

GASPARDO

ORietta OLIMPIA



SEMBRADORAS NEUMÁTICAS DE PRECISIÓN PARA HORTALIZAS

Descubre las soluciones exclusivas de GASPARDO para la siembra de las hortalizas.

SEMBRADORAS DE PRECISIÓN PARA HORTALIZAS

PRECISIÓN, EXPERIENCIA Y ADAPTABILIDAD

Las sembradoras neumáticas para hortalizas son el fruto de la experiencia que GASPARDO ha madurado en la siembra de precisión. **La racionalidad de fabricación y la modularidad de los componentes** las vuelven máquinas polivalentes para el uso en el sector especializado de las hortalizas y de la remolacha.

La nueva gama de sembradoras para hortalizas **ORIETTA-OLIMPIA** se presenta con una actualización importante del grupo de siembra. Se ha creado un nuevo cuerpo distribuidor mejorado, donde se aloja un disco de siembra de 22 cm de diámetro que, con la misma velocidad de avance del tractor, necesita una menor velocidad de rotación del disco y una alta precisión en la distribución de las semillas.

Con la nueva sembradora **ORIETTA - OLIMPIA** se pueden gestionar las diversas profundidades con una alta versatilidad y simplicidad gracias a la aplicación de **rejas surcadoras reversibles**, obteniendo la configuración más adecuada para cualquier exigencia específica.



Contenidos

▪ ORIETTA	4
▪ OLIMPIA	5
▪ Fabricada según sus exigencias	6
▪ Versatilidad	8
▪ ORIETTA configuraciones	12
▪ OLIMPIA configuraciones	14
▪ Siempre una marcha más	16
▪ Detalles y diferencias	18
▪ Una semilla cada vez	20
▪ Abonadora	22



ORIETTA



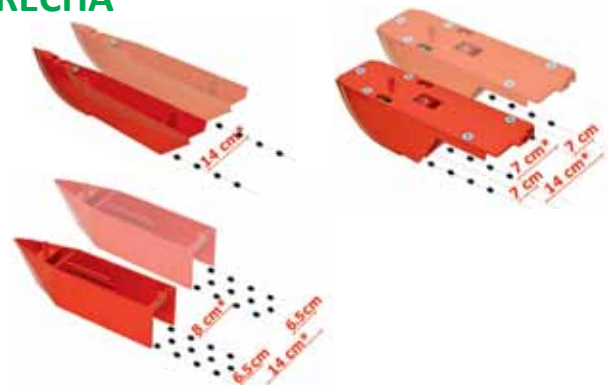
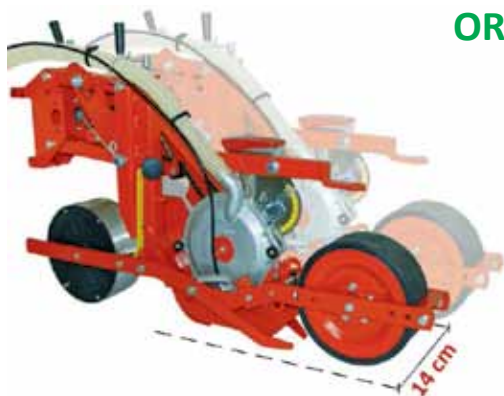
OLIMPIA

SEMBRADORAS DE PRECISIÓN PARA HORTALIZAS

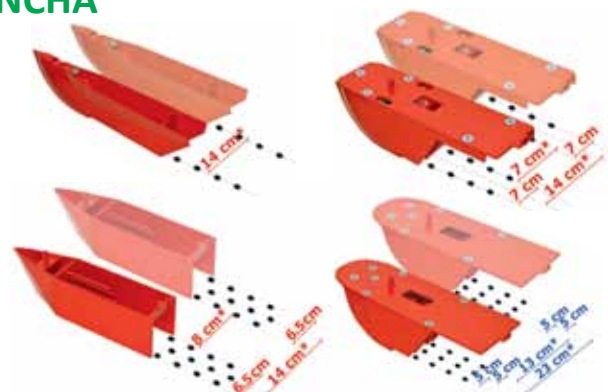
¡TODO LO QUE LE SIRVE PARA REALIZAR UN TRABAJO DE PRECISIÓN!



