



## Termonebulizador Guarany TS 35A(E)

### Descripción

#### Termonebulizador GUARANY 41L/H t/químico: 6L 8.5kg

- Tipo: Generador Térmico de Aerosol con motor de chorro pulsante a gasolina, para aplicación de productos químicos de base aceitosa o acuosa.
- Chasis; En acero al carbono protegido por pintura electrostática resistente a la oxidación.
- Motor: jet pulsado con 18,6 KW (25,2 HP) de potencia, y protección térmica en los puntos donde reciben altas temperaturas del motor.
- Cámara de combustión: Con resonador en material inoxidable, resistente a altas temperaturas y oxidación, con un volumen aproximado de 300cm<sup>3</sup>.
- Sistema de arranque (Starting): Mediante bomba manual externa con encendido electrónico y pulsador interruptor de accionamiento independiente.
- Sistema eléctrico: Manual, con 4 pilas alcalinas comunes de 1,5V-D, ya incluidas en el equipo.
- Sistema de nebulización: Con doble entrada en el resonador, para operar con formulaciones en base oleosa o acuosa.
- Tamaño de partícula (espectro de gotas): Entre 0,2 y 10  $\mu$  (micras)
- Caudal de insecticida: Entre 36 y 45 L/hora (dependiendo de la boquilla restrictora utilizada)
- Consumo de combustible: 1,5 a 1,8 L/hora
- Depósito de insecticida: Capacidad útil de 6 L, fabricado en acero inoxidable (cumple normativa) y resistente al calor y posibles caídas.
- Presión en el tanque de insecticida: Es entre 0,20 y 0,30 bar (3 y 4 libras)
- Depósito de combustible: Capacidad útil de 1,5 L, fabricado en acero inoxidable (cumple normativa), resistente al calor y posibles caídas.
- Presión en el tanque de combustible: Está entre 0,05 y 0,06 bar (0,7 y 1,0 libras)
- Control de flujo: A través de restrictores metálicos (3) con caudales variados y orificios aproximados