



**TECNOLOGIA
PARA ALTO RENDIMENTO**



CFX 3228

CARRETA FLORESTAL

Carreta transportadora de tora, tem como objetivo otimizar a operação de transporte de toras das áreas de corte para as de armazenamento e secagem, evitando assim o uso de equipamentos de transporte importados e melhorando o rendimento com sua alta capacidade volumétrica de carga.

A carreta de transporte de toras pode transportar até 31m³ de carga, com a bitola ideal para o tipo de plantio normalmente utilizado pelas grandes empresas do ramo de celulose.

Seus eixos dianteiros e traseiros direcionais com esterçamento de 30° facilitam a manobra, ganhando tempo e agilizando o ciclo.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LARGURA TOTAL	3.000 mm
COMPRIMENTO TOTAL	9.767 mm
ALTURA TOTAL	3.630 mm
BITOLA	2.400 mm
CAPACIDADE DE CARGA	31 m ³
PESO TOTAL	5.800 Kg

CIRCUITO ELÉTRICO

Toda a instalação do circuito elétrico é em 12V e constituída de cabos elétrico 6 x 1mm;

Sistema de bloqueio e direção acoplados e pistão direcional;

Lanterna traseira padrão CONTRAN LED;

Chicote elétrico com tomada.

CIRCUITO PNEUMÁTICO

Reservatório de Ar de 40L.

Válvula distribuidora RE4.

Válvula de descarga rápida 1/2" x 1/4".

Circuito pneumático para acionamento das válvulas borboletas do encanamento com painel de comando dentro da cabina do trator.

CIRCUITO HIDRÁULICO

Mangueiras 3/4" de alta pressão 210bar/3040psi, sendo suportado de 840bar/12180psi de pressão para ruptura. Atendendo a norma SAE 100R16;

Engates de óleo hidráulico de Ø1/2";

Pressão de trabalho 180bar/2560psi;

Vazão de no mínimo 125l/min no trator;

ESTRUTURA

CHASSI

Construído com perfis estruturais retangulares, sem emendas transversais e em chapa de aço ASTM-A36.

FUEIROS

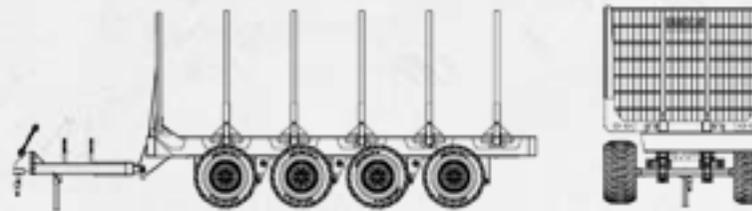
Construídos para suportarem a capacidade de 31m³, com hastes removíveis para reposição e conjunto fueiros desmontáveis.

CABEÇALHO FIXO

Construído com perfil quadrado e reforçado com chapas de aço ASTM-A36, com pinos de aço SAE-1045 na articulação.

SUSPENSÃO E RODAGEM

Quadren (04 eixos) sistema exclusivo TMA/ADR, composto de 6 balanças, 2 suportes dianteiros e 2 suportes traseiros com capacidade total de carga de 40 toneladas.



Av. Thomaz Alberto Whately, 3100
Pq. Ind. Coronel Quito Junqueira
14075-380 – Ribeirão Preto/SP

16 3969.4933
WWW.TMAMAQUINAS.COM.BR



PRODUÇÃO
BRASILEIRA

