



TECNOLOGÍA PARA ALTO RENDIMIENTO



Industria de maquinarias agrícolas.





Acerca de TMA Máquinas

En el año de 2025, el Grupo Tracan cuenta con más de 700 empleados y miles de clientes por todo el mundo. Y TMA Máquinas es parte de esta familia.

Fundada en 2007, produce equipos para la siembra y transporte de caña de azúcar, cadenas productivas de granos, bosques plantados, café y naranja, además de generadores de energía. En 2020 incorporó la marca DRIA, reconocida a nivel nacional por pequeños implementos agrícolas, como surcadores, tapadoras, cultivadores y otros, ampliando considerablemente su oferta de productos.

Actualmente, TMA Máguinas es referencia mundial, con productos que de alta tecnología y conectividad en la agroindustria y con exportaciones para todos los continentes.

Si usted busca robustez, tecnología y rendimiento, iBienvenido! Usted acaba de encontrar el aliado perfecto para su negocio.

Fuerte como el Agro



ÍNDICE

TAMAÑO PEQUEÑO

LÍNEA CAÑA AZÚCAR

CUBRIDOR	;
REMOVEDOR DE PAJA	6
SURCADOR/ABONADOR 2 O 3 LÍNEAS	
CORTADOR DE RETOÑO	8
ABONADOR DE DISCO	9
CULTIVADOR "QUIEBRA LOMO"	10
CULTIVADOR ROMPE LOMOS DE 3 HILERAS	1
APLICADOR DE INSECTICIDA	12
CULTIVADOR ULTRA 507 CAÑA QUEMADA	1
CULTIVADOR DOBLE ACCIÓN HARD	14
CULTIVADOR RASTRA 2 O 3 LÍNEAS	15
LÍNEA CAFE	
DRIATON 1600 LBDM Y 1600 LBDH	16
DRIATON DM 1600	1:
DRIATON DH 1600	18
FERTMAX DCA 5.8	19
FERTMAX DCA 7.8	
REBOKE 4000	2
REBOKE 5000	2:
LÍNEA DE GRANOS	
CPD-25	
CPD-30	2
CPD-35 RALA	2
OTROS IMPLEMENTOS	
GRUA PARA BAG	
PALA TRASERA	2
SURCADORA 2 LÍNEAS	2
SURCADORA PICO DE PATO	2

ÍNDICE

TAMAÑO GRANDE

REMOLQUE DE TORTA	
CTX 19000	
REMOLQUE DE VINAZA	
CVX 22500	
CVX 35000	
SEMBRADORA DE CAÑA	
PTX 7010	
TRANSBORDO DE GRANOS	
VTG 2420	
TRANSBORDO DE NARANJA	
VTL 2515	
TRANSBORDO DE CAÑA	
VTC 2410	
VTC 2814	
VTX 2410	
VTX 3213	
VTX 3515	
VTH 5022	
VTX 5022 S	
VTX 6030	
VTX 8032	
VTX 9040	
VTX 9040 S	
TRANSBORDO AGRÍCOLA AUTOMOTR	ız
STARK	

LÍNEA CAÑA DE AZÚCAR **CUBRIDOR**



Implemento utilizado para cubrir los tallos de la caña de azúcar en las líneas de plantación, con 2 líneas trabajando simultáneamente. Aplicación de plaguicidas en el surco, antes de cubrir. Tiene un conjunto de discos cóncavos con espaciado y ángulo de trabajo ajustables. También cuenta con rodillos compactadores que mejoran el contacto del suelo con los tallos, evitando bolsas de aire y favoreciendo el crecimiento eficiente de la caña de azúcar.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
ESPACIADO	900 a 1.100 mm
Nº DE LÍNEAS	2 0 3
DIÁMETRO DE LOS DISCOS DE CUBIERTA	18'
RODILLOS COMPACTADORES	2 o 3
TANQUE CILÍNDRICO EN POLIETILENO	410 L
ALTURA TOTAL	1.650 mm
ANCHO TOTAL	2.000 mm
LONGITUD TOTAL	2L = 2.650 mm y 3L = 3.000 mm
POTENCIA MÍNIMA	75 hp
PESO	950 kg (2 líneas) e 965 Kg (3 líneas
ENGANCHE	3 Puntos
ACCIONAMIENTO	Mecánico
CHASI	3x ²



Este implemento elimina la paja de la caña cruda cosechada mecánicamente en las hileras, con el objetivo de favorecer el brote de los retoños y evitar plagas que provienen de la paja. Trabaja con 4 líneas de 1,5m simultáneamente, con brazos oscilantes y con altura de trabajo ajustables.

ESPECIFICACIONES TÉ	CNICAS
ESPACIADO	1,5 n
N° DE LÍNEAS	3 ou 4
N° DE RUEDAS	
N° DE DEDOS EN CADA RUEDA	36
DIÁMETRO DE LA RUEDA	40
ALTURA	1,2 n
ANCHO	2,35 n
LONGITUD	5,2 n
POTENCIA MÍNIMA	50 hp
PESO APROXIMADO	750 kg

SURCADOR Y ABONADOR 203 LÍNEAS





Implemento para apertura de surcos y fertilización simultánea en las líneas de caña de azúcar. Opciones con capacidad de depósito de abono de 1.250 kg (Caja Única) o 720 kg (02 Cajas individuales de 360 kg). También disponible (sólo para surcadores con cajas individuales) adición de una tercera máquina fertilizante de 360 kg con sistema independiente, para incorporación de otro producto distinto del fertilizante convencional. Barra portaherramientas 6x4 y rejas del surcador tipo colibrí con desarme automático.

2 Líneas 1.100 a 1.500 mm / 3 L

ESPECIFICACIONES (2 LÍNEAS / 3 LÍNEAS)

ESPACIADO	2 Líneas 1.100 a 1.500 mm / 3 Líneas 900 a 1.100mm
N° DE LÍNEAS	203
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	2 y 3 Líneas: 400 mm
ABONADORA	2 Líneas: 1X 1.250 kg o 2X 360 kg / 3 Líneas: 3X 360 kg
REJAS 2 Líneas: 2 x Tij	po Colibrí Desarme Aut / 3 Líneas: 3 x Tipo Colibrí Desarme Aut
ALTURA TOTAL	2 y 3 Líneas: 2.100 mm
ANCHO TOTAL	2 y 3 Líneas: 2.000 mm
LONGITUD TOTAL	2 Líneas: 2.500 mm / 3 Líneas: 2.800 mm
POTENCIA MÍNIMA	2 Líneas: 100 hp / 3 Líneas: 130 hp
PESO APROXIMADO	2 Líneas: 1.250 kg / 3 Líneas: 1.400 kg
ENGANCHE	3 Puntos
ACCIONAMIENTO	Hidráulico
CHASI	6X4

- ▶ Abonadora Extra 360 kg con Sistema Independiente (disponible solamente para Surcador con Cajas Individuales 360 Kg).
- ► KIT 2 cajas 360 kg (2 Líneas).
- ► KIT 2 cajas 360 kg con marcador de surco (2 Líneas).
- ► KIT 1 caja 1.250 kg (2 Líneas).
- ► KIT 3 cajas 360 kg (3 Líneas).
- ► KIT 3 cajas 360 kg con marcador de surco (3 Líneas).

