

Código

**HE-590160**

MAQUINA SANITIZADORA ULTRASONICO MIST2

UVIEW



La nueva generación

## MAQUINA MIST PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AIRE EN CABINA

### FACIL DE OPERAR

Cualquier persona puede operar la maquina de forma segura con solo un entrenamiento mínimo

### RENDIMIENTO Y PRECISION

Increíble rendimiento y eficiencia energética excepcional

### DURADERA Y CONFIABLE

Diseño robusto resistente al desgaste del uso diario

### CARACTERISTICAS

- **Sensor de bajo nivel:** Garantiza un rendimiento optimo y un apagado automático cuando la maquina tiene poco liquido.
- **Sensor de alto nivel:** Asegura el nivel correcto de liquido para optimizar la nebulización.
- **Sensor de polaridad:** Protege la maquina de un acoplamiento incorrecto de la maquina a la fuente de energía, evitando daños eléctricos a la unidad.
- **Eficiencia energética:** El bajo consumo de corriente evita cualquier problema potencial en el sistema eléctrico del vehículo.

### DURABLE

La carcasa metálica protege los componentes del rudo ambiente del taller.

El que el cable este integrado al cuerpo de la maquina facilita su movilidad de vehículo a vehículo.

La trampa anti llenado evita que entren a la unidad otros químicos que podrían afectar el rendimiento y seguridad del sistema.

### Tecnología de nanogotas y solución de limpieza Mist

El sistema Mist de UVIEW incorpora la tecnología de nanogotas y esta diseñado específicamente para ser usado con la solución de limpieza Mist

### Sistema de gestión electrónica (ESM)

Un componente clave del nuevo diseño, es la sistema de gestión electrónica (ESM). El ESM controla el sistema para mejorar la operación, el rendimiento, la eficiencia y la fiabilidad



### SISTEMA ELECTRICO

- Voltaje: 12.0 – 14.5V DC
- Corriente: 3.5 – 4.5Amps
- Longitud del cable: 91.cm

### DIMENSIONES Y PESO

- Dimensiones: 35cm x 20.5cm x 14cm
- Peso: 1.98kg

### SOLUCION DE LIMPIEZA

Diseñada específicamente para ser usada con la **Solución de limpieza Mist**



Código

**HE-590160**

MAQUINA SANITIZADORA ULTRASONICO MIST2

UVIEW

### MANTENIMIENTO

1. Las rejillas laterales pueden acumular residuos después de un uso prolongado, es normal, limpie con un cepillo suave.
2. Vacíe el liquido después de cada uso.

### INFORMACION DE SEGURIDAD

1. Después de cada servicio, escurra el liquido de la maquina y coloque la tapa de goma. Para escurrir incline la maquina hacia adelante, NUNCA HACIA ATRÁS.
2. Se requiere quitar el filtro de aire de la toma de recirculación del aire (mayor información mas adelante).
3. Nunca llene la maquina por el área de salida del vapor. Use siempre el liquido para la cual esta diseñada "Solución de Limpieza Mist".
4. La maquina debe estar nivelada durante la operación. Para asegurarse de esto, use el nivelador de posición de la maquina.
5. Asegure una ventilación adecuada, en caso de operar la maquina en espacios cerrados.

### INICIO

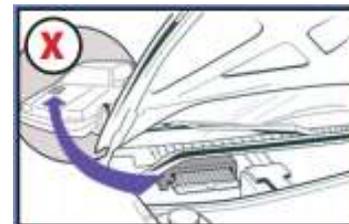
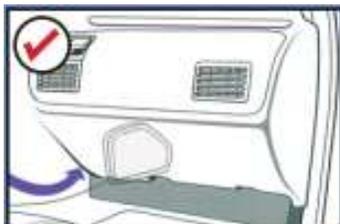
La maquina esta diseñada para configurarse de forma rápida y fácil. Siguiendo los pasos descritos a continuación, tendrá la maquina ultrasónica funcionando en muy poco tiempo. Para mejores resultados establezca la temperatura del sistema A/C en 22°C



### IDENTIFICACION DE FILTROS DE AIRE EN LA CABINA

Retire los filtros de aire de la toma de recirculación en la cabina, estos filtros usualmente están del lado del pasajero (Para su ubicación consulte el manual del vehículo).

