

Nebulizadora CH2015



Manual de uso

Apreciado cliente:

Rogamos siga estrictamente las pautas de operación segura y utilice la máquina correctamente para obtener la máxima eficiencia y resultados, así como alargar su vida útil.

Puede contactar con INPUT Material and Services para cualquier duda, avería o mantenimiento del equipo.



CONTENIDO

I. Precauciones de uso	01
II. Número de modelo y parámetros técnicos	02
III. Principios básicos de trabajo	02
IV. Características	03
V. Aplicaciones	03
VI. Instrucciones de operación	03
VII. Solución de problemas	06
VIII Servicio de garantía	08
IX Lista de embalaje	08
X. Despiece del Nebulizador eléctrico	09



Tel: 93 751 38 15
mail: input@ims.com.es
C/ Llevant, 4
08338 Premià de Dalt (Barcelona)

I. Precauciones de uso

1. Antes de usar verifique si el suministro eléctrico es de 220V/ 50HZ (110V/50HZ para algunas áreas), y también asegúrese de que haya algodón en el filtro de aire base y no está bloqueado.

2. NO sobrellene el tanque de solución por encima de su máximo volumen de 5 L para evitar desbordamiento. Si el algodón del filtro ALR está húmedo, espere hasta que se seque antes de encender.

3. Para asegurar el mejor efecto de pulverización, la velocidad del motor es fija. No separe ni cambie la rotación del motor. En caso de que la distancia de pulverización sea cercana, ajuste la válvula de control ligeramente. Solo debe usarse líquido soluble en agua. Asegúrese de que no haya impurezas para mantener el filtro de aire limpio y que no se tapone.

4. Apague el equipo de inmediato cuando ocurran las siguientes circunstancias:

- La máquina está expuesta a la lluvia o se moja;
- el motor dejó de funcionar; MG 34
- cambio perceptible en el sonido del motor,
- fuga o pérdida de solución.
- el motor AG 34 MG 34 no funciona cuando arranca u otras situaciones peligrosas.

5. Debe usar un traje protector desechable y una máscara protectora mientras utiliza el equipo.

6. Después del uso, limpie la solución residual con agua limpia y encienda la máquina y rocíe el resto para evitar que la boquilla del rociador quede bloqueada y pueda deteriorarse.

Apague de vez en cuando después de usar y limpie el tanque de solución siguiendo estrictamente las instrucciones del fabricante del líquido.

Almacenar en el equipo en un lugar no expuesto a la humedad o al sol. Evitar el riesgo de golpes y mantener lejos del alcance de los niños.

7. No utilice la máquina bajo la lluvia. Nunca enchufe o desenchufe con las manos húmedas o mojadas. La máquina no debe almacenarse cerca de materiales inflamables o explosivos, o cerca de artículos o sitios de alta temperatura. No tire del cable eléctrico violentamente.

Evitar daños causados por objetos afilados. No encienda/apague con excesiva frecuencia evitar dañar el motor.

8. En caso de avería de la máquina, apáguela y llame al fabricante o vendedor para consultar el problema. NO DESMONTE la máquina por su cuenta. Por favor pregunte al técnico profesional para reparar. No intente jamás reparar la máquina usted mismo.

Teléfono de asistencia INPUT: (+34) 93 751 38 15

II - Modelo y parámetros técnicos

Modelo/Parámetros	CH2015
Fuente de alimentación	AC220V/110V / 50HZ
Potencia	1000W
Capacidad del tanque	5L
Volumen del pulverizador	470ml/min (ajustable)
Tamaño de gota	10-150 micras
Alcance efectivo	3-8m
Peso neto	2.6kg
Peso bruto	3.7kg
Medidas (mm)	570X250X335

III - Principios básicos de trabajo

Nebulizador en frío ULV mediante motor universal de alta potencia.