CORTADOR DE RETOÑO DE CAÑA DE AZÚCAR



Este implemento ha sido desarrollado para la aplicación de defensivos líquidos en las líneas de los retoños de la caña de azúcar, con el objetivo de controlar plagas. El corte de los retoños se realiza principalmente en los campos con alta incidencia de plagas en el suelo, lo que aumenta la eficacia en su control. Equipado con una barra portaherramientas 6x4 doble, el implemento trabaja en 3 líneas simultáneamente. Dispone de un disco para cortar la paja y aplica el defensivo debajo del suelo. El implemento ofrece como opción el KIT 70/30, que permite aplicar el producto tanto bajo el suelo como en la superficie simultáneamente, con regulación independiente. Otra opción disponible son los brazos desenfiladores, que se acoplan en la parte trasera directamente a la barra del portaherramientas para la limpieza de los retoños.

ESPECIFICACIO	ONES TÉCNICAS
ESPACIADO	1.000 a 1.500 mm
N° DE LÍNEAS	3
N° DE DISCOS DE CORTE	3
DIÁMETRO DISCOS DE CORTE CON RESORTE	26"
TANQUE CILÍNDRICO EN POLIETILENO	600 L
ALTURA TOTAL	2.250 mm
ANCHO TOTAL	1.250 mm
LONGITUD TOTAL	3.400 mm
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	50 a 100 mm
POTENCIA MÍNIMA	110 hp
PESO APROXIMADO	1.100 kg
ENGANCHE	3 puntos
ACCIONAMIENTO	Hidráulico
CHASI DOBLE	6 x 4
EXTENSOR	Estándar

- ► Kit-70/30: aplica el producto bajo el suelo y superficialmente al mismo tiempo con regulación independiente.
- Removedor: brazos removedores, que se fijan en la parte trasera directamente a la barra portaherramientas para limpiar los retoños.
- Nota: las opciones deben trabajarse de modo alternado.

ABONADOR DE DISCO DESPAREJADO



Fertiliza los retoños de la caña de azúcar, principalmente cuando se cosechan crudos y mecánicamente. Dispone de 4 juegos de aplicadores compuestos por un disco de corte de paja de 26 pulgadas, 2 discos lisos desparejados de 18 pulgadas con un aplicador de abono profundo y 2 ruedas de goma que cierran el corte de paja.

ESPECIFICACIONES TÉCNI	CAS
ESPACIADO JUEGOS DE DISCOS CENTRALES	495 a 675 mm
N° DISCOS DE CORTE	4
DIÁMETRO DISCOS DE CORTE CON RESORTE	26
N° DE TANQUES	1
CAPACIDAD TANQUE (ÚNICO)	1.250 kg
ALTURA TOTAL	2.200 mm
ANCHO TOTAL	2.900 mm
LONGITUD TOTAL	2.200 mm
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	80 a 120 mm
POTENCIA MÍNIMA	140 հբ
ENGANCHE	Hidráulico
PESO APROXIMADO	1.450 kg
CHASI	6 x 4

CULTIVADOR QUIEBRA LOMO









Cultivador "Quiebra Lomo":

Implemento para cultivar y nivelar la caña además de aplicar fertilizante. Compuesto por 6 boquillas rascadoras, 2 conjuntos tipo rastra oscilante con 8 discos de corte cada uno, 2 niveladores traseros para incorporación abono a través de 2 fertilizadoras de polietileno de 360 L cada, accionadas por sistema hidráulico. El equipo realiza un proceso de escarificación que nivela el suelo entre las hileras de caña y aplica fertilizante incorporado al suelo. Es posible añadir un tanque independiente de 300 L para la aplicación simultánea de insecticida en el suelo, mediante la compra del kit opcional.

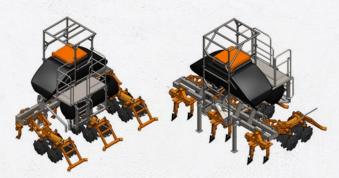
Cultivador "Quiebra Lomo" con Aplic.:

Implemento para el cultivo de caña o de retoño junto con la aplicación de herbicidas entre las hileras. Compuesto por 6 boquillas rascadoras, 2 conjuntos oscilantes tipo rastra con 8 discos de corte cada uno. 2 niveladores traseros v conjunto aplicador de herbicida con tanque de 600 L mediante depósito cilíndrico de polietileno. Accionamiento hidráulico con bomba de pistón de 40 L/min para pulverización en abanico. El equipo realiza un proceso de escarificación en la superficie del suelo y lo cultiva, dejándolo desmenuzado y nivelado, seguido de la aplicación de insecticida.

ESPECIFICACIONES TÉ	CNICAS
N° DE BOQUILLAS RASCADORAS	3 por línea
ESPACIADO	1.400 a 1.600 mm
TANQUE POLIETILENO DEFENSIVO	310 [
DEPÓSITO DE ABONO	02 x 360 kg
N° DE DISCOS DE CORTE	16
DIÁMETRO DISCOS DE CORTE	18'
ALTURA TOTAL	1.900 mm
ANCHO TOTAL	2.450 mm
LONGITUD TOTAL	3.100 mm
POTENCIA MÍNIMA SUGERIDA	160 hp
ENGANCHE	Hidráulico
PESO APROXIMADO	1.800 kg
CHASI	6 x 4

*imagen ilustrativa

CULTIVADOR ROMPE LOMOS DE 3 HILERAS



El cultivador "rompe lomos" y aplicador TMA tiene por objeto nivelar las zonas entre hileras en las que se han formado lomos como resultado de la siembra de la caña de azúcar. Rompe el camellón, elimina los terrones y deposita la tierra al pie de la planta que ya está germinando. Es un implemento polivalente, que tiene un tanque de 600 litros con un sistema de aislamiento térmico. Se puede utilizar para aplicar insumos biológicos directamente en la caña que se está cultivando o para utilizar herbicidas entre las hileras, evitando que las malas hierbas compitan con el crecimiento de la planta. Equipado con un depósito con una capacidad de 1.250 kg, garantiza un mejor rendimiento por hectárea.

