

DESCRIPTIVO TÉCNICO
PULVERIZADOR BIZMAQ PH 1000 BD

Recomendado para: Aplicar herbicida pré-emergente em 03 linhas por operação.

Equipado com:

- 01 - Suporte para fixar o braço de pulverização na dianteira do trator indicado pelo cliente.
- 02 - Braços dianteiros fabricadas em tubo quadrado de 100x100 com 4,8mm de espessura.
- 03 - Sistema telescópico com acionamento hidráulico dos braços dianteiras que permitem operar em espaçamentos de **3 a 4 metros** nas entrelinhas de plantio.
- 04 - 02 cilindros hidráulicos fixados nos braços dianteiras nivela-los em relação ao solo e posiciona-las no sentido Vertical e Horizontal.
- 05 - Comando hidráulico monobloco de 04 vias com acionamento elétrico.
- 06 - 02 Joysticks instalados em um painel de controle na cabine do trator para comandar os movimentos das barras.
- 07 - 02 chaves instaladas no painel de controle que permite liberar ou fechar a calda de pulverização nos bicos da direita e da esquerda.
- 08 - Chave de manobra instalada no painel de controle.
- 09 - 03 suportes anti-gotejo com 03 pontas de pulverização **TTI 1102 instaladas em cada barra de pulverização.**
- 10 - Barras de pulverização fixadas nos braços por placas de Nylon com o objetivo de diminuir o risco de avarias nas barras.
- 11 - Mangueiras hidráulicas com comprimento compatível ao trator com engate rápido nas pontas.

12 - Pulverizador traseiro equipado com:

- 13 - Chassi fabricado em tubo SCH 80 com **3" de diâmetro externo.**
- 14 - Proteção em chapa de aço carbono com **4.8mm de espessura** instalada no fundo do chassi.
- 15 - Proteções em chapa de aço carbono com **3mm de espessura** instaladas nas laterais do tanque.
- 16 - Tanque de água fabricado em **polietileno**, com capacidade para **1000 litros.**
- 17 - Bomba de Membrana com vazão de **75 l/min** acionada por **motor hidráulico.**
- 18 - Motor hidráulico com mangueiras e engates rápido nas pontas para acionar bomba de pulverização.
- 19 - Comando regulador de pressão de marca **HYPRO equipado com 03 Válvulas Solenoide e manômetro de 06 bar.**
- 20 - Filtro de disco instalado na **linha de sucção.**
- 21 - Filtro instalado na **linha de pressão.**
- 22 - **Agitador de calda hidráulico** instalado na traseira do tanque com válvula esférica para evitar derramamento de calda durante a manutenção da bomba.
- 23 - Retorno do comando com tubo para agitar a caldo no fundo do tanque.
- 24 - Corote de água não potável para higienização instalado na traseira do tanque.
- 25 - 03 mangueiras com engate rápido nas pontas para condução da calda do pulverizador traseiro até a barra dianteira.
- 26 - Pintura com fundo anticorrosivo **epóxi** e tinta de acabamento **PU.**

Dimensões: 800 mm de comprimento x 1200 mm de largura x 1200 mm altura

Peso bruto: 650 kg

Potência mínima sugerida: 65 cv - Trator 4 x 4