



Pulverizadoras

# BS2517H y BS3335H

170 y 200 cv



\*FOTO MERAMENTE ILLUSTRATIVA

**VALTRA**

**TU MÁQUINA DE TRABAJO**

# **GARANTÍA DE PRODUCTIVIDAD. MÁS TECNOLOGÍA EN LA PULVERIZACIÓN.**

Pionera en la creación de soluciones tecnológicas para el productor rural,  
Valtra presenta las pulverizadoras BS2517H y BS3335H.  
Máxima capacidad productiva y durabilidad con menor costo operacional.



Pulverizadora **BS2517H**  
Pulverizadora **BS3335H**



# MOTOR ELECTRÓNICO AGCO POWER. LA EVOLUCIÓN EN EL CAMPO.

Máquinas agrícolas con alta tecnología integrada representan una ventaja en precisión, rendimiento y confianza. Reconocida mundialmente por la búsqueda incesante de innovaciones para el campo, Valtra fabrica las pulverizadoras con el motor electrónico AGCO Power de alto torque y bajo consumo de combustible.

Las pulverizadoras son las más económicas de la categoría comparadas con la competencia, y ofrecen al agricultor lo que éste más necesita: máquinas siempre a disposición con el máximo rendimiento y calidad en la aplicación de agroquímicos.

→ Menos consumo de combustible y costo de mantenimiento

→ Baja rotación de trabajo con menos nivel de ruido y vibración

→ Alto torque

**170 CV BS2517H**

**200 CV BS3335H**

hasta **30%**  
menos  
consumo

La **BS2517H** es más económica en el consumo de combustible con relación a las máquinas de la competencia en la misma categoría.

hasta **15%**  
menor rotación  
de trabajo

Con el motor proyectado específicamente para aplicaciones agrícolas, la **BS3335H** trabaja con bajas rotaciones, lo que proporciona menos consumo de combustible y menores niveles de ruido.

## SISTEMA iEGR

En concordancia con las exigencias del Programa de Control de Contaminación del Aire por Vehículos Automotores (Proconve), las pulverizadoras poseen sistema de Recirculación de Gases de Escape interno (iEGR), que asegura una excelente performance del producto con bajo costo de mantenimiento.

# CHASIS FLEX-FRAME. RESISTENCIA Y FLEXIBILIDAD.

El conjunto compuesto por chasis Flex-frame sin puntos de soldadura, eje independiente y tracción cruzada 4x4 con bomba doble, convierte a las pulverizadoras BS2517H y BS3335H en las mejores opciones para quien desea una aplicación perfecta. Las soluciones permiten alto rendimiento en cualquier tipo y condición de terreno y topografía, pues mantienen siempre las ruedas en contacto máximo con el suelo y con máxima capacidad de tracción. La unión de estos componentes alarga la vida útil de todos los sistemas de las pulverizadoras.

→ Mayor capacidad de tracción

→ Mayor disponibilidad

→ Máxima vida útil





**30%**  
de capacidad  
dinámica de rampa

En la **BS2517H**, el tren de fuerza es dimensionado para soportar una carga de hasta 2.500 litros, o sea, su chasis y componentes de tracción tienen un 40% a más de su capacidad real. Adicionalmente, posee 30% de capacidad de rampa.

hasta **15%**  
más liviana de  
la categoría

La **BS3335H** es más liviana que las máquinas de la competencia en su categoría, lo que le permite menor compactación y más agilidad.

# SISTEMA DE PULVERIZACIÓN. EFICACIA EN LA APLICACIÓN.

Desarrollado para garantizar una aplicación de calidad y sin desperdicio de agroquímicos, el sistema de pulverización de la BS2517H y BS3335H cuenta con válvula PWM para regular la bomba de pulverización, cierre automático de las secciones y piloto automático.

