CASE IH AGRICULTURE

PULVERIZADOR PATRIOT 350

Características Técnicas

MODELO	PATRIOT 350
MOTOR	
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	
Despeje 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 la cabina
Largo	8,2 m
Altura	3,78 m
Ancho	3,5m (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)
APM Carretera (Automatic Power management)	• Motor y transmisión "cambian las marchas, aceleran y desaceleran" automáticamente mientras mantienen la velocidad
APM Campo (Automatic Power management)	• Motor y transmisión "cambian las marchas, aceleran y desaceleran" automáticamente mientras mantienen el torque y la potencia necesaria para trabajar
FRENO Y DIRECCIÓN	• Dirección hidráulica • Sistema de freno de mano accionado eléctricamente
SUSPENSIÓN	• Independiente en las cuatro ruedas, con supension hidráulica activa en la parte delantera de la máquina (con resortes y cilindros hidráulicos); y con resortes y amortiguadores en la parte trasera

MODELO	PATRIOT 350
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 quíntuple	(s/picos)
Capacidad del tanque de producto	3500 l
Tanque de agua limpia	385 l
Control de pulverización	• Control electrónico de pulverización • Sistema de control y amortiguamiento de barras controlados eletrohidráulicamente • Bomba de producto centrífuga 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
NEUMÁTICOS	• 380 x 46 • Guardabarros
ACCESORIOS	• Banderillero Satelital (EZ-Guide 500), para la marcación de las pasadas de la máquina. Funciona en curvas y rectas • Abre surcos (Crop Shield)

www.caseih.com

CASE IH. BE READY.

Case IH se reserva el derecho de implementar mejoras en el diseño y modificaciones en las especificaciones en cualquier momento, sin previo aviso y sin contraer ninguna obligación de instalarlas en unidades vendidas anteriormente. Las especificaciones, descripciones y materiales ilustrativos contenidos aquí reflejan correctamente los datos conocidos en la fecha de la publicación, aunque están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Las ilustraciones pueden incluir equipamientos opcionales y accesorios y pueden no incluir todos los equipamientos estándar.