ORIETTA SIEMBRA ESTRECHA

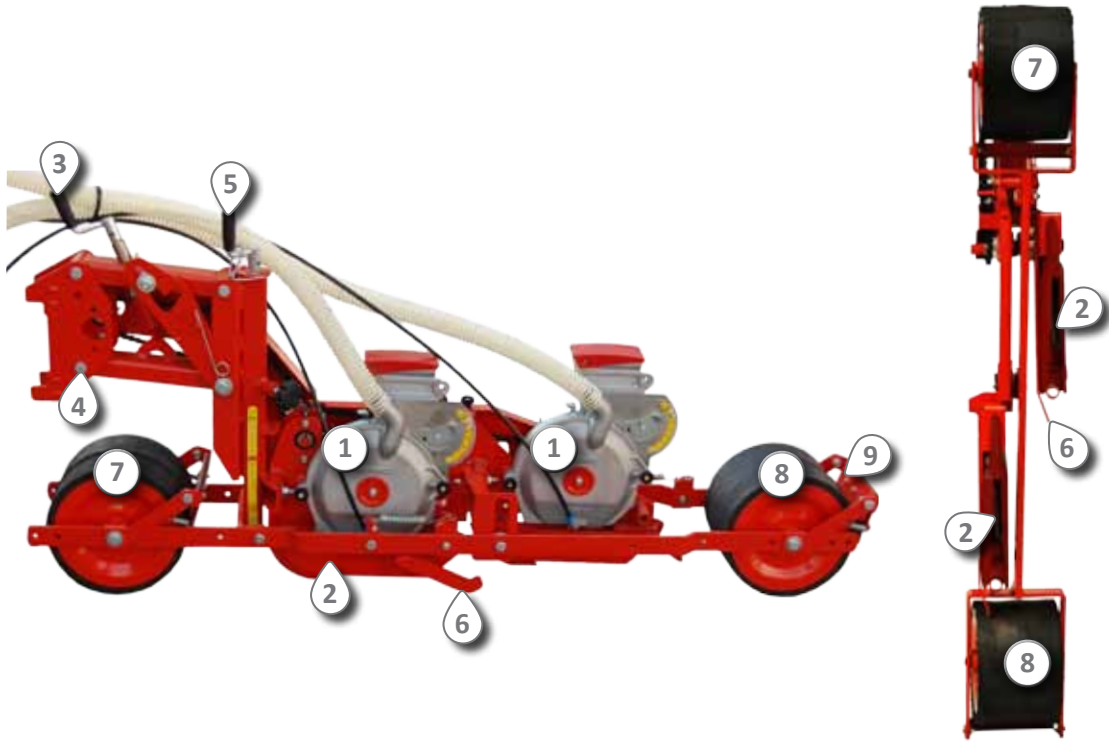


ORIETTA SIEMBRA ANCHA

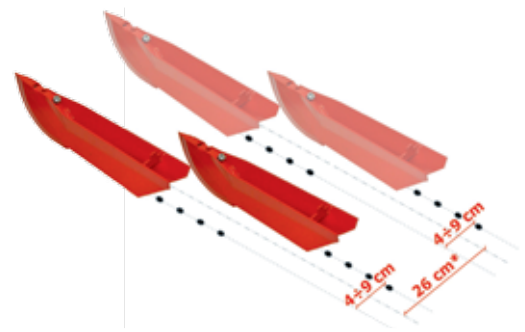


PUNTOS DE FUERZA

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 Distribuidor de semillas 2 Reja 3 Muelle de aligeramiento de la sembradora 4 Casquillos sinterizados autolubricantes: ¡no necesitan mantenimiento! 5 Regulación de profundidad | <ul style="list-style-type: none"> 6 Cubresemilla 7 Rueda delantera 8 Rueda de compresión 9 Kit rascadora de tierra con protección de resorte |
|--|---|



OLIMPIA SIEMBRA ESTRECHA



OLIMPIA SIEMBRA ANCHA



SEMBRADORAS DE PRECISIÓN PARA HORTALIZAS

**¡FABRICADA SEGÚN
SUS EXIGENCIAS!**

**3 SECCIONES
INDEPENDIENTES**



Las sembradoras neumáticas para hortalizas GASPARDO son el emblema de la precisión de siembra.

Estas máquinas son el resultado de más de 40 años de investigación y desarrollo en estrecha colaboración con los agricultores de todo el mundo



La precisión y versatilidad de ORIETTA son sorprendentes. En nuestros terrenos sembramos diversos tipos de hortalizas y la máquina se adapta bien a cada semilla y terreno.

Nair Valmori
Conselice Ravenna IT

Con OLIMPIA la siembra resulta excelente incluso cuando las condiciones de dureza del terreno y la humedad no son perfectas y con otras máquinas el trabajo encontraría muchas dificultades. El elemento está perfectamente equilibrado y descarga el peso sobre las dos ruedas de manera igualada, optimizando el control de la profundidad al milímetro.

