

MAQUINAS FX
EFECTOS ESPECIALES

MH3000 DMX



MANUAL DE USUARIO

LANZALLAMAS TRIPLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Voltaje: AC 220V/50HZ

Consumo: 3000W

Medidas: 70x33x35cm

Peso neto: 15kg

Calentamiento: 12 minutos

Control: Mando a distancia y DMX512

Consumo: 45 min/litro (al 100%) y 2 horas/litro (al 30%)

Capacidad del depósito: 10 litros

ADVERTENCIAS GENERALES Y DE SEGURIDAD.

Este aparato no es un juguete. Úselo con responsabilidad.

La empresa declina toda responsabilidad ante cualquier negligencia en el uso, instalación y manejo de este aparato cuando no se sigan las instrucciones de uso y se dé un uso inapropiado del mismo.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Extreme las precauciones durante su manejo.

Lea completamente este manual, respete todas las indicaciones y consérvelo para futuras consultas.

- Este manual podría actualizarse sin previo aviso.

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN ESTE MANUAL



Este símbolo se usa en este manual para señalar advertencias de seguridad, que en caso de no ser respetadas pueden causar accidentes y lesiones.



Este símbolo indica detalles importantes a tener en cuenta.



Este símbolo indica detalles importantes en relación al medio ambiente.

RECICLADO DEL APARATO



Atención: su producto está marcado con este símbolo. Significa que los productos eléctricos y electrónicos usados no deberían mezclarse con los residuos domésticos generales. Existe un sistema de recogida independiente para estos productos.

Información sobre eliminación para usuarios particulares



Atención: si quiere desechar este equipo, ¡por favor no utilice el cubo de la basura habitual!

Los equipos eléctricos y electrónicos usados deberían tratarse por separado de acuerdo con la legislación que requiere un tratamiento, una recuperación y un reciclaje adecuados de los equipos eléctricos y electrónicos usados.

Si sus equipos eléctricos o electrónicos usados tienen pilas o acumuladores, por favor deséchelos por separado con antelación según los requisitos locales.

Al desechar este producto correctamente, ayudará a asegurar que los residuos reciban el tratamiento, la recuperación y el reciclaje necesarios, previniendo de esta forma posibles efectos negativos en el medio ambiente y la salud humana que de otra forma podrían producirse debido a una manipulación de residuos inapropiada.

Directiva europea 1994/62/CE



El embalaje del producto está optimizado para minimizar los efectos negativos en el medio ambiente. Si se deshace de los mismos, hágalo de forma responsable.

Directiva europea 2002/96/CE



Mediante este documento, informamos acerca de la Directiva Europea sobre reciclaje de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). Esta directiva tiene relación con la gestión de los residuos de los aparatos eléctricos y surge a partir de ciertas medidas de la UE tendentes a proteger el medioambiente.

Contempla la introducción de un sistema obligatorio de recolección y reciclaje para los aparatos eléctricos y electrónicos. El usuario es el responsable de llevar el aparato a un centro de reciclaje al finalizar su vida útil. Empresas de reciclaje retiran del aparato los materiales nocivos y lo procesan según las directivas establecidas. Este procedimiento tiene como fin aumentar la cantidad de materiales reutilizables.

ESTRUCTURA Y MAQUINARIA

La máquina de humo más potente y profesional de la gama MH. 3000w de salida para llenar de humo grandes espacios en poco tiempo.

Contenido de la caja:

1 maquina de humo MH3000 DMX

1 cable de conexión a la red eléctrica.

1 mando a distancia.



Traslade el aparato usando el asa destinada a tal efecto.



***IMPORTANTE:** llene el depósito con líquido de humo justo antes de comenzar el espectáculo, y retírelo justo después de terminar el mismo.
NO DEJE LIQUIDO EN LA MAQUINA DURANTE LARGOS PERÍODOS DE TIEMPO. Pueden provocar obstrucciones de los conductos.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



Antes de instalar el aparato, elija cuidadosamente su ubicación.



No use el aparato en el exterior en caso de lluvia o viento.

Recuerde que esta debe ser plana y lisa. No coloque el aparato en una posición inclinada o en ubicaciones extremadamente calientes, frías, polvorientas, sucias, húmedas o sin ventilación adecuada, o sujetas a vibración. No coloque nunca el aparato sobre fuentes de calor.

Tenga cuidado si coloca la unidad sobre superficies que tengan un tratamiento especial (por ejemplo, con ceras, aceites, pulidor), pues pueden aparecer manchas o decoloración en la superficie.

Si el aparato se traslada directamente desde una ubicación fría a una caliente o si se coloca en una habitación muy húmeda, la humedad se puede condensar en el interior de la unidad y producir fallos de funcionamiento.

Tras colocar el aparato en la ubicación elegida, siga los siguientes pasos:

Con la máquina apagada:

1. Vierta el líquido de humo elegido en el depósito destinado a tal efecto hasta la marca de nivel. No sobrepase dicha marca. Cierre la tapa del depósito.
2. Conecte el cable del mando por control remoto, del mando a distancia inalámbrico, o del control DMX (no incluido) a la toma indicada.
3. Conecte la máquina a la red eléctrica, mediante el cable de corriente suministrado.
 - Utilice únicamente el cable con enchufe suministrado. No use nunca el cable de otro aparato o con defectos.
 - Asegúrese de que el voltaje de la red corresponde al voltaje indicado en este manual y use una toma de alimentación con conexión a tierra.
 - Asegúrese de que ningún cable o elemento del aparato (a excepción del depósito) estén húmedos o en contacto con el agua.
4. Espere a que la máquina alcance la temperatura adecuada para expulsar el humo. En el momento que se alcance dicha temperatura los dos pilotos rojos del mando se iluminarán. En este momento la máquina está lista para usarse pulsando el botón rojo del mando, con el botón del mando inalámbrico o mediante su control DMX (no incluido).
5. Cuando el aparato esté expulsando humo, la temperatura del mismo descenderá y la máquina se apagará. En este momento se debe esperar a que el aparato recupere la temperatura óptima de funcionamiento.