ESPECIFICACIONES TÉ	CNICAS
ESPACIADO	1.500 mm
N° DE LÍNEAS	
N° DE HILERAS	F 1
DIÁMETRO DISCOS	18
NIVELADOR	
TANQUE CILÍNDRICO EN POLIETILENO	1250 kg
ALTURA TOTAL	3.350 mm
ANCHO TOTAL	2.800 mm
LONGITUD TOTAL	3.800 mm
POTENCIA MÍNIMA	140 իր
PESO APROXIMADO	3.350 kg
ENGANCHE	3 puntos
ACCIONAMIENTO	Hidráulico
BOMBA DE PULVERIZACIÓN	Membrana

APLICADOR DE INSECTI-CIDA EN LOS RETOÑOS



Implemento desarrollado para la aplicación de defensivos líquidos en las líneas de los retoños de la caña, con el objetivo de controlar plagas. El corte de los retoños se realiza principalmente en los campos con alta incidencia de plagas del suelo, lo que incrementa la eficacia en su control. Equipado con una barra portaherramientas 6x4, el implemento trabaja en 3 líneas simultáneamente. Dispone de discos para el corte de la paja y dispositivo para la aplicación inyectada del defensivo bajo el suelo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
ESPACIADO	1.000 a 1.500 mm
N° DE LÍNEAS	3 0 4
N° DISCOS DE CORTE	304
DIÁMETRO DISCOS DE CORTE CON RESORTE	26
TANQUE CILÍNDRICO EN POLIETILENO	600 L
ALTURA TOTAL	2.250 mm
ANCHO TOTAL	1.250 mm
LONGITUD TOTAL	2.900 mm
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	50 a 100 mm
POTENCIA MÍNIMA	90 hp
PESO APROXIMADO	780 kg
ENGANCHE	3 Puntos
ACCIONAMIENTO	Hidráulico
CHASISIMPLE	6 x 4
EXTENSOR	Estánda

CULTIVADOR ULTRA 507 CAÑA QUEMADA



Versátil implemento multiacción para preparar el suelo, fertilizar y cultivar plantaciones de caña de azúcar. Dispone de discos de corte de paja, varilla de compactación del suelo y reja de incorporación. El implemento también actúa como surcador/adubador, al remover el kit de rejillas y atornillar los mangos en las varillas que vienen con el equipo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPACIADO	1.300 a 1.500 mm (2 líneas) 900 a 1.100 mm (3 líneas
N° DE LÍNEAS	2 0
N° DE DISCOS	8 (2 líneas) ou 12 (3 líneas
DISCOS DE CORTE	18″ 1/18
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	150 a 250 mr
JUEGO REJILLAS DE DISCOS CÓNCAVO	S 5 x Ø18
ABONADORES	360 kg u opcional de 1.250 k
ALTURA TOTAL	1.650 mr
ANCHO TOTAL	2.050 mr
LONGITUD TOTAL	3.200 mr
POTENCIA MÍNIMA	85 hp (2 líneas) o 100 hp (3 líneas
PESO APROXIMADO	1.300 k
ENGANCHE	3 Punto
ACCIONAMIENTO	Hidráulic

CULTIVADOR DOBLE ACCIÓN HARD



Versátil implemento multiacción para preparar el suelo, fertilizar y cultivar plantaciones de caña de azúcar. Dispone de discos de corte de paja, varilla de compactación del suelo, discos cubridores con ajuste de la angulación de trabajo y rodillo nivelador. El implemento también actúa como surcador/abonador.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
ESPACIADO	1.500 mm
N° DE LÍNEAS	2
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	150 a 250 mm
ABONADORES	360 kg u opcional de 1.250 kg
ALTURA TOTAL	1.650 mm
ANCHO TOTAL	2.050 mm
LONGITUD TOTAL	2.600 mm
POTENCIA MÍNIMA	130 hp
PESO APROXIMADO	1.900 kg
ENGANCHE	3 Puntos
ACCIONAMIENTO	Hidráulico
CHASI	6 x 4

CULTIVADOR RASTRA 2 O 3 LÍNEAS



Cultivador tipo rastra, de 2 o 3 líneas, destinado a nivelar el suelo entre las líneas de la caña plantada, dejando el área preparada para la cosecha mecanizada.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CULTIVADOR TIPO RASTRA 2 O 3 LÍNEAS, CON 16 O 24 DISCOS DE 18" EN 4 O 6 SECCIONES DE 4 DISCOS CADA CON RODAMIENTOS DE RODILLOS EN BAÑO DE ACEITE

POTENCIA MÍNIMA	2 Lineas: 75 hp / 3 Lineas: 85 hp
ENGANCHE	Hidráulico
PESO APROXIMADO	2 Lineas: 480 kg / 3 Lineas: 648 kg
ANCHO	950 mm
ALTURA	1.260 mm
LONGITUD	2.900 mm

LÍNEA CAFE

DRIATON 1600 LBDM Y 1600 LBDH



Equipo de la serie ligera y baja, indicado para la trituración de residuos de podas y limpieza de terrenos en las líneas de siembra de diversas culturas, especialmente el café. Desplazamiento del cabezal disponible en manual e hidráulico.

ESPECIFICACIONES	TÉCNICAS
ANCHO DE CORTE	1.570 mm
POTENCIA DEL TRACTOR	65 hp
TOMA DE FUERZA	540 RPM
PESO APROXIMADO DEL EQUIPO	550 kg
FIJACIÓN DE LAS POLEAS	Buje cónico tensor
NÚMERO DE CORREAS	4
NÚMERO DE MARTILLOS	12
TRANSMISIÓN	Bañada en Aceite
ROTACIÓN DEL EJE ROTOR	2.260 RPM
DESPLAZAMIENTO LATERAL LBDM	250 mm Mecánico
DESPLAZAMIENTO LATERAL LBDH	250 mm Hidráulico
DIÁMETRO MÁXIMO DE TRITURADO	80 mm
AJUSTE DE ALTURA	Eje Nivelador
ALTURA DE CORTE	0 a 150 mn
PESO APROXIMADO DEL MARTILLO	1,9 kg



Equipo robusto, indicado para la trituración de residuos de podas y limpieza de terrenos en las líneas de siembra de diversas culturas, especialmente el café. Desplazamiento del cabezal disponible en manual e hidráulico.

