

# DEFENSOR 2500



## CALIDAD Y PRECISIÓN

Llenado automático de la barra de pulverización, control automático de la altura de las barras INTELLIHEIGHT™ XRT, control y corte pico a pico INTELLISPRAY™ II, con recirculación integrada, luces de pulverización LED azules, todo controlado por el nuevo monitor de alta capacidad operativa, el INTELLIVIEW™ 12.



## PENDIENTE MÁXIMA EXCEPCIONAL

Con tracción total 4x4 y independiente, puede subir hasta el 30% de la rampa con un gran rendimiento, enfrentando cualquier desafío en el campo.



## ALTO RENDIMIENTO Y AHORRO

Motor de 215cv con nuevo sistema inteligente de gestión de revoluciones "Eco Mode". Ajusta, de forma automática y continua, las revoluciones de trabajo para entregar la mejor relación entre rendimiento y ahorro de combustible.



## LLENADO FÁCIL Y CONTROLADO

Llenado frontal o lateral con opción de bomba de carga, aportando agilidad a la operación, medido en tiempo real por el exclusivo monitor Smart Fill, garantizando la precisión de la dosis y la cantidad que será aplicada.



## MÁS CÓMODO Y SEGURO

Nueva estación de trabajo integrada e intuitiva, que reúne todos los controles "en la palma de la mano", haciendo sencilla la operación. Cabina presurizada, con filtro de carbón activado que garantiza la seguridad del operador. Iluminación 100% LED y cámaras de trabajo que hacen la operación más segura de día y de noche.



## ESTABILIDAD Y DISTRIBUCIÓN DEL PESO

El tanque de producto en la parte central, junto con el sistema de suspensión y la precisión de la palanca en arranques y frenadas, trabajan para mantener la estabilidad en las barras y el chasis, además de proporcionar una distribución del peso más uniforme.



**NEW HOLLAND**

EN TODO MOMENTO

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFENSOR 2500

MOTOR	
Motor	FPT NEF 6 / 6,7 Litros
Potencia del Motor	215 cv
Nivel de Emisiones	Tier 3 (MAR-I)
Capacidad del Tanque de Combustible	450 l
TRANSMISIÓN	
Transmisión	Transmisión hidráulica electrónica 4x4 integral e independiente
Modo Cruise Control	Mantenimiento constante de velocidad - Con velocidades predefinidas
Eco Mode	Gestión automática de revolución del motor - Mejor performance con más economía
Velocidad Máxima para Desplazamiento	50 km/h
SISTEMA DE PULVERIZACIÓN	
Ancho de barra de Pulverización	27m 30 m  32 m - Acero carbono
Barra húmeda de Pulverización	Acero inoxidable
Altura de trabajo de la barra	0,50 m hasta 2,50 m
Espaciamiento entre boquillas	50,8 cm   35 cm (opcional)
Secciones de la Barra	IntelliBoom - Corte automático de 9 secciones   IntelliSpray II Corte automático boquilla a boquilla
Pulverización de bordes	Boquilla de cerca integrada
Sistema de Recirculación	Llenado de la barra, homogeneización y recuperación de producto (opcional*)
Capacidad del Tanque de Producto	2.500 l
Sistema de Abastecimiento	Caudalímetro de abastecimiento y monitor integrado
Sistema de Agitación	Agitador de mezcla hidráulico - 3 puntos de agitación
Tanque de Agua Limpia	330 l
Bomba de Producto	Bomba centrífuga de acero inox - Caudal nominal de 746 l/min con control PWM
Iluminación de Trabajo	Iluminación de trabajo y pulverización LED
Cámaras de Trabajo	3 cámaras de trabajo
Apertura Simultánea de las Barras	Tecla AutoFold - Apertura automática de las barras
Sistema de Estabilización de barras	Electro-hidráulico activo en el cuadro central
SUSPENSIÓN	
Suspensión	Tipo pinza con pistón activo delantero - Independiente en las 4 ruedas
Variación de trocha	Electro-hidráulico por pistón
Protector Inferior	Protección de acero (estándar)
Ruedas	Neumáticos VF320/90R42 con opcional de fabricante
DIMENSIONES	
Despeje	1,60 m
Trocha	2,50 m a 3,05 m
Peso en Seco	9.995 kg (barra de 32 m)
CABINA DEL OPERADOR	
Cabina	Climatizada, presurizada y con filtro de carbón activado
Ergonomía	Asiento, volante, consola y monitor totalmente ajustables
Controlador Electrónico de Pulverización	INTELLIVIEW™ 12 (ISOBUS)
AGRICULTURA DE PRECISIÓN	
Antena y Piloto Automático	CYGNUS™
Control Automático de Altura de Barra	INTELLIHEIGHT™ XRT con cuadro central activo (Estándar)
Control Inteligente de Aplicación Boquilla a Boquilla	INTELLISPRAY™ II - Frecuencia de pulsación hasta 20 Hz, con recirculación integrada (opcional)
Comunicación Entre Máquinas	INTELLIFIELD™ (mediante desbloqueo)
Sistema de Maniobra de Cabecera Automática	INTELLITURN™ (mediante desbloqueo)
Telemetría Avanzada	Compartición de datos en tiempo real, acceso remoto y monitoreo a distancia Portal FieldOps

\*EL SISTEMA DE RECIRCULACIÓN SOLO ESTÁ DISPONIBLE JUNTO CON EL SISTEMA INTELLISPRAY II

Con New Holland usted tiene las mejores opciones de máquinas agrícolas. Y de pago también. Consulte nuestros planes de financiación directo de fábrica.

Las dimensiones, pesos y capacidades mostradas en este folleto, así como cualquier conversión usada, son siempre aproximados y están sujetos a variaciones normales dentro de las tolerancias de fabricación. Es política de New Holland la mejora continua de sus productos, reservándose la misma el derecho de modificar las especificaciones y materiales, y el de introducir mejoras en cualquier momento, sin previo aviso u obligación de cualquier tipo. Las ilustraciones en el folleto no muestran necesariamente el producto en las condiciones estándar. Algunos opcionales son producidos solamente por pedido. Agosto 2025.

EN SU CONCESIONARIO: