



POSVENTA
TMA

Siempre un factor
diferencial.

LA EVOLUCIÓN DE LA FUERZA



VEA ESTE EQUIPO SOBRE EL TERRENO

SIEMBRA

SIMULTÁNEO



PTX 7010

SEBRADORA DE CAÑA

Se destaca por la funcionalidad y desempeño operacional. Impulsada por tractores con potencia superior a 200 hp, realiza simultáneamente dos líneas de sembrado (llegando a todos los espaciados practicados), 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. La alimentación del compartimiento de carga es realizada por desbordamiento gradual de la caja de carga, por cilindros hidráulicos, manteniendo la distribución adecuada de plántulas en la cantidad deseada. La sembradora TMA cuenta con una serie de opcionales, como automatización con distintos controles, discos de corte de paja, entre otros.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

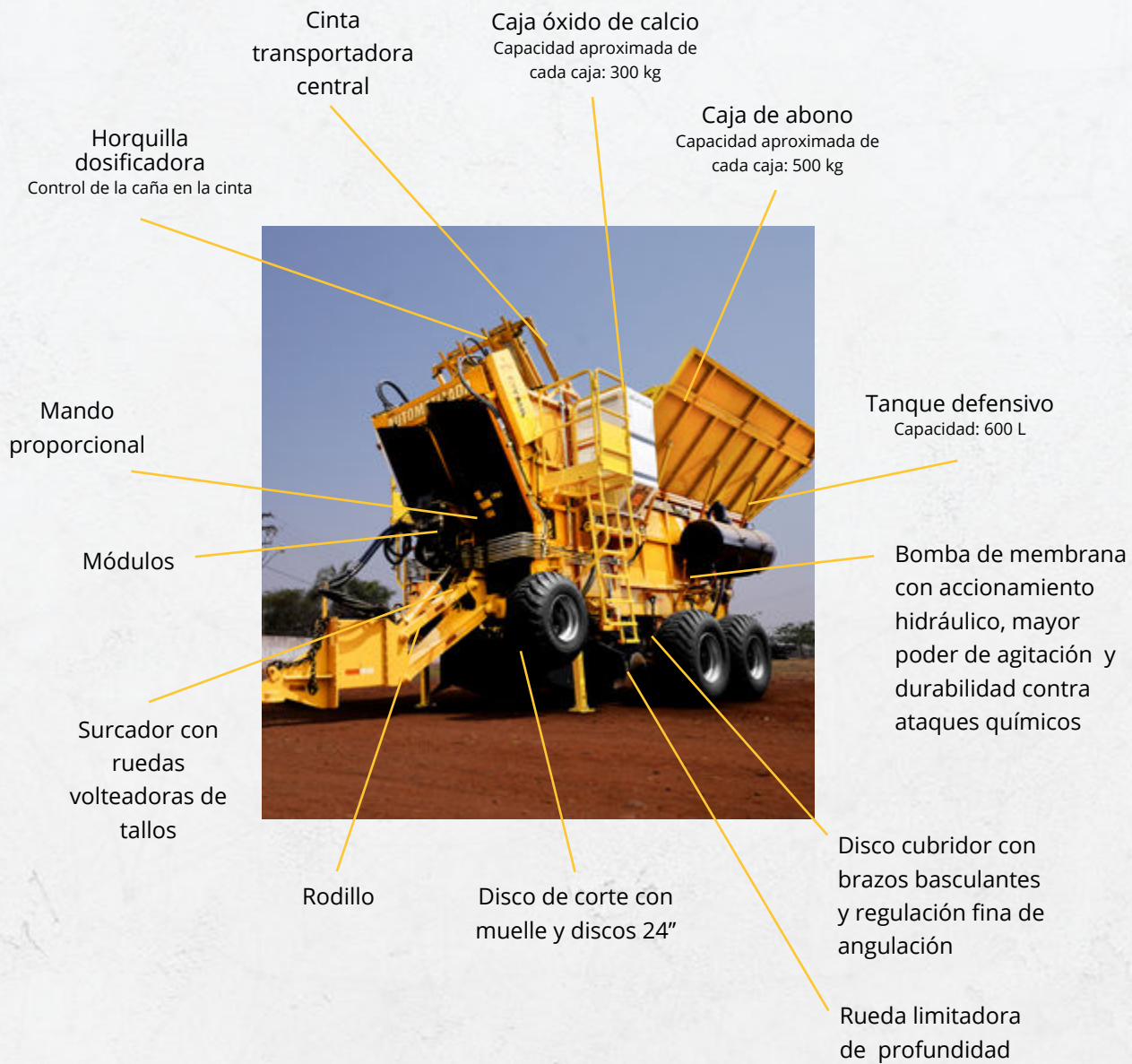
CAPACIDAD VOLUMETRICA	18 m ³
ANCHO DEL EQUIPO	3.800 mm
ALTURA DE CARGA	3.800 mm
ESPACIADO DE SEMBRADO	900 a 1.500 mm
CAUDAL NECESARIO	135 L/min
SUSPENSIÓN	TANDEM
POTENCIA RECOMENDADA	200 hp a 260 hp
LONGITUD TOTAL	9.600 mm
NEUMÁTICOS ALTA FLOTACIÓN	600/50-22.5" o 500/60-22.5"
PROFUNDIDAD DEL SURCO	250 mm a 400 mm
ANCHO DE VÍA AJUSTABLE	2.400 a 3.000 mm
PESO DEL EQUIPO	11.500 kg

