

GASPARDO

MTR



SEMBRADORAS DE PRECISIÓN

Unidad de plantación MTR, la solución definitiva para sembrar en todo tipo de terrenos y en cualquier estación

GAMA DE SEMBRADORAS DE PRECISIÓN MTR

El modelo de unidad MTR está diseñado para garantizar la máxima capacidad y velocidad de funcionamiento.

La robustez del bastidor y la variedad de configuraciones posibles hacen que esta unidad de plantación se adapte a todas las condiciones de trabajo. El sistema neumático de distribución de semillas garantiza un reparto de gran uniformidad e incluso siembra semillas de distintas formas y tamaños.



MONTADA

BASTIDOR FIJO



MODELO	HILERAS	ESPACIAMIENTO
MTR	4-6-8-12	45 ÷ 90
MARINA	6 - 8	75 ÷ 90

TELESCÓPICA



MODELO	HILERAS	ESPACIAMIENTO
MARTA	6 - 7*	75 - 50*
MTE	6 - 7*	75 - 60*

BASTIDOR PLEGABLE



MODELO	HILERAS	ESPACIAMIENTO
MANTA	8 - 12*	75 - 45*
MANTA XL	12	75
MIRKA	8	75

Contenido

▪ Gama de sembradoras de precisión MTR	2
▪ Hitos	4
▪ Unidad de plantación	6
▪ Opciones y características	8
▪ Plantación uniforme	10
▪ Precisión y experiencia	12
▪ Cubrimiento de las semillas	14
▪ Nutrientes disponibles	16
▪ Montada: bastidor fijo	18
▪ Montada: telescópica	20
▪ Montada: bastidor plegable	22
▪ Montada: espaciamiento variado	24
▪ Arrastrada: bastidor fijo	26
▪ Arrastrada: bastidor plegable	28
▪ Monitores	34

ESPACIAMIENTO VARIADO



MODELO	HILERAS	ESPACIAMIENTO
MONICA	6 - 7	45 ÷ 75
MAGICA	6-7-8-9	45 ÷ 80
MAGA	6 - 8	45 ÷ 80

ARRASTRADA

BASTIDOR FIJO



MODELO	HILERAS	ESPACIAMIENTO
ROMINA	6 - 8	75 ÷ 90

BASTIDOR PLEGABLE



MODELO	HILERAS	ESPACIAMIENTO
MARISA	8	75
METRO	16 - 18	70 - 75
	24	45 - 50
MAXIMETRO	24	70 - 75

HITOS

GASPARDO

Desde 1834, Gaspardo diseña y fabrica accesorios con un único objetivo: satisfacer las demandas profesionales en todo el mundo.

Hoy en día, la tecnología de siembra ha afectado a la producción y ha dado lugar a máquinas que pueden sembrar con una necesidad de labranza mínima o inexistente. Asimismo, el número de surcos que manejan las máquinas ha aumentado gracias a la mayor potencia de los tractores.

Esta empresa puede producir auténticos monumentos de hasta 48 hileras para ajustarse a las necesidades de las explotaciones de cereales más grandes del mundo.

Gaspardo, la innovación sigue adelante.