Nazareno Pietro Antonio - Fabrizio di Bernardo
Celano L'Aquila IT



BASTIDORES

FIJO



TELESCÓPICO



PLEGABLE



PLEGABLE - TELESCÓPICO



SEBRADORAS DE PRECISI3N PARA HORTALIZAS

LA M3XIMA VERSATILIDAD

ORIETTA

SR



ST



*m3nima distancia ESTRECHA y ANCHA

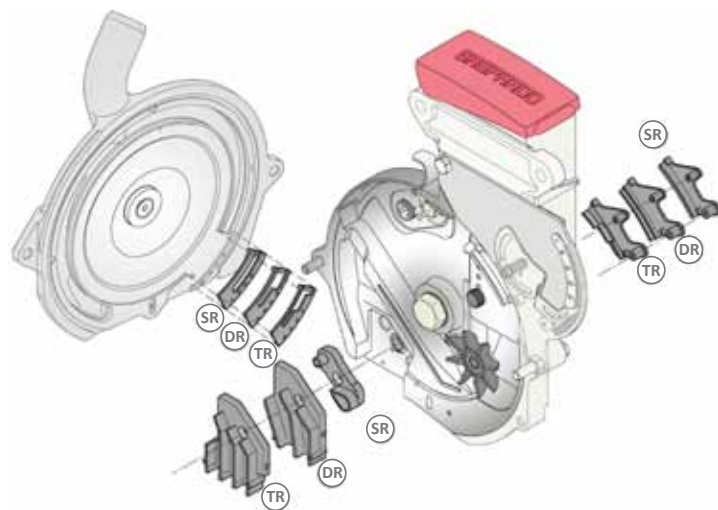
DR



TR

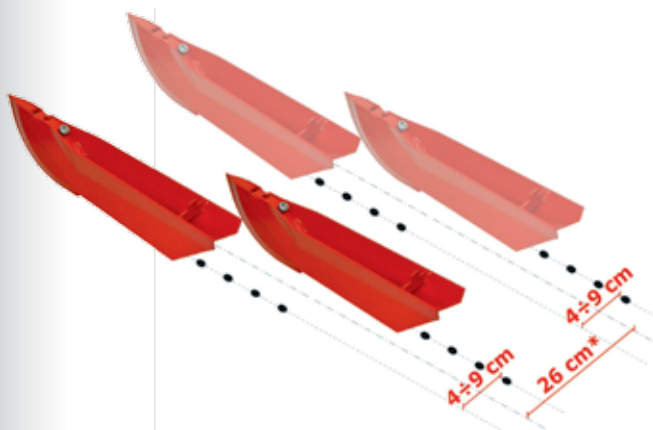


EN POCOS SEGUNDOS SE ADAPTA A LA SEMILLA Con algunas operaciones simples se puede cambiar la configuraci3n del elemento para pasar de hilera simple a doble o banda en la versi3n N estrecha o a la hilera triple para la versi3n W ancha.



OLIMPIA

SR



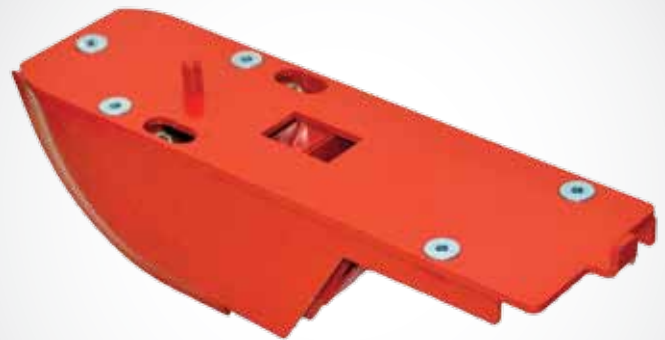
*m3nima distancia ESTRECHA y ANCHA

SR





HILERA SIMPLE



HILERA DOBLE



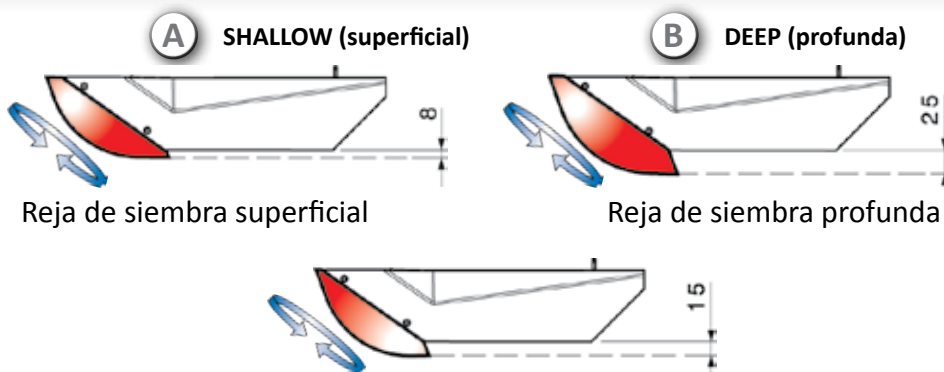
HILERA TRIPLE



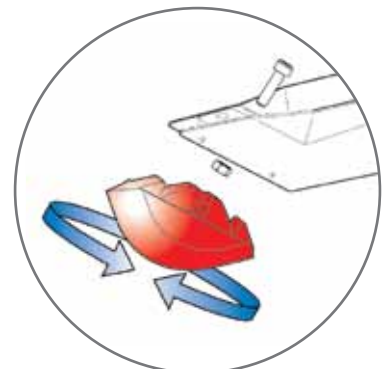
BANDA

ORIETTA - OLIMPIA

Están disponibles dos puntas que cambian la profundidad de siembra de 8 a 15 mm o de 15 a 25 mm (es necesario especificarlo cuando se realiza el pedido).