Ajuste de altura mediante zapatas laterales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
ANCHO DE CORTE	1.570 mm
ALTURA DE CORTE	0 a 150 mm
DESPLAZAMIENTO	Mecánico – 250 mm
N° DE MARTILLOS	10
DIÁMETRO MÁXIMO DE TRITURADO	140 mm
ROTACIÓN DEL EJE ROTOR	1.850 RPM
TRANSMISIÓN	Aceite
CORREAS	5B
ACCIONAMIENTO	Cardan a 540 RPM
POTENCIA MÍNIMA	75 hp
ANCHO TOTAL	1,85 m
PESO APROXIMADO	590 kg

DRIATON DH 1600



Equipo robusto, indicado para la trituración de residuos de podas y limpieza de terrenos en las líneas de siembra de diversas culturas, especialmente el café. Desplazamiento del cabezal disponible en manual e hidráulico.

Ajuste de altura mediante zapatas laterales.

ESPECIFICACION	IES TÉCNICAS
ANCHO DE CORTE	1.570 mm
ALTURA DE CORTE	0 a 150 mm
DESPLAZAMIENTO	Hidráulico – 300 mm
N° DE MARTILLOS	10
DIÁMETRO MÁXIMO DE TRITURADO	140 mm
ROTACIÓN DEL EJE ROTOR	1.850 RPM
TRANSMISIÓN	Aceite
CORREAS	5B
ACCIONAMIENTO Cardan a 540 RPM	+ Hidráulico para Cilindro de Desplazamiento
POTENCIA MÍNIMA	75 իբ
ANCHO TOTAL	1,85 m
PESO APROXIMADO	650 kg



Equipo de distribución de cal y abono orgánico seco, de accionamiento hidráulico, con sistema de cinta y distribución centrífuga. Enganche fácil y eje tándem para la estabilidad y compensación del nivel del suelo.

ESPECIFICACIONES TÉC	CNICAS
CAPACIDAD DE VOLUMEN DE CARGA	2,6 m³
CAPACIDAD DE CARGA	5.800 kg
CINTA	En acero (800 mm)
DISCOS DISPENSADORES	2
RANGO DE APLICACIÓN LIBRE	8 a 16 m
RANGO DE APLICACIÓN DIRECCIONADO	6 a 14 m
ALTURA TOTAL	1,7 m
ANCHO TOTAL	1,8 m
LONGITUD TOTAL	4,7 m
POTENCIA MÍNIMA	85 h _l
PESO APROXIMADO	1.180 kg
ACCIONAMIENTO	Hidráulico
ANCHO DE VIA	1,6 m
EJE	Tánden
NEUMÁTICOS	7.50/16
VELOCIDAD DE TRABAJO	10 km/h
FLUJO DE ACEITE	CAUDAL 60L/mir

- ► Neumáticos 11L/15.
- ▶ Boguillas/Cubierta.



Equipo de distribución de cal y abono orgánico seco, de accionamiento hidráulico, con sistema de cinta y distribución centrífuga. Enganche fácil y eje tándem para la estabilidad y compensación del nivel del suelo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
CAPACIDAD DE VOLUMEN DE CARGA	3,7 m
CAPACIDAD DE CARGA	7.800 kg
CINTA	En acero – 800 mn
DISCOS DISPENSADORES	2
RANGO DE APLICACIÓN LIBRE	8 a 16 m
RANGO DE APLICACIÓN DIRECCIONADO	6 a 14 m
ALTURA TOTAL	1,92 m
ANCHO TOTAL	1,8 m
LONGITUD TOTAL	4,7 m
POTENCIA MÍNIMA	90 h
PESO APROXIMADO	1.300 kg
ACCIONAMIENTO	Hidráulico
ANCHO DE VIA	1,6 m
EJE	Tánder
NEUMÁTICOS	7.50/16
VELOCIDAD DE TRABAJO	10 km/l
FI LIIO DE ACEITE	CAUDAL 60L/mir

- ▶ Neumáticos 11L/15.
- ▶ Boguillas/Cubierta.

REBOKE 4000



Carretilla basculante con accionamiento hidráulico, para el transporte del café cosechado. De fácil manejo, la carrocería está modulada, permitiendo la articulación y extracción de los módulos que componen el equipo.

ESPECIFIC	CACIONES TÉCNICAS
ANCHO	1,7 n
ALTURA	1,9 n
LONGITUD	4 r
ACCIONAMIENTO ENGANCHE	Cilindro Hidráulico
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	3,7 m
CAPACIDAD DE CARGA	4.000 k
RODADO	Llanta Aro 16 / con ranur
NEUMÁTICOS	No incluid
ANCHO DE VIA	1,3 n
PESO APROXIMADO	840 k

REBOKE 5000



Carretilla basculante con accionamiento hidráulico, para el transporte del café cosechado. De fácil manejo, la carrocería está modulada, permitiendo la articulación y extracción de los módulos que componen el equipo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
ANCHO		1,9 m
ALTURA		1,9 m
LONGITUD		4 m
ACCIONAMIENTO ENGANCHE		Cilindro Hidráulico
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	-	4,7 m ³
CAPACIDAD DE CARGA		5.000 kg
RODADO		Llanta Aro 16 / con ranura
NEUMÁTICOS		No incluido
ANCHO DE VIA	12 50 8	1,5 m
PESO APROXIMADO		960 kg

LÍNEA DE GRANOS CPD-25



Equipo para el transporte de plataformas de cosechadoras de soja de 25 pies. Enganche fácil, brazos ajustables en distancia y ángulo, y tándem para mejor estabilidad en terrenos irregulares.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
LONGITUD TOTAL	1.000 mm
LONGITUD CARGA	7.800 mm
ALTURA	1.200 mm
ANCHO	2.200 mm
CAPACIDAD DE CARGA	2.200 kg
PESO	970 kg
SUSPENSIÓN EJE	Tándem
NEUMÁTICOS	6-50/10 NHS
N° DE BRAZOS	5

LÍNEA DE GRANOS CPD-30



Equipo para transporte de plataformas de cosechadoras de soja de 30 pies. Enganche fácil, brazos ajustables en distancia y ángulo y tándem para mejor estabilidad en terrenos irregulares.

