



**TECNOLOGIA  
PARA ALTO RENDIMENTO**



# CVX 35000

## CARRETA DE VINHAÇA

Carreta aplicadora de vinhaça localizada, criada para aplicar a vinhaça diretamente na linha de cana, evitando assim o desperdício do produto e melhorando o rendimento.

A carreta de vinhaça aplica em 08 linhas simultâneas diretamente no tolete ou muda, seu rendimento é de 35000L em 1 hectare. Mesmo em terrenos com muita palha, ele se torna eficiente alcançando uma excelente profundidade de irrigação.

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

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LARGURA TOTAL	3950 mm
COMPRIMENTO TOTAL	11080 mm
ALTURA TOTAL	3670 mm
BITOLA	3000 mm
CAPACIDADE TANQUE	35 m <sup>3</sup>
PESO TOTAL	14500 kg



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

16 3969.4933  
WWW.TMAMAQUINAS.COM.BR

## CIRCUITO ELÉTRICO

Circuito elétrico 12V.

Cabos elétricos 6 x 1 mm.

Sistema de bloqueio e direção acoplados.

Lanterna traseira padrão *Contran Led*.

06 Faróis de milha retangulares.

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

Motor hidráulico de acionamento da bomba centrífuga de engrenagens com 35 cv de potência. Comando hidráulico de 02 corpos para acionamento dos cilindros das barras com acionamento eletropneumático.

## SUSPENSÃO E RODAGEM

Quadren (04 eixos) sistema exclusivo TMA/ADR, composto de 06 balanças, 02 suportes dianteiros e 02 suportes traseiros com capacidade total de carga de 50000 kg.

## ESTRUTURA

### CHASSI

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

### TANQUE 35000L

Construído conforme a norma de fabricação ASTM D3299/ NBS 1569, com capacidade de 35 m<sup>3</sup>, com boca de inspeção superior de Ø400mm e três saídas de sucção inferiores de 6", escada dianteira removível, visor de nível tipo mangueira, 04 quebra-ondas e tubo superior Ø5" de retorno.

### CABEÇALHO FIXO

Articulado com bucha de aço na base e regulagem vertical na extremidade do engate. Sistema de engate flange metálico par pino-bola dimensão Ø100 x 256mm de aço SAE-1045.