Las dos rejas (A, B) tienen una posición común que permite la siembra a 15 mm



SEMBRADORAS DE PRECISIÓN PARA HORTALIZAS

CIERRE DEL SURCO



CIERRASURCO REGULABLE

En campo sin usar llaves o herramientas podrá girar con sus manos el aprieta-granos regulando el cierre del surco en función del terreno.



PARA CADA TERRENO LA RUEDA ADECUADA

Mejora la sustentación del elemento y el cierre en el terreno. Gracias a los numerosos tipos de rueda disponibles podrá adaptar el elemento a su terreno, mejorando de esta manera la cobertura de la semilla.



RUEDAS APRIETAGRANO



ORIETTA N -W
hilera simple, rueda regulable



ORIETTA N -W
banda, rueda regulable



ORIETTA N
hilera doble, rueda no regulable



ORIETTA W
hilera doble y triple, rueda regulable

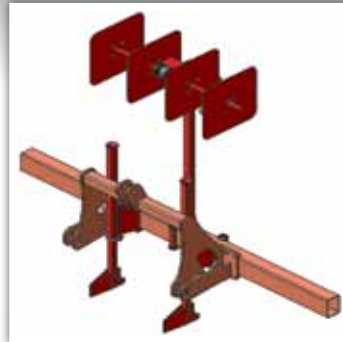
ACCESORIOS



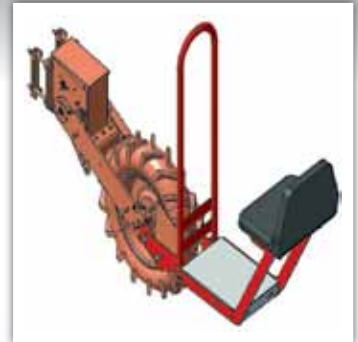
Rompedor de terrones delantero



Marcador hidráulico



Kit de aplicación ala goteadora



Asiento con plataforma

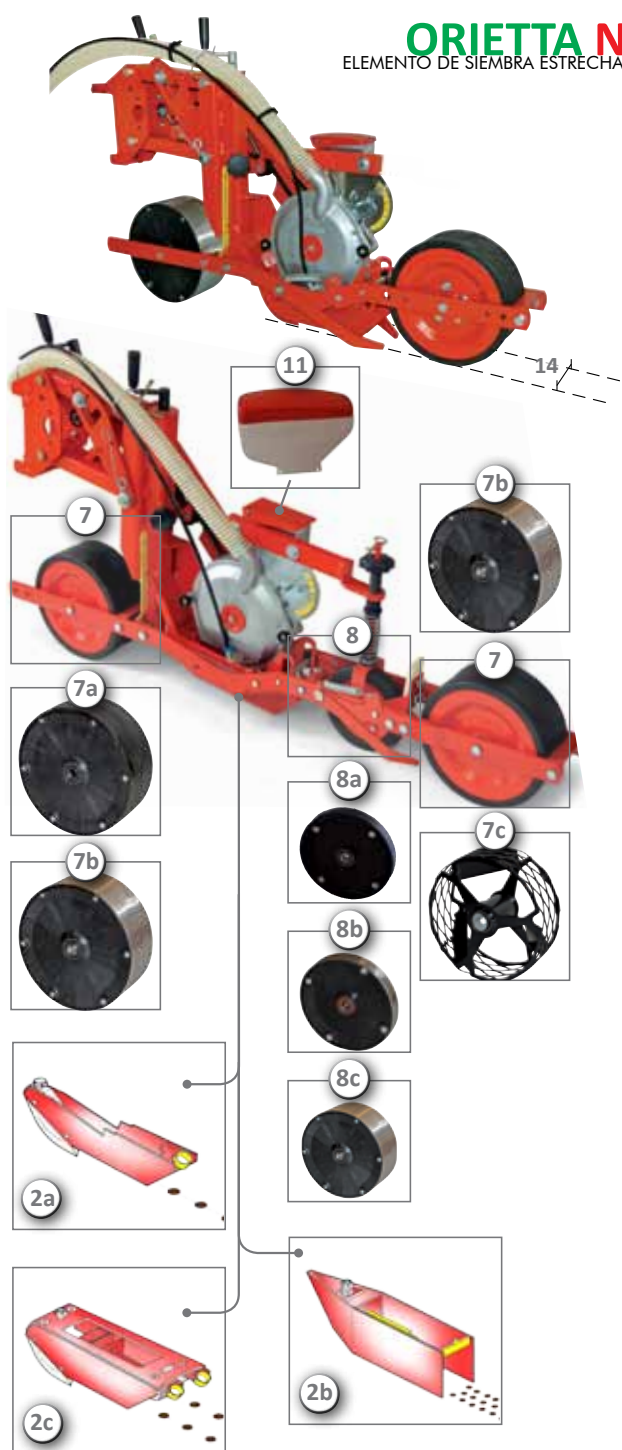


ORietta- ELEMENTO ESTRECHO Y ANCHO

¡HA REALIZADO UN GRAN ESFUERZO PARA ADAPTARSE A LA DISTANCIA DE HILERA!