PRINCIPALES VENTAJAS

- ▶ Dimensión de los tallos: 300 a 450 mm.
- ▶ Dos surcadores con desarme por fusible, dando mayor desempeño en la apertura del surco y regulación del ancho del surco.
- ▶ Los surcadores permiten ajustes para espaciamiento del sembrado, profundidad y anchura del surco.
- ▶ Aplicación de abono (granulado): dos cajas en polipropileno, con tornillo sin fin en acero inoxidable y canal inferior de conducción en acero inoxidable. Opcional abono líquido.
- ▶ Deposito de defensivos de 600 L cada.
- ▶ Defensivos agrícolas con bomba de membrana para productos agresivos con accionamiento con motor hidráulico y mayor poder de agitación.
- ▶ Control hidráulico para todas las funciones de automatización.
- ▶ Sistema hidráulico controlado por control proporcional PVG. Cuando conectado a la línea de señal Load Sense del tractor, actúa de forma inteligente, o sea, intercambiando informaciones con el automatismo de la sembradora, haciendo con que la sembradora demande del tractor apenas el aceite necesario, pues, debido a la conexión Load Sense, el comando indica a la bomba del tractor cuánto de aceite necesita en este momento de la operación. Esto evita el calentamiento, ya que no habrá un gran flujo de aceite pasando por el equipo todo el tiempo y volviendo al depósito. Otra ventaja es el consumo de combustible, ya que cuanto menor sea el caudal, menor será la demanda del sistema hidráulico del tractor.
- ▶ Distancia de sembrado: 900 mm a 1.500 mm.
- ▶ Rueda limitadora de profundidad: con neumáticos 400/60-15,5", ayuda a controlar la profundidad del surco.
- ▶ Cubridores: disco cóncavo 18", brazos basculantes para copiar al suelo, regulación fina de la angulación del disco. Accionamiento hidráulico para recogida y transporte.
- ▶ Dos ruedas volteadoras para asentamiento de los tallos.
- ▶ Rodillo Desterronador: dos ruedas tipo "carambola" para romper los terrones, accionadas hidráulicamente.
- ▶ Ruedas: eje en sistema Tandem con neumáticos de alta flotación / baja presión, que contribuye en la reducción de la compactación del suelo.
- ▶ Mayor capacidad y autonomía de los compartimientos (plántulas, defensivos y fertilizantes).
- ▶ Monitoreo del sembrado compuesto por 5 cámaras blindadas, infra rojo e IP67.
- ▶ Monitor de 10,5" para visualización simultánea de 4 cámaras.

OPCIONALES:

- ▶ Automatización tasa constante.
- ▶ Automatización tasa variable.
- ▶ Abono líquido: 2 depósitos 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.



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

Versión actualizada en abril de 2025



PRODUCCIÓN
BRASILEÑA

