	FICHA TÉCNICA	Revisión: 01 Aprobado: JIRD Fecha: 11-04-2023 Página: 1 de 1
	NEBULIZADOR ULV C 150	

NEBULIZADOR ULV C 150



I. IDENTIDAD

Nombre comercial	**NEBULIZADOR ULV C 150**
Fabricante	VECTOR FOG
Procedencia	KOREA
Importador y distribuidor	Clenvi S.A.C

II. CARACTERISTICAS

El nebulizador ULV C150 es el modelo insignia, ideal tanto para aplicaciones en frío tanto en interiores como al aire libre.

Posee un gran tanque de 6 litros, que permite cubrir un gran espacio sin recargar químico.

Gracias a su tamaño de la gota totalmente ajustable entre 5-50 micras, este generador de niebla se puede utilizar para aplicar desinfectantes, biocidas e insecticidas en una multitud de ubicaciones.

Cuenta con un motor Samsung de 1250 vatios; asegurando años de durabilidad y rendimiento.

Especificaciones técnicas:

- Depósito: 6 litros
- Alimentación: 220V / 110V
- Motor Samsung: 1250 vatios
- Flujo: 60 LPH
- Tamaño de gota: 5 – 50 micrones
- Peso neto: 4.5 kg aproximadamente
- Dimensiones: 63 x 19.5 x 31 cm

VECTOR FOG

Expertos en Nebulización™

MANUAL DE INSTRUCCIÓN

NEBULIZADOR ULV ELECTRICO
MODELO C150



NEBULIZACION ULV

ULV (ultra bajo volumen) en frío son producidas por el fraccionamiento de las partículas del insecticida a la altura de la boquilla de la máquina debido al fuerte impacto del chorro de aire sobre el líquido insecticida, produce tamaños de gota entre 5-50 micras, que son conocidos como el diámetro de volumen medio óptimo (VMD) a las plagas objetivos.

Los estudios muestran que los tamaños de gota de 20 micras son el tamaño y el peso perfecto para adherirse eficazmente a los pelos de insectos. Las gotas de este tamaño también flotar en el aire durante unos 10 minutos después de la aplicación, llegando a los lugares más inaccesibles donde las plagas pueden vivir y prosperar.

El nuevo nebulizador en frío C150 es uno de los nebulizadores de Ultra Bajo Volumen (ULV) más potentes y resistentes disponibles en el mercado actual. Equipado con una válvula solenoide de teflón y motor exclusivo Samsung de 1250 watts. Este nebulizador de simple y eficiente diseño, mantiene un caudal entre 30 y 60 LPH y puede cubrir un área de 100 metros cuadrados en menos de un minuto. Con un tamaño de gota completamente ajustable entre 5 y 50 micrones, este nebulizador puede aplicar fácilmente desinfectantes, antibióticos e insecticidas para erradicar vectores y plagas.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- ✓ Asegúrese de que la maquina esté conectada a la red de voltaje adecuada (220 V).
- ✓ Siga las instrucciones del proveedor del producto químico con respecto a la aplicación y dilución adecuada.
- ✓ Por favor, use equipo de protección adecuado
- ✓ NO LLENE el depósito químico con líquidos inflamables (gasolina, diesel o aceite)
- ✓ Después de uso, por favor lave el depósito químico con agua limpia. Después de utilizar pulverice unos 60 segundos para limpiar el pasaje del tubo

- ✓ Si el equipo está mojado, no conecte el equipo a la red eléctrica. Puede causar un incendio o descarga eléctrica.
- ✓ No derrame agua u otros líquidos sobre el compresor y el cable de alimentación. El compresor y el cable de alimentación no son a prueba de agua. Si se derrama líquido sobre estas piezas, desenchufe inmediatamente el cable de alimentación y seque el líquido con gasa u otro material suave y absorbente.
- ✓ No sumerja el nebulizador (unidad principal) en agua u otro líquido.
- ✓ No enchufe a la corriente cuando necesite llenar el depósito químico
- ✓ Cuando nebulizando cualquier líquido químico, tenga cuidado en no pulverizar directamente sobre personas
- ✓ Mantenga la maquina lejos de niños o bebés
- ✓ Sólo personal capacitado y experimentado debe operar el equipo.

POR FAVOR, NO MODIFIQUE EL EQUIPO. LOS CAMBIOS O LAS MODIFICACIONES QUE NO HAYAN SIDO APROBADAS POR EL FABRICANTE ANULARÁN LA GARANTÍA DEL USUARIO.

ANTES DE EMPEZAR

- ✓ Llene el depósito con el líquido químico que desee aplicar.

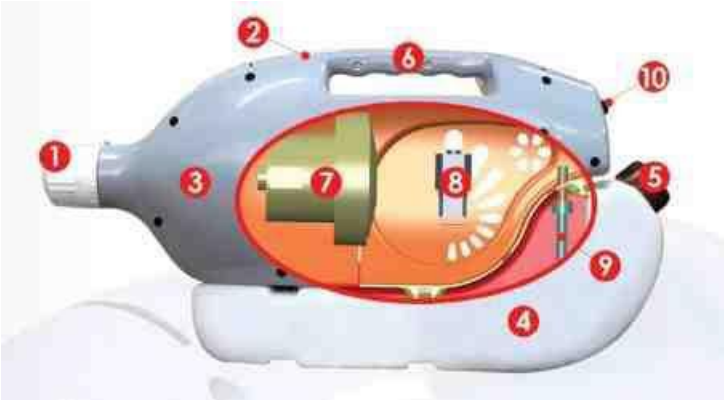


- ✓ Cerrar la tapa del depósito girando hacia la derecha firmemente para que el aire no se escape.



- ✓ La capacidad máxima del depósito es de 5 Litros.
- ✓ No llene excesivamente el depósito químico.

LISTA DE PARTES



1. Boquilla Reguladora
2. Control Interruptor
3. Cuerpo
4. Deposito Químico
5. Tapón
6. Mango
7. Motor
8. Solenoide
9. Tubo de suministro
10. Fuse

FUNCIONAMIENTO

- ✓ Conecte el cable a la corriente eléctrica correcta (220 V)
- ✓ Deslice el botón de salida a la posición “1” (velocidad 50%) o posición “2” (velocidad 100%) para pulverizar.



- ✓ Gire la boquilla para obtener el tamaño de gota ideal para el tratamiento





DESPUES DEL USO

- ✓ Gire la boquilla a la posición mínima
- ✓ Deslice el botón de salida a la posición “0”
- ✓ Siempre lavar con agua limpia. Para alargar la vida del depósito, no deje líquidos químicos dentro del sistema.