→ Mayor calidad en la aplicación

→ Reducción de los daños ambientales

→ Evita fallas o superposición en la aplicación

Máxima versatilidad

**3.500**  
litros

de almacenamiento  
de producto en la  
**BS3335H**

**2.500**  
litros

de almacenamiento  
de producto en la  
**BS2517H.**



# MÁS CONTROL EN LA APLICACIÓN.

La BS3335H está equipada con válvula End-Cap, capaz de reducir hasta 85% el tiempo de cierre del pico de pulverización, evitando el desperdicio de agroquímicos.



## Forcefield™

La bomba de pulverización de la BS3335H es confeccionada en acero inoxidable con tecnología Forcefield® (sello mojado), que garantiza la operación sin riesgo de fallas en el sello mecánico, disminuyendo el tiempo de máquina parada y el costo de mantenimiento.





# GRAN DESPEJE. IDEAL PARA PLANTACIONES DE CUALQUIER TAMAÑO.

Las máquinas poseen un gran despeje que le permite al agricultor trabajar en cultivos de pequeño a gran porte, sin averías ni interferencias. La BS3335H cuenta con un despeje de 1,65 m y la BS2517H de 1,50 m. Ambas con protección inferior que evita daños en los cultivos.

→ Ideal para plantaciones de gran porte:

maíz

algodón

caña de azúcar





## **COMODIDAD Y SEGURIDAD PARA EL OPERADOR. CABINA AMPLIA CON CONTROLES ERGONÓMICAMENTE DISTRIBUIDOS.**

Los pulverizadores BS2517H y BS3335H poseen suspensión neumática y cabina centralizada en el entre eje de la máquina, características que aumentan el confort operacional en cualquier condición de topografía. La BS3335H posee un asiento neumático y los comandos ergonómicamente distribuidos minimizan los impactos de las irregularidades del terreno. Todo fue pensado para aumentar la comodidad y posibilitar más rendimiento en el campo.

# SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

## Triple Lavado:

equipado con lava bidones y tanque de agua limpia independiente del circuito de pulverización para el lavado de los bidones de agroquímicos. El modelo BS3335H cuenta con bomba neumática independiente.

## Estación de recarga:

la estación de recarga fue proyectada para permitir fácil acceso a los comandos y un rápido reabastecimiento, disminuyendo el tiempo de máquina parada.

## Escalera de acceso a la cabina:

la escalera de acceso a la cabina posee retracción y extensión automática cuando es accionada la tecla del freno de estacionamiento, evitando, de esta forma, que el operador salga de la máquina sin que el freno de estacionamiento esté accionado.



# TECNOLOGÍA INTEGRADA. PRODUCIR MÁS Y MEJOR.

Las pulverizadoras están equipadas con la más avanzada tecnología para máquinas agrícolas.

## **Auto-Guide™ 3000 [piloto automático]**

Piloto automático con tres niveles de precisión (Submétrico, Decimétrico y Centimétrico), que garantizan una pulverización precisa, evitando el desperdicio de agroquímicos.

## **Control de pulverización**

Realizado por medio de una pantalla touch-screen, mantiene la calidad de la aplicación de forma precisa, con el mínimo de impacto ambiental y desperdicio de agroquímicos.

## **Control automático de nivelación de las barras [opcional]**

Otorga más precisión en la pulverización, evitando fallas. Con el control automático la barra estará lo más horizontal posible con relación al objetivo que está siendo pulverizado.



## SERVICIO IMPRESCINDIBLE



Cuando usted elige uno de nuestros productos, también elige contar con el respaldo de una marca internacional líder representada por una experimentada red de concesionarios distribuida en todo el país. Cada concesionario le proporciona no solo productos confiables y de calidad, sino también lo acompaña con el asesoramiento profesional, la disponibilidad de los repuestos genuinos y el servicio técnico imprescindible cuando uno convive con máquinas de trabajo.

