

Aero-vid

SERIES



Atomizadores para Viña y Frutal en espaldera



- Flujo Perpendicular al Objetivo
- Caudal de Aire Direccional
- Distribución de Alta Uniformidad
- Dimensiones Compactas

— gama alta productividad —

Construcción en Acero Inox.
Medio y Bajo Volumen

1000 * 1500 * 2000 lts





ATASA presenta la nueva serie Aero-vid, un atomizador de flujo guiado, específico para cultivos tutorados, tales como viña y frutal en espaldera.

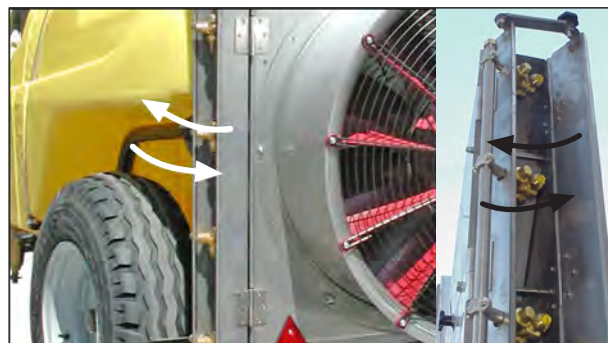
Es un pulverizador para aplicaciones exigentes y de calidad, que permite al productor agrícola la explotación en condiciones económicas muy favorables.

Aero-vid

SERIES

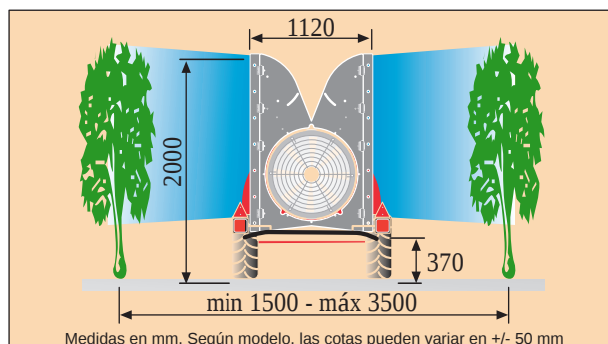
especificaciones

GENERACIÓN DE AIRE	Torre en acero inox, flujo simétrico y perpendicular al objetivo
Ventilador	Ø820 mm, envolvente inox, 10 palas. Caudal máx. 52.000 m³/h (2400 rpm)
Relaciones del cambio	Dos, más punto neutro
Corrector de flujo	Sí, contrahélice fija a la entrada, de 10 palas
Regulación de caudal	Serie, por variación angular de álabes ó relación del cambio
Faldilla antihojas	Sí
Orientación de aire	Sí, orientable adelante-atrás, en acero inox
Boquillas	Cerámicas, dobles, 14 portaboquillas. Antigota
Tubo portaboquillas	Acero inox., líneas alta presión, sin pérdidas
CHASIS	Acero alta resistencia, protección anticorrosión a doble cara
Doble marco	Sí, con sujeción a laterales cisterna
Marco sujeción morro	Sí, por tubo curvado en frío
Marco sujeción torre	Sí, por tubo curvado en frío
DEPÓSITOS	Tres, independientes, en polietileno HDPE. Pared muy lisa, de fácil limpieza
Cisterna	De fondo cóncavo, vaciado total. 5% volumen adicional
Indicador de nivel	Doble (frontal y lateral), visible desde el tractor, tipo bola flotante
Capacidades	600, 1000, 1500, 2000 lts
Desagüe	Cómodo, limpio y seguro, mediante tirador sito en parte superior cisterna
Depósito lavacircuito	Sí
Depósito lavamanos	Serie, de 15 litros, con grifo
FILTRACIÓN	Por etapas, múltiple, progresiva
Filtro boca llenado	Desmontable, malla 18 mesh
Filtro aspiración	Malla en acero inox. 50 mesh, con válvula cierre automática
Filtros de línea	Con grifo autolimpieza, Dos (línea izquierda - derecha), cartucho en acero inox.
MEZCLA	Dos agitadores hidráulicos alta eficacia, sistema Venturi
Mezclador	Sí, en boca de llenado
REGULADOR DE PRESIÓN	Tipo monomando (5 funciones), con manómetro
Mando remoto	Desde cabina
ON/OFF general	Sí
ON/OFF línea	Sí (tratamiento izquierda-derecha)
Regulador eléctrico	Opcional, con tablero multifunción y filtro adicional protección electroválvulas
Filtros de línea	Con grifo autolimpieza, Dos (línea izquierda - derecha), cartucho en acero inox.
BOMBA	COMET, Membrana o pistón
Caudales	A elegir, desde 70 a 120 l.p.m
Presión máxima	Desde 20 a 40 bar
SISTEMA DE MANDO	Centralizado en el frontal del atomizador
Funciones	Agitador 1 / Agitador 2 / Mezclador / Robot de limpieza / Modos limpieza - trabajo
OTROS	Neumáticos tipo AWD, de gran superficie. Quitabarros. Desagüe de seguridad
Lanza	Extensible, con anillo de enganche normalizado y cadena de seguridad
Sujeción toma fuerza	Abrazadera escamoteable en lanza
Apoyo delantero	Rueda Jockey de altura regulable
Freno y luces	Luces traseras abatibles. Freno de estacionamiento por palanca
Opcional	Lanza giratoria, enganche boca de pez, freno de servicio (600 y 1000 litros), robot de limpieza, llenador agroquímicos, transmisión homocinética



la calidad flexible >>>

La torre, en acero inoxidable, dispone de deflectores internos y de orientación adelante-atrás del flujo de aire, eliminando la reaspiración. El ventilador, también fabricado en acero inox, incorpora hélice fija, para una distribución simétrica.



Medidas en mm. Según modelo, las cotas pueden variar en +/- 50 mm

mojado fino y uniforme >>>

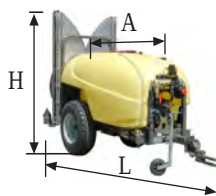
El flujo de aire incide a 90° respecto al cultivo, proporcionando una excelente cobertura de finas gotas uniformemente distribuidas. La geometría de la torre permite una total adaptación al cultivo.



Cómodo y fácil uso >>>

Las funciones de los mandos se han centralizado en el frontal del pulverizador, resultando el manejo fácil e intuitivo. Opcionalmente puede instalarse mando eléctrico. El desagüe se hace desde la parte superior del depósito, a través de un tirador.

DIMENSIONES Y MASAS



	1000	1500	2000
A	1220	1500	1550
L	3300	3600	4050
H	2000	2050	2050
Peso	480	555	640

Ref. 0706 0257
Las características pueden variar sin previo aviso.

Asesores y Técnicas Agrícolas S.A

Avda de las Americas - Pol.Ind.Oeste - Parcela 17/3
30820 Alcantarilla (Murcia) SPAIN
Telef. (+34) 968 89 11 11 Fax: (+34) 968 80 85 13



www.atasa.eu

DISTRIBUIDOR: