MAQUINA DE HUMO PORTATIL- BATERIA - 200W



SFP-20

MANUAL DE USO

ES

www.sfaudio.es

Introducción

Gracias por elegir nuestra maquina de humo portátil SFP-20.

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 SFB-20 es una maquina de humo portátil que utiliza una potente batería para el funcionamiento autónomo sin necesidad del uso de cables conectados a la red.

Cuenta con asa de transporte con pulsador + interruptor integrados en el mismo asa para hacer el funcionamiento más fácil y autónomo. Además opcionalmente puede ser operada mediante control DMX adquiriendo el accesorio de control 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.
- Use la maquina manteniéndola 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 o burbujas, 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 y burbujas 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 SFP-20 la caja debe de contener los siguientes elementos:

Batería integrada en la propia maquina.

Cargador de batería.

Si falta algún elemento contacte inmediatamente con su distribuidor. Antes de empezar a operar con su máquina de humo SFP-20 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 partes plásticas que envuelven y protegen la máquina de humo SFP-20.

2. Cargar la batería de la maquina conectándola a la red mediante el cargador suministrado (La primera carga debe de ser de 24 horas).

• Para cargar la batería, conectar el cargador y mantener el interruptor trasero de la maquina en posición de APAGADO.

• Para la durabilidad de la batería, cargar durante al menos 8 horas, siempre que le quede menos del 20% de capacidad de la batería.

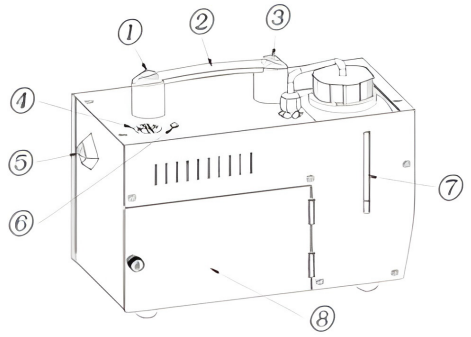
• Cuando se prevea que la maquina va a estar un periodo largo sin uso, la batería debe de ser cargada periódicamente para evitar que se descargue, para ello cargar al menos durante 8-24 horas cada 3 meses.

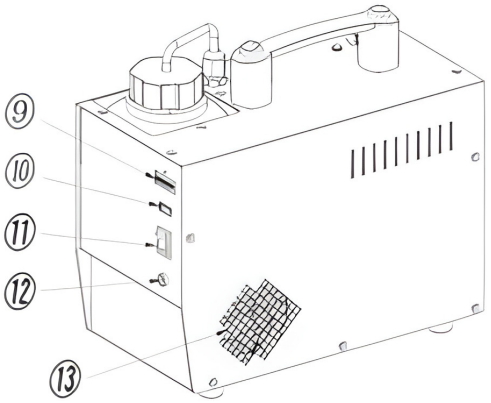
3. Rellenar el depósito con líquido de humo base agua de alta calidad recomendado por el fabricante o distribuidor.

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 máquina.

① Pulsador manual.
② Asa.
③ Interruptor funcionamiento continuo.
④ Display indicador de batería.
⑤ Boquilla de salida de humo.
⑥ Indicador de funcionamiento
Encendido = en calentamiento.
Apagado = Lista para funcionar.
⑦ Nivel de líquido.
⑧ Compartimento de batería.





⑨ Batería de switches para dirección DMX.
⑩ USB WDMX.
⑪ Interruptor ON/OFF.
⑫ Conector de carga de batería 12V DC.
⑬ Turbina de refrigeración.

FUNCIONAMIENTO

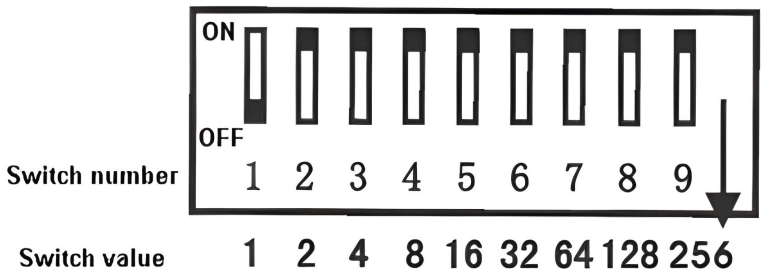
- Poner en funcionamiento la maquina mediante el interruptor trasero (11).
- Esperar el tiempo de precalentamiento (3 – 5 min).
- Presionar el pulsador delantero para la generación de humo.
- Presionar el interruptor trasero para una generación de humo de forma continua.
- El indicador display en la parte superior irá indicando el porcentaje de carga que le queda a la batería. Volver a cargar completamente la batería cuando el display indique menos del 20%
- En periodos largos de emisión de humo la maquina cortará el volumen de emisión debido a que no le da tiempo a mantener caliente el bloque calentador, esto es normal que ocurra, la maquina volverá a emitir humo automáticamente en el momento que llegue a su temperatura optima.

CONTROL DMX

Para controlar la maquina mediante protocolo WDMX es necesario adquirir el receptor WDMX opcional que va conectado al conector USB trasero, con ello podremos controlar la máquina de forma inalámbrica mediante protocolo DMX.

Canal	Valor	Función
1	000-005	0% Salida humo
	006-255	5%-100% Salida humo

Con el grupo multi switch podemos asignar diferentes direcciones DMX con ayuda de la siguiente tabla:



DMX Address	DIP Switches								
1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
3	1	1	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	1	0	0	0	0	0	0
5	1	0	1	0	0	0	0	0	0
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(1) Significa interruptor switch ON

(0) Significa interruptor switch OFF

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Voltaje de trabajo: 12V DC(Batería)
Potencia: 200W
Tiempo de calentamiento: 3min (aprox.)
Funcionamiento ininterrumpido: 12min (aprox.)
Canales DMX: 1 Canal.
Consumo de líquido: 3.6ml/min
Periodo de máxima salida: 50s
Capacidad del depósito: 0.25Liters
Peso: 7.16 kgs

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