## FUSE TECHNOLOGIES



Es la solución global de AGCO para la agricultura de precisión, conecta e integra su campo durante todas las etapas del ciclo productivo. Abarca todos los productos, tecnología actual y futura, y servicios de AGCO; además permite la comunicación con otros equipos independientemente de su color o marca. El nivel de privacidad de datos también puede ser controlado por su propietario garantizando solo la conexión con socios confiables. FUSE posee un Centro de Atención al Cliente, un canal de comunicación directo con los especialistas que atienden en tiempo real las consultas y brindan soporte a los clientes del campo.

## REPUESTOS GENUINOS



Los Concesionarios Valtra suministran repuestos genuinos AGCO Parts diseñados con los más altos estándares de calidad, probados y proyectados por las mismas personas que fabrican las máquinas. Estos repuestos garantizan la confiabilidad y resultados de productividad que usted espera, y que solo una pieza original puede brindar. Usted puede identificar fácilmente un repuesto genuino gracias a su etiqueta con un holograma único AGCO Parts que garantiza su calidad y procedencia. Prolongue la vida útil de su equipo utilizando repuestos genuinos y manténgalo trabajando como el primer día a un costo menor del que usted supone.



# ESPECIFICACIONES PULVERIZADORA BS2517H

MOTOR	
Marca	AGCO POWER
Modelo	66CW3.1263 MAR I
N° de cilindros	6
Potencia	170 HP @ 1900 rpm
Torque	677 Nm @ 1500 rpm
Cilindrada	6,6 litros
Aspiración	Turbo
TRANSMISIÓN	
Tipo	Hidroestática 4x4 cruzada
Marca	Bosch Rexroth
Velocidades	3
Bomba	2 de pistón en tandem
Motores de rueda	Axiales
VELOCIDADES	
Rodado 380/80R38	
1ª	16 km/h
2ª	24 km/h
3ª	33 km/h
FRENO	
Servicio	Hidroestático dinámico
Estacionamiento	Paquete de disco con accionamiento electrohidráulico
CHASIS	
Tipo	Flex-frame (Flexible)
Material	Liga de Acero
Formato	Sección en "C"
SUSPENSIÓN	
Tipo	Neumática con barras estabilizadoras
TROCHA	
Ajuste	Mecánico
Mínima	2,8 m
Máxima	3,4 m
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
Radio de giro	7,5 m
SISTEMA ELÉCTRICO	
Batería	1 de 170A
Voltaje	12V
Alternador	200A
CABINA	
Área de vidrio	5 m²
Piso	Alfombra de goma
Suspensión	4 amortiguadores de goma
Radio	Espera para radio (altoparlantes incluidos)
Ventilación	Frío / Calor
Filtros	2 Filtros de carbón activado
Volante	Con regulación de posición
Asiento	Estándar: Mecánico / Opcional: Neumático

Asiento instructor	Sí
Escalera con extensión y retracción automática	Estándar
CAPACIDAD	
Combustible	365 L
PESOS Y DIMENSIONES	
Longitud total	8,5 m
Altura total	3,95 m
Ancho mínimo (transporte)	3,2 m
Distancia entre ejes	4,4 m
Vuelo libre (en el eje)	1,50 m
Máquina vacía	8.500 kg
Máquina cargada	11.000 kg
RODADOS	
380/80 R38	
TANQUE DE PRODUCTO	
Capacidad	2.500 L
Material	Poliétileno
Boquilla de suministro	2 y 3"
Lavado del tanque	1 eslabón giratorio
Agitador	2 agitadores hidráulicos
CONTROL DE PULVERIZACIÓN	
Modelo	C3000
Cierre automático secciones barra	Estándar
Sensor de altura de barra opcional	Opcional
BOMBA DE RECARGA DE PRODUCTO (OPCIONAL)	
Tipo	Centrífuga
Marca	Hypro
Material	Polipropileno
Capacidad máxima	568 L/min
TANQUE DE AGUA LIMPIA	
Capacidad	240 L
Material	Poliétileno
BARRAS	
Montaje	Trasera
Ancho	25 m (28 m - opcional)
Puntera (desarme)	4,2 (25 m) y 5,7 (28 m)
Altura mínima	0,55 m
Altura máxima	1,95 m
Kit limpieza barra (acoplamiento rápido)	Estándar
Tubería	Polipropileno de 3/4" con sistema de limpieza por engranaje rápido
Porta pico	Triple
Espaciado entre boquillas	50 cm
N° de secciones	7 estándar
División de secciones - 25 m	(3,0 - 3,5 - 4,5 - 3,0 - 4,5 - 3,5 - 3,0)
División de secciones - 28 m	(4,5 - 3,5 - 4,5 - 3,0 - 4,5 - 3,5 - 4,5)
Válvulas de sección (apertura /cierre)	Eléctrica