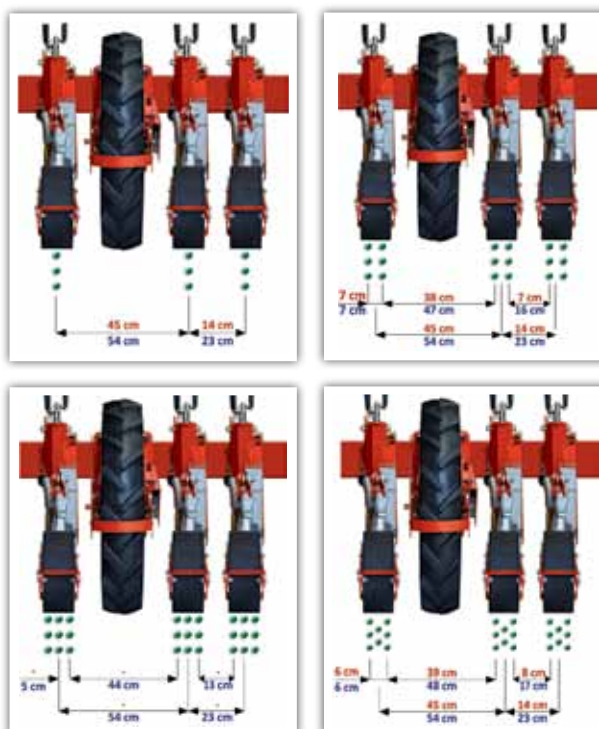
La versión con elemento de distribuidor simple, denominada **ORietta**, se caracteriza por la alta polivalencia de aplicación. La sembradora se puede configurar con diversas distancias de hileras y accesorios para asegurar la máxima flexibilidad. Son múltiples los accesorios que pueden personalizar el elemento: diversos discos y rejas permiten pasar de hilera simple a doble con pocas y simples operaciones. Están disponibles dos versiones: estrecha (N) y ancha (W), para adaptar mejor el elemento a las condiciones de siembra. Las dos versiones son convertibles.

ORietta N ELEMENTO DE SIEMBRA ESTRECHA



VARIANTES ELEMENTO

- 2a Reja SR hilera simple
- 2b Reja SR para siembra en banda (6 cm)
- 2c Reja DR 7 cm (doble hilera)
- 2d Reja TR 5 cm (triple hilera)
- 7 Rueda de compresión de goma blanda
- 7a Rueda de compresión de goma rígida
- 7b Rueda de compresión inox
- 7c Rueda de compresión de rejilla
- 8 Rueda aprietagranos de goma blanda
- 8a Rueda aprietagranos de goma rígida
- 8b Rueda aprietagranos inox.
- 8c Rueda aprietagranos inox. para banda
- 11 Realce depósito de 3,5 l