En caso de duda, contacte con nuestro servicio técnico para evitar riesgos.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Limpe el aparato con un paño suave humedecido ligeramente con una solución de detergente suave. No utilice ningún tipo de estropajos abrasivos, polvo desengrasante ni disolventes, como diluyente, alcohol o bencina. Es imprescindible realizar un mantenimiento periódico de toda la instalación para garantizar su funcionamiento seguro y correcto. De esta forma se evitan accidentes y averías, además de conservar la validez de la garantía.



INFORMACIÓN IMPORTANTE

No deje líquido de humo dentro de la máquina.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si tiene algún problema con el aparato, localice el problema en la lista de solución de problemas que se incluye más abajo y tome las medidas correctivas que se indican. Si el problema continúa, póngase en contacto con el distribuidor. Tenga en cuenta que si el personal del servicio técnico cambia algunas piezas durante la reparación, es posible que dichas piezas no le sean devueltas.

PROBLEMA	POSIBLES CAUSAS	SOLUCIÓN
El equipo no se enciende	El equipo no está enchufado a la red	Conecte el equipo a la red
El equipo no expulsa humo	La máquina no está encendida.	Encienda la máquina
	El depósito está vacío	Rellene el depósito con el líquido de humo elegido
El mando a distancia no funciona	No tiene baterías	Sustituya las baterías del mando
	Está fuera de alcance	Acérquese al aparato

Nota: Utilice **SOLAMENTE** los líquidos de humo recomendados por el distribuidor.



El distribuidor no se hace responsable por los daños causados por el uso de líquidos de humo no suministrados por él.

USOS NO APROPIADOS

Este equipo no es un juguete. Manténgalo fuera del alcance de los niños! No utilice el equipo para otra cosa que no sea expulsar humo. No cubra el aparato mientras esté en uso o inmediatamente después. El aparato puede sobrecalentarse.

PRECAUCIONES DE USO

Advertencia: El hecho de no respetar estas instrucciones podría tener como resultado la muerte o lesiones personales graves.

	<i>No deje que nadie se acerque al equipo cuando esté en funcionamiento.</i>
	<i>Recuerde mantener una distancia mínima de seguridad de 2 metros cuando el equipo esté en funcionamiento.</i>
	<i>Coloque el aparato sobre una superficie lisa y estable.</i>
	<i>No mueva el aparato una vez instalado y en funcionamiento.</i>
	<i>No manipule el aparato cuando esté en funcionamiento.</i>
	<i>La carcasa puede llegar a alcanzar los 50-60°C. No toque la cubierta cuando el aparato esté en marcha.</i>

No intente nunca modificar, desmontar o reparar este aparato.

Se podría producir un incendio, una descarga eléctrica o lesiones personales.

TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA GARANTÍA

Muchas gracias por adquirir productos de MÁQUINAS FX. Estas máquinas tienen un año de garantía. En Máquinas FX ofrecemos servicio de reparación de las máquinas gratuito siempre que la máquina esté dentro del periodo de garantía y el defecto sea de fabricación. Nunca entrará en garantía un daño causado por el mal uso de la máquina. Nunca abra la máquina, o intente repararla. Cualquier manipulación de la misma anulará la garantía.

Las situaciones a continuación descritas también anularán la garantía de la máquina:

- Daños causados por un uso, transporte, manejo o almacenamiento incorrecto.
- Manipulación o modificaciones de la máquina.
- Daños causados por razones externas como lluvia, subida de tensión, etc.
- Daños causados por una mala colocación de la máquina (por ejemplo caídas)

En caso de ser un daño no incluido en garantía, o que haya pasado el plazo de un año, Máquinas FX ofrece igualmente servicio de reparación bajo presupuesto. La factura original será necesaria para optar al servicio de garantía gratuito.

Servicio Técnico

Al tratarse de productos de **uso profesional**, no se regulan mediante la **Ley 23/2003 de Garantías** en la Venta de Bienes de Consumo.

Para sus reparaciones debe dirigirse al Servicio Técnico Autorizado:

Máquinas Efectos Especiales S.L.

C. La Romería 25 – 28864 Ajalvir, Madrid

Teléfono: 91.884.36.11

Email: info@maquinasfx.com

Web: www.maquinasfx.com

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

D. Oscar Fernández Cervera, en calidad de Gerente de Máquinas Efectos Especiales S.L.
C. Romeria 25, CP. 28864, Ajalvir, Madrid, con CIF: B 85582336, declara que el aparato suministrado:

LANZALLAMAS TRIPLE es conforme con las siguientes Directivas europeas:

Directiva RAEE (2002/96/CE) sobre Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos

Directiva RoHS (2011/65/CE) sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

Directiva CEM (2004/108/CE) sobre Compatibilidad Electromagnética

Directiva LVD (2006/95/CE) sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.

En Madrid, a 26 de Marzo de 2018:

Oscar Fernández