1931
G23

sembradora
mecánica tirada
por caballos



1970
LEONARD

primera sembradora
mecánica sin
labranza



1975
SP510

sembradora de
precisión



1958
FRIULI

sembradora
mecánica



1972
P 730

primera
sembradora



1980
520

sembradora de precisión
y sistema de distribución
patentado MINIMAX



1989
DIRETTA

primera
sembradora sin
labranza



1983
NO-TILL

rotocultivador de
franjas y sembradora
combinados



1834

fundación de
GASPARDO



1994

MASCHIO GASPARDO
insieme si vince



1986
LEONARD 90

primera sembradora sin labranza



1990
MT 600

primera sembradora de doble disco



1996
COMBINATA

sembradora combinada 100% MASCHIO GASPARDO



2006
REGINA

sembradora sin labranza de precisión



2005
METRO

sembradora de precisión



2007
DAMA

primera sembradora combinada en el rodillo



2013
BALENA

sembradora de dientes



2010
MAXIMETRO

primera de 48 hileras en Europa



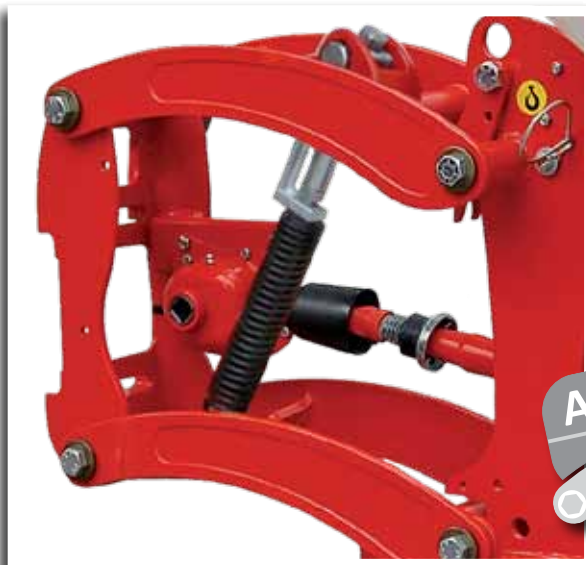
2014
TRONIC

sembradora electrónica de precisión



UNIDADES DE PLANTACIÓN

ASOMBROSAMENTE RESISTENTE



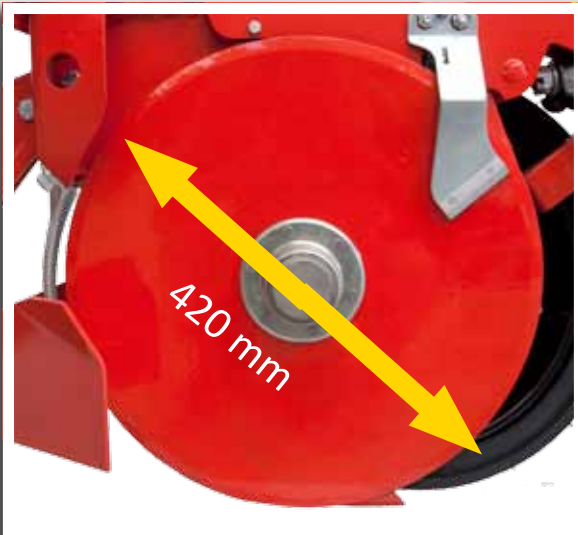
Arm Strong (Brazo robusto)

Esta unidad de plantación está diseñada para sembrar en condiciones adversas y a altas velocidades de funcionamiento. El brazo de unión paralelo está fabricado en una sola pieza de acero fundido de alta resistencia. Este diseño evita las torceduras y los pliegues por el peso de la carga, así como los impactos que pueden producirse en las condiciones más duras.



Presión descendente de la unidad

El resorte ajustable permite establecer la presión descendente en función de las condiciones del terreno. La fuerza de presión vertical se puede ajustar entre 115 y 140 kg.



Doble disco de gran tamaño

El disco de gran tamaño (420 mm de diámetro y 4 mm de grosor) garantiza un rendimiento duradero y una mayor vida útil al permitir la recuperación de los extremos desgastados de los discos extrayendo las arandelas de calce ubicadas en el buje.

Sin mantenimiento

Bornas autolubrificantes

Ajustable a las condiciones del terreno

El resorte ajustable permite controlar la presión descendente

Libre de mantenimiento

El eje es resistente al polvo y de gran duración

Ajustes precisos

La cuchilla delantera y la pala para terrones se pueden ajustar de forma independiente

Contacto perfecto entre semilla y terreno

La cuchilla de arado crea un surco en V muy estrecho

Libre de mantenimiento

El eje es resistente al polvo y de gran duración

Precisión

Permite evitar el suministro doble gracias al ajuste fino del eliminador de suministros dobles

Versátil

La sustitución de la placa de siembra es rápida y sencilla

Control preciso de la profundidad

Ajuste continuo de 1 a 12 cm

Colocación uniforme de las semillas

Ruedas limitadoras adaptables

Cierre perfecto

Coloque las ruedas escalonadas o espaciadas para obtener un mejor cierre del surco

Control rápido y sencillo

Establezca la presión descendente mediante la palanca de siete posiciones



OPCIONES Y CARACTERÍSTICAS

PERSONALICE SU SEMBRADORA PARA AJUSTARLA A LAS CONDICIONES DE SIEMBRA

Hay disponibles distintos accesorios frontales para garantizar una siembra perfecta en las diferentes condiciones de los terrenos.



Pala para terrones

La pala para terrones ajustable aparta la tierra seca y los terrones de la hendidura de siembra. La cuchilla de arado independiente montada en la parte delantera puede abrir el terreno para obtener un surco excelente en terrenos cultivados.



Disco delantero

La cuchilla de arado de disco montada en la parte delantera abre el terreno duro en condiciones de labranza reducida. El perfil ondulado produce hendiduras de 7/8 de labranza muy fina. Adecuada para terrenos húmedos o esponjosos en los que puede resultar difícil cerrar el surco.



Atrapa residuos

Los atrapa residuos ajustables limpian el surco eliminando los residuos del cultivo. Previenen el control desigual de la profundidad de las ruedas limitadoras y el enterramiento de los residuos.



Air Spring (Resorte de aire) (opcional*)

Un único ajuste en el compresor de aire establece la presión descendente de todas las hileras.

