TMA
POSVENTA
TMA
Siempre un factor diferencial.
LA EVOLUCIÓN DE LA FUERZA
VEA NUESTRE SEMIRREMOLQUE DE VINAZA
SEMIRREMOLQUE APLICADOR
DE VINAZA LOCALIZADA

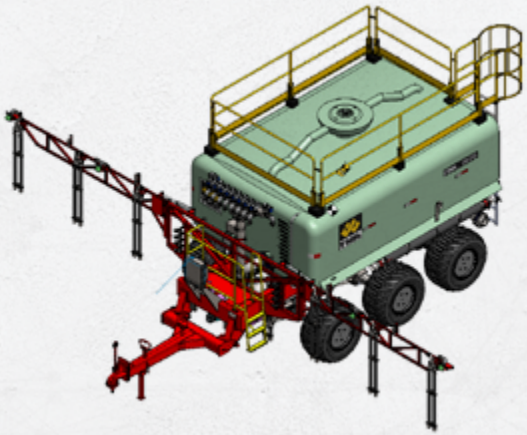
CVX 22500
SEMIRREMOLQUE DE VINAZA

Desarrollada como un equipo de fertirrigación, la CVX 22500 tiene como objetivo la precisión y correcta aplicación en la línea de caña, evitando desperdicios y mejorando la productividad de la plantación. Permite la aplicación sobre la paja o directamente sobre el tolete o el retoño. Su sistema de carga es de alto rendimiento, compuesto por un conjunto con manguera y cabrestante giratorio.

El equipo fue optimizado para que sea usado todo el año y no solamente en la cosecha, que es cuando se dispone de vinaza. Puede ser utilizado en la distribución de fertilizante líquido concentrado, incluso en el riego de agua en épocas de sequía y rescate con agua.

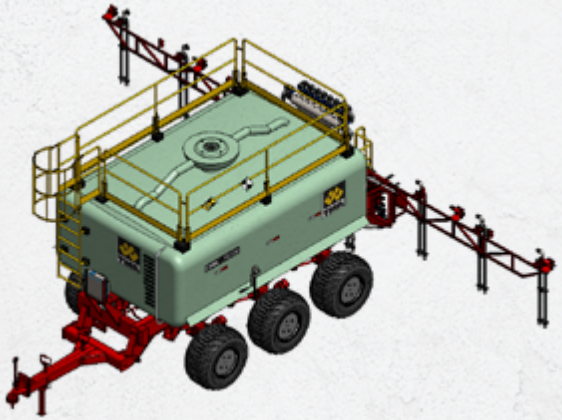
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
CAPACIDAD	22.500 litros
FLUJO DE LA BOMBA	300 m³/H y 5000 L/MIN
TASA DE APLICACIÓN MÍN / MÁX	15.000 / 70.000 L/Ha
POTENCIA MÍN REQ	200 HP
ENGANCHE	PINBALL Ø 100 mm
SUSPENSIÓN	ESTÁNDAR - TRIDEM 1er EJE DIRECCIONAL 30º OPCIONAL – TRIDEM PRIMERO Y TERCERO EJE DIRECCIONAL 30º
SISTEMA DE FRENADO	FRENO DOBLE EJE (SPRING BRAKE)
ANCHO DE VÍA	3.000 mm / 2.400 mm
NEUMÁTICOS ALTA FLOTACIÓN BAJA COMPACTACIÓN	600/50-22.5 OPCIONAL – 600/50R22.5
ESPACIADO	Convencional: 1,5 x 1,5 m Doble Alternado: 0,9 x 1,5 m o consulte más opciones
SISTEMA HIDRÁULICO	CAUDAL MÍN REQ 100 L/min RECOMENDADO 130 L/min
SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN	INDEPENDIENTE E ISOBUS
TIEMPO MEDIO DE CARGA	5 minutos

VERSIONES DE POSICIÓN DE BARRA



BARRA DELANTERA

- ✔ Se ve mejor la barra
- ✔ Mayor pisoteo vinaza aplicada
- ✔ Áreas sin aplicaciones menores



BARRA POSTERIOR

- ✔ Se ve peor la barra
- ✔ No hay pisoteo en la vinaza aplicada
- ✔ Áreas sin aplicaciones mayores

INGENIERIA RESERVA EL DERECHO DE EFECTUAR MODIFICACIONES TÉCNICAS SIN PREVIO AVISO.