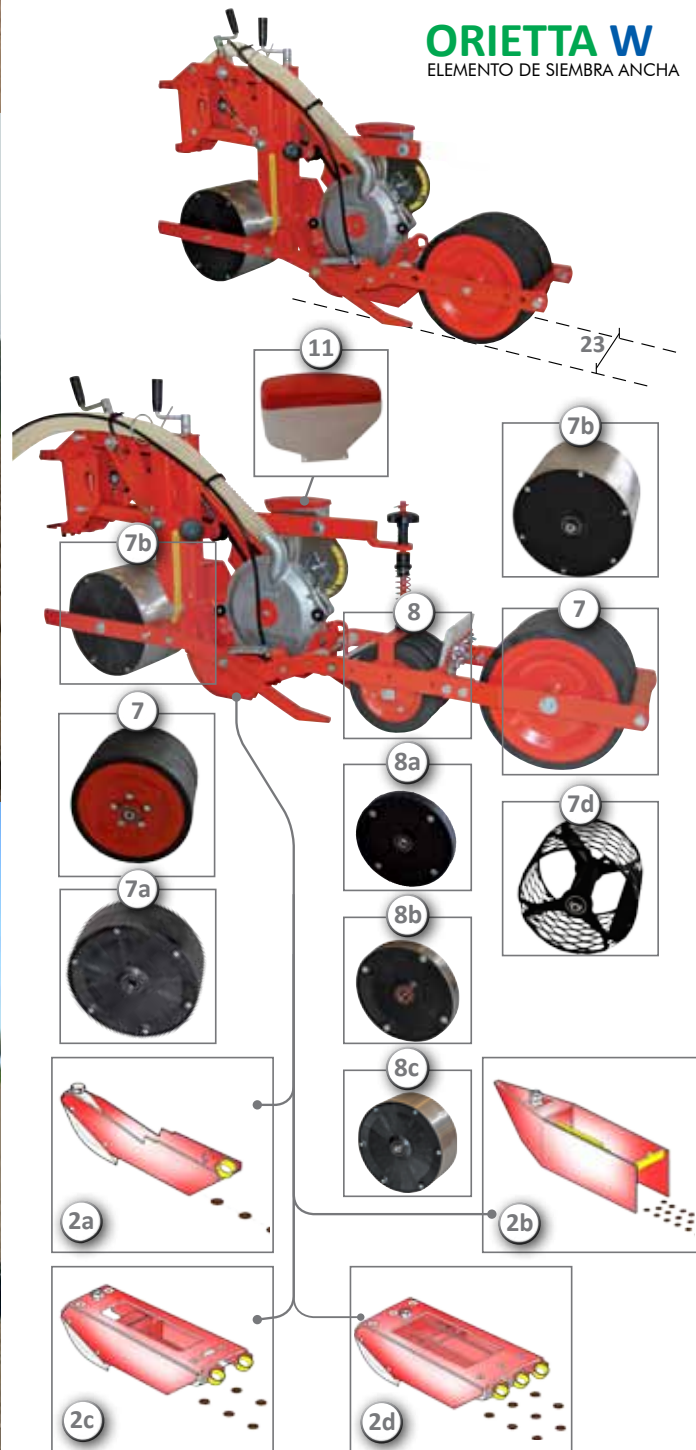
ELEMENTO CORTO

Fácil de manejar y compacto, mejora la posibilidad de maniobra en campo. La mínima distancia entre las ruedas garantiza una precisión extrema en el control de la profundidad de colocación.



ORIETTA W

ELEMENTO DE SIEMBRA ANCHA



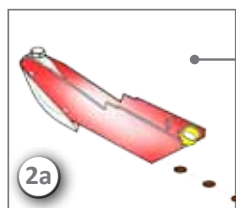
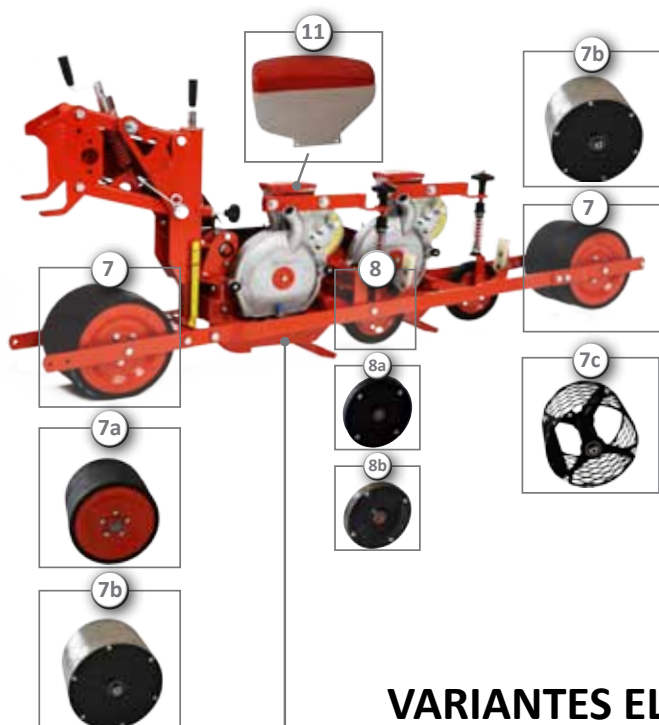
OLIMPIA - ELEMENTO ESTRECHO Y ANCHO

CIERRE DEL SURCO

La versión con elemento de distribución doble, denominada **OLIMPIA**, ha sido estudiada para ofrecer la máxima precisión para la siembra pareada. Existen varios accesorios que pueden hacer que la máquina se adapte al tipo de terreno y cultivo, entre los cuales es muy interesante la rueda aprietagranos de acero inoxidable o goma, para mejorar la adherencia de la semilla al terreno. **La distancia entre los dos distribuidores se puede regular y cambia de 4 a 9 cm**, para adaptar mejor el elemento a las condiciones de siembra. Las dos versiones no son convertibles.

