

# GEIA



# AYRUS

DRY MISTING TECHNOLOGY BY GEIA

## MANUAL DEL PROPIETARIO



**NO MOVER MIENTRAS  
ESTÉ EN  
FUNCIONAMIENTO.  
DEBE ESTAR SOBRE  
UNA SUPERFICIE  
NIVELADA.  
SÓLO HIPOCLOROSO  
300 ppm MÁXIMO**



# AYRUS

DRY MISTING TECHNOLOGY BY GEIA

## GEIA

855-687-4342



**NO MOVER MIENTRAS  
ESTÉ EN  
FUNCIONAMIENTO.  
DEBE ESTAR SOBRE  
UNA SUPERFICIE  
NIVELADA.  
SÓLO HIPOCLOROSO  
300 ppm MÁXIMO**

**GEIASolutions.com**

## Introducción

Gracias por elegir el AYRUS. Diseñado para la nebulización seca avanzada, el AYRUS ofrece una solución eficaz y eficiente para el tratamiento del aire y las superficies. Esta unidad utiliza tecnología innovadora para dispersar una niebla ultrafina, asegurando una cobertura uniforme mientras mantiene una aplicación seca. Ya sea para desinfección o desodorización, el AYRUS ofrece un rendimiento confiable en una variedad de entornos.

## Instrucciones Importantes de Uso:

- **El AYRUS está diseñado exclusivamente para utilizarse con agua o ácido hipocloroso (HOCl) con un máximo de 300 ppm.**
- **¡NO MOVER MIENTRAS ESTÉ EN FUNCIONAMIENTO!**
- **¡DEBE ESTAR SOBRE UNA SUPERFICIE NIVELADA!**

Si se utiliza ácido hipocloroso, la solución no debe superar las 300 partes por millón (ppm) para garantizar un funcionamiento óptimo y evitar daños en la unidad.

No utilice otros productos químicos, soluciones o aditivos, ya que podrían comprometer la integridad del sistema y anular la garantía. Al seguir estas instrucciones, asegurará la durabilidad y efectividad de su unidad AYRUS. Por favor, lea detenidamente el manual completo antes de operar la unidad.





**SÓLO ÁCIDO  
HIPOCLOROSO  
300 ppm**

## **TAPA DE LLENADO**

SÓLO ÁCIDO HIPOCLOROSO 300  
ppm

CAPACIDAD: 1 GALÓN

TIEMPO DE NEBULIZACIÓN: 1 HORA

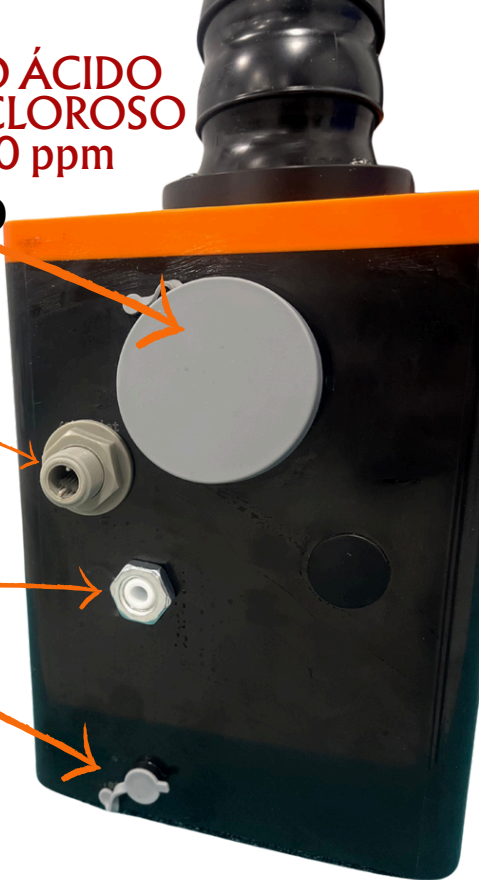
## **ENTRADA ALTERNATIVA**

Entrada roscada simple de 1/2"

