

# Atomizadores

SAHER Maquinaria Agrícola, S. L.  
Avda. Mare de Déu de Montserrat, 100-102  
Polígon Industrial Sant Pere Molanta  
08799 Olèrdola (Barcelona) - ESPAÑA  
Tel. +34 93 892 38 56 Fax. +34 93 818 08 69  
e-mail: saher@saher.es - export@saher.es  
www.saher.es

# SAHER



Suspendidos  
y Remolcados



Tecnología en Tratamientos

# ATOMIZADORES



## Remolcados



Mod. Standard

### Modelo Standard

- Grupos  $\varnothing 820$  /  $\varnothing 920$
- 1 salida de aire
- 14 pulverizadores dobles antigoteo
- Hélice regulable 8 palas
- Tobera con estrella difusor aire en inoxidable
- Multiplicador 2 velocidades y desconectado
- Para cultivo de viña y árboles



Modelo Standard con alerones



Mod. Orient

### Modelo Orient

- Grupos  $\varnothing 820$
- 10 salidas aire laterales
- 2 salidas aire superiores
- Salidas de pvc orientables
- 12 pulverizadores dobles antigoteo
- Hélice regulable 8 palas
- Multiplicador 2 velocidades y desconectado
- Estructura grupo y tubo pulverizadores en inoxidable
- Para cultivo de viña



Mod. Turbo

### Modelo Turbo

- Grupos  $\varnothing 820$  /  $\varnothing 920$
- 2 salidas aire
- 14 pulverizadores dobles antigoteo
- Embrague automático zapatas frodo
- Hélice regulable 8 palas
- Multiplicador 2 velocidades y desconectado
- Tobera con estrella difusor aire en inoxidable
- Para cultivo de árboles



Mod. 3 salidas

### Modelo 3 Salidas

- Grupos  $\varnothing 820$  /  $\varnothing 920$
- 3 salidas aire
- 26 pulverizadores dobles antigoteo
- Embrague automático zapatas frodo
- Hélice regulable 8 palas
- Multiplicador 2 velocidades y desconectado
- Tobera con estrella difusor aire en inoxidable
- Para cultivo de árboles (especial cítricos)
- Gran turbulencia

## Equipamiento de serie comunes

- Depósito 1.000, 1.500, 2.000 y 3.000 litros de polietileno rotomoldeado, resistente a productos químicos e impactos.
- Depósito secundario para limpieza y cebado del principal.
- Depósito lavamanos.
- Indicadores de nivel frontal y lateral.
- Chasis con perfiles estructurales de gran resistencia.
- Bomba en membrana o pistón.
- Monomando (mando al tractor).
- Pie rueda giratorio.
- Mezclador hidráulico gran caudal.
- Instalación eléctrica.
- Freno de estacionamiento (calzos) en 1.000, 1.500, 2.000 y 3.000 litros.
- Freno de servicio (hidráulico) en 2.000 y 3.000 litros.
- Grifo 1" desagüe.
- Transmisión reforzada.

## Accesorios opcionales comunes

- Enganche giratorio
- Transmisión homocinética
- Mandos eléctricos (electroválvulas)
- Ordenador (regulador automático)
- Robot limpieza interior depósito
- Mezclador de polvo
- Faldón
- Eje extensible
- Cargador anticontaminante
- Alerones

# ATOMIZADORES



## Remolcados



Mod. Torreta

### Modelo Torreta

- Grupos ø820 / ø920
- Grupo con torreta largo alcance
- 18 pulverizadores dobles regulables antigoteo
- Hélice regulable 8 palas
- Multiplicador 2 velocidades y desconectado
- Tobera con estrella difusor aire en inoxidable
- Para cultivo de árboles y viña de altura considerable, especialmente olivos y almendros



Grupo Torreta Olivar con instalación eléctrica



Mod. Inverter

### Modelo Inverter

- Grupos ø820 / ø920
- 16 pulverizadores dobles antigoteo boquillas 1.2 y ATR
- Hélice regulable 9 palas
- Contrahélice regulación aire
- Grupo aspiración inversa
- Multiplicador 2 velocidades y desconectado
- Tobera inoxidable
- Para cultivos de árboles y viña



Mod. Inverter Torreta

### Modelo Inverter Torreta

- Grupos ø820
- Torre poliéster
- Grupo aspiración inversa
- 20 pulverizadores dobles antigoteo boquillas 1.2 y ATR
- Hélice regulable 9 palas
- Multiplicador 2 velocidades y desconectado
- Para cultivos de viña de altura considerable

## Características Técnicas Modelos Inverter y Inverter Torreta

- Distribución del producto dirigido solo a la vegetación (reducción de la deriva y ahorro del producto, protegiendo el medio ambiente)
- Mejor penetración en la masa foliar dirigiendo el flujo de aire tangencialmente
- Mayor tiempo de exposición y mayor ángulo de la mezcla química pulverizada
- Perfecta distribución del aire, derecha e izquierda con un margen de oscilación del ¡¡uno por ciento!!
- Gran flexibilidad del caudal en l/ha (desde los 120 a 600 l/ha para viña y 200 a 1200 para frutales)
- Distribución diferenciada a las diferentes alturas de la vegetación, favoreciendo una mayor cantidad de aire en las partes más altas de la planta, mejorando la calidad del tratamiento
- Nuestra distribución tangencial, evita dirigir la mezcla hacia el tractor y no permite absorber del terreno las hojas o restos de hierba



monomando



electrovalvulas con regulador manual



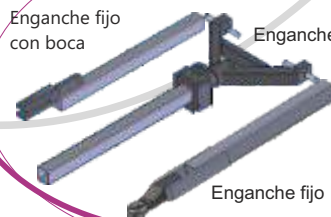
electrovalvulas con regulador eléctrico en cabina



electrovalvulas regulador manual con sonar

## Enganches

Enganche fijo con boca



Enganche giratorio V

Enganche fijo con anilla



Detalle grupo



# ATOMIZADORES

## Suspendidos



Mod. Grupo correas

- ⊗ Atomizador suspendido recomendado para cultivos de frutales y viña.
- ⊗ Capacidades de 200 a 1.200 litros.
- ⊗ Bombas de pistón o membrana.
- ⊗ Grupo accionado por correas  $\varnothing$  700 y  $\varnothing$  800.

### Equipamiento de serie

- Depósito polietileno
- Deposito principal, lavamanos y lavacircuitos
- Chasis reforzado
- Desconector ventilador
- Hélice nylon regulable
- Tubo porta-jets en inox.
- Pulverizadores latón
- Agitador hidráulico
- Cargador automático
- Normas seguridad CE



Mod. Multiplicador grupo Torreta

- ⊗ Atomizador suspendido recomendado para cultivos de frutales y viña.
- ⊗ Capacidades de 600 a 1.200 litros.
- ⊗ Bombas de pistón o membrana.
- ⊗ Grupo multiplicador 2 velocidades y punto muerto  $\varnothing$  820 y  $\varnothing$  920.
- ⊗ Adaptable cualquier grupo de los atomizadores remolcados.

### Accesorios opcionales

- Alerones viña
- Mando a distancia al tractor
- Mando a distancia "solo grifos"
- Monomando
- Mangueras y pistolas
- Electroválvulas



Mando normal



Mando al tractor



Solo grifos



Atomizador 500 lts. grupo ventilador 700 mm. con alerones viña