ESPECIFICACION	ES TÉCNICAS
LONGITUD TOTAL	12,5 m
LONGITUD CARGA	9,3 m
ALTURA	1,2 m
ANCHO	2,2 m
CAPACIDAD DE CARGA	2.800 kg
PESO	1.110 kg
SUSPENSIÓN	Eje Tándem
RODADO	6-50/10 NHS
N° DE BRAZOS	7

LÍNEA DE GRANOS

CPD-35 RALA





Equipo para transporte de plataformas de cosechadoras de soja de 35 pies. Enganche fácil, brazos ajustables en distancia y ángulo y tándem para mejor estabilidad en terrenos irregulares. Eje delantero con sistema de muelle, proporcionando practicidad en las maniobras.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
LONGITUD TOTAL	15 m
LONGITUD CARGA	10,8 m
ALTURA	1,2 m
ANCHO	2,2 m
CAPACIDAD DE CARGA	3.500 kg
PESO	1.340 kg
SUSPENSIÓN	Eje Delantero con muelle y Eje Trasero Tipo Tánden
RODADO	6-50/10 NHS
N° DE BRAZOS	



Equipo versátil que puede ser utilizado para mover diversas cargas, especialmente para "bags". Su uso es aplicable a diversos entornos, tales como fincas, ranchos, haciendas y también para ayudar en el suministro de los productores y distribuidores. Tiene ancho de vía ajustable y viene con un soporte para "bags" y gancho multifuncional.

ESPECIFICACION	ES TÉCNICAS
ALTURA "A"	3,5 m
ALTURA "B" (ELEVACIÓN)	6 m
ANCHO TOTAL	2,9 m
ANCHO DE VÍA AJUSTABLE	Mín. 2,1 m / Máx. 2,4 m
RODADO DE GIRO 360°	11L/15
CAPACIDAD MÁX.	2.000 kg
ÁNGULO DE GIRO LATERAL	45° (Ambos Lados)
POTENCIA MÍNIMA	60 hp
PESO APROXIMADO	850 kg
ENGANCHE	3 Puntos
ACCIONAMIENTO	Hidráulico

OTROS IMPLEMENTOS PALA TRASERA



Actúa en el mantenimiento de terrazas, curvas de nivel, apertura de canales de riego, entre otros. Los ajustes de ángulo y desplazamiento de la cuchilla proporcionan practicidad y versatilidad al equipo.

ESPECIFICA	CIONES TÉCNICAS	
ANCHO DE LA CUCHILLA		1.900 mm
ALTURA DE LA CUCHILLA		400 mm
DESPLAZAMIENTO LATERAL (A)		hasta 30°
ANGULACIÓN VERTICAL (B)		hasta 20°
POTENCIA MÍNIMA	100	60 hp
PESO APROXIMADO		270 kg
ENGANCHE		3 Puntos





OTROS IMPLEMENTOS SURCADOR 2 LÍNEAS



Implemento para abrir surcos en áreas pequeñas. Dispone de una selección de modelos de rejas ajustables. El equipo está disponible en 2 y 3 líneas.

ESPECIFICA	CIONES TÉCNICAS
ESPACIADO 2 L	1.100 a 1.500 mm
ESPACIADO 3 L	900 a 1.500 mm
N° DE LÍNEAS	2 y 3
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	400 mm
ALTURA TOTAL	2 L 1.400 mm / 3 L 1.400 mm
ANCHO TOTAL	2 L 1.050 mm / 3 L 1.050 mm
LONGITUD TOTAL	2 L 2.500 mm / 3 L 3.300 mm
POTENCIA MÍNIMA	2 L 70 hp / 3 L 80 hp
PESO APROXIMADO	2 L 380 kg / 3 L 550 kg
ENGANCHE	3 Puntos
CHASI	4 x 4

- ▶ Reja de ala recta.▶ Reja Colibrí.
 - ▶ Reja ligera NE.

OTROS IMPLEMENTOS

SURCADOR PICO DE PATO



Implemento para abrir surcos en pequeñas áreas de diversos cultivos, como piña, cebolla, melón, entre otros. Espaciamiento ajustable, disponible en 3 y 4 líneas.

ESPECIFICACI	IONES TÉCNICAS
PROFUNDIDAD DE TRABAJO	200 mm
POTENCIA MÍNIMA	50 hp



Impulsada por tractores con neumáticos de alta flotación, realiza simultáneamente dos líneas de siembra, surcado, distribución de torta filtro y cobertura de los surcos.

ARTAMENTOS DE I+D, PI, DERECHOS DE

ESPECIFICACIONES	TÉCNICAS
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	19 m³
CAPACIDAD DE CARGA	20.000 kg
ALTURA DE CARGA	3,200 mm
ANCHO EXT. NEUMÁTICOS	3.600 mm
LONGITUD DEL EQUIPO	9.200 mm
NEUMÁTICOS DE ALTA FLOTACIÓN	600 / 50 - 22.5"
SUSPENSIÓN	TÁNDEM
ANCHO DE VIA	2.400 / 2.800 / 3.000 mm
POTENCIA APLICADA EN LÍNEA	230 hp
DOTENCIA CIEMBDA DE TODTA	300 ha

- Surcador Tipo ALA.
- ▶ Depósito Abono 700kg.
- Rosca Sin Fin para aplicación superficial en 4 o 6 Líneas.
- ▶ SISTEMA RODOCALIBRADOR®.
 - Caja en óxido con cinta.
- ▶ Kit de control de carga y marcha atrás.
 - ▶ Caia revestida en acero inoxidable.





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.

ESPECIFI	CACIONES 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 MIN REQ	200 cv
ENGATE	PINO BOLA Ø 100 mm
SUSPENSIÓN	ESTANDAR - TRIDEM 1er EJE DIRECCIONAL 30° OPCIONAL - TRIDEM 1er y 3° EJE DIRECCIONAL 30°
SISTEMA DE FRENADO	FRENO DOBLE EJE (SPRING BRAKE)
ANCHO DE VÍA	3.000 mm / 2.400 mm
NEUMÁTICOS ALTA FLOTACIÓN BAJA	A COMPACTACIÓN 600/50-22.5
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 100L/min RECOMENDADO 130L/min
SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN	INDEPENDIENTE E ISOBUS
TIEMPO MEDIO DE CARGA	5 minutos

OPCIONAIS:

- ▶ Kit de aplicación de insumos biológicos.
- ▶ Kit de aplicación de insecticidas boquilla a boquilla.
- ▶ Kit de aplicación de insecticida incorporado a la vinaza.
- ▶ Kit de aplicación de insecticidas e insumos biológicos.
- ► Kit de aplicación de abono líquido.
- ► Kit incorporador de insecticida.
- ► Control boquilla a boquilla.
- *Consulte más opcionales en el catálogo digital en el CÓDIGO QR arriba.

WTMD.