## **DESBORDAMIENTO**

## **DRENAJE**

**NO MOVER MIENTRAS  
ESTÉ EN  
FUNCIONAMIENTO.  
DEBE ESTAR SOBRE  
UNA SUPERFICIE  
NIVELADA.**





**SÓLO ÁCIDO  
HIPOCLOROSO  
300 ppm**

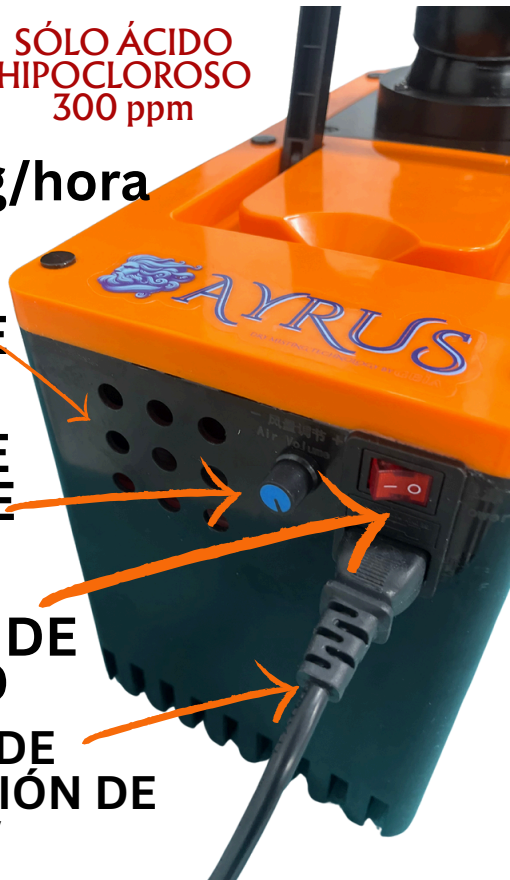
**Salida de 5 kg/hora**

**ENTRADA DE  
AIRE**

**CONTROL DE  
VOLUMEN DE  
NIEBLA**

**INTERRUPTOR DE  
ENCENDIDO**

**CABLE DE  
ALIMENTACIÓN DE  
110V**





## FLEXIBLE FOG STACK

La torre de niebla se inserta en el casquillo superior y puede retirarse para su transporte o almacenamiento.

Forme la “FIGURA DE COBRA” para ayudar a reducir la condensación y el goteo.

No usar la torre de niebla puede provocar que el entorno se humedezca.

No apunte la niebla directamente a los detectores de humo.

El exceso de nebulización puede activar los detectores de humo.

**NO MOVER MIENTRAS ESTÉ EN FUNCIONAMIENTO**

**DEBE ESTAR SOBRE UNA SUPERFICIE NIVELADA PARA OPERAR**

Casquillo superior



## Mantenimiento Esencial e Instrucciones de Seguridad

- Drene completamente la unidad antes de moverla o almacenarla para evitar fugas y daños.
- Almacene en un ambiente seco y con control de temperatura para evitar congelamiento o sobrecalentamiento.

### Limpieza y Desincrustación

- Cada 6 meses, enjuague la máquina con una gota de jabón para platos o vinagre blanco para desincrustar y mantener un rendimiento óptimo.
- Haga correr agua limpia por el sistema después de la desincrustación para eliminar cualquier residuo.

### Preparación de la Solución – Tabletas de Ácido Hipocloroso

- Siempre mezcle previamente la solución de ácido hipocloroso antes de agregarla a la máquina. Use agua potable para la mezcla.
- Guía de Mezcla:
  - • 1 tableta (6.55 g) por 5 galones de agua
  - • 1 tableta (3.3 g) por 1 galón de agua
  - • 1 tableta (13.1 g) por 10 galones de agua

### Energía y Seguridad

- Use únicamente la fuente de energía especificada en la etiqueta de la máquina.
- No opere cerca de llamas abiertas ni en entornos explosivos.
- Desenchufe la unidad durante el mantenimiento, la limpieza o si no se va a usar por períodos prolongados.
- **Evite sobrecargar los enchufes eléctricos para prevenir daños en el circuito.**
- **NO MOVER MIENTRAS ESTÉ EN FUNCIONAMIENTO. DEBE OPERARSE SOBRE UNA SUPERFICIE NIVELADA.**



### Solución de Problemas

- ¿La unidad no enciende? Revise las conexiones eléctricas, reinicie el disyuntor y asegúrese de que esté conectada a un tomacorriente funcional.
- ¿Salida débil o sin niebla? Revise si hay obstrucciones, limpie la máquina y asegúrese de que la solución esté correctamente mezclada.
- Una cantidad excesiva o insuficiente de solución puede afectar la salida de niebla.

### Garantía y Soporte

- Para detalles sobre la garantía de 1 año, visite [GEIASolutions.com](http://GEIASolutions.com) o contacte a [support@geiasolutions.com](mailto:support@geiasolutions.com)
- Guarde una copia del comprobante de compra para cualquier reclamo de garantía.
- Para soporte técnico, llame al 855-687-4342 o escriba a [support@geiasolutions.com](mailto:support@geiasolutions.com)

### Eliminación y Reciclaje

- Siga las normativas locales para la eliminación de equipos electrónicos.

Para más instrucciones, visite: [GEIASolutions.com](http://GEIASolutions.com)

El nombre AYRUS proviene de una fusión armoniosa de dos lenguas antiguas que han dado forma a los fundamentos de la ciencia y la cultura: la palabra latina Aeris (que significa "aire") y la palabra griega Aether (que representa el aire puro y superior que respiraban los dioses). Esta síntesis encarna la esencia misma de lo que representa el Ayrus: una máquina que aporta pureza, seguridad e innovación a su entorno.

En su núcleo, el Ayrus es un sistema revolucionario de nebulización seca diseñado para aprovechar el poder del ácido hipocloroso (HOCl), un compuesto natural reconocido por su capacidad incomparable para desinfectar y sanitizar. A diferencia de los métodos de limpieza tradicionales, el Ayrus introduce el ácido hipocloroso como una niebla seca ultrafina, lo que garantiza una cobertura completa tanto de las superficies como del aire. Esto significa que cada rincón, grieta y partícula es tratado con el mismo nivel de detalle y cuidado.

Utilice siempre agua potable para mezclar las soluciones.

- ✔ Drene antes de transportar o almacenar.
- ✔ Limpie y desincruste cada 6 meses para un rendimiento óptimo.
- ✔ Siga las pautas de seguridad eléctrica para evitar daños.

