

DEFENSOR 3500 HC

SOLUÇÃO COMPLETA DE PULVERIZAÇÃO



MAIOR AUTONOMIA

Pulverize por mais tempo com o tanque de 3.500 litros. Economize tempo e dinheiro com o opcional de injeção direta.



LUZES DE LED E CÂMERAS

Maior disponibilidade e visibilidade nas operações.



VÃO-LIVRE DE 1,73 m

Combinando vão-livre com altura máxima de barra, o DEFENSOR 3500 HC proporciona alto desempenho até nos estágios mais avançados da cultura.



INTELLISPRAY™

Controle inteligente de aplicação bico a bico.



ESTABILIDADE DE BARRA

Absorção dos impactos feita pela exclusiva suspensão que garante total estabilidade para as barras. Corte automático com 9 seções, agora como padrão de fábrica, além do opcional de controle automático de altura INTELLIHEIGHT™.



QUALIDADE E PRECISÃO

Controle eficiente da taxa e precisão para atingir o alvo no ponto certo. Com opcional de 35 cm entre porta-bicos, o produtor otimiza a aplicação, trabalhando com a barra mais próxima do alvo.

**NEW HOLLAND**

SEMPRE COM VOCÊ

www.newholland.com.br

MOTOR	
MODELO	FPT NEF, 6 CILINDROS, 6,7 L
NÍVEL DE EMISSÃO	TIER 3 (MAR-I)
POTÊNCIA NOMINAL @ ROTAÇÃO	250 cv @ 2.200 rpm
RESERVA DE POTÊNCIA	8,60%
TANQUE DE COMBUSTÍVEL	319 LITROS
TRANSMISSÃO	
TIPO	HIDROSTÁTICA
TRAÇÃO	INTEGRAL NAS 4 RODAS, COM MOTORES HIDRÁULICOS INDEPENDENTES
BLOQUEIO HIDRÁULICO	INTELLIDIVIDER™
VELOCIDADE MÁXIMA DE TRANSPORTE	50 km/h
SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO	
COMPRIMENTO DA BARRA	30 OU 36 METROS
ALTURA DE TRABALHO	0,50 m a 2,50 m
ESPAÇAMENTO ENTRE PORTA BICOS (STANDARD TRIJET - CONVENCIONAL)	50,8 cm ou 35 cm
TANQUE DE PRODUTO	3.500 LITROS
TANQUE DE ÁGUA LIMPA	350 LITROS
BOMBA DE PRODUTO	PROPORCIONAL - CENTRÍFUGA EM AÇO INOX HYPRO
VAZÃO MÁXIMA DA BOMBA DE PRODUTO	746 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	OPCIONAL
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
SUSPENSÃO	
SUSPENSÃO	INDEPENDENTE NAS QUATRO RODAS “PINÇA” - SUSPENSÃO ATIVA NA DIANTEIRA
VARIAÇÃO DA BITOLA	ELETRO-HIDRÁULICO POR PISTÃO
RODADO DISPONÍVEL	IF 380/90 R46
RAIO DE GIRO	7,1 m
DIMENSÕES	
VÃO-LIVRE	1,73 m
BITOLA MÍNIMA	3,05 m
BITOLA MÁXIMA	3,99 m
PESO SECO	10.940 kg (30 m DE BARRA)
CABINE	
CABINE	CLIMATIZADA, PRESSURIZADA E COM FILTRO DE CARVÃO ATIVADO
ESCADA DE ACESSO	AUTOMÁTICA
ABERTURA SIMULTÂNEA DAS BARRAS	TECLA TOUCHFOLD™
ILUMINAÇÃO DE TRABALHO	25 m DE RAIO (LUZES BRANCAS EM LED)
CÂMERA DE RÉ	STANDARD
CÂMERAS DE TRABALHO	DUAS CÂMERAS ADICIONAIS (OPCIONAL)