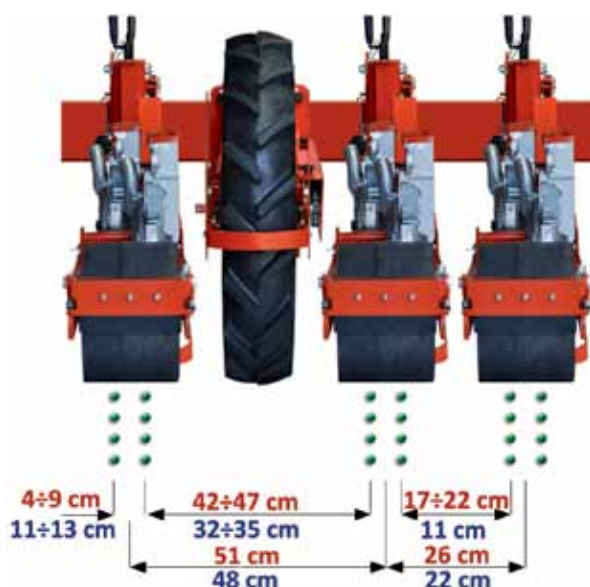


OLIMPIA N
ELEMENTO DE SIEMBRA ESTRECHA



VARIANTES ELEMENTO

- (2a) Reja SR hilera simple
- (7) Rueda de compresión de goma blanda
- (7a) Rueda de compresión de goma rígida
- (7b) Rueda de compresión inox
- (7c) Rueda de compresión de rejilla
- (8) Rueda aprietagranos de goma blanda
- (8a) Rueda aprietagranos de goma rígida
- (8b) Rueda aprietagranos inox.
- (11) Realce depósito de 3,5 l

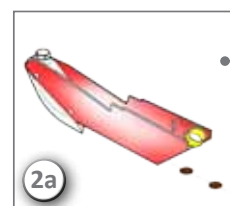
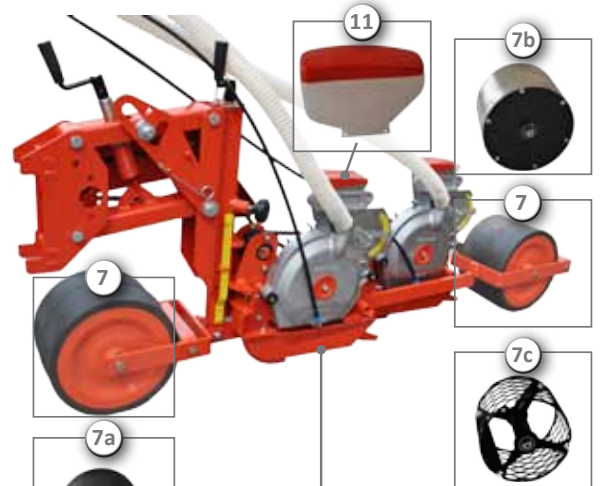


BALANCE PERFECTO

Las dos ruedas descargan en el suelo el peso, lo cual garantiza un perfecto equilibrio en cualquier terreno.

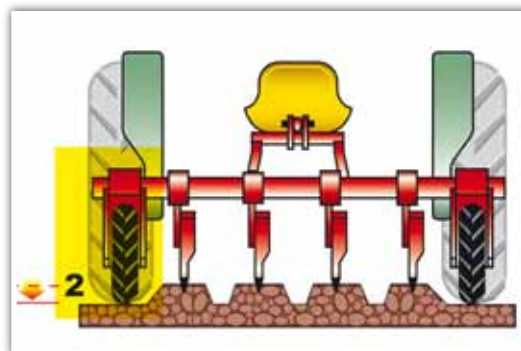
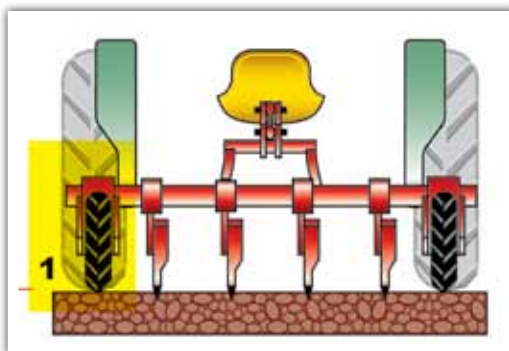
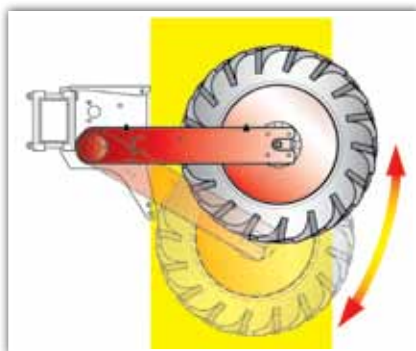


