

# LANÇAMENTO DEFENSOR 2500 CANA-DE-AÇÚCAR

## A SOLUÇÃO IDEAL PARA O SEU NEGÓCIO

CNH  
INDUSTRIAL | CAPITAL



### MENOS DANOS À CULTURA

Com vão livre de 1,70 m ou 1,72 m e o peito de aço que diminuem os danos na cultura da cana-de-açúcar.



### OPERAÇÃO SEGURA DIA E NOITE

Fácil operação com uma cabine projetada para ter conforto e segurança. Iluminação de trabalho premium e câmeras para auxílio em manobras e entrada de linha.



### ALTA PERFORMANCE

Motor eletrônico com modo EcoCruise™ que otimiza o uso da potência e garante mais economia de combustível.



### ESTAÇÃO METEOROLÓGICA COMPLETA

Tome as melhores decisões e tenha controle sobre a aplicação com informações climáticas mais completas e assertivas.



### TRAÇADO IDEAL

Bitola ajustável a diferentes espaçamentos da cultura da cana e opções de rodado para todos os estádios fenológicos.



### BARRA VERSÁTIL E ESTABILIDADE SUPERIOR

Trabalhe com estabilidade e segurança mesmo na configuração de meia barra aberta. Este modelo está preparado para pulverização convencional e com pingentes, permitindo aplicação em diversas fases da cana e até em outras culturas.

O Defensor 2500 Cana-de-Açúcar conta com todas as qualidades da linha Defensor, somadas às que atendem necessidades específicas da cultura da cana. Com kit de pingentes para aplicação direcionada e configurações que permitem o trabalho em diferentes espaçamentos como o simples e o duplo alternado.

Também conta com estação meteorológica completa que fornece: delta T, temperatura, pressão, umidade relativa do ar, temperatura do ponto de orvalho, direção e velocidade do vento, índice de deriva e gravação de dados meteorológicos no momento da aplicação. Tudo isso de maneira fácil e simples de ver em seu monitor.

PASSE EM UMA CONCESSIONÁRIA NEW HOLLAND E CONFIRA  
A MELHOR SOLUÇÃO PARA CANA-DE-AÇÚCAR.

A Brand of CNH Industrial



SEMPRE COM VOCÊ



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

MOTOR	
MODELO	FPT NEF, 6 CILINDROS, 6,7 L
NÍVEL DE EMISSÕES	TIER 3 (MAR-I)
POTÊNCIA NOMINAL @ ROTAÇÃO	175 cv @ 2.200 rpm
RESERVA DE POTÊNCIA	23,60%
OTIMIZAÇÃO DE COMBUSTÍVEL	ECOCRUISE™
TANQUE DE COMBUSTÍVEL	319 LITROS
TRANSMISSÃO	
TIPO	HIDROSTÁTICA, COM 3 MARCHAS
TRAÇÃO	INTEGRAL NAS 4 RODAS, COM MOTORES HIDRÁULICOS INDEPENDENTES
BLOQUEIO HIDRÁULICO	INTELLIDIVIDER™
VELOCIDADE MÁXIMA DE TRANSPORTE	45 km/h
REDUTOR DE ALTO TORQUE	
DIANTEIRO	18:01
TRASEIRO	18:01
SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO	
ALTURA DE TRABALHO DA BARRA	0,60 m A 2,50 m
COMPRIMENTO DA BARRA	24 m OU 27 m
APLICAÇÃO COM PINGENTES	KIT DE PINGENTES COM ESPAÇAMENTO CONVENCIONAL E DUPLO ALTERNADO
TANQUE DE PRODUTO	2.500 LITROS
TANQUE DE ÁGUA LIMPA	280 LITROS
BOMBA DE PRODUTO	PROPORCIONAL - CENTRÍFUGA EM AÇO INOX HYPRO
VAZÃO DA BOMBA DE PRODUTO	472 L/min
AGRICULTURA DE PRECISÃO - PLM®	
INTELLISTEER™ - PILOTO AUTOMÁTICO	STANDARD
INTELLIBOOM™ - SISTEMA CORTE AUTOMÁTICO DE SEÇÕES	STANDARD
INTELLIVIEW™ IV - CONTROLADOR ELETRÔNICO DE PULVERIZAÇÃO (ISOBUS)	STANDARD
INTELLIHEIGHT™ - CONTROLE AUTOMÁTICO DE ALTURA DE BARRAS	OPCIONAL
INTELLISPRAY™ - CONTROLE INTELIGENTE DE APLICAÇÃO POR BICO (MONOJET)	OPCIONAL
ESTAÇÃO METEOROLÓGICA	STANDARD
P&CMF - MÓDULO DE TELEMETRIA	SUBSCRIÇÃO DE 3 ANOS
MYPLM™ CONNECT - FERRAMENTA INTELIGENTE DE GERENCIAMENTO DA FAZENDA	PORTAL E APP
INTELLIFIELD™ - COMUNICAÇÃO ENTRE MÁQUINAS	OPCIONAL
INJEÇÃO DIRETA DE QUÍMICOS	OPCIONAL
CHASSI E SUSPENSÃO	
PROTECTOR INFERIOR	PEITO DE AÇO STANDARD
VARIAÇÃO DE BITOLA	ELETRO-HIDRÁULICO POR PISTÃO
RODADOS DISPONÍVEIS	320/90 R46 + ABRIDOR DE PLANTAS OU 18.4X38" (OPCIONAL)
SUSPENSÃO	INDEPENDENTE NAS QUATRO RODAS "PINÇA" - SUSPENSÃO ATIVA NA DIANTEIRA
DIMENSÕES	
VÃO LIVRE	1,70 m (PNEUS R46) OU 1,72 m (PNEUS 18.4X38")
BITOLA PNEUS R46	2,45 m ATÉ 3,00 m
BITOLA PNEUS 18.4X38"	2,55 m ATÉ 3,05 m
PESO SECO	9.662 kg (27m DE BARRA)
CABINE	
CABINE	CLIMATIZADA, PRESSURIZADA E COM FILTRO DE CARVÃO ATIVADO
ESCALADA DE ACESSO	AUTOMÁTICA
ABERTURA SIMULTÂNEA DAS BARRAS	TECLA TOUCHFOLD™
ILUMINAÇÃO DE TRABALHO	25 m DE RAIO (LUZES BRANCAS EM LED)
CÂMERA DE RÉ E CÂMERA MONITORANDO O RODADO	STANDARD
CÂMERAS DE TRABALHO	DUAS CÂMERAS ADICIONAIS (OPCIONAL)



\*Disponível a partir de outubro de 2021.

A Brand of CNH Industrial

