Nova Linha Defensor

MÁXIMA PRECISÃO. DO TAMANHO DA SUA NECESSIDADE.



CLASSES 2, 3 E 4. Os novos pulverizadores da linha Defensor possuem alta tecnologia para garantir a eficiência e rendimento em campo, além de proporcionar maior desempenho nas condições mais adversas da operação com o novo sistema de propulsão e tração individualizada por roda. Entregam máxima precisão do início ao fim e maior confiabilidade com a nova arquitetura eletrônica e hidráulica, além de apresentar total segurança e conforto para o operador, que trabalha em uma cabine pressurizada e com filtro de carvão ativado, com um console e monitor que disponibilizam todos os controles na palma da mão, de forma intuitiva.

Modelos e potência

- Defensor 2500: 215 cv
- Defensor 2500 Cana-de-Açúcar: 215 cv
- Defensor 3500: 272 CV
- Defensor 4000: 272 CV

Destaques

Maior disponibilidade e menor custo operacional

Com toda a arquitetura elétrica e hidráulica confiável, a nova linha Defensor combina a tecnologia de aplicação com toda a estrutura robusta para possibilitar maior rendimento operacional, mantendo a precisão da aplicação. Diversas melhorias permitem maior…

Precisão do início ao fim

Ao longo da aplicação, o INTELLISPRAY II, sistema de aplicação pulsada, realiza o controle de taxa e pressão e corte bico a bico, aliado à recirculação de calda, controle automático de altura das barras INTELLIHEIGHT XRT e enxágue facilitado, deixando o…

Novo modo de operar

A nova transmissão dos pulverizadores Defensor entrega maior capacidade de rampa e tração individualizada por roda, permitindo vencer qualquer desafio em campo. Com motores potentes, o potencial operacional é alavancado na lavoura combinado ao sistema Eco…

Total conforto e segurança

O conforto é garantido com a suspensão pneumática ativa para os modelos Defensor 3500 e 4000, e com a suspensão do tipo “pinça” para os modelos Defensor 2500 e 2500 Canavieiro, juntamente aos pneus de tecnologia VF, que proporcionam trabalhar com menor…

Ficha técnica — Defensor 2500

Outros modelos da linha: Defensor 2500 Cana-de-Açúcar, Defensor 3500, Defensor 4000. Peça a ficha completa ao vendedor.

MOTOR

Motor	**FPT NEF 6 / 6,7 Litros**
Potência do Motor	**215 cv**
Nível de Emissão	**Tier 3 (MAR-I)**
Capacidade do Tanque de Combustível	**450 L**

TRANSMISSÃO

Transmissão	**Transmissão hidráulica eletrônica 4x4 integral independente**
Modo Cruise Control	**Manutenção constante de velocidade - Com velocidade pré-definidas**
Eco Mode	**Gestão automática de rotação - Melhor performance com mais economia**
Velocidade Máxima para Deslocamento	**50 km/h**

SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO

Barra de Pulverização	**Aço carbono**
Comprimento da Barra	**27 m | 30 m | 32 m**
Barra Úmida de Pulverização	**Aço Inox**
Altura de trabalho	**0,50 m a 2,50 m**
Aplicação com pingentes	**-**
Espaçamento Entre Porta Bicos	**50,8 cm | 35 cm (opcional)**
Seções da Barra	**IntelliBoom - Corte automático de 9 seções | IntelliSpray II - Corte automático bico a…**
Sistema de Recirculação	**Preenchimento da barra e homogeneização de produto (opcional*)**
Pulverização de Bordadura	**Bico de cerca integrado**
Tanque de Produto	**2.500 L**
Sistema de Abastecimento	**Fluxômetro de abastecimento com monitor integrado**
Sistema de Agitação	**Agitador de calda hidráulico - 3 pontos de agitação**
Tanque de Água Limpa	**330 L**
Bomba de Produto	**Bomba centrífuga em aço inox - Vazão nominal de 746 l/min com controle PWM**
Iluminação de Trabalho	**Iluminação de trabalho e pulverização em LED**
Câmeras de Trabalho	**3 câmeras de trabalho**
Abertura Simultânea das Barras	**Tecla AutoFold - Abertura automática das barras**
Sistema de Estabilização de barras	**Eletro-hidráulico ativa no quadro central**

SUSPENSÃO

Suspensão	**Tipo pinça com pistão ativo dianteiro - Independente nas 4 rodas**
Variação da Bitola	**Eletro-hidráulico por pistão**
Protetor Inferior	**Peito de aço (standard)**
Rodado	**Pneus VF320/90R42 com opcional de fabricante**

DIMENSÃO

Vão Livre	**1,60 m**
Bitola	**2,50 m a 3,05 m**
Peso Seco	**9.995 kg (barra de 32 m)**

POSTO DO OPERADOR

Cabine	**Climatizada, pressurizada e com filtro de carvão ativado**
Ergonomia	**Banco, volante, console e monitor totalmente ajustáveis**

Preço e condições com nosso time de vendas.

Campo Grande/MS (67) 3355-1200 · São Gabriel do Oeste/MS (67) 3295-1753 · Sonora/MS (67) 3254-1230 · Sidrolândia/MS (67) 3272-3133 · Chapadão do Sul/MS (67) 3562-1244 · Chapadão do Céu/GO (64) 3634-1788 · Bonito/MS (67) 3065-1497

Imagens e especificações conforme o fabricante; podem variar por versão e mercado.