#### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Rodado: sistema tandem com 04 pneus de alta flutuação 500/60-22,5 -12L. Bitola para transporte de 1,90m e para trabalho de 2,90m. Este tipo de rodado é ideal para terrenos irregulares, além de possibilitar a reentrada mais rápida em áreas com alto teor de umidade (solo úmido, pós chuva);
- Sistema de distribuição do composto: equipado com duas esteiras com proteção central e lateral, com taliscas em "T" de aço 1045 e arrastador em aço temperado, com opção de regulagem da velocidade (dosagem) e reversão (limpeza). Dois rotores verticais com aletas duplas em aço temperado, com possibilidade de regulagens de velocidade e inclinação vertical em 02 posições, dependendo do material e da modalidade da distribuição. Este conjunto permite a distribuição praticamente de todos os tipos de materiais orgânicos em qualquer estado (com teor de umidade alto ou baixo, com granulometria irregular, etc.);
- Sistema hidráulico: sistema hidráulico independente (SHI), composto por reservatório de óleo com capacidade de 250 litros, bomba 100cm³/rev., bloco com válvulas internas com diversas funções, trocador de calor com proteção e motores interligados na esteira e nos rolos. Este tipo de sistema hidráulico oferece maior segurança para os operadores, grande facilidade de regulagem nas dosagens e menor manutenção, além de possibilitar o trabalho com qualquer trator, mesmo os mais antigos com menos fluxo de óleo;
- Carreta: robusta e reforçada, construída com estrutura tubular e chapas laterais de aço carbono 1010/1020. A comporta traseira do vagão possui abertura e fechamento hidráulico, além de contar com defletores ajustáveis para regulagem da largura de aplicação;
- Cabeçalho: Em aço 1010/1020, possui engate com regulagem vertical para ajuste da altura com a barra de tração do trator;
- Pintura: especial com alta resistência a materiais corrosivos (Primer epóxi anticorrosivo e esmalte PU acrílico);
- Esteira reversível: sistema de esteira com dispositivo de reversão possibilitando o desembuchamento, se ocorrer;
- Aletas: fabricadas com aço de alta resistência e tratamento térmico, garantindo maior durabilidade;
- Bloco de regulagem hidráulica: equipado com controle automático de variação da pressão;
- Painel de acionamento: simples e prático com botão de liga e desliga da esteira e do rolo na cabine do trator;
- Comporta traseira dosadora: equipada com cilindros hidráulicos possibilitando abertura e fechamento no transcorrer da operação;

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Modelo	Trator (cv)	Altura Total (m)	Altura de Carregamento (m)	Comprimento Total (m)	Peso Total (kg)	Capacidade Volumétrica de Carga (m³)	Tempo de Descarregamento (min)
VDCO	100 a 120	3,43	2,83	9,36	8.343	20	3 a 11

- Rotação máxima do rolo: 600 rpm | Rotação máxima da esteira: 14 rpm.
- Tempo de uma volta da esteira: 03 minutos mínimo / 11 minutos máximo.

#### MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A.

Av. Marchesan, 1979 | CEP 15994-900 | Fone: (16) 3382.8222 | Matão-SP-Brasil | CNPJ:: 52.311.289/0001-63 | Inscr. Est.: 441.000.151.114



# VDCO

# VAGÃO DISTRIBUIDOR DE **COMPOSTOS ORGÂNICOS**







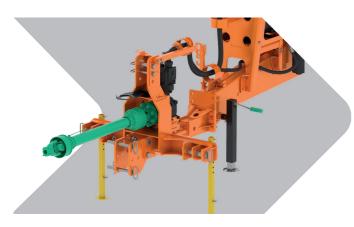


### **VDCO**

## MAIS ROBUSTEZ NA DISTRIBUIÇÃO

Equipamento desenvolvido para a distribuição de compostos orgânicos variados, tais como: compostos de fibras de coco, esterco de confinamento de gado, cama de frango, torta de filtro de usinas de açúcar, resíduos e compostos da indústria de celulose e similares. A aplicação dos produtos é executada a lanço através de dois rotores traseiros com inclinação regulável.

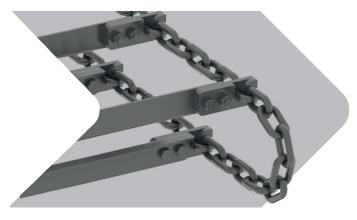
### MAIS INFORMAÇÕES:



• Cabeçalho de engate de terceiro ponto categoria 1 e 2, arraste da máquina no cabeçalho, bomba de 100L/min e cardan com embreagem.



• Reservatório de óle de 250L com filtro de retorno (externo) e filtro de sucção (interno), trocador de calor para 150L/min, filtro de pressão (externo) para 150L/min e esticador da esteira auto ajustável (com molas).



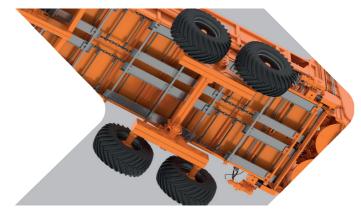
• Corrente transportadora especial (com tratamento térmico) e talisca independente em L.



• Fueiro (complemento da caçamba aumentando em mais 4,6m³).



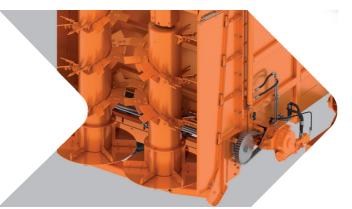
• Rodado tipo tandem reforçado com pneus 500/60-22,5 12L.



• Guias inferiores independentes da esteira.



• Esteira independente com proteção central e lateral removível.



• Transmissão individual para esteira independente.