* Solo para **ROMINA**, **MARINA** y **MARISA**

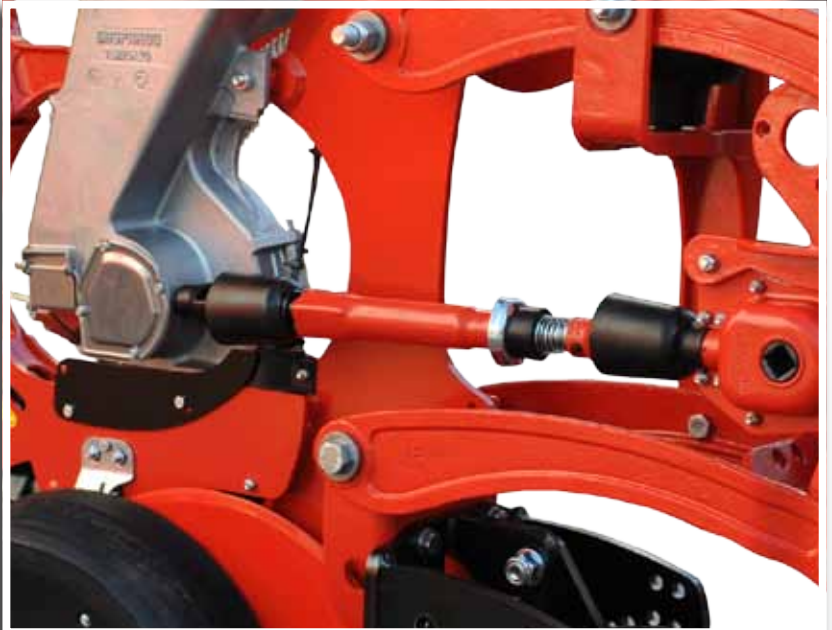


RENDIMIENTO DE LARGA DURACIÓN CON POCO MANTENIMIENTO

Ahorre dinero y tiempo reduciendo las operaciones de mantenimiento.

Transmisión de eje cardán

Olvídense de las cadenas, la lubricación y el desgaste por el polvo. No hay peligro cuando se trabaja con residuos altos; los tallos no pueden dañar la transmisión.



Bornas

Las bornas sinterizadas autolubrificantes liberan partículas de aceite que lubrican el gozne y no requieren mantenimiento.

Superraspador

El raspador está fabricado en carburo de tungsteno resistente al desgaste para permitir un funcionamiento continuo.

Núcleo de sellado superior

El cojinete de bolas de doble hilera es de gran tamaño y garantiza una gran fiabilidad en las condiciones de trabajo más exigentes. La protección de sellado triple garantiza una larga vida útil. El núcleo es resistente al polvo, por lo que también resulta idóneo para trabajar con condiciones de humedad.



PLANTACIÓN UNIFORME

CONTROL DE LA PROFUNDIDAD

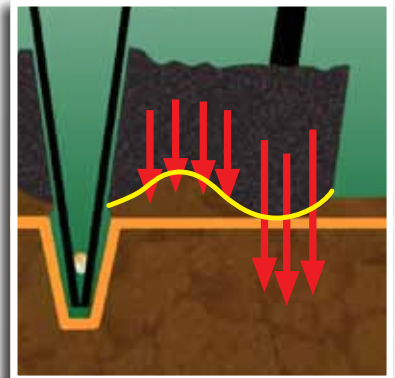
Establezca la profundidad de la siembra entre 1 y 12 cm gracias a las dos amplias ruedas limitadoras con sistema equilibrador para controlar la profundidad de la siembra mediante la contrarrestación de las ruedas izquierda y derecha. El control de profundidad para una siembra uniforme está garantizado en las condiciones de terreno más duros.





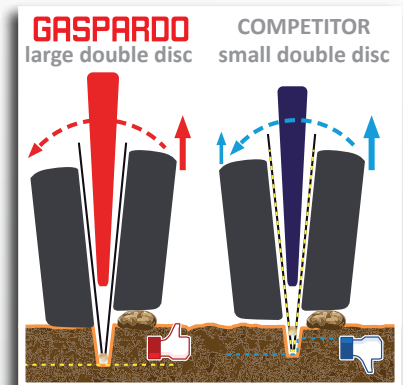
Ruedas limitadoras

Las ruedas limitadoras consolidan el terreno inmediatamente después de abrir el surco. La mayor parte de la presión descendente se produce en el lateral, mientras que la tierra de la parte superior, que queda más cerca del surco, solo se asienta suavemente antes de que pasen las ruedas de cierre traseras.



Ruedas limitadoras adaptables

Gracias al mayor diámetro del doble disco, la acción de las ruedas limitadoras adaptables está garantizada también a grandes profundidades (p. ej.: 8 cm en terreno seco).



Rueda compresora de semillas

La rueda compresora de semillas de acero inoxidable aumenta el contacto entre las semillas y el terreno, lo que mejora la aparición de las semillas en terrenos secos. Se puede retirar fácilmente cuando no se necesite.