OLIMPIA W
ELEMENTO DE SIEMBRA ANCHA



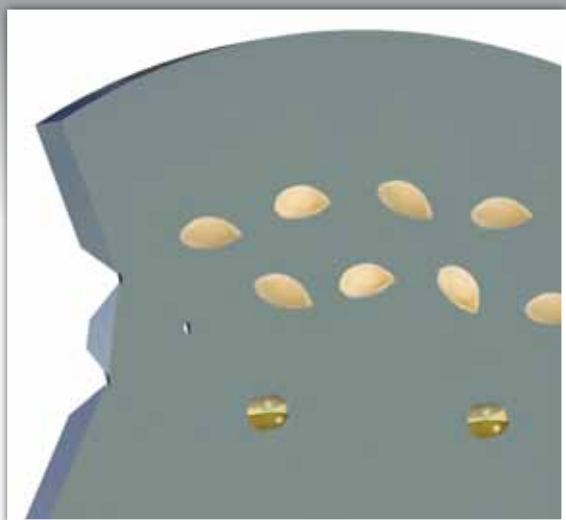
TRANSMISIÓN

SIEMPRE UNA MARCHA DE MÁS



ADECUADA PARA CUALQUIER SIEMBRA

La máquina tiene ruedas de transmisión regulables para poder sembrar con la misma precisión en terrenos llanos o en terrenos elevados. La transmisión con cambio de engranajes de 36 relaciones es fácilmente accesible y fácil de configurar. Las diversas configuraciones permiten depositar las semillas a una distancia regulable entre 0,42 y 55 cm. La innumerable variedad de discos permite sembrar cualquier hortaliza a la distancia que se quiere con mucha precisión y garantía de un buen resultado.



El abocinado, presente en los discos con orificios de hasta $\varnothing 2.5$ mm, permite una adherencia óptima de la semilla y una limpieza perfecta del orificio.





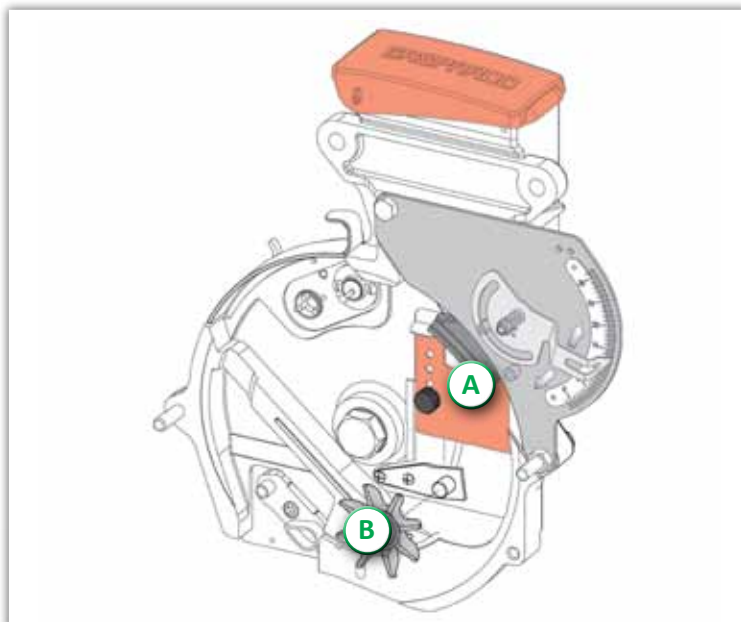
DETALLES QUE HACEN LA DIFERENCIA

Cada semilla tiene exigencias diferentes y gracias a las diversas regulaciones se puede configurar la sembradora para controlarla mejor.



Distribuidor de semillas

El distribuidor, realizado en fusión de aluminio y especiales materiales plásticos con desgaste reducido, garantiza una alta precisión de siembra gracias a la conformación especial de los componentes. La limpieza y el mantenimiento se facilitan gracias a la confortable apertura del distribuidor mediante pomos ergonómicos.



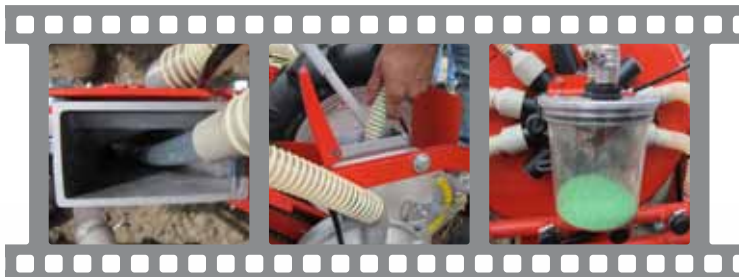
La placa anti-desbordamiento (A) permite regular el flujo de semillas (pequeñas o grandes) que baja del depósito. El agitador rotativo amovible (B) mezcla estas semillas y garantiza una bajada constante.