No es necesario retirar los filtros de aire de la entrada de aire fresco, estos filtros usualmente esta bajo el capot.





Código

**HE-590160**

MAQUINA SANITIZADORA ULTRASONICO MIST2

UVIEW

### 1. PREPARE LA MAQUINA

Retire la tapa de la Solución de Limpieza Mist y ajústela a apertura de llenado. Siga las instrucciones de llenado del contenedor de la solución. Retire el contenedor y deséchelo. (Fig. A)



### 3. CONTROL DEL CLIMA

-  Encienda el A/C
-  Ajuste la recirculación
-  Ajuste la temperatura a 22°C
-  Ajuste el ventilador a velocidad MEDIA
-  Ajuste la salida de aire por las salidas frontales

### 5. OPERACION

Cierre todas las ventanas, salga del vehículo, cierre las puertas y NO las abra durante el proceso (dura unos 14min). La maquina se apagara automáticamente y se encenderá la luz indicadora de Tratamiento completado.

Apague el vehículo. (Fig. G)

Deje todas las puertas abiertas para ventilar el vehículo por 5 minutos. (Fig. H)



### 2. POSICIONE LA MAQUINA

Ubique la maquina en el piso del lado del pasajero, cerca del protector contra incendios; apunte la salida del vapor de la maquina cerca de la toma de recirculación.

Asegúrese que la maquina este nivelada, centre la burbuja del nivelador de la maquina. (Fig. B)

Encienda el vehículo, debe estar funcionando durante toda la sanitización.



### 4. FUNCIONAMIENTO LA MAQUINA

Asegúrese que el vehículo y el A/C estén encendidos.

Conecte la maquina al sistema 12V del vehículo. (Fig. D)

Todas las luces del panel de la maquina se iluminaran por 2sg, luego solo quedara encendida la luz indicadora de energía (Power). (Fig. E)

Presione el botón rojo de inicio



### 6. FINALIZACION

Desconecte el conector 12V.

Elimine cualquier remante de liquido, escurra la maquina. (Fig. I)

Opcionalmente, inserte un clip ambientador Mist. (Fig. J)

Coloque el filtro de aire de la toma de recirculación.

Es normal si aparece alguna pequeña cantidad de polvo blanco en las salidas de aire del vehículo, solo límpielo con un paño.



Código

**HE-590160**

MAQUINA SANITIZADORA ULTRASONICO MIST2

UIVIEW

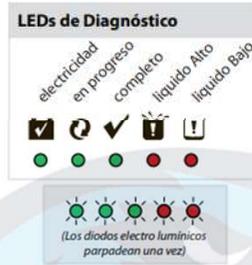


**GUIA DE FALLAS**

Si tiene algún problema con la maquina, usualmente es de rápida y fácil solución. La maquina incorpora diodos electro luminicos que le ayudaran a detectar y solucionar el problema

**Asegúrese que la maquina:**

- Este conectada a la toma de corriente 12V
- Este nivelada
- Llena con la cantidad apropiada de liquido
- Sin la tapa en la salida del vapor



**Durante una operación normal:**

Inmediatamente después de conectar la maquina, los 5 LED se iluminaran momentáneamente

- ☑ El LED de electricidad se ilumina después de conectar la maquina
- El LED Sanitización en curso se ilumina después de presionar el botón inicio
- ✓ El LED Sanitización terminada se ilumina después de un servicio exitoso

1. Cable de corriente de 12V
2. Cubierta antipolvo del puerto de llenado
3. Puerto de llenado para solución de limpieza
4. Nivelador de posición
5. Tapa antipolvo de la salida de vapor