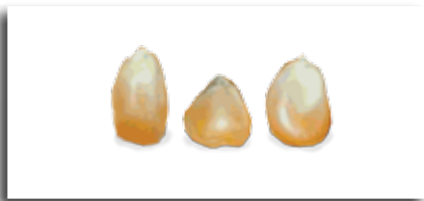
Cuchilla de arado en forma de V

La cuchilla de arado ubicada entre los discos de apertura está fabricada en acero fundido resistente al desgaste. Da forma al surco y actúa como raspador dentro de los discos de apertura.



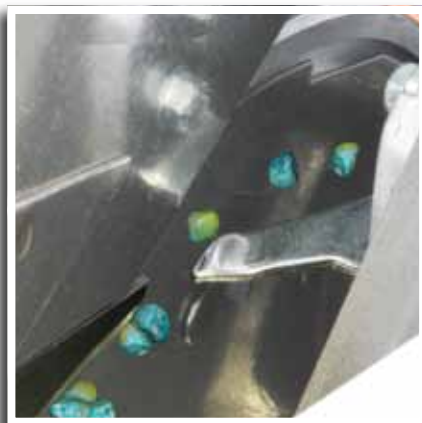
PRECISIÓN Y EXPERIENCIA

SEMBRADORAS PRECISAS



Precisión

El sistema de voleo coge las semillas con cuidado y las coloca de una en una en los orificios de las placas planas para semillas, independientemente de los distintos tamaños y formas.



Separador de semillas

La acción del separador de semillas dobles se puede observar desde la compuerta trasera de inspección y, además, se puede ajustar de forma rápida y sencilla. La separación se lleva a cabo en la parte interna y externa de los orificios con el fin de evitar el suministro doble.



Eje cardán

La transmisión de eje cardán garantiza una rotación uniforme de la placa de semillas sin necesidad de mantenimiento. La máxima fiabilidad con un funcionamiento sencillo para el usuario.



Tubo de siembra

Su diseño especial evita que las semillas reboten al caer. La pinza alivia el potencial del tubo de semillas haciendo contacto con los abridores del disco giratorio, lo cual produce la vibración y el desgaste del tubo de semillas. Ningún otro sistema de vibración del tubo de semillas garantiza un reparto más uniforme de las semillas.

Seed Braking System

Cuando la semilla cae en el surco estrecho a forma de V, se para manteniendo una interlínea uniforme. La velocidad de caída de la semilla disminuye de 10 hasta 0 km/h en menos de 1/12 de segundo.



La excelente precisión de Gaspardo mejora de forma importante la cosecha y reduce los gastos. Se evitan los fallos de siembra y el espaciamiento regular garantiza una mayor productividad.



...Una historia que viene de largo. Mi familia ha tenido nueve sembradoras GASPARDO a lo largo de varios años. La última de ellas, la MANTA, es la que más me ha sorprendido por su gran capacidad para abrir surcos y la precisión en el suministro de semillas. Me gusta el bastidor plegable y su flexibilidad para ajustarse a todos los contornos.

Coslovich Cristian Agricoslovic, Fossalón di Grado, Italia

Esta es la primera sembradora GASPARDO en nuestra explotación agrícola y nos ha sorprendido la precisión y el excelente acabado de la máquina. Estábamos contentos con la sembradora anterior, pero la MTR ofrece una capacidad de funcionamiento asombrosa en todo tipo de condiciones. Las cuchillas de arado y las ruedas limitadoras funcionan bien en terrenos húmedos y la aparición de semillas es óptima. La disponibilidad y los saldos de piezas es otro de los elementos que nos agrada mucho.

Willy y Arne Kemps, Balen, Bélgica



La estrecha zanja de la MTR es fantástica. Permite que la semilla quede al fondo de la zanja y se pueda realizar un cierre ajustado. El mantenimiento de la MTR es muy sencillo. Hay muy pocas piezas sujetas a desgaste y el acceso a los engrasadores es sencillo.

Lucas Goodman, Hickman, Tennessee, EE. UU.



CUBRIMIENTO DE LAS SEMILLAS

CUBRIMIENTO PERFECTO DE LAS SEMILLAS Y CONTACTO ÓPTIMO ENTRE LAS SEMILLAS Y EL TERRENO



Ruedas de cierre

Ruedas compresoras de cierre traseras con diseño de cojinetes sellados y pernos atravesados.



Ruedas ajustables

Ruedas ajustables para optimizar el cierre del surco.



Ruedas escalonadas

Ruedas escalonadas para evitar que se atasquen piedras entre ellas.



Neumático de caucho de 2"

Ruedas de cierre estándar con neumáticos de caucho de 2" adecuadas para terrenos cultivados de forma convencional y terrenos sueltos. El caucho blando evita que la tierra se quede pegada en condiciones de humedad.