La rotación del ventilador de láminas genera aire de alta velocidad. El motor aumenta la presión de la solución y la envía a las boquillas mediante aire impulsado de alta velocidad. El efecto combinado de alta velocidad y el aire de corte giratorio y las boquillas especialmente diseñadas permiten rociar la solución en pequeñas gotas de niebla.

IV - Características

Alta eficiencia sin esfuerzo. Capaz de pulverizar 1.000m² en solo diez minutos.

Pulverizador giratorio centrífugo, sin bloqueo. Tamaño de gota ajustable.

Satisfaga todo tipo de demandas de infecciones sanitarias, incluso en explotaciones ganaderas.

V - Aplicaciones

1. Pulverización de desinfección en criaderos, gallineros y aves de corral, hogar, instalaciones de alimentación, espacios públicos, etc.

2. Industria de plantación y procesamiento de alimentos, sanitario, industria del transporte y público, etc.

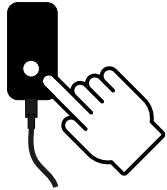
VI - Instrucciones de operación



1. Llene el tanque con una solución mixta y luego cierre la tapa del tanque.

A. NO sumerja la válvula de retención en el tanque / solución.

B. NO sobrellene, el volumen máximo para el tanque es de 5L, o puede dañar el motor.



2. Enchufe y conecte la corriente.

Atención: Todas las máquinas están equipadas con un protector de fugas, y antes de usar debe presionar el **botón de prueba** para verificar que el apagado automático funciona. Si comprueba que es así, presione el botón de reinicio, y la máquina ya está lista para su utilización. Si no, necesita sustituir el cable por uno nuevo. No desmonte el cable usted mismo.



3. Ponga en marcha la máquina girando el regulador frontal, y escoja la distancia de nebulización.



4 Puede ajustar el tamaño de partícula girando la perilla de ajuste en el cabezal de pulverización

5 Después del uso limpie los restos de solución. Lave el tanque con agua limpia y vacíelo. Rellene el tanque de nuevo con un poco de agua y encienda la máquina con una velocidad de flujo grande durante aproximadamente 30 segundos para evitar el bloqueo de la boquilla y su posible corrosión.

Apague el interruptor inmediatamente después de limpiar y ponga el máquina en un lugar seguro y seco, no expuesto a la humedad o al sol y lejos del alcance de niños.

VII - Solución de problemas

1. No funciona

Causas:

- 1: enchufe aflojado, mal contacto
- 2: avería del interruptor
- 3: desgaste del cepillo de carbón

Solución:

- 1: Comprobar el enchufe de alimentación y el enchufe de toma de corriente
- 2: Cambie la escobilla de carbón siguiendo las instrucciones:

A: Saque el motor para asegurar que ninguna pieza sufre daños

B: Presione la espiga en el marco exterior del cepillo de carbón usando un destornillador plano.

C: Saque el cepillo de carbono del soporte con las pinzas de punta fina.

D: Prepare el nuevo cepillo de carbón, retire la línea eléctrica del motor. Comprima el nuevo cepillo de carbón y la línea eléctrica con fuerza.

E: Vuelva colocar el cepillo de carbón en el soporte del motor.

F: Introducir el motor nuevamente en la cubierta.

2. La máquina funciona pero no nebuliza

Causa: Bloqueo de la Válvula de flujo o de la boquilla.

Solución: Use alambre de hierro o cilindro de alta presión para inyectar aire por la boquilla.

Causa: Tubería de descarga caída o mal colocada.

Solución: Reinstalarla

Causa: la cabeza ajustable está bloqueada

Solución: reinstalarla de forma correcta (Imágenes bien y mal)

3. Pulverización interrumpida

Causas: la tubería está suelta o rota.

Solución: Reemplazarla

4. Sonido inusual de la máquina:

Causas: entrada de aire obstruida

Solución: eliminar la obstrucción en la entrada de aire.

