

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 ø820 / ø920
- 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 ø820
- 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 ø820 / ø920
- 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 ø820 / ø920
- 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



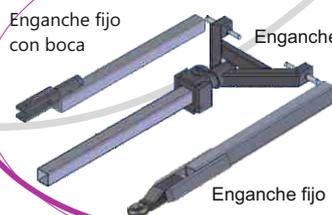
electrovalvulas con regulador eléctrico en cabina



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
- Desconectador ventilador
- Hélice nylon regulable
- Tubo porta-jets en inox.
- Pulverizadores latón
- Agitador hidráulico
- Cargador automático
- Normas seguridad CE



Mod. Grupo multiplicador

- ⊗ Atomizador suspendido recomendado para cultivos de frutales y viña.
- ⊗ Capacidades de 400 a 1.200 litros.
- ⊗ Bombas de membrana.
- ⊗ Multiplicador 2 velocidades y desconectado
- ⊗ Ventilador \varnothing 700 y \varnothing 800.

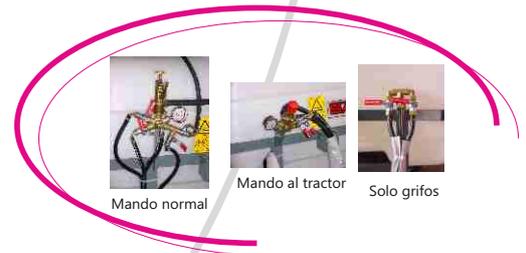


Atomizador 500 lts. grupo ventilador 700 mm. con alerones viña hidráulicos



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