CVX 35000 REMOLQUE DE VINAZA





TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS ARTAMENTOS DE I+D, PI, DERECHOS DE AUTOR E INNOVACIÓN DE LA EMPRESA

Desarrollada como un equipo de fertirrigación, la CVX 35000 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.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
CAPACIDAD	35.000 litros	
FLUJO DE LA BOMBA	300 m³/Hec	
TASA DE APLICACIÓN MÍN / MÁX	15.000 / 70.000 L/Hec	
POTENCIA MÍN REQ	230 hp	
ENGANCHE	PINO BOLA Ø 100 mm	
SUSPENSIÓN	QUADREM 1er y 4°EJE DIRECCIONAL 30°	
SISTEMA DE FRENADO	FRENO DOBLE EJE (SPRING BRAKE	
ANCHO DE VÍA	3.000 mm / 2.400 mm	
NEUMÁTICOS DE ALTA FLOTACIÓN BAJA COMPACTACIÓN	600/50-26.5 OPCIONAL – 600/50R26.5	
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 ALTA	
SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN	FULL INDEPENDIENTE FULL ISOBUS	

- ▶ Kit de aplicación de insumos biológicos.
- ▶ Kit de aplicación de insecticidas boguilla a boguilla.
 - ▶ Kit de aplicación de insecticida incorporado a la vinaza.
 - Kit de aplicación de insecticidas e insumos biológicos.







Se destaca por la funcionalidad y desempeño operacional. Impulsada por tractores con potencia superior a 200hp, realiza simultáneamente dos líneas de sembrado (llegando a todos los espaciados practicados), además de operaciones de apertura de surcos, fertilización, distribución de las plántulas, aplicación de insecticida/fungicida y cubierta de los surcos por discos cubridores, con regulación fina para eliminación del aire sobre los

tallos.

	ESPECIFICACION	ES TÉCNICAS	
	CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	18 m³	
	ANCHO DEL EQUIPO	3.800 mm	
	ALTURA DE CARGA	3.800 mm	
ı	NEUMÁTICOS DE ALTA FLOTACIÓN	600/50-22.5" o 500/60-22.5"	
	SUSPENSIÓN	TÁNDEM	
8	ANCHO DE VÍA AJUSTABLE	2.400 a 3.000 mm	
	ESPACIADO DEL SEMBRADO	900 a 1.500 mm	
à	PESO DEL EQUIPO	11.500 kg	
	LONGITUD TOTAL	9.600 mm	
	POTENCIA RECOMENDADA	200 hp a 260 hp	
	PROFUNDIDAD DEL SURCO	200 hp a 260 hp	
	CAUDAL NECESÁRIO	135 L/min	

- ▶ Automatización tasa constante.
- Automatización tasa variable.
- Abono líquido: 2 tanques 1.200 L.
- ▶ Caja en óxido de calcio: 2 cajas 300 kg cada en acero inoxidable 304.
 ▶ Neumáticos radiales.
- Disco corte de paja 23" con resorte.



Desarrollado para satisfacer las condiciones de trabajo más severas en el transporte intermedio y transbordo de granos (soja, maíz, etc.) durante el período de cosecha y suministro de fertilizantes a granel y semillas, por medio de un adaptador opcional durante el período de siembra. El transbordador VTG2420 ha sido diseñado con vigas estructurales dimensionadas para soportar con seguridad hasta 20.000kg de carga líquida, lo que equivale a dos tanques a granel de las cosechadoras de grano del mercado y ofrece varias ventajas sobre sus competidores disponibles en el mercado.

ESPECIFICACIONES TÉCNIC	CAS
CAPACIDAD DE CARGA NOM./COMPROBADA	20.000 / 20.000 kg
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	24 m³ (Real)
LONGITUD DE LA CAJA	4.400 mm
LONGITUD TOTAL	7.620 mm
ANCHO DEL EQUIPO (TRANSPORTE / PROTECCIÓN)	3.200 mm / 4.000 mm
ALTURA DE DESBORDAMIENTO / GIRO	4.700 mm
ALTURA DE CARGA	3.540 mm
NEUMÁTICOS ALTA FLOTACIÓN	800 / 45 - 26,5
SUSPENSIÓN	Tándem
ANCHO DE VÍA	3.200 mm
PESO DEL EQUIPO	10.500 kg
SISTEMA HIDRÁULICO	85 L

VTL 2515 TRANSBORDO PARA NARANJA







El transbordo de naranja TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabaio.

ESPECIFICACIONES TÉCN	IICAS
ANCHO TOTAL	3.000 mm
LONGITUD TOTAL	7.361 mm
ALTURA TOTAL	4.365 mm
ALTURA DE CARGA	4.400 mm
ALTURA DE DESBORDAMIENTO CON INCLINACIÓN MÁX SOBRE LA CARGA	4.600 mm
ANCHO DE VÍA	2.000 mm
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA REAL	25 m
CAPACIDAD CARGA EN TONELADAS	15 Tor
PESO TOTAL	11.500 kg
NEUMÁTICOS DE ALTA FLOTACIÓN	600/50-22.5

OPCIONALES:

▶ 6 células de carga, que garantizan un control preciso de las cargas, con indicador de carga digital e impresora (opcional).

Neumáticos radiales.

VTC 2410 TRANSBORDO DE CAÑA



*imagen ilustrativa



El transbordo de caña cortada TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabajo.

ESPECIFICACIONES 1	TÉCNICAS
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	24 m³ (Agrícola)
CAPACIDAD DE CARGA	10.000 kg
ANCHO DE VÍA 1.900mm neumáti	icos alta flotación-600/50-22,5"(Opcional)
TASA APROXIMADA	4.800 kg
PRESIÓN DE TRABAJO	125 bar / 1.800 psi
FLUJO DE ACEITE	100 L
DEPÓSITO DE ACEITE HIDR.	150 L
ACCIONAMIENTO TOMA DE FUERZA	Electro-pneumático
TOMA DE FUERZA	En función del modelo de camión*
PARACHOQUE INMETRO	Según la norma*
ADECUACIÓN CHASIS	A cargo del cliente



El transbordo de caña cortada automotriz sobre camión TMA se destaca por su robustez y desempeño operativo. Su estructura está dimensionada para soportar las condiciones operativas más severas.

