SFaudio

MAQUINA DE HUMO VERTICAL



LED JET III

MANUAL DE USO

ES

www.sfaudio.es

Introducción

Gracias por elegir nuestra maquina de efectos JET CO2 LED JET III.

Por favor, leer este manual cuidadosamente y antes de hacer funcionar la máquina siguiendo las instrucciones y consejos detenidamente para evitar daños y para sacar el máximo provecho de su máquina durante años.

La LED JET III es una maquina de humo vertical que simula el efecto de proyección de disparadores de CO2 proyectando verticalmente un potente chorro de humo que puede ser coloreado de diferentes formas gracias a la ayuda de la iluminación led incorporada, compuesta por 24 leds RGB de 3W.

Es una maquina ideal tanto para pequeños como eventos medianos, gracias a la gran potencia de salida (6-8 metros) siendo posible controlarla mediante mando inalámbrico y DMX a través de sus conexiones XLR habilitadas para ello.

Atención:

- Esta máquina no es para uso domestico, solo debe de ser usada por personal profesional y bajo vigilancia.
- Mantener fuera del alcance de los niños. No dejar la maquina funcionando sin vigilancia.
- Respete todas las instrucciones de uso, de seguridad y de mantenimiento a fin de evitar descargas eléctricas y conservar el equipo en buen estado.
- Guarde el equipo, siempre limpio y seco.
- Utilícelo solo en interiores.
- La toma de corriente debe de corresponder con las características de la maquina y estar provista de toma de tierra.
- Coloque la maquina en un plano horizontal y sin inclinar.
- Apague y desenchufe la maquina después de cada utilización.
- La maquina, no es estanca. Si la humedad, el agua o algún líquido penetra dentro del equipo, corte inmediatamente la corriente y contacte con su distribuidor.
- La maquina, no contiene ninguna pieza reemplazable por el usuario. Todas las reparaciones, han de ser efectuadas por un técnico autorizado.
- Coloque la maquina en un lugar bien ventilado y no obstruya nunca los orificios de ventilación de la maquina. Mantenga al menos una distancia de seguridad de 3 metros entre la maquina y cualquier objeto inflamable.
- No acercar líquidos inflamables a la maquina, tales como aceite, gas, perfume, etc.…
- Respete todas las instrucciones de seguridad indicadas en la maquina.
- Utilice únicamente líquido de humo de buena calidad recomendado por la marca.
- Si usted ingiere líquido de humo, vaya inmediatamente al médico y lleve la etiqueta del líquido que ha ingerido. Si el líquido entra en contacto con su piel u ojos, lávalos con abundante agua limpia.
- Limpie regularmente la maquina a fin de evitar daños y reparaciones.
- Desenchufe la maquina y déjela enfriar, límpiela y séquela con un paño sin pelusas y llene el depósito de liquido de humo cuando tenga previsto volver a utilizarla.

DESEMBALAJE E INSPECCION

Abrir la caja de embalaje y verificar que todo el equipamiento viene incluido en el embalaje y que esta sin daños. Además de su máquina de humo LED JET III la caja debe de contener los siguientes elementos:

Cable de conexión a red.

Mando inalámbrico.

Receptor inalámbrico

Si falta algún elemento contacte inmediatamente con su distribuidor. Antes de empezar a operar con su máquina de humo LED JET III asegurarse que no hay signos de daños provocados por el transporte.

En el caso de que la carcasa de la maquina este deteriorada o el cable de conexión con daños, NO conecte la maquina ni la ponga en funcionamiento. Contacte inmediatamente con su distribuidor para recibir instrucciones.

PREPARACION

1. Retire todo el embalaje y artes plásticas que envuelven y protegen la máquina de humo LED JET III.

2. Rellenar el depósito destinado al líquido para generar humo exclusivamente con líquido de humo basado en agua de alta calidad.

MUY IMPORTANTE

- Líquidos inapropiados pueden provocar daños serios en la máquina.
- Daños por el uso de líquidos de baja calidad o inapropiados no están cubiertos por la garantía de la maquina.