6. Botón de inicio
7. Electricidad (LED verde)
8. Sanitización en curso (LED verde)
9. Sanitización terminada (LED verde)
10. Nivel de liquido alto (LED rojo)
11. Nivel de liquido bajo (LED rojo)

	Significado	Acción correctiva
	Sin energía La polaridad es invertida	Revise la conexión del vehículo a 12V. Revise el fusible del vehículo. Conecte directamente a la batería (si tiene el cable de extensión opcional). Revise el fusible removible de la máquina, si se quemó, reemplace con fusible estándar de 8A. Invierta la polaridad (Aplica solamente si está conectada directamente a la batería del vehículo)
 <i>(diodos electro luminicos parpadeando)</i>	Voltaje incorrecto, debajo de los 11V CC y mayor que 18V CC	Asegúrese de que el vehículo esté funcionando y que el A/C esté encendido. Desconecte de la energía y reconecte. Revise si el sistema eléctrico/de carga del vehículo es de 12V. Revise el alternador –la salida de corriente puede estar baja. Revise la conexión de energía de 12V CC del vehículo. Limpie el receptáculo. Revise el fusible del vehículo. Conecte directamente a la batería (si tienen el cable de extensión opcional)
	Liquido bajo Maquina sin nivelar	Drene la máquina completamente y rellene, para drenar- incline hacia adelante. Llène utilizando un contenedor de líquido nuevo. Asegúrese que la máquina se coloque en una superficie plana. Utilice el nivelador de la maquina, posicione la burbuja en el centro. Desconecte y reinicie nuevamente
	Liquido demasiado lleno Maquina sin nivelar	Drene la máquina completamente y rellene, para drenar- incline hacia adelante. Llène utilizando un contenedor de líquido nuevo. Asegúrese que la máquina se coloque en una superficie plana. Utilice el nivelador de la maquina, posicione la burbuja en el centro. Desconecte y reinicie nuevamente



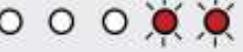


Código

**HE-590160**

MAQUINA SANITIZADORA ULTRASONICO MIST2

UVIEW

	Significado	Acción correctiva
	<p>El tiempo de servicio fue menos de 8 minutos (el ciclo normal es aprox. de 14 minutos a 72°F/22°C) Bajo nivel de líquido Máquina no nivelada</p>	<p>Drene la máquina completamente y rellene, para drenar- incline hacia adelante. Llene utilizando un contenedor de líquido nuevo. Asegúrese que la máquina se coloque en una superficie plana. Utilice el nivelador de la maquina, posicione la burbuja en el centro. Desconecte y reinicie nuevamente</p>
 (diodo electro luminico parpadeando)	<p>El tiempo de servicio fue mayor a 18 minutos (el ciclo normal es aprox. de 14 minutos a 72°F/22°C) La temperatura ambiente dentro del vehículo es inferior a 50°F/10°C La temperatura del líquido es inferior a 50°F/10°C</p>	<p>Drene la máquina completamente y rellene con nuevo líquido que haya aclimatado a temperatura arriba de 50°F/10°C. Almacene el líquido a la temperatura ambiente. Para drenar incline hacia adelante. Llene utilizando un contenedor de líquido nuevo. Ajuste la temperatura interior del vehículo, ajuste el control de clima para incrementar la temperatura a 72°F/22°C. Desconecte y reinicie nuevamente</p>
	<p>La temperatura ambiente dentro del vehículo es mayor a 120°F/50°C</p>	<p>Ajuste la temperatura del interior del vehículo Ajuste el control del clima (ponga el A/C en marcha) a temperatura inferior a 72°F/22°C. Desconecte y reinicie nuevamente</p>
	<p>De gran intensidad SOBRE 5 amperios</p>	<p>Reinicie la máquina. Desconecte y reinicie nuevamente</p>
	<p>Falla de componentes</p>	<p>Reinicie la máquina. Desconecte y reinicie nuevamente</p>