Neumático de caucho de 1"

Las ruedas de cierre con neumáticos de caucho de 1" opcionales son adecuadas para los terrenos secos y en los casos en los que es necesaria una mayor fuerza de presión vertical para asentar el terreno.



Ajuste de levas

Gracias al ajuste de levas, la parte trasera de las ruedas de cierre traseras se puede alinear de forma precisa con el surco para garantizar un cubrimiento perfecto de las semillas independientemente de las condiciones del terreno.



NUTRIENTES DISPONIBLES

FERTILIZANTE LOCALIZADO: NADA DE MALGASTAR

La distribución de fertilizante dentro del surco reduce la cantidad de fertilizante y aumenta su eficacia. Gracias a la gran capacidad del depósito y al sistema de distribución GASPARDO, se puede conseguir de forma sencilla una calibración precisa del fertilizante granulado. El ventilador genera el flujo de aire que lleva el fertilizante granulado a los cabezales de distribución y, finalmente, a los surcos. El fertilizante granulado se distribuye uniformemente en los surcos que abren las cuchillas de arado de doble disco. Desde la cabina del tractor se pueden gestionar desde 100 hasta 550 kg/ha.



Ventajas de Genius

- Calibración rápida y sencilla
- Control sencillo de las funciones de la sembradora
- Siembra sin retrasos y sin desperdicio de fertilizante en el terreno
- La calibración se establece directamente desde el asiento del tractor incluso mientras está en movimiento
- Puede incluir una interfaz de sistema de navegación por satélite para la distribución de dosis variables de fertilizante de acuerdo con un mapa de distribución. Una tarjeta SD permite la transferencia rápida de datos desde la unidad de control a un equipo informático.

Cuchilla de arado de doble disco

Según la versión de la sembradora y las necesidades de cultivo, el fertilizante se puede distribuir mediante el abridor Suffolk, un abridor de doble disco o mediante distribución neumática directamente en los surcos de siembra.



MTR - MARINA

BASTIDORES RÍGIDOS, ROBUSTA Y FIABLE.

MTR

- Bastidor estrecho para que se ubique cerca del tractor
- El sistema de transmisión estrecho permite establecer el espaciamiento entre 90 y 45 cm



MARINA

- Barra portaaperos cuadrada de alta resistencia; bastidor doble
- Transmisión por contacto y caja de engranajes con palancas (relación de 32 engranajes)
- Sistema de fertilización: distribuidor de fertilizante con barrena
- Ruedas de transmisión ajustable para sembrar sobre terreno irregular



Caja de engranajes

La caja de engranajes con dos palancas resulta sumamente cómoda para el usuario. No hay necesidad de cambiar la posición de la cadena ni de las ruedas dentadas.

MARINA



MTR



Transmisión por contacto de las ruedas

Este sistema garantiza una transmisión constante independientemente de las condiciones del terreno. La transmisión en línea se produce mediante ejes de la TDF en lugar de con cadenas convencionales, lo cual elimina la necesidad de mantenimiento y evita que los tallos residuales queden atascados entre la cadena y las ruedas dentadas (chain and sprocket wheels).



MARTA - MTE

RÍGIDA Y ROBUSTA EN EL TRABAJO; ESTRECHA Y SEGURA PARA EL TRANSPORTE

MARTA

- Anchura para transporte de 2,55 o 3 m
- Ruedas delanteras; idóneas en terrenos pedregosos
- Tolva de acero inoxidable de 850 l o tolva BB de 1.00



MTE

- Anchura para transporte de 2,55 o 3 m
- Ruedas delanteras; idóneas en terrenos pedregosos
- Tolva de acero inoxidable de 850 l o tolva BB de 1.00



Todo en uno

Estos modelos se pueden acoplar a CONTE para llevar a cabo la labranza del terreno y la siembra de una sola pasada. El suministro neumático de fertilizante lo gestiona la unidad de distribución electrónica.

MTE-R BB

Anchura para transporte de 3 m



MANTA - MANTA XL - MIRKA

EL BASTIDOR PLEGABLE SE AJUSTA A TODOS LOS CONTORNOS

MANTA

- Ruedas de transmisión delanteras o traseras
- Sistema de elevación de aletas para facilitar las maniobras
- Cuchilla de arado Suffolk o de doble disco para fertilizante
- Anchura para transporte disponible de 2,55 y 3 m



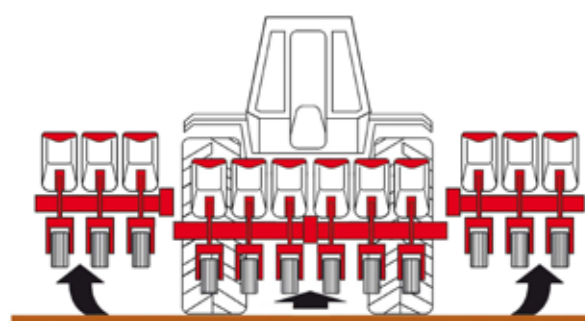
MANTA XL

- Aletas telescópicas para reducir la anchura de transporte a 3,30 m
- Transmisión trasera
- Sistema de elevación de aletas para facilitar las maniobras



