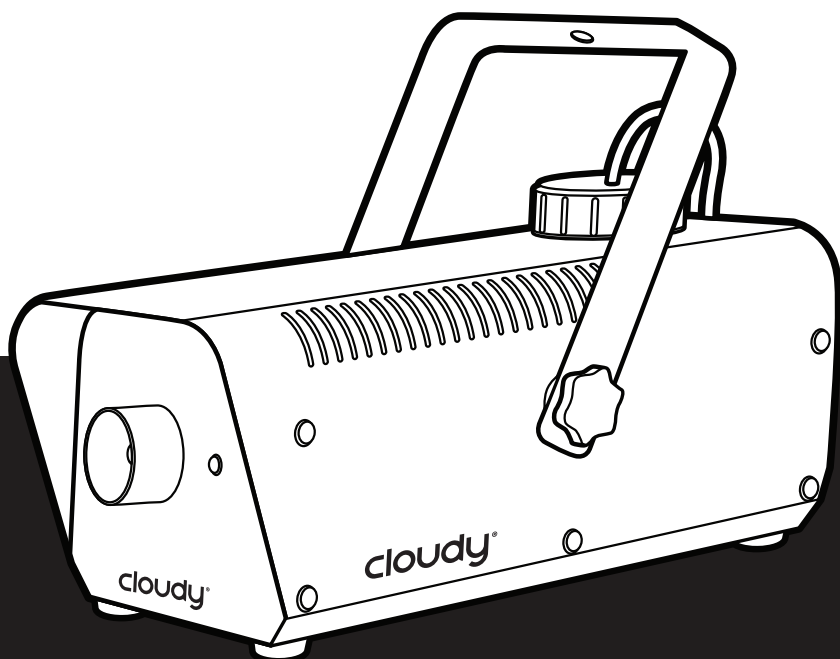


HIGH PERFORMANCE  
SMOKE MACHINERY

cloudy®

MANUAL DE USUARIO  
L-54



---

## Introducción

Gracias por usar nuestra máquina de humo. Por su seguridad, lea con atención el siguiente manual antes de comenzar a utilizar la máquina. El manual incluye información importante sobre la instalación y operación de la máquina.

Por favor obedezca estrictamente las especificaciones descriptas en este manual. Asegúrese que la máquina se encuentre desconectada antes de comenzar a reparar la máquina.

A: Lea todo el contenido del manual cuidadosamente.

B: Opere la máquina con el mismo cuidado.

C: La empresa no se responsabiliza por cualquier daño causado por una mala instalación, operación o reparación que se oponga a las especificaciones del manual.

Nota: Como nuestros productos se encuentran en un proceso de constante mejora, la información en este manual puede variar. La empresa tiene el derecho de cambiar las especificaciones a medida que mejora sus productos.

(El siguiente producto no incluye gancho, cable de seguridad ni soporte.)

## Instrucciones de seguridad

Verifique que su tomacorriente coincida con el del producto. Antes de comenzar, asegúrese que el voltaje sea correcto (fíjese en la parte trasera del producto).

Desconecte la máquina antes de introducir el líquido para generar humo.

Sea cuidadoso y no deje que el líquido en cuestión se vuelque sobre la máquina; eso podría llegar a generar un corto circuito. Mantenga siempre la boca de carga mirando hacia arriba. Nunca la gire. Corte la corriente eléctrica después de haber terminado de usar el producto. Esta máquina no es a prueba de agua.

---

Si llegara a entrar humedad, agua o líquido para humo al interior de la máquina, inmediatamente desconéctela y contacte al servicio técnico especializado.

Nunca abra la máquina e intente reparar las partes internas por su cuenta. Podría ser muy peligroso, y anulará por completo la garantía.

La siguiente máquina solo debe ser operada por un adulto. Mantenga la máquina alejada del alcance de los niños. Préstele atención a la máquina mientras esta se encuentra en funcionamiento. Nunca apunte directamente la salida de humo a las personas.

La salida de humo se encuentra a muy alta temperatura. Mantenga al menos una distancia de 5 metros de la salida del humo durante la operación.

Mantenga las manos alejadas de la máquina durante su funcionamiento (40 a 80 grados). Coloque la máquina en un área bien ventilada. Nunca cubra las ventilaciones de la máquina ya que podría causar incendios. Asegúrese que la máquina no esté en contacto directo con madera o con pisos de alfombra. La mínima distancia debería ser 50 cm. La mínima distancia entre la máquina y sustancias inflamables debe ser no menos de 4 metros. No introduzca líquidos inflamables como aceite, gasolina o alcohol dentro de la entrada del líquido para humo.

No introduzca mucho líquido para humo en la entrada para no ocasionar derrames.

---

## **Atención**

Asegúrese que la máquina este desconectada de la corriente antes de cualquier instalación, mantenimiento o limpieza.

