### CNH CAPITAL

# **DEFENSOR 2500** CANA-DE-AÇÚCAR A SOLUÇÃO IDEAL PARA O SEU NEGÓCIO

## 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.

#### **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.



# 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.



#### **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.





### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS **DEFENSOR 2500 CANA-DE-AÇÚCAR**



| мо   | TOR  |
|--|--|
| 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  |
|  |  |
|  | ULVERIZAÇÃO  |
| 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   |
| CHASSIES   | USPENSÃO   |
| PROTETOR 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 |
| DIME   | NSÕES  |
| VÃO LIVRE  | 1,70 m (PNEUS R46) OU 1,72 m (PNEUS 18.4X38")                        |
| BITOLA PNEUS R46   | 1,70 m (PNEUS R46) 00 1,72 m (PNEUS 18.4A38 )                        |
| BITOLA PNEUS 18.4X38"  | 2,45 m AT £ 3,00 m   |
| PESO SECO  | 2,55 m ATE 3,05 m<br>9.662 kg (27m DE BARRA)                         |
|  |  |
|  | BINE   |
| 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 E CÂMERA MONITORANDO O RODADO                           | STANDARD   |
| CÂMERAS DE TRABALHO  | DUAS CÂMERAS ADICIONAIS (OPCIONAL)                                   |