MIRKA

- Tolva de gran capacidad: 1.400 l
- Ruedas de transmisión traseras extragrandes
- Suministro neumático de fertilizante en las hileras laterales
- Ajuste rápido del fertilizante
- Cuchilla de arado de doble disco para fertilizante
- Dispositivo de ganchos de cierre hidráulico para un transporte seguro
- Sistema de elevación de aletas para facilitar las maniobras



WINGS UP™ (Elevación de aletas)

WINGS UP™ es el sistema que simplifica las maniobras de conducción gracias a la elevación hidráulica y automática de las aletas laterales, lo cual permite la conducción en terrenos inclinados.

MANTA





MIRKA

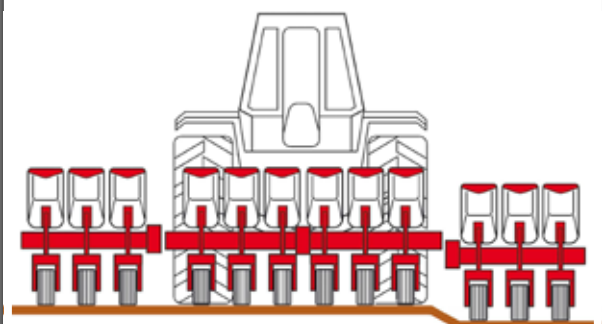


MANTA



Tres secciones de bastidor y cajas de engranajes

Las secciones independientes del bastidor le permiten ajustarse a todos los contornos y resultan idóneas para la siembra en pendientes. Las tres cajas de engranajes mantienen la regularidad del espaciamiento también cuando se siembra en las esquinas redondeadas de los campos.



MONICA - MAGICA - MAGA

ESPACIAMIENTO VARIADO, UNA MÁQUINA PARA TODOS LOS CULTIVOS

MONICA

- Bastidor telescópico con anchura de transporte de 2,50 m
- Tolva de acero inoxidable de 850 l
- Caja de cambios con palancas y relación de 32 engranajes
- Suministro neumático de fertilizante en las hileras laterales
- Ajuste rápido del fertilizante



MAGICA

- Bastidor telescópico con anchura de transporte de 3 y 3,20 m
- Tolva de acero inoxidable de 900 l
- Rieles laterales extraíbles para reducir la anchura total al sembrar con un espaciamiento estrecho
- Caja de cambios con palancas y relación de 32 engranajes
- Suministro neumático de fertilizante en las hileras laterales
- Ajuste rápido del fertilizante
- Cuchilla de arado Suffolk para fertilizante



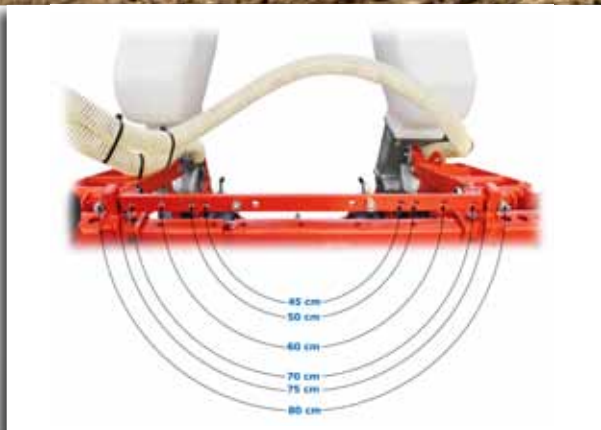
MAGA

- Bastidor telescópico con anchura de transporte de 3 y 3,20 m
- Tolva de acero inoxidable de 900 l
- Rieles laterales extraíbles para reducir la anchura total al sembrar con un espaciamiento estrecho
- Caja de cambios con palancas y relación de 32 engranajes
- Suministro neumático de fertilizante en las hileras laterales
- Ajuste rápido del fertilizante
- Cuchilla de arado de doble disco para fertilizante



Espaciamiento “variado”

Ahorre tiempo y dinero con una sembradora de espaciamiento variado. El sencillo ajuste de espaciamiento entre surcos permite sembrar distintos cultivos con la misma sembradora.



MONICA



Caja de engranajes

La caja de engranajes con dos palancas resulta sumamente cómoda para el usuario. No hay necesidad de cambiar la posición de la cadena ni de las ruedas dentadas.