PANEL DE CONTROL DISPLAY

Con el panel de control de la parte trasera de la maquina y con ayuda del display incorporado podemos fijar todos los parámetros de control de la máquina.



Cada vez que pulsamos la tecla menú, cambiamos de parámetro para el ajuste con las teclas ↑↓ (subir, bajar valor del parámetro o seleccionar según indique el display).

1. **A001:** Ajuste del canal DMX (1-512).
2. **P100:** Volumen de salida de humo (Ajustable de 0 – 100).
3. **L1:** Velocidad de cambio de colores (Ajustable 1 - 9)
4. **L2:** Ajuste de velocidad de gradiente (Ajustable 1 - 9).

5. **L3:** Ajuste velocidad de pulso de cambio de color (Ajustable 1- 9).
6. **r000:** Regulación manual del brillo del color rojo. (Ajustable 0- 255).
7. **G000:** Regulación manual del brillo del color verde. (Ajustable 0- 255).
8. **B000:** Regulación manual del brillo del color azul. (Ajustable 0- 255).
9. **– UP – :** Calentando.
10. **– – – – :** Posición de reposo.

FUNCIONAMIENTO

1. Situar la máquina en un lugar plano y llenar el depósito con el líquido de humo base agua apropiado y de alta calidad.
2. Conectar el cable de alimentación.
3. Para la generación de humo la maquina necesita un tiempo de calentamiento de al menos 8 minutos.

MODO MANUAL

Para disparo directo puede pulsar directamente las teclas del display ↑↓ en la pantalla de reposo ––––.

MODO MANDO INALAMBRICO

Para el uso con mando a distancia inalámbrico, conecte el receptor inalámbrico al conector indicado como “Remote Control” y pulse el botón del mando inalámbrico correspondiente.

Botón R = Leds rojos + humo.

Botón B = Leds azules + humo.

Botón G = Leds verdes + humo.

Botón Fog = Solo disparo de humo sin leds.





MODO DMX

El modo DMX nos permite controlar la maquina con cualquier dispositivo que opere con protocolo DMX512.

Para operar la maquina mediante DMX únicamente debemos de conectar el dispositivo a cualquiera de los conectores XLR y elegir en el menú la dirección DMX. Por defecto es la dirección 001. Cuando el valor del canal DMX elegido sea superior a 5 activaremos la salida de humo.

El modo DMX desactiva cualquier otro modo de funcionamiento.

MANTENIMIENTO

La limpieza de la máquina de humo regularmente, previene averías y ahorro en costes de reparación.

Limpiar la maquina solo con agua y un paño seco evitando mojar las partes eléctricas de la maquina.

Si la maquina no va a ser usada durante mucho tiempo deje los tubos vacios de liquido de humo. Esto se consigue haciendo funcionar la máquina durante varios disparos con los tubos de alimentación de líquidos fuera de los depósitos hasta que no genere humo.

LIQUIDO RECOMENDABLE: Antari FLJ – Antari FLC.

Características:

Modelo: LED JET III

Carcasa: Metálica.

Voltaje: AC220-240V, 50hz/60Hz

Power: 1500W

Tiempo de calentamiento: 8 min.

Consumo de liquido: 1L / 8 min. a máxima potencia continua.

LED: 24 x 3W (4 colores: Verde, Azul y Rojo)

Deposito líquido humo: 3 L

DMX: 5 canales

Control: Mando inalámbrico, Panel control display, control DMX.

Peso: 6 Kg

Medidas maquina: (L x W x H) 39 x 30 x 15 mm

SFaudio

Utilice este aparato sólo con los accesorios originales. SF AUDIO no será responsable de daños ni lesiones causados por un uso (indebido) de este aparato. Para más información sobre este producto y la versión más reciente de este manual del usuario, visite nuestra página web www.sfaudio.es Se pueden modificar las especificaciones y el contenido de este manual sin previo aviso.

Instrucciones y características sujetas a cambios sin previo aviso.

Para más información sobre este producto y la versión más reciente de este manual del usuario, visite nuestra página web www.sfaudio.es