VIII Servicio de Garantía:

Garantía de un año de servicio de garantía para las piezas principales, y de 3 meses para el anillo 0 (23824) Y esponja (29)

Período de garantía y contenido:

Las siguientes condiciones no están dentro del alcance de la garantía:

1. Los daños a las piezas metálicas, manguera y las almohadillas de goma debido al uso de líquidos corrosivos.
2. Las averías o daños por manipulación de piezas y estructuras de fábrica por parte del usuario.
3. No seguir las instrucciones del manual durante la operación o mantenimiento.
4. Cualquier daño causado por una operación inadecuada o uso sobrecargado.
5. Cambie la escobilla de carbón cuando el tiempo de uso acumulado exceda 300 horas

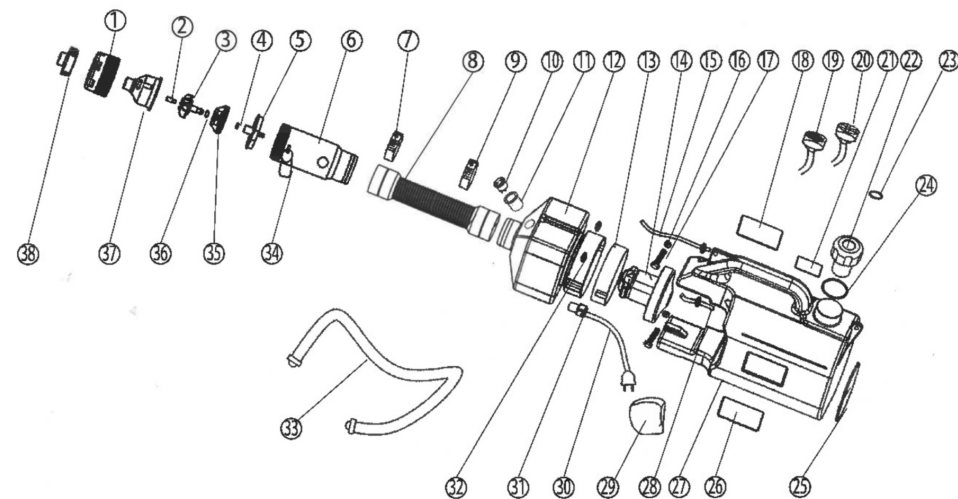
IX - Contenido del embalaje:

Artículo	Nombre de pieza	Nº de Modelo	Cantidad	Observaciones
1	Cuerpo de la máquina		1	
2	Brocha de carbón	E040154	2	(Pieza de desgaste rápido)
3	Correa		1	
4	Manual de instrucciones		1	
5	Certificado de calidad		1	

Partes principales de la máquina



x - Despiece



- | | |
|---|--|
| 1 cabeza de pulverización cap-2 | 20 válvula de retención |
| 2 núcleo de boquilla ø3 | 21 advertencia |
| 3 boquilla | 22 tapón |
| 4 lavadora | 23 Junta tórica 7.1x1.8 |
| 5 marco de soporte del cabezal de pulverización | 24 Junta tórica 47x3.5 |
| 6 carcasa del cabezal de pulverización | 25 advertencia |
| 7 abrazadera 40-63 | 26 logo |
| 8 fuelle | 27 tanque |
| 9 abrazadera 40-63 | 28 tubo de entrada |
| 10 conmutador | 29 esponja |
| 11 vaina | 30 cable |
| 12 protector del motor | 31 conector PG-7 |
| 13 anillo de sellado | 32 anillo de goma ø7 |
| 14 motor | 33 correa |
| 15 tubo de salida | 34 mosquetón para sujeción de la correa |
| 16 Tuerca ciega M4 | 35 soporte de la cabeza de pulverización |
| 17 Tornillo M4x18 | 36 junta tórica |
| 18 etiqueta | 37 cabeza de pulverización cap-1 |
| 19 filtro | 38 damper |

Nebulizadora CH2015

Manual de uso



Tel: 93 751 38 15

mail: input@ims.com.es

C/ Llevant, 4

08338 Premià de Dalt (Barcelona)