BOMBA DE PULVERIZACIÓN	
Tipo	Centrífuga
Marca	Hypro
Accionamiento	Motor hidráulico
Caudal máximo	549 L/min
Material	Hierro fundido (opcional acero inox.)
ESTACIÓN DE RECARGA	
Material eductor	Poliétileno
Capacidad estática eductor	26,5 L
Iluminación	Estándar
FILTROS SISTEMA DE PULVERIZACIÓN	
Filtro principal	30
Filtro de línea	80
TECNOLOGÍA INTEGRADA	
Piloto Automático	Auto-Guide™ 3000* decimétrico (std.) Auto-Guide™ 3000* centimétrico (RTK) (opc.)

\*Preparado para señal decimétrica con opción de señal centimétrica (RTK). Cuando la señal de corrección Omnistar no está habilitada, el sistema trabaja como submétrico a través del algoritmo interno TRUPASS.



# ESPECIFICACIONES PULVERIZADORA BS3335H

MOTOR	
Marca	AGCO POWER
Modelo	66CW3, 1263 MAR I
N° de cilindros	6
Potencia	200 HP @ 1900 rpm
Torque	790 Nm @ 1800 rpm
Cilindrada	6,6 litros
Aspiración	Turbo
TRANSMISIÓN	
Tipo	Hidrostática 4x4
Marca	Bosch Rexroth
Velocidades	3
Bomba	2 de pistón en tándem
Motores de rueda	Axiales
VELOCIDADES	
Rodado 380/80 R38	
1ª	21 km/h
2ª	32 km/h
3ª	46 km/h
FRENO	
Servicio	Hidrostático dinámico
Estacionamiento	Paquete de disco con accionamiento electrohidráulico
CHASIS	
Tipo	Flex-frame (Flexible)
Material	Liga de Acero
Formato	Sección en "C"
SUSPENSIÓN	
Tipo	Neumática activa independiente con barras estabilizadoras
TROCHA	
Ajuste	Hidráulico
Mínima	3,1 m (Despeje de 1,65 m)
Máxima	3,4 m
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
Radio de giro	7,5 m
SISTEMA ELÉCTRICO	
Batería	1 de 170A
Voltaje	12V
Alternador	200A
CABINA	
Área de vidrio	5 m²
Piso	Alfombra de goma
Suspensión	4 amortiguadores de goma
Radio	Espera para radio (altoparlantes incluidos)
Ventilación	Frío / Calor
Filtros	2 Filtros de carbón activado
Volante	Con regulación de posición