BASTIDOR ROBUSTO DE ALTA RESISTENCIA

ROMINA

- Barra portaaperos cuadrada de alta resistencia con bastidor doble
- Transmisión por contacto y caja de engranajes con palancas (relación de 32 engranajes)
- Sistema de fertilización: distribuidor de fertilizante con barrena
- Enganche de pivote de dos puntos

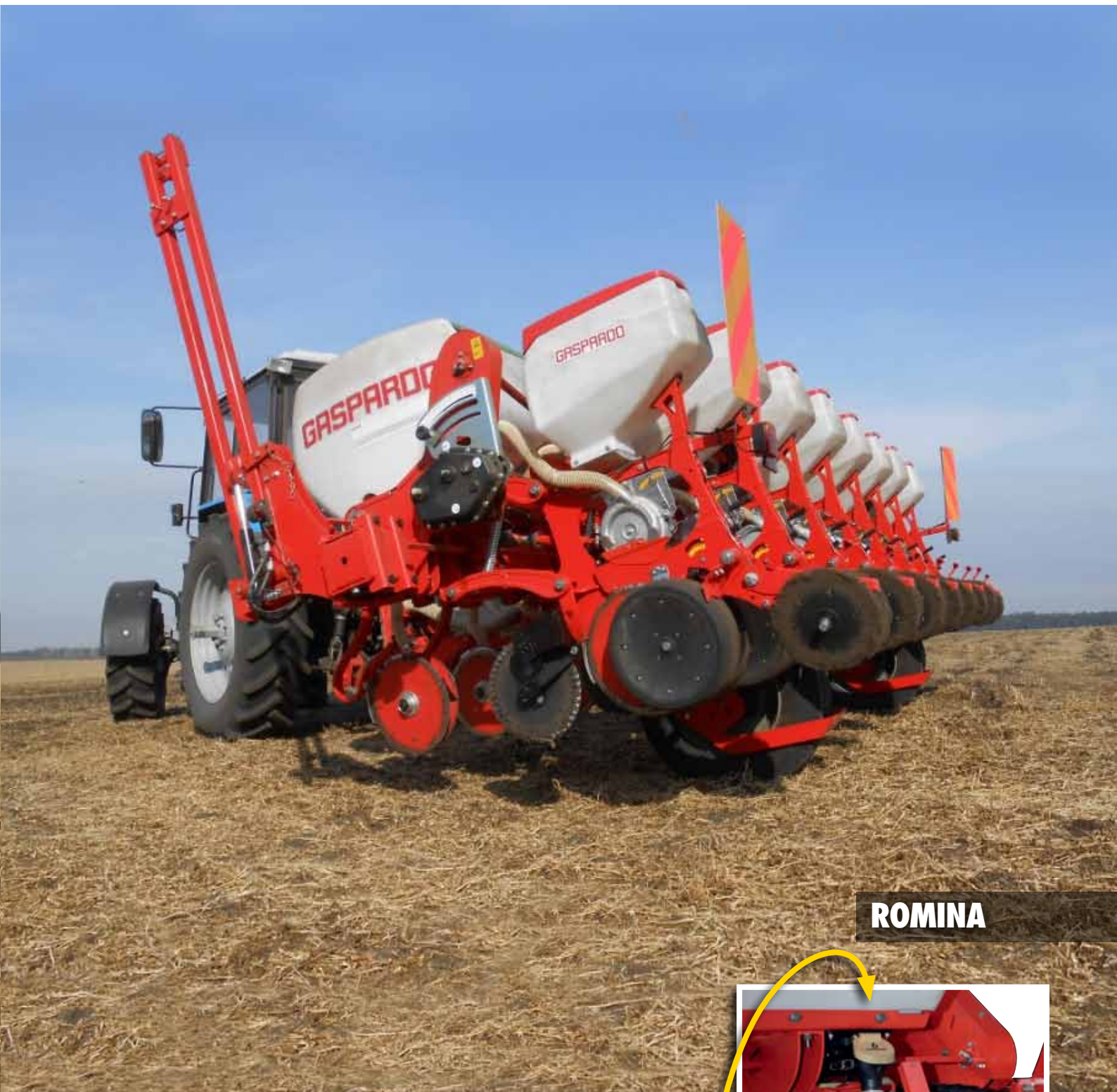


Bastidor rígido arrastrado

Gran maniobrabilidad gracias al enganche de pivote de dos puntos y a las ruedas de elevación hidráulica.

La barra de remolque se puede plegar, con lo que se reduce de manera considerable el espacio necesario para el almacenamiento y se facilita el transporte entre campos.





ROMINA

Sistema de fertilización

Distribuidor de fertilizante con barrena

Gracias al distribuidor con barrena de bobina abierta, el suministro de fertilizante es sumamente preciso incluso cuando los granos del fertilizante son de distintos tamaños.



RÍGIDA Y ROBUSTA EN EL TRABAJO; TRANSPORTE SEGURO Y SENCILLO

MARISA

El bastidor de alta resistencia de MARISA es perfecto para sembrar en terrenos de todo tipo. La transmisión por contacto de las ruedas y la caja de engranajes con palanca hacen que su uso resulte fácil y seguro.