PARA INFORMACIONES TÉCNICAS COMPLEMENTARES ACCEDA A NUESTRO SITIO WEB WWW.TMAMAQUINAS.COM.BR

OPCIONALES

Nuestros remolques de vinaza pueden equiparse con opciones que añaden aún más versatilidad a sus operaciones. Consulte las opciones disponibles a continuación:

KIT DE APLICACIÓN DE INSECTICIDAS E INSUMOS BIOLÓGICOS

- Compuesto por 2 sistemas, siendo 1 tanque de 600L para insecticida y 1 tanque térmico de 600L para insumo biológico.

KIT DE APLICACIÓN DE INSECTICIDA BOQUILLAS

- Compuesto por un sistema de control de la tasa de aplicación a través de un caudalímetro electromagnético y válvulas reguladoras.
- Tiene una sección de corte de boquilla a boquilla.
- Su sistema controla la presión para conservar la gota de pulverización.
- Depósito con capacidad para 1.200 L.

KIT DE APLICACIÓN DE ABONO LÍQUIDO

KIT APLICACIÓN DE INSECTICIDA INCORPORADO A LA VINAZA

- Compuesto por un sistema de control de la tasa de aplicación a través de un caudalímetro electromagnético y válvulas reguladoras.
- Su caudalímetro dispone de una pantalla para el control programado de la mezcla con la vinaza, controlando la cantidad de producto incorporado a la misma.
- Depósito con capacidad para 1.200 L.

KIT APLICACIÓN DE INSUMO BIOLÓGICO

- Compuesto por un sistema de control de la tasa de aplicación a través de un caudalímetro electromagnético y válvulas reguladoras.
- Tiene una sección de corte boquilla a boquilla y n tanque térmico de forma a preservar los agentes biológicos.
- Su sistema controla la presión para conservar la gota de pulverización.
- Depósito con capacidad para 1.200 L.

CONTROL BOQUILLA A BOQUILLA

KIT INCORPORADOR DE INSECTICIDA

INGENIERIA RESERVA EL DERECHO DE EFECTUAR MODIFICACIONES TÉCNICAS SIN PREVIO AVISO.

PARA INFORMACIONES TÉCNICAS COMPLEMENTARES ACCEDA A NUESTRO SITIO WEB WWW.TMAMAQUINAS.COM.BR

INGENIERIA RESERVA EL DERECHO DE EFECTUAR MODIFICACIONES TÉCNICAS SIN PREVIO AVISO.

AUTOMATIZACIÓN FULL ISOBUS

• Automatización que depende de la tecnología del tractor, comunicación can (ISOBUS) entre el remolque y la pantalla ya existente en el tractor.
• El tractor debe tener una toma isobus, con la red can conectada a la pantalla y la función “controlador de tareas” desbloqueada.

Pro 700

NH Intelliview

GS3/ Gen4

FMX

XCN/ TMX

Conexión estándar ISOBUS

Sistema ISO UT, plug-and-play, compatible con la mayoría de los Terminales Virtuales (VT).
El tractor debe tener toma ISO y desbloqueo del Controlador de Tareas (TC) para el control de secciones, la Tasa variable (con prescripciones) y Mapeo (Registro de Datos).

AUTOMATIZACIÓN FULL INDEPENDENTE

• Automatización no depende de las características u funciones que el tractor pueda tener, o sea, funciona con o sin la tecnología del tractor.
• Acompaña display propio y antena GPS (Raven).
• Se puede utilizar en cualquier tractor.

Antena

Display CR7

RCM: Controlador de velocidad y corte de secciones línea a línea. Pruebas de diagnóstico y lectura, configuración y calibración simples. Compatibilidad con ISOBUS y Controlador de Tareas.

Versión actualizada en abril de 2025

TMA
Av. Thomaz Alberto Whately, 3100
Pq. Ind. Coronel Quito Junqueira
14075-380 – Ribeirão Preto/SP
Corporativo TMA: +5516 **3969.4933** | **WhatsApp Servicio Técnico:** +5516 **99772.5083**
WhatsApp Comercial: +5516 **99629.7181**
WWW.TMAMAQUINAS.COM.BR

BNDES

PRODUCCIÓN BRASILEÑA

PARA INFORMACIONES TÉCNICAS COMPLEMENTARES ACCEDA A NUESTRO SITIO WEB WWW.TMAMAQUINAS.COM.BR