

DESCRIPTIVO TÉCNICO

CARRETA PARA TRANSPORTE DE CAIXAS DE MUDAS BIZMAQ **TM 80**

Acoplado ao trator pela barra de tração para deslocamento e manobras.

Recomendada para:

Transportar 80 caixas de mudas desentubetadas dentro dos talhões para reabastecer os Pipas de plantio.

Equipada com:

- 01** - Chassi fabricado em perfil dobrado medindo **127 mm x 50 mm x 4,8mm**, com **2200mm de largura x 5000mm de comprimento, altura do chassis em relação ao solo de 800mm;**
- 02** - **Engate cabeçalho** no modelo semi-articulado com distorcedor e porca para facilitar a substituição;
- 03** - Pé de apoio com rosca quadrada, rolamentos de peso e manivela articulada;
- 04** - **02** pneus **400/60-15.5;**
- 05** - **02** Câmaras de ar **400/60-15.5”;**
- 06** - **02** rodas aro 15.5”;
- 07** - **02** cubos de roda fabricado em aço carbono com 10 estojos de fixação;
- 08** - **02** pontas de eixo dos cubos de roda **fixadas por porcas** para facilitar a substituição;
- 09** - Proteção de rodas contra projeção de resíduos;
- 10** - Eixo da carreta transportadora fabricado em perfil dobrado medindo 155 mm x 90mm x 6,45, fixado por 8 parafusos e por autotravante;
- 11** - **02** colunas na parte dianteira e **02** na parte traseira medindo 100 mm x 50 mm x 6,35 mm;
- 12** - Estruturas da plataforma fabricadas em cantoneiras 1 ½” x 3/16”;
- 13** - Plataformas fabricadas em **aço carbono com 3,18 mm de espessura**, dimensionados para transportar **80 caixas de mudas desentubetadas** e com 10 °graus de inclinação;
- 14** - Plataformas com 2 andares, com altura livre de 650 mm;
- 15** - Duas escadas móveis para acessar plataformas superiores;
- 16** - Tela sombrite instalada sobre a plataforma superior para proteger as mudas do sol;
- 17** - Sistema de irrigação com **04 linhas** de micronebulizadores instalados sobre as caixas de mudas do compartimento superior e inferior;
- 18** - **Depósito de água** para irrigação fabricado em chapa de aço carbono galvanizado a fogo com 2mm de espessura com capacidade de **285 litros**, instalado sob a plataforma inferior;
- 19** - **Reservatório de água potável de 20 litros;**
- 20** - Bomba elétrica de 12 Volts com vazão de **19l/min** para sistema de irrigação com filtro de sucção e manômetro;
- 21** - Proteção da bomba fabricada em chapa de 2mm;
- 22** - Circuito elétrico com chave liga/desliga para instalar na cabine do trator;
- 23** - Filtro de linha instalado na saída de água da bomba de irrigação;
- 24** - Mangueiras hidráulicas com engates rápidos nas pontas;
- 25** - Compartimento para armazenamento de plantadeiras e válvulas de irrigação, fabricado em aço carbono fixado na parte traseira superior da carreta;
- 26** - Caixa metálica aberta na parte superior instalada na plataforma traseira para transportar 06 garrafas térmicas de 05 litros;
- 27** - 04 pontos para içamento do implemento;
- 28** - Sistema de iluminação com lâmpadas de led para iluminar as laterais, a traseira e parte interna da carreta transportadora;
- 29** - Pintura externa de acabamento com fundo anticorrosivo **epóxi** e tinta **PU**.