



# PULVERIZADOR PATRIOT 350



Distribuidor en Bolivia:  
AGROQUIMICA BOLIVIANA S.A.

Av. 4to. Anillo (entre Av. Beni y Cristo Redentor) • Teléfono: (591) 3-3435289 • Web: [www.absa.com.bo](http://www.absa.com.bo) • Facebook: ABSA-Agroquímica-Boliviana-SA  
Santa Cruz - Bolivia

## PATRIOT 350

### Motor

- Cummins Diesel
- Nº de Cilindros 6
- Alimentación Turbo
- Potencia 200 cv
- Litros 5,9
- Tanque de combustible 454 l

### Cabina

- Climatizada con filtro de aire acondicionado con carbón activado que evita la contaminación interna por productos químicos
- Asiento ajustable
- Palanca de propulsión con mandos de nivelación individualizada para cada barra
- Iluminación de la cabina
- Instrumentación completa
- Limpiaparabrisas
- Escalera de acceso automático, levantándose cuando el freno de mano está desconectado

### Dimensiones

- Espacio libre 1,43 m (Neumáticos 380x46)
- Peso seco 10.100 kg (Neumático aro 46)
- Trocha ajustable entre 3,05 y 3,99 m accionada electrohidráulicamente desde adentro de la cabina
- Largo 8,2 m
- Altura 8,37 m
- Ancho 3,5 (trocha retraída) / 4,5 m (trocha extendida)
- Distancia entre los ejes 3,56 m
- Radio de giro 6,9 m

### Transmisión

- Hidrostática con 3 velocidades y tracción integral en las cuatro ruedas a través de motores hidráulicos independientes
- Alteración de las velocidades con accionamiento a partir de la cabina
- Sistema de asistente de tracción
- 45 km/h (neumáticos 380x46 y Reductor de alto torque 28:01/28:01)

### Sistema de Pulverización

- Distancia entre portapicos 50,8 cm
- Altura del botalón 0,76 a 2,03 m (neumáticos 380x46)
- Ancho del botalón 30 m
- Portapicos quintuple (s/picos)
- Capacidad del tanque de producto 3500 l
- Tanque de agua limpia 385 l
- Control electrónico de pulverización Raven SCS 4400
- Sistema de control y amortiguamiento de barras controlados electrohidráulicamente
- Bomba de producto centrifuga de acero inoxidable, accionada por motor hidráulico y con capacidad de 473 l/min.
- 7 secciones de barra accionadas a través del controlador en la cabina
- Inductor químico con lavador de embalajes

### Freno y dirección

- Dirección hidráulica
- Sistema de freno de mano accionado eléctricamente

### Suspensión

- Independiente en las cuatro ruedas, con suspensión hidráulica activa en la parte delantera de la máquina (con resortes y cilindros hidráulicos); y con resortes y amortiguadores en la parte trasera

### Neumático

- 380x85
- Guardabarros

### Accesorios y Opcionales

- Banderillero Satelital (EZ-Guide 500), para la marcación de las pasadas de la máquina. Funciona en curvas y rectas
- Abre surcos (Crop Shield)
- Piloto automático