



AGROMETAL

TX MEGA





Las Sembradoras Agrometal TX MEGA para grano grueso, transporte de punta, con monotolva para simple y doble fertilización y monotolva de semilla para dosificador neumático y a placa horizontal. Un concepto diferente e innovador de la siembra.





1



2



3



4

1. **Transporte de Punta:**
Ágil, segura y de gran despeje, permite ser trasladada por todo tipo de caminos.
2. **Gran autonomía de Siembra:**
100 a 105 lts. de capacidad por cuerpo de siembra.

3. **Durante el período de trabajo la lanza de transporte** se aloja sobre el lateral, siendo ágil y de rápido accionar.
4. **Lanza de Trabajo**
Asistida hidráulicamente en todos los modelos, lo que disminuye el tiempo para transformarla de trabajo a transporte o viceversa.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TX MEGA

modelo	distancias variables	ancho de labor	capacidad tolva semilla	CAPACIDAD TOLVA DE FERTILIZANTE			potencia **
				tolva chica	tolva grande	tolva doble	
1 MÓDULO							
952	7 a 70 / 9 a 52,5 cm	4,9 / 4,72 m	935 lts	445 lts	760 lts	1085 lts	72 a 90 / 72 a 90 hp
1152	8 a 70 / 11 a 52,5 cm	5,6 / 5,77 m	1155 lts	550 lts	935 lts	1335 lts	83 a 110 / 83 a 110 hp
1352	16 a 42 / 10 a 70 / 13 a 52,5 cm	6,72 / 7 / 6,825 m	1370 lts	650 lts	1115 lts	1590 lts	104 a 130 / 100 a 115 / 115 a 130 hp
1635	8 a 70 / 10 a 52,5 / 12 a 42 / 16 a 35 cm	5,6 / 5,25 / 5,04 / 5,6 m	1115 lts	530 lts	906 lts	1295 lts	80 a 100 / 90 a 105 / 110 a 120 / 140 a 150 hp
2235	12 a 70 / 14 a 52,5 / 16 a 52,5 / 20 a 42 / 22 a 35 cm	8,4 / 7,35 / 8,4 / 8,4 / 7,7 m	1665 lts	790 lts	1350 lts	1930 lts	130 a 160 / 130 a 140 / 150 a 160 / 175 a 200 / 200 a 220 hp
2335	23 a 35 / 12 a 70 cm	8,05 / 8,4 m	1665 lts	790 lts	1350 lts	1930 lts	200 a 230 / 130 a 160 hp
1935	10 a 70 / 13 a 52,5 / 19 a 35 cm	7 / 6,82 / 6,65 m	1315 lts	620 lts	1060 lts	1520 lts	100 a 115 / 115 a 130 / 165 a 195 hp
ARTICULADA							
1852	14 a 70 / 18 a 52,5 cm	9,8 / 9,45 m	1870 lts	890 lts	1520 lts	2170 lts	144 a 180 / 144 a 180 hp
2252	22 a 52,5 cm	11,55 m	2310 lts	1100 lts	1870 lts	2670 lts	200 a 200 hp
2652	32 a 42 / 20 a 70 / 26 a 52,5 cm	13,44 / 14 / 13,65 m	2740 lts	1300 lts	2230 lts	3180 lts	280 a 300 / 208 a 260 / 208 a 260 hp
3335	16 a 70 / 33 a 35 cm	11,2 m	2230 lts	1060 lts	1812 lts	2590 lts	150 a 160 / 280 a 300 hp
3252	40 a 42 / 46 a 35 cm	16,8 m	3330 lts	1580 lts	2700 lts	3860 lts	280 a 300 hp
2335	12 a 70 / 16 a 52,5 / 23 a 35 cm	8,4 / 8,4 / 8,05	1540 lts	730 lts	1250 lts	1780 lts	130 a 160 / 150 a 170 / 210 a 240 hp

DOSIFICADORES

>> Sistema de Dosificación de Semilla con Placa Horizontal



El dosificador a placa trabaja alojando una semilla en cada alvéolo de la placa de siembra (monograno). Cada calibre de semilla tiene su placa correspondiente. En este sistema es muy importante la elección de la placa y contar con semillas de muy buena calibración.