Asiento	Neumático con ajustes de posicionamiento
Asiento instructor	Sí
Salida de aires	Estándar
Escalera con extensión y retracción automática	Estándar
CAPACIDAD	
Combustible	365 L
PESOS Y DIMENSIONES	
Largo total	8,44 m
Altura total	4,05 m (VL 1,65 m)
Ancho mínimo (transporte)	3,2 m
Distancia entre ejes	4,4 m
Vuelo libre (en el eje)	1,65 m
Máquina vacía	9.730 kg
Máquina cargada	13.230 kg
RODADOS	
380 / 90 R46 y 18,4 - 34	
TANQUE DE PRODUCTO	
Capacidad	3500 L
Material	Polietileno
Boquilla de suministro	2 y 3"
Lavado del tanque	1 eslabón giratorio
Agitador	2 agitadores hidráulicos
CONTROL DE PULVERIZACIÓN	
Modelo	C3000
Cierre automático secciones barra	Estándar
Sensor de altura de barra opcional	Opcional
BOMBA DE RECARGA DE PRODUCTO (OPCIONAL)	
Tipo	Centrífuga
Marca	Hypro
Material	Polipropileno
Capacidad máxima	568 L/min
TANQUE DE AGUA LIMPIA	
Capacidad	240 + 40
Material	Polietileno
BARRAS	
Montaje	Trasera
Ancho	32 m (25 m – opcional)
Puntera (desarme)	3 (30 m / 32 m)
Altura mín. barra	73 cm
Altura máx. barra	259 cm
Kit limpieza barra (enganche rápido)	Estándar
Tubería	Inoxidable de 1" con sistema "End-cap"
Porta pico	Quíntuple
Espaciado entre boquillas	50 cm
N° de secciones	9
División de secciones - 25 m	-
División de secciones - 32 m	(3,0 - 4,0 - 3,5 - 4,0 - 3,0 - 4,0 - 3,5 - 4,0 - 3,0)
Válvulas de sección (apertura / cierre)	Eléctrica neumática

BOMBA DE PULVERIZACIÓN	
Tipo	Centrífuga con tecnología "Forcefield"
Marca	Hypro
Accionamiento	Motor hidráulico
Caudal máximo	549 l/min
Material	Acero inoxidable
ESTACIÓN DE RECARGA	
Material eductor	Polietileno
Bomba de accionamiento eductor	Independiente de accionamiento neumático
Capacidad estática eductor	26,5 l
Tomada de aire (enganche rápido)	Estándar
Sistema de seguridad	Estándar
Iluminación	Estándar
FILTROS SISTEMA DE PULVERIZACIÓN	
Filtro principal	Presión (30 mesh)
Filtro de línea	Triple (80 mesh)
TECNOLOGÍA INTEGRADA	
Piloto Automático	Auto-Guide™ 3000* decimétrico (std.) Auto-Guide™ 3000* centimétrico (RTK) (opc.)

\*Preparado para señal decimétrica con opción de señal centimétrica (RTK). Cuando la señal de corrección Omnistar no está habilitada, el sistema trabaja como submétrico a través del algoritmo interno TRUPASS.



Te enfrentás con situaciones extremas todos los días.

Trabajás en entornos, climas y escenarios desafiantes.  
Trabajás duro durante muchas horas y recorriendo distancias.  
Trabajás con tareas que requieren velocidad, potencia y precisión.

Para tener el control total, te merecés un socio visionario.  
Para estar siempre conectado, necesitás la máquina más inteligente.

Por eso confiás en Valtra.

Trabajamos duro para hacer fácil el trabajo duro.  
Encontramos nuevas formas de resolver tus desafíos.  
Hacemos máquinas resistentes por fuera e inteligentes por dentro.

Nuestras máquinas están diseñadas para durar.  
Construidas para trabajar. Construidas para vos.

## TU MÁQUINA DE TRABAJO

-  [www.valtra.com.ar](http://www.valtra.com.ar)
-  [ValtraArgentina](#)
-  [valtraass](#)
-  [ValtraVideos](#)
-  [valtra\\_argentina](#)

Concesionario

Este material contiene el resumen de la información del/los producto/s, cuyas especificaciones pueden ser modificadas en cualquier momento sin previo aviso. La configuración de la versión estándar puede ser diferente de las fotos ilustrativas. Por lo tanto, antes de comprar, siempre confirme toda la información con el Concesionario local.

**VALTRA**