

Nebulizador TF 35

La nueva dimensión
en la protección de plantas
y control de plagas



AGROMUNDO
Distribuidor Autorizado

IGEBA 

IGEBA®

Nebulizadores térmicos

NUEVO SISTEMA DE IGNICIÓN SIN BUJÍA

- arranque inmediato
- sin escape de combustible
- menos mantenimiento



características

Cuando nos lanzamos con la firme intención de producir el mejor equipo del mercado tuvimos la ventaja inherente a una nueva empresa: **no existía límite técnico impuesto por una gama de modelos existente!**

Este equipo ha sido diseñado para trabajar con insecticidas, acaricidas y fungicidas solubles en aceites o agua. Su peso es muy bajo para la conveniencia de uso donde las malas carreteras y caminos hacen muy difícil el manejar un equipo pesado. Es la única unidad producida masivamente con la válvula de aire cubierta, produciendo un efecto silenciador y protección contra partículas de polvo y solución.

- **Tanque de gasolina**
hecho en acero inoxidable
- **Tubo nebulizador**
hecho en acero inoxidable
- **Tanque de solución**
hecho en acero inoxidable
- **Camisa refrigerante**
hecho en lámina esmaltada

Todas las otras partes en contacto con los químicos están fabricadas en Latón, Viton o Teflón.

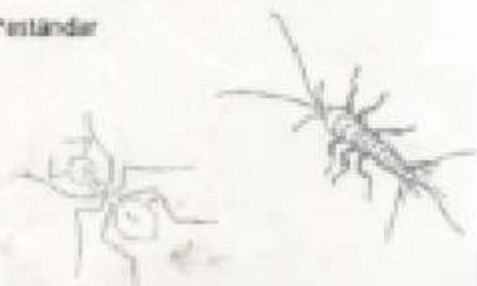


especificaciones técnicas

Peso en kg vacío	2,9 kg
Dimensiones L x An x Al en cm	137,5x 27 x 34
Capacidad depósito producto l	5,7* o 10
Consumo de combustible aprox. en l/h	2,0
Rendimiento cámara combustión en l/hora*	18,205,4
Flujo máximo en l/h	42
Alcance eficiente de la neblilla en espacios cerrados con agua y ventosa posterior, purg. "Arbol", 10 metros, agua.	60
Fuente de alimentación (Baterías)	4 x 1,5 V 1820 ERM opelb4

Considerando la máxima tasa de flujo un operador puede tratar con un gasto de 1 litro/2500 m² hasta 105.000 m²/h o 3.708.000 pies²/h.

*estándar



IGEBA Gerätebau GmbH

P.O. Box 6, D-87478 Weirnsau/Germany

☎ 0030375/9300-0

☎ 0030375/9300-22

✉ info@igeba.de

Nebulizador TF 35

El nuevo nebulizador tipo ICEBA TF 35 sustituye al TF 30 que hasta ahora ha alcanzado una cifra de producción de más de 16.000 unidades. Se trata de un desarrollo ulterior del modelo anterior e incorporamos en él muchos componentes esenciales del TF 30, probados desde hace mucho tiempo, conviniendo así un perfeccionamiento y un nivel de calidad aún superior.

El TF 35, un aparato ligero y portátil, se utiliza tanto en espacios interiores como en el exterior para producir una densa niebla. Usando el producto adecuado se consigue un efecto inmediato, destruyendo a insectos rastreadores y voladores. Gracias a este efecto inmediato se combate con éxito, en espacios exteriores, a aquellos insectos que transmiten pérmicos de enfermedades tropicales.

De especial importancia para conseguir una prolongada estabilidad es la selección del material más apropiado tanto p.ej. para la cámara de combustión y el tubo de escape, es decir en las zonas calientes como también en cuanto a los componentes que entran en contacto con la solución. A este respecto sólo se emplean acero fino (depósito y tuberías rígidas) y teflón (tubo flexible).

Dado que el principio de funcionamiento de este aparato no requiere componentes móviles, no está sometido a un desgaste digno de mención. Ciertos trabajos sencillos de mantenimiento pueden ser efectuados incluso por los operarios.

Nuestro modelo TF 35 es apropiado para la aplicación de insecticidas, acaricidas y fungicidas solubles en agua o aceite. Para la aplicación de soluciones hidrosolubles, p.ej. fungicidas, se dispone de un aparato modificado (TF-W 35) que ofrece una cantidad de salida de 12 l/h. En vista de la agresividad de la solución, algunos componentes fueron objeto de modificación.

El modelo TF-W 35 es también apropiado para la desinfección de establos de dimensiones medias.

Ha mostrado asimismo su eficacia en su utilización en eliminaciones de patógenos de grandes dimensiones para la aplicación de inhibidores de germinación.



S.P.A. - Officina Agraria
02030/0101 - Tel. 04753 Iglija d
Tombac (02074-1425)



Agricoltura, S.p.A. - 00146
Via. Inghilterra No. 36 - 01119 Piro Con Quindici km
C.P. 01025 Montorio (PT) - Tel. 0503-0265 0492-0490 0492-0495
0492-0496 Fax 0492-1002

Datos técnicos:

Dimensiones	40 x 27 x 41,34 x L. 1.37,8 cm
Peso, vacío	aprox. 8,7 kg
Referencia cámara de combustión	aprox. 11,8 kW
Capacidad depósito gasolina	1,2 l
Consumo de gasolina	aprox. 1,9 l/h
Depósito de la solución	Vel. nom. 0,8 l/h efectiva 0,7 l
Salida de la solución	aprox. 8 - 42 l/h
Presión en etapa solución	aprox. 0,25 bares (25000 Pa)
Boquillas clasificadas de solución	0,8 - 2,0 mm OJ
Suministro de corriente	a partir de 1,8 voltios

Equipos de serie:

1 juego de boquillas de la solución 1,2 - aprox. 30 l/h, 1,4 - aprox. 35 l/h	0,8 = aprox. 10 l/h
1 embudo para gasolina, 1 embudo para solución	
1 juego de herramientas de mantenimiento	
1 juego de herramientas de limpieza	
1 tubo de aspiración de solución largo	
1 bolsa con juntas y membranas	
1 manual de instrucciones con lista de repuestas	

Equipos opcionales:

Pilas (1,5 voltios), alcalinas	100 P. 20
Tubo reforzado, acotado en 45º	10 - 1.000, 50 1,5 -aprox. 8 l/h
Boquillas clasificadas de la solución 1,8 - aprox. 35 l/h, 2,0 - aprox. 42 l/h	10 - 1.000, 50
Tubo reforzado	10 - 1.000, 50
Depósito superpuesto para dosis pequeña	10 - 1.000, 50
Tubo especial para la nebulización de soluciones hidrosolubles	50 - 0.000, 10
Depósito de la solución	101
Manómetro para depósitos de solución y gasolina	

Para conservar el producto a cualquier modificación
como consecuencia de la evolución de la técnica.