MAQUINA DE HUMO



SFR 1500DMX

MANUAL DE USO

ES

www.sfaudio.es

Introducción

Gracias por elegir nuestra maquina de humo SFR 1500DMX.

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 máquina de humo SFR 1500DMX es una maquina de humo de 1500W de potencia que genera un potente caudal de humo en su salida, haciéndola ideal para eventos de pequeña y mediana envergadura.

Su poco peso y su asa incorporada en el chasis la hacen muy ligera y versátil caracterizándose por su sencillez y gran caudal de salida de humo.

Podemos controlarla directamente mediante los pulsadores en la parte trasera, con mando inalámbrico y mediante protocolo DMX.

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 SFR1500DMX la caja debe de contener los siguientes elementos:

Cable de conexión a red.

Mando inalámbrico.

Diadema para colgar.

2 tornillos diadema.

Si falta algún elemento contacte inmediatamente con su distribuidor. Antes de empezar a operar con su máquina de humo SFR1500DMX 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 SFR1500DMX.

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.

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. Si después del periodo de calentamiento la maquina empieza a funcionar inesperadamente, accionar el pulsador ENTER del display trasero.
4. Para el uso con mando a distancia inalámbrico, pulse cualquiera de los 4 botones del mando inalámbrico. Todos actuaran de la misma forma, mientras este pulsado la maquina estará funcionando y generando humo.

Botón A = Generación de humo.

Botón B = Generación de humo.

Botón C = Generación de humo.

Botón D = Generación de humo.



5. 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.

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 maquina.



1. **Interruptor ON-OFF:** Interruptor de encendido
2. **Conector Manual Control:** Sin función.
3. **Power:** Conector de alimentación a la red eléctrica.
4. **DMX IN – DMX OUT:** Conectores para control mediante protocolo DMX.
5. **Display:** Display indicador de parámetros.
6. **Menú:** Al pulsar elegimos cada función.

    - A001: Dirección DMX
    - P100: Volumen de salida de humo tanto para modo manual como modo timer.
    - I: Tiempo de reposo en modo TIMER.
    - D: Tiempo de emisión de humo en modo TIMER.

7. **UP:** Este pulsador tiene dos funciones:

    - Cambiar el valor de los parámetros elegidos con la tecla menú en sentido ascendente.
    - Activar el modo TIMER cuando estamos en inicio.

8. **DOWN:** Este pulsador tiene dos funciones:

    - Cambiar el valor de los parámetros elegidos con la tecla menú en sentido descendente.
    - Activar el modo MANUAL cuando estamos en inicio.

MODO MANUAL

En el modo manual activamos la emisión de salida de humo directamente en la maquina mientras tengamos activado el pulsador. Para activar el modo manual pulsar directamente la tecla DOWN y la maquina generara el volumen de humo que tengamos programado en el parámetro PXXX (ver menú).

MODO MANDO INALAMBRICO

Para el funcionamiento con el mando inalámbrico, simplemente pulsar uno de los 4 botones que tiene el mando y la maquina generara el volumen de humo que tengamos programado en el parámetro PXXX (ver menú).

MODO TIMER

El modo TIMER nos permite trabajar con la maquina a intervalos de tiempo donde la maquina estará funcionado en un ciclo según tengamos programado.

Para ajustar los tiempos debemos hacerlo mediante la tecla MENU descrita anteriormente:

- I: Tiempo de reposo en modo TIMER. (0-100 Seg.)
- D: Tiempo de emisión de humo en modo TIMER. (0-100 Seg.)

Para activar el modo TIMER pulsar la tecla ENTER en el menú inicial.

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. La salida de humo será progresiva según el valor del canal DMX.

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.

LIQUIDO RECOMENDABLE: Antari FLJ - Antari FLC - Antari FLG - Antari FLR.

Características:

Modelo: SFR1500 DMX

Carcasa: Metálica.

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

Potencia: 1500W

Tiempo de calentamiento: 8 min.

Deposito líquido humo: 2,5 L

DMX: 1 canales

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

Peso: 8 Kg

Medidas maquina: (L x W x H) 52 x 28 x 22cm.

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