



Nebulizador Fogmaster Pow-R Jet

No. DIKEN: 10 20 27

MARCA: The Fogmaster

MODELO: 6309

DESCRIPCIÓN

- Fabricado en aluminio.
- Con recipiente de 1 galón de capacidad (3.79 L).
- Opera con corriente eléctrica de 110/220 voltios AC/DC.
- Con motor de 1 HP.
- Peso del equipo: 11 libras (5 Kg).
- Operación fácil de nebulizar en un solo paso.
- Ideal para aplicaciones desinfectantes, insecticidas, ácidos orgánicos, etc.
- Pueden ser aplicadas soluciones basadas en agua, petróleo o aceites a través de nuestra boquilla de inyección "no atascable".
- Tamaño de gota fijo para obtener resultados consistentes.
- Velocidad de salida máxima de 8-10 oz / min, lo que produce una niebla pesada y húmeda con gotas que se asientan rápidamente.
- La salida mínima es 0.1 oz / min, utilizando un limitador #6. Esto proporciona gotitas ultrafinas tan pequeñas que no se pueden ver sin iluminación direccional.

CUADRO TÉCNICO

MATERIAL:	Aluminio
CAPACIDAD:	1 galón (3.79 L)
PESO:	11 Libras (5 Kg)

CONTRADICCIONES / LIMITANTES

- No aplica.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- No aplica.

APLICACIONES

- Ideal para aplicaciones desinfectantes, insecticidas, ácidos orgánicos, etc.
- Apropriado para tratamientos basados en protocolos tales como saneamiento o desinfección.

PRESENTACIÓN

- Por pieza.

NORMATIVIDAD / APROBACIÓN

- No aplica.

No. DIKEN

10 20 27

Especificaciones

Tecnología de la boquilla	Diseño de vórtice con giro contrario. Las altas turbulencias en la boquilla pulverizan el líquido colocado dentro del artefacto en gotas muy finas (7-30 micrones VMD). La boquilla no tiene orificios pequeños y no se obstruye.
Químicos	La boquilla puede atomizar líquidos a base de aceite y a base de agua. La distribución del tamaño de las partículas varía con la viscosidad del líquido, la tensión superficial, la densidad y la tasa de flujo.
Rango aproximado	Niebla visible, a base de aceite, en espacios abiertos, aire estancado. 6309: 10 m
Tasa de descarga	6309: 200-250 ml/min., no ajustable (a)
Tamaño de las gotas, VMD	6309: 30µ, fijo (a) La viscosidad del líquido y la tensión superficial afectan el tamaño de la gota.
Válvula de control	6309: Ninguno
Capacidad de líquido	4 L.
Motor del soplador	1 CV, motor universal abierto, 50/60 Hz 120V~, 7.0A [780710: 8.0A] 240V~, 3.5A [780720: 4,0A]
Ventilador	Ventilador equilibrado, una etapa, 20.000 rpm (sin carga). Ventilador de dos etapas opcional (estándar en 7807).
Filtro de entrada	Tipo bolsa, compatible con carcasa posterior. Lavable.
Materiales (b)	Cabezal de potencia, varilla, tanque: aluminio Junta del tanque: Buna N Manguera: vinílico Tuberías: vinílico resistente al combustible y a los aceites. Accesorios: bronce; acero inoxidable opcional Boquilla: copolímero acetal Celcon®
Dimensiones	Largo x Alto x Diámetro: 32 x 39 x 22 cm
Manguera/Varilla (7807)	Manguera de 91 cm y varilla larga curva de 96 cm o varilla corta recta de 40 cm.
Peso de envío	Cabezal de potencia: 5,4 Kg. Manguera/varilla 7807 (segunda caja): 2,3 Kg.

(a) Pueden conseguirse flujos menores con una válvula reductora del flujo del orificio opcional.

(b) Ver también Válvula de control