ESPECIFICACIONES TÉCN	IICAS
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	28 m³ (Agrícola)
CAPACIDAD DE CARGA	14.000 kg
PESO APROXIMADO DEL TRANSBORDO	8.200kg
PESO TRANSBORDO + CAMIÓN	18.300kg
SISTEMA HIDRÁULICO: BOMBA HIDRÁULICA LOAD SENSE, COMANDO ELECTROHIDR. HIDRÁULICA, VÁLVULAS DE SEGURIDAD EN LOS CILINDROS H	ÁULICO LOAD SENSE, UNIDAD IDRÁULICOS.
BOMBA HIDRÁULICA LOAD SENSE, COMANDO ELECTROHIDR. HIDRÁULICA, VÁLVULAS DE SEGURIDAD EN LOS CILINDROS H	
BOMBA HIDRÁULICA LOAD SENSE, COMANDO ELECTROHIDR HIDRÁULICA, VÁLVULAS DE SEGURIDAD EN LOS CILINDROS H CAMIÓN	Volvo FMX440
BOMBA HIDRÁULICA LOAD SENSE, COMANDO ELECTROHIDR HIDRÁULICA, VÁLVULAS DE SEGURIDAD EN LOS CILINDROS H CAMIÓN TRANSMISIÓN	ÁULICO LOAD SENSE, UNIDAD IDRÁULICOS. Volvo FMX440 Automática 5
BOMBA HIDRÁULICA LOAD SENSE, COMANDO ELECTROHIDR HIDRÁULICA, VÁLVULAS DE SEGURIDAD EN LOS CILINDROS H CAMIÓN TRANSMISIÓN EURO	Volvo FMX440 Automática
SISTEMA HIDRAULICO: BOMBA HIDRAULICA LODA SENSE, COMANDO ELECTROHIDR. HIDRÁULICA, VÁLVULAS DE SEGURIDAD EN LOS CILINDROS H CAMIÓN TRANSMISIÓN EURO LONGITUD TOTAL ANCHO TOTAL	Volvo FMX440 Automática 5

VTX 2410 TRANSBORDO DE CAÑA



*imagen ilustrativa



El transbordo de caña cortada TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabajo.

ESPECIFICACION	ES TÉCNICAS
CAPACIDAD DE CARGA	10.000 kg / 11.000 kg
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	24 m
NEUMÁTICOS DE ALTA FLOTACIÓN	600/50 - 22,5
SUSPENSIÓN	Tándem
ANCHO DE VÍA	3.000 mm (Estándar de fábrica
PESO DEL EQUIPO	8.500 kg
SISTEMA HIDRÁULICO	851
LONGITUD TOTAL	7.560 mm
ANCHO TOTAL	3.770 mm
ALTURA DE LA CAJA	3.600 mm
ALTURA TOTAL	3.900 mm
ALTURA DE DESBORDAMIENTO	4.700 mm

OPCIONALES:

 Ancho de vía diferenciada - consultar.
 Sistema de pesaje de carga - célula de carga con indicador de carga.



*imagen ilustrativa



El transbordo de caña cortada TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabajo.

ESPECIFICACIONES TÉ	CNICAS
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA APROXIMADA	32 m³
CAPACIDAD DE CARGA APROXIMADA	13.000 kg
SUSPENSIÓN	Tándem
ANCHO DE VÍA	2.000 mm
NEUMÁTICOS	600/50-22.5
FRENOS	Pinzas dobles
ENGANCHE	PINO BOLA Ø 100 mm
CAUDAL HIDRÁULICO NECESÁRIO	100 L/min
PESO APROXIMADO	8.500 kg

- ► RODOCALIBRADOR®.
- Neumáticos 600/50-22.5 (radiales).

VTX 3515 TRANSBORDO DE CAÑA





El transbordo de caña cortada TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabajo.

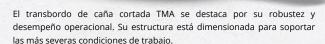
ESPECIFICACION	IES TÉCNICAS
CAPACIDAD DE CARGA	Hasta 15.000 kg
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	35 m³
LONGITUD DE LA CAJA	5.090 mm
LONGITUD TOTAL	8.670 mm
ANCHO DEL EQUIPO	3.700 mm
ALTURA DE DESBORDAMIENTO	4.700 mm
ALTURA DE CARGA	3.900 mm
NEUMÁTICOS DE ALTA FLOTACIÓN	600/50-22.5"
SUSPENSIÓN	Tridem
ANCHO DE VÍA	2.400 mm / 2.800 mm / 3.000 mm
PESO DEL EQUIPO	11.000 kg
SISTEMA HIDRÁULICO	120 L
POTENCIA REQUERIDA	140 hp

- ► RODOCALIBRADOR®.
 - ► Cabezal ajustable.
- ▶ Neumáticos radiales.

VTH 5022 Transbordo de caña







ESPECIFICACIONE	ES TÉCNICAS
ANCHO TOTAL	3.740 mm
LONGITUD TOTAL CON CABEZAL	9.810 mm
ALTURA TOTAL	3.965 mm
ALTURA DE GIRO	5.510 mm
ALTURA DE LLENADO	4.800 mm
ANCHO DE VÍA	2.400 mm / 2.800 mm / 3.000 mm
NEUMÁTICOS ALTA FLOTACIÓN	600/50-22.5 DIAGONAL
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA CORONADA	50 m³
CAPACIDAD DE CARGA	21.000 kg a 23.000 kg
PESO TOTAL	13.800 kg
POTENCIA REQUERIDA	150 hp
CAUDAL HIDRÁULICO	120 L/min

- ► RODOCALIBRADOR®.
- ► Cabezal ajustable.
- ► Kit de carga para sembradora.







El transbordo de caña cortada TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabajo.

ESPECIFICACIONES TI	ÉCNICAS
ANCHO TOTAL	4.000 mm
LONGITUD TOTAL CON CABEZAL	9.200 mm
ALTURA TOTAL	3.965 mm
ALTURA DE GIRO	5.150 mm
ALTURA DE LLENADO	4.800 mm
ANCHO DE VÍA	2.800 mm / 3.000 mm
NEUMÁTICOS ALTA FLOTACIÓN	600/50R-22.5 RADIAL
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	46 m
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA CORONADA	48 m
CAPACIDAD DE CARGA	20.000 kg a 22.000 kg
PESO TOTAL	12.600 kg
POTENCIA REQUERIDA	180 hp
CAUDAL HIDRÁULICO	120 L/mir

- ► RODOCALIBRADOR®.
 - ► Cabezal ajustable.

VTX 6030 TRANSBORDO DE CAÑA





© TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

DEPARTAMENTOS DE I+D, PI, DERECHOS DE
AUTOR E INNOVACIÓN DE LA EMPRESA.

El transbordo de caña cortada TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabajo.

