

# DEFENSOR 3500

CAPACIDAD SIN RESTRICCIÓN  
8,6 % DE RESERVA DE POTENCIA



## GRANDE AUTONOMÍA

Mayor rendimiento operacional y reducción de costo con el tanque de 3500 litros, que le permite trabajar en la fumigación por más tiempo y con menos paradas.



## CABINA PRESURIZADA CON FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO

Seguridad y confort durante las operaciones. Ajuste electro-hidráulico de trocha.



## POTENCIA Y FUERZA

La combinación perfecta entre la economía de combustible y la fuerza irrestricta que su campo necesita con el nuevo motor electrónico de 250hp.



## AJUSTE ELECTRO-HIDRÁULICO DE TROCHA (3,05 M - 3,99 M)

la flexibilidad para adaptación a diferentes tipos de cultivos.



## SUPERIOR ESTABILIDAD

La absorción de impactos es realizada por la exclusiva suspensión, asegurando mayor eficiencia de aplicación.



## CALIDAD Y PRECISIÓN

Barras de fumigación en acero y aluminio en las versiones 27, 30 o 36 metros con 9 secciones. Impide la flexión de la barra, lo que genera mayor constancia si comparado a otros tipos de material. Nuevo sistema pantográfico, que permite mejor ajuste de altura de la barra.

El Defensor 3500 ofrece al Agricultor una aplicación con mayor precisión y rendimiento, centrado siempre en entregar alta productividad. Este pulverizador de New Holland es el mas grande de su categoría, con un tanque de 3.500 litros y barra de acero, lo que asegura mayor estabilidad.

A Brand of CNH Industrial



[www.newholland.com](http://www.newholland.com)

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFENSOR 3500

MOTOR	
MODELO	FPT NEF, 6 CILINDROS, 6,7 L, TURBO
NIVEL DE EMISIONES	TIER 3 (MAR-I)
POTENCIA NOMINAL @ ROTACIÓN (kW / (hp))	250 hp @ 2.200 rpm
RESERVA DE POTENCIA (%)	8,6%
TANQUE DE COMBUSTIBLE	319 LITROS
TRANSMISIÓN	
TIPO	HIDROSTÁTICA CON AJUSTE ELECTRÓNICO DE VELOCIDAD
TRACCIÓN	INTEGRAL EN LAS 4 RUEDAS, CON MOTORES HIDRÁULICOS INDEPENDIENTES
BLOQUEO HIDRÁULICO	INTELLIDIVIDER™ (OPCIONAL)
VELOCIDAD MÁXIMA DE TRANSPORTE	45 km/h
SISTEMA DE FUMIGACIÓN	
LONGITUD DE LA BARRA / ALTURA DE TRABAJO	36 METROS / 0,35 m a 1,95 m
LONGITUD DE LA BARRA / ALTURA DE TRABAJO	27 E 30 METROS / 0,40 m a 1,90 m
SECCIONES DE BARRA	INTELLIBOOM™ 9 CON CORTE AUTOMÁTICO
TANQUE DE PRODUCTO	3.500 LITROS
TANQUE DE AGUA LIMPIA	350 LITROS
CONTROL ELECTRÓNICO DE FUMIGACIÓN	INTELLIVIEW™ IV
BOMBA DE PRODUCTO PWM	CENTRÍFUGA EN ACERO INOXIDABLE HYPRO
CAUDAL DE LA BOMBA DE PRODUCTO	549L/min
CONTROL AUTOMÁTICO DE ALTURA DE LA BARRA	INTELLIHEIGHT™
SUSPENSIÓN	
SUSPENSIÓN	INDEPENDIENTE EN LAS CUATRO RUEDAS "PINZA"
SUSPENSIÓN DELANTERA	HIDRÁULICA ATIVA
SUSPENSIÓN TRASERA	AMORTIGUADOR Y RESORTES HELICOIDALES
VARIACIÓN DE TROCHA	ELECTRO-HIDRÁULICO POR PISTÓN
RODADO DISPONIBLE	IF 380/90 R46
DIMENSIONES	
BATALLA	1,47 m
TROCHA MÍNIMA	3,05 m
TROCHA MÁXIMA	3,99 m
PUESTO DE OPERACIÓN	
CABINA	CLIMATIZADA CON FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO
ESCALERA DE ACCESO	AUTOMÁTICA
APERTURA SIMULTÁNEA DE LAS BARRAS	TECLA TOUCHFOLD™
AGRICULTURA DE PRECISIÓN	INTELLISTEER™



A Brand of CNH Industrial



NHAGS055EO

[www.newholland.com](http://www.newholland.com)