>> Dosificador Neumático



El dosificador neumático trabaja con el principio de succión que retiene a la semilla contra un orificio perforado. Hay una placa para cada especie. Acepta semilla no calibrada. La placa gira en un plano vertical y trata con suavidad el tegumento de la semilla. El sistema tiene enrasador de semilla, garantizando la siembra grano a grano. El sistema dosificador consta de un motor hidráulico que hace girar la turbina accionado de dos formas según las especificaciones requeridas del tractor;

- Circuito hidráulico para tractores sin caudal variable.
- Circuito hidráulico del tractor.

>> Dosificador a Rodillo Tipo Chevron



- El dosificador de fertilizantes es a rodillos tipo Chevron, trabaja con todo tipo de fertilizantes granulados.
- Para la limpieza de la tolva se cuenta con tubos de descarga en el fondo de la misma. Y para lograr una limpieza aún mejor se debe quitar el fondo abisagrado y tabique.



>> La Clave para obtener los **mejores** resultados agronómicos



1 / Fertilizador profundo:
Kit de fertilización profundo.
Fertiliza al costado de la línea (ver opcionales).
Gran capacidad de penetración y corte, permite la aplicación localizada del fertilizante a un costado de la línea.
(VER OPCIONALES.)

2 / Cuchilla Turbo 17":
Corta el rastrojo, no lo incorpora y rotura una banda de suelo, donde trabaja el doble disco plantador. La misma va montada en la barra porta-herramienta, la cual absorbe las diferentes durezas del suelo, sin afectar al doble disco plantador.
Opcional: Cuchilla ondulada para distintos suelos y coberturas

3 / Disco Giratorio:
Incorpora el fertilizante granulado en la línea en extremas condiciones de volumen en rastrojo.

4 / Barre Rastrojo:
Corre el rastrojo para favorecer la temperatura del suelo y la emergencia del cultivo.
Opcional: Cíncel se coloca delante del disco plantador para despejar el rastrojo de la línea de siembra.

5 / Doble disco plantador 15":
Trabaja sobre una banda de suelo roturado, por este motivo requiere menor presión y no compacta las paredes laterales del surco. El doble disco es el sistema de abresurcos más versátil. Posee un ángulo cerrado que ofrece una mínima resistencia al suelo.

6 / El sistema de ruedas limitadoras
Con balancín promedia las diferencias del terreno. Las ruedas trabajan en el mismo plano donde está el caño de bajada de la semilla, produciendo un eficiente control de la profundidad. Las ruedas limitadoras no permiten que se levante tierra - rastrojo y limpia la tierra que busca adherirse al disco.

7 / Colita Plástica:
Afirmador de semilla que asegura el contacto suelo-semilla. Evita el rebote de la semilla y la mantiene en el fondo de la "V". Funciona en cualquier situación.
Opcional: Rueda aprieta semillas.

8 / Ruedas Tapadoras
completan el trabajo al dejar la semilla protegida y en contacto con el suelo húmedo. Hay distintos tipos de ruedas para diferentes condiciones de terreno.

SIMPLE Y DOBLE FERTILIZACIÓN



- Doble y simple fertilización, según las necesidades de nutrientes. La tolva de fertilizantes granulados tiene doble línea de dosificadores con tabique separador para la doble fertilización o puede posicionarse para una línea de dosificadores y realizar la fertilización simple.
- La capacidad de la tolva de fertilización simple a 52,5 cm es de 120 litros por cuerpo de siembra.