---

## Datos técnicos

Capacidad del tanque	1.2L
Distancia máxima	3m
Tiempo de Calentamiento	7min
Salida de humo	99,11m <sup>3</sup> /min.
Tiempo máximo de salida	40/50seg.
Temperatura	-----
Grade de IP	IP22
Detalles externos	Carcasa de metal, diseño aerodinámico
Voltaje	220v
Frecuencia	50/60HZ
Potencia	800W
Tamaño	335x200x180mm
Peso Neto	3 Kg
Modo de Control	Control a cable

---

## Instalación del producto

Abra la tapa de la entrada para el líquido para humo y saque el tubo que se encuentra dentro. Agregue el líquido. Luego vuelva a colocar la tapa y ajústela firmemente para evitar desbordes.

## Precaución

La máquina debe permanecer desconectada mientras se introduce el líquido. Evite que ingrese el líquido en los circuitos de máquina.

---

Para utilizar un cable especial conecte el contro remoto (si su unidad posee uno) con la fuente de alimentación. Asegúrese que el voltaje y la frecuencia de la máquina concuerde con la fuente de alimentación. Es aconsejable que si su unidad posee control remoto, cada uno de ellos tenga un interruptor para encendery apagar la máquina. Si el cable se encuentra dañada, no conecte la máquina y contáctese con el servicio especializado.

---

## Otros

Todo el humo producido será un resultado de condensación en el pico en torno al rol del vapor de agua o de la humedad condensada. Ocasionalmente la máquina emitirá una pequeña cantidad de humo durante la cesación del uso de la misma. El motor se detendrá automáticamente cuando la temperatura haya llegado al mínimo. Se reactivará cuando el calentamiento esté listo. Por favor no apunte la máquina a las personas. No opere la máquina si el líquido para humo ya ha sido utilizado. Podría sobrecalentar el motory arruinar otros componentes.

## Operación

El cable debe ser conectado. En el reverso de la máquina cambie el interruptor a la posición "On", la misma comenzará a calentarse y la luz roja del control se encenderá. Oprima el botón rojo del control y la máquina liberará humo por el tiempo que usted desee. Aunque la luz roja se haya apagado, igualmente la máquina sigue caliente. Si su unidad posee control remoto, ud. puede presionar cualquier botón del mismo por más que el botón rojo del control de la máquina esté siendo utilizado. Esta máquina puede ser colocada en lugares elevados (utilizando ganchos), o bien, en el suelo. No haga funcionar la máquina apuntando directamente a las personas ni incline la misma a más de 15 grados.

Esté siempre atento del nivel de fluido existente en el tanque de la máquina mientras la misma se encuentra liberando humo. Utilizar la máquina sin fluido puede dañar la unidad permanentemente. Si la máquina se encuentra con bajas o nulas emisiones de humo o ruido de bombeado, apague la máquina inmediatamente.

Verifique el nivel de fluido, los fusibles externos, la conexión remota, la fuente de alimentación o la instalación eléctrica. Si nada de esto funciona, deje de verificar la máquina por su cuenta y envíela a ser reparada por un agente especializado.

## Mantenimiento

Por favor limpie regularmente la máquina. No derrame líquido para humo. Por favor coloque la cubierta inmediatamente luego de haber añadido el líquido. Se sugiere luego de las 40 horas de utilización remover las impurezas del conducto de la máquina con un 80% de agua destilada y un 20% de vinagre blanco. Antes de comenzar cada utilización retire el pico y límpiela con vinagre. Retire todo el líquido para humo y llene la máquina con el líquido de limpieza. Luego enchufela para que la misma se caliente con el líquido de limpieza.

---

Opere la máquina en un espacio abierto hasta que se haya evaporado el líquido. Un mantenimiento regular le asegurará una mayor vida útil al aparato. Utilice un trapo seco a la hora de limpiarla. Si la máquina estuvo mucho tiempo sin ser utilizada, es posible que el pistón y la válvula se encuentren pegados. Se sugiere una nueva prueba de producto luego de 3 meses del mismo sin haber estado en funcionamiento.

---

## Resolución de problemas

Si la máquina no produce humo:

1. Verifique que no se ha terminado el líquido para humo.
2. Verifique que el pico no se encuentra bloqueado.
3. Verifique que el motor no esté perdiendo líquido.
4. Verifique si el sensor o el termostato se encuentran dañados.
5. Verifique que la placa de circuito no esté dañada o que se hay cortado la corriente.

Si la máquina larga poco humo:

1. Verifique que el pico no se encuentre bloqueado.
2. Verifique que el motor no esté perdiendo líquido.

Si la máquina produce extraños olores:

1. Corte la corriente inmediatamente y verifique que el calentador no este dañado.

**Cloudy . High Performance Smoke Machinery**

Alvarez Thomas 2698. Ciudad de Buenos Aires.  
República Argentina

[www.cloudy.com.ar](http://www.cloudy.com.ar)