



**TECNOLOGIA  
PARA ALTO RENDIMENTO**



# CVX 35000

## CARRETA DE VINHAÇA

Desenvolvida como equipamento de fertirrigação, tem como objetivo a precisão de aplicar corretamente sobre a linha de cana, evitando desperdício e melhorando a produtividade do canal.

Podendo ser aplicada sobre a palhada ou sobre a cana planta/cana soca.

O equipamento foi otimizado para ser usado o ano inteiro e não apenas na safra, que é quando existe a vinhaça. Ele pode ser usado na distribuição de adubo líquido concentrado, até na irrigação de água em tempos de seca e salvamento com a água.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CAPACIDADE 35000

VAZÃO DA BOMBA 300m<sup>3</sup>/H

TAXA DE APLICA MIN / MAX L/HEC 7000 / 70000

POTÊNCIA MIN REQ 230cv

ENGATE PINO BOLA Ø100mm

SUSPENSÃO QUADREM 1º E 4º EIXO DIRECIONAL 30º

SISTEMA DE FRENAGEM FREIO EM 2 EIXOS COM CUICA DUPLA (SPRING BRAKE)

BITOLAS 3000mm / 2400mm

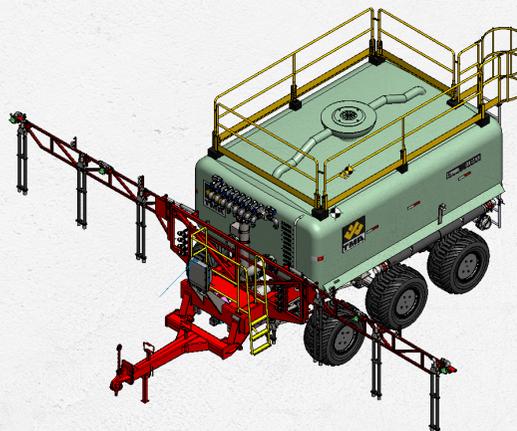
PNEUS ALTA FLUTUAÇÃO 600/55-26.5  
BAIXA COMPACTAÇÃO OPCIONAL - 600/55R26.5

ESPAÇAMENTOS CONVENCIONAL - 1500mm  
DUPLA ALTERNADO - 900mm

SISTEMA HIDRÁULICO VAZÃO MIN REQ 100LPM  
RECOMENDADO ALTA VAZÃO 130LPM

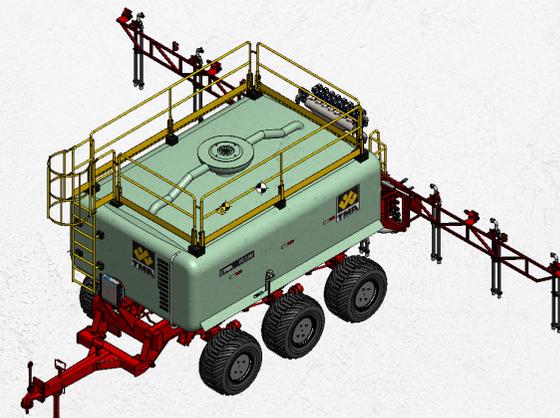
SISTEMA DE AUTOMAÇÃO AUTOMAÇÃO FULL INDEPENDENTE  
AUTOMAÇÃO FULL ISOBUS

### VERSÕES DE POSIÇÃO DE BARRA



#### BARRA DIANTEIRA

- ✓ Melhor visualização da barra
- ✓ Maior pisoteio na vinhaça aplicada



#### BARRA TRASEIRA

- ✓ Menor visualização da barra
- ✓ Não há pisoteio na vinhaça aplicada

### OPCIONAIS

- Sistema de inseticida independente.
- Sistema de automação de controle de aplicação preciso bico a bico.
- SISTEMA RODOCALIBRADOR®.



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

16 3969.4933  
WWW.TMAMAQUINAS.COM.BR



PRODUÇÃO  
BRASILEIRA



## AUTOMAÇÃO FULL ISOBUS

- Automação que depende da tecnologia do trator, comunicação can (ISOBUS) entre carreta e o display já existente no trator.
- Necessário que o trator tenha tomada isobus, com a rede can conectada ao display e recurso do task controller desbloqueado.



Pro 700



NH Intelliview



GS3/ Gen4



FMX



XCN/ TMX



### Conexão padronizada ISOBUS

Sistema ISO UT, plug-and-play, compatível com a maioria dos Terminais Virtuais (VT). Necessário trator possuir tomada ISO e desbloqueio do Task Controller (TC) para Controle de Seção, Taxa variável (com prescrições) e Mapeamento (Registro de Dados).

## AUTOMAÇÃO FULL INDEPENDENTE

- Automação não depende das características ou funções que o trator possa ter, ela funciona com ou sem a tecnologia do trator.
- Acompanha display próprio e antena GPS (Raven).
- Pode ser usado em qualquer trator.



Antena



Display CR7



**RCM:** Controlador de taxa e corte de seções linha-a-linha. Testes de diagnósticos e leitura, configuração e calibração simples. Compatibilidade ISOBUS e Controladores de Tarefa.



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

16 3969.4933  
WWW.TMAMAQUINAS.COM.BR