TOLVAS



SISTEMAS DE CARGA EN CUERPOS DE SIEMBRA



>> Sistema Kit Actuador Hidroneumático

Actuador de doble cámara, una neumática de precisión regulable según el requerimiento agronómico, que imprime una fuerza constante sobre el cuerpo de siembra. La otra cámara hidráulica otorga amortiguación controlando y estabilizando las oscilaciones indeseadas del cuerpo de siembra.

Permite mayor velocidad de siembra y mejora aun la constancia de la profundidad de siembra.



1. Pulmón de aire.
Compresor de alta presión.
2. Actuador Hidroneumático nos permite las bondades de:
 - Mayor uniformidad de planteo.
 - Aumentar la velocidad de siembra.
 - Disminución en los tiempos de puesta a punto.
 - Componentes hidroneumáticos Baratec.
3. Los resortes mantienen la presión del cuerpo constante y pareja, ésta se regula girando la barra cuadrada.





[Supervise su Siembra mediante controladores digitales, de esa forma mejoran su capacidad de trabajo y confiabilidad.]



CONTROLADOR DE SIEMBRA



Transmisión mecánica.

SISTEMA DE TRANSMISIÓN Y DOSIFICACIÓN

El sistema de transmisión está basado bajo el concepto de girar libre sin rozamiento. Asegurando una excelente calidad de siembra sin patinaje y errores. Sus componentes están montados sobre bolilleros autolubricados y autoalineables.



Transmisión hidráulica DVA.



A. COMPUTADORA DE SIEMBRA CS - ORO

- Consola con pantalla LCD 240 x 320 con interfaz gráfica y doble siembra.
- Cuenta hectáreas parciales de diferentes lotes con 6 registros independientes y reprogramables.
- Contiene las tablas de siembra de los modelos TX MEGA.
- En fertilización, importante ayuda para el cálculo de la dosis a aplicar.
- Se puede transformar a GPS con el agregado del módulo GPS.
- Permite incorporar tarjetas de registro de datos.
- Permite gobernar sistema DVA.

B. CONTROLADOR DE ACTUADORES HIDRONEUMATICOS.

C. SENSOR DE SEMILLA

D. SENSOR DE FERTILIZANTE POR CHORRILLO

ACCESORIOS OPCIONALES

FERTILIZACIÓN: Incorporación localizada del fertilizante granulado y preparación de la cama de siembra



• CUCHILLAS TURBO CON DISCO GIRATORIO



• DOBLE DISCO MUESCADO



• FERTILIZACIÓN PROFUNDA GREAT PLAINS



• DOBLE DISCO MUESCADO CON CONTROL DE PROFUNDIDAD

BARRE RASTROJOS



• BARRE RASTROJO



• CINCEL VIBRATORIO

ESTRELLA BARRE RASTROJOS



AFIRMADOR DE SEMILLAS



• AFIRMADOR PLASTICO

Afirma la semilla y es específica para trabajar en cualquier situación de suelo y con exceso de humedad inclusive.



• RUEDA APRIETA SEMILLAS

Trabaja bien en suelos franco o franco arenosos. No es conveniente para suelos con exceso de humedad.



RUEDAS TAPADORAS



• DE CAUCHO CON SECCIÓN CIRCULAR
Y SUPLEMENTO DENTADO



• DE FUNDICION DE 16 mm



• RUEDA DENTADA FR FUNDICION DE 16 mm
Y SUPLEMENTO DENTADAS



• DE CAUCHO CON SECCIÓN TRAPEZOIDAL
Y LLANTAS DENTADAS

TX MEGA



AGROMETAL

TX^{MEGA}



Servicio Técnico



Red de Concesionarios



Repuestos Legítimos



0800-444-0358
Atención al Cliente

Servicio de Atención al Cliente
0800-444-0358

Misiones 1974 - Tel: 03468 - 471311/471321/471331

Fax: 03468 - 471804

X2659BIN - Monte Maíz - Córdoba - Argentina



/Agrometal



@AgrometalArg

www.agrometal.com