La gran tolva para fertilizante con una capacidad de 1.600 l cuenta con suministro neumático para los surcos laterales y el ajuste rápido permite una calibración rápida y sencilla.



Fácil de transportar

El bastidor hidráulico plegable reduce la anchura de transporte a 3 m. La operación de plegado tarda unos segundos y hace que mover la sembradora de un campo a otro sea fácil y seguro.

MARISA



DOS MEJOR QUE UNO

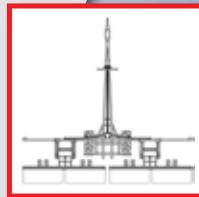
METRO

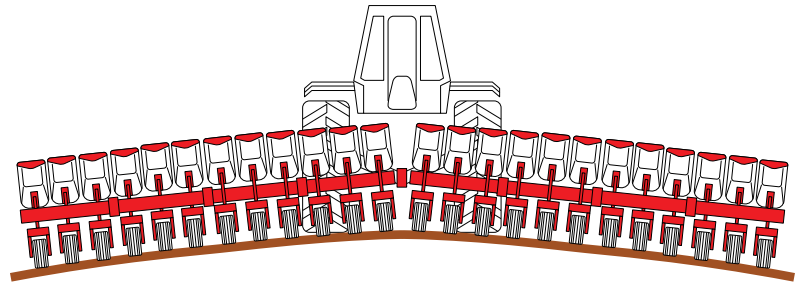
Junte dos filas de 8 hileras a 70 cm o 12 hileras a 45 cm de espaciamiento y aumente la productividad.

La gran capacidad de la tolva para fertilizante y semillas permite sembrar con un alto intervalo de trabajo.

Las dos secciones son independientes y pueden oscilar durante el funcionamiento.

Reduzca la anchura para el transporte plegando hacia delante las dos secciones.





Perfecto para ajustarse a los contornos del suelo

METRO



Aplicación ampliada

La barra portaaperos se puede utilizar junto con dos sembradoras MEGA de 6 m para sembrar cereales y pasto. La conexión de tres puntos garantiza un cambio rápido y sencillo.



MAXIMETRO

AMPLÍA Y FLEXIBLE

MAXIMETRO

El modelo MAXIMETRO está diseñado para garantizar la máxima capacidad y velocidad de funcionamiento. Es sorprendentemente eficaz, capaz de sembrar miles de hectáreas en un corto periodo de tiempo y ofrece todas las ventajas económicas y organizativas asociadas al uso de una sola máquina. La robustez del bastidor y la variedad de configuraciones posibles hacen que esta sembradora se adapte a todas las condiciones de trabajo. El sistema neumático de distribución de semillas garantiza un reparto de gran uniformidad e incluso siembra semillas de distintas formas y tamaños.



Barra portaaperos

La barra portaaperos de cada aleta lateral ofrece una inclinación de 8 grados hacia arriba y hacia abajo, lo que conforma un recorrido total de 16 grados. Gracias al diseño de este bastidor, la sembradora puede ajustarse a los contornos de la tierra y mantener una profundidad de siembra precisa en todo el ancho de su área de trabajo. La adaptabilidad del bastidor se une al plegado rápido y sencillo para el transporte.

MAXIMETRO



MONITOR

BAJO CONTROL

MULLER

La tecnología Müller ISOBUS, que va incluida en el equipamiento de serie de CORONA, permite ahorrar costes, reducir el tiempo de configuración y simplificar las tareas. Se trata de un requisito previo para la documentación funcional del trabajo y la agricultura de precisión.



MCE 6000/12000

6000 hasta 6 hileras, 12000 hasta 12 hileras

- Alarma de control de semillas por hilera
- Densidad de siembra (número de semillas por metro cuadrado)
- Área de trabajo parcial y total (ha)
- Distancia de siembra (cm) media de todas las hileras, o de otras hileras activas
- Preparado para el dispositivo exclusión hileras
- Sensor de velocidad de trabajo





V1200

V1200 hasta 12 hileras

- Control de semillas por hilera con alarma
- Contador de hectáreas

SERIO

- Control de semillas por hilera con alarma
- Área de trabajo parcial y total (ha)
- Velocidad de funcionamiento (km/h)
- Distancia entre semillas (cm); media de todas las hileras o por hilera individual
- Densidad de siembra (n.º de semillas por metro cuadrado)
- Cableado simplificado mediante la conexión en serie de sensores
- Tarjeta de memoria DS para el almacenamiento de los datos de trabajo
- Pantalla gráfica retroiluminada de 5,7"
- Menú seleccionable multilingüe



GASPARDO



CONTÁCTANOS

MASCHIO

GASPARDO

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= **ISO 9001:2008** =



Parte del grupo



DEALER:



(502) 2224 - 3800



Centro de negocios las Paz,
Calzada La Paz, Zona 17, Bodega
416, Guatemala C.A.



info@agroredgt.com



www.agroredgt.com