Hz Потребляемая мощность: 550 W

Производительность потока: 2500 куб.м/час Давление воздуха: 450 Pa

Скорость вращения двигателя: 1400 об/мин Максимальный уровень шума: 72 Db

Класс защиты: IP 20

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

К сборке, монтажу, настройке и эксплуатации оборудования линейки Power-550 допускаются исключительно совершеннолетние лица, подробно изучившие настоящий технический паспорт и правила техники безопасности.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Оборудование транспортируется в разобранном виде в заводской упаковке из плотного гофрокартона. Хранить устройство необходимо в сухом отапливаемом помещении при температуре воздуха от +5 до +35°C при отсутствии агрессивных паров.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации устанавливается производителем и составляет **36 месяцев** с даты продажи устройства, при условии строгого соблюдения всех эксплуатационных правил.

Дата выпуска: _____ Серийный номер: _____

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

ООО «Мир конфетти», Россия, ОГРН 1087746462066, ИНН 7702670489

© Copyright 2026. Все права защищены. Разработка и дизайн оборудования GLOBAL EFFECTS (зарегистрированная торговая марка ООО «Мир конфетти»)