ESPECIFICACIONES 1	TÉCNICAS
ANCHO TOTAL	4.120 mm
LONGITUD TOTAL CON ENGANCHE TRASERO	11.050 mm
ALTURA TOTAL	3.980 mm
ALTURA DE CARGA	3.600 mm
ALTURA DE DESBORDAMIENTO	4.700 mm
ANCHO DE VÍA	2,8 m e 3,0 m
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	60 m³ (Real)
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA CORONADA	63 m³ (estimada)
CAPACIDAD DE CARGA APROX.	30.000 kg *varia conforme densidad de la caña
PESO TOTAL	16.900 kg
POTENCIA REQUERIDA	235 hp
NEUMÁTICOS ALTA FLOTACIÓN	600/50-22,5
CAUDAL HIDRÁULICO	120 L/min

- Neumáticos 600/50-22.5 (radiales).
 - ► RODOCALIBRADOR®.
 - ► Cabezal ajustable.



VTX 8032 TRANSBORDO DE CAÑA

Vea ese video y más infos:

© TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

DEPARTAMENTOS DE I+D, PI, DERECHOS DE

AUTOR E INNOVACIÓN DE LA EMPRESA.



El transbordo de caña cortada TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabajo. Es adecuado para rodotrenes con PBV de 91 toneladas, lo que permite la carga de cada carreta con una sola maniobra, aumentando así la agilidad de la operación.

SEGURO Y EFICAZ

Válvula de seguridad para elevación y rotación.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNIC	AS
ANCHO TOTAL	4.300 mm
LONGITUD TOTAL CON CABEZAL	12.800 mm
ALTURA TOTAL	4.100 mm
ANCHO DE VÍA	3.000 mm
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	80 m³
CAPACIDAD DE CARGA APROXIMADA	32.000 kg
NEUMÁTICOS DE ALTA FLOTACIÓN	600/55-26.5 diagonal
PESO TOTAL	24.500 kg
POTENCIA REQUERIDA	260 hp
CAUDAL HIDRÁULICO	110 L/min

OPCIONALES:

- ► RODOCALIBRADOR®.
- Sistema de vigilancia con cámara trasera y sistema neumático de limpieza de lentes.
- Sistema de sensores electrónicos para la identificación del bloqueo del eje de dirección.
 - ▶ Neumáticos radiales.
 - ► Sensor de posicionamiento y aproximación.

*imagen ilustrativa



El transbordo de caña cortada TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabajo.

ESPECIFICAC	IONES TÉCNICAS
ANCHO TOTAL	4.240 mm
LONGITUD TOTAL CON ENGANCHE TRASER	RO 14.140 mm
ALTURA TOTAL	3.980 mm
ALTURA DE CARGA	3.600 mm
ALTURA DE DESBORDAMIENTO	4.700 mm
ANCHO DE VÍA	3.000 mm
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	90 m ³
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA CORONADA	90 m³ (estimada)
CAPACIDAD DE CARGA APROX.	30.000 kg *varia conforme densidad de la cañ
TARA DEL EQUIPO	20 t
POTENCIA MÍNIMA REQUERIDA	260 hp
NEUMÁTICOS DE ALTA ELOTACIÓN	600/55-26 5

- ► RODOCALIBRADOR®.
- Sistema de vigilancia con cámara trasera y sistema neumático de limpieza de lentes.
- ➤ Sistema de sensores electrónicos para la identificación del bloqueo del eje de dirección.
 - Neumáticos radiales.
 - Sensor de posicionamiento y aproximación.

VTX 9040 S TRANSBORDO DE CAÑA





El transbordo de caña cortada TMA se destaca por su robustez y desempeño operacional. Su estructura está dimensionada para soportar las más severas condiciones de trabajo.

ESPECIFICACIONES TÉ	CNICAS
ANCHO TOTAL	4.240 mm
LONGITUD TOTAL CON ENGANCHE TRASERO	14.140 mm
ALTURA TOTAL	3.980 mm
ALTURA DE CARGA	3.600 mm
ALTURA DE DESBORDAMIENTO	4.700 mm
ANCHO DE VÍA	3.000 mm
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	90 m³
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA CORONADA	90 m³ (estimada)
CAPACIDAD DE CARGA	45 t.
TARA DEL EQUIPO	20 t.
POTENCIA MÍNIMA REQUERIDA	230 hp
NEUMÁTICOS ALTA FLOTACIÓN	600/55-26.5

- ► RODOCALIBRADOR®.
- Sistema de vigilancia con cámara trasera y sistema neumático de limpieza de lentes.
- ► Sistema de sensores electrónicos para la identificación del bloqueo del eje de dirección.
 - Neumáticos radiales.
 - ► Sensor de posicionamiento y aproximación.



Desarrollado en asociación entre TMA y Volvo, el Stark es el mayor del mercado en su categoría, con 380 caballos de fuerza, Euro 6, neumáticos para mayor velocidad, piloto automático y mayor capacidad de carga.

ESPECIFICACIONES TÉCNICA	.S
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	50m³
CAPACIDAD DE CARGA	22.000kg
ANCHO DE VÍA	3000mm
NEUMÁTICOS	525/65R-20.5
PRESIÓN DE TRABAJO	125 BAR / 1800 PSI
CAUDAL HIDRÁULICO REQUERIDO	100LPM
DEPÓSITO DE ACEITE HIDRÁULICO	200L
CARGA DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO	Bomba Sensora
TOMA DE FUERZA	REPTO
TARA TOTAL APROXIMADA	22.500kg
PESO APROXIMADO DEL TRANSBORDO	8.000kg
PESO TRANSBORDO + CAMIÓN	19.500kg
RADIO DE GIRO	Consultar
CICLO DE FUNCIONAMIENTO DEL TRANSBORDO APROX.	1M 37S

CAMIÓN:

- ► Volvo FMX380 Truck.
- ►Transmisión automática.
 - ► Norma euro 6.
- ► Consumo de combustible aproximado: 6,4 L/h.

OPTIONALS:

- ► Trimble RTX o RTK Pilot.
- ► Topcon RTX o RTK Pilot.
 - ► Kit de carga para sembradoras.
- ▶ Alzamiento sincronizado.
- ► Sensor de ángulo de caja.
- ► Sensor de aproximación.



• Av. Thomaz Alberto Whately, 3100, Ribeirão Preto - SP, CEP: 14075-380

Corporativo TMA: **+55 16 3969-4933**

WhatsApp Servicio Técnico:

9 +55 16 9 9772-5083

WhatsApp Comercial: \$\infty\$ +55 16 9 9629-7181

SEMBRADORA DE CAÑA PTX 7010

AHORA CON IA





