

DEFENSOR 2500

CNH CAPITAL

CAÑA DE AZÚCAR



MENOS DAÑO AL CULTIVO

La protección inferior de acero protege el cultivo de caña de azúcar, así como los componentes del pulverizador, reduciendo el daño al cultivo en el campo y a la estructura de la máquina.



OPERACIÓN SEGURA DÍA Y NOCHE

Con el 100% de la iluminación en LED, cámaras de trabajo y cámara en la rueda, para ayudar en las maniobras y la entrada a la línea, es fácil y seguro operar el Defensor 2500 caña de azúcar, además de las luces de pulverización LED azules para ver el rango de aplicación.



PAQUETE COMPLETO DE TECNOLOGÍA

Llenado controlado por monitor estándar Smart Fill con caudalímetro preciso, nuevo monitor controlador INTELLIVIEW™ 12, control automático de altura INTELLIHEIGHT™ XRT, control y corte pico a pico INTELLISPRAY™ II con recirculación integrada.



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.



ALTO RENDIMIENTO Y AHORRO

Motor de 215 cv con sistema inteligente de gestión de revoluciones "Eco Mode". Ajusta automática y continuamente las revoluciones del motor para ofrecer la mejor relación entre rendimiento y economía de combustible.



PASADA IDEAL

La trocha es ajustable desde el interior de la cabina para los diferentes espaciamientos del cultivo de caña de azúcar, además de la opción de un neumático de 18.4x38" diagonal.



BARRA VERSÁTIL Y ESTABILIDAD

Las barras de 27 m funcionan de forma estable y segura incluso en una configuración de media barra abierta. El modelo está preparado para operaciones con colgante o convencional, permitiendo aplicaciones en todas las fases de la caña de azúcar e incluso en otros cultivos.



PULVERIZADORES 100% CONECTADOS

Telemetría embarcada que permite el monitoreo de los datos generados en el campo, análisis de mapas y gestión de flota, dentro o fuera del campo, a través de la plataforma New Holland FieldOps™.



NEW HOLLAND

EN TODO MOMENTO



www.newholland.com.ar

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFENSOR 2500 CAÑA DE AZÚCAR

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
Barra húmeda de Pulverización	Acero Inoxidable
Altura de trabajo de la barra	0,50 m hasta 2,50 m
Aplicación con colgantes	Kit de 26 colgantes con espaciamiento ajustable
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	Caudalimetro de abastecimiento con monitor SmartFill 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 + cámara en la rueda delantera
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: 320/90 R46 + abridor de plantas 18.4x38" diagonal (opcional)
DIMENSIONES	
Despeje	1,62 m
Trocha	2,45 m hasta 3,0 m (neumático R46) 2,55 m hasta 3,05 m (neumático 18.4x38")
Peso en Seco	9.662 kg
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 Barras	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:

New Holland Argentina
Amaro Ávalos 2829 - Edificio 01 - Piso 4º
Vicente López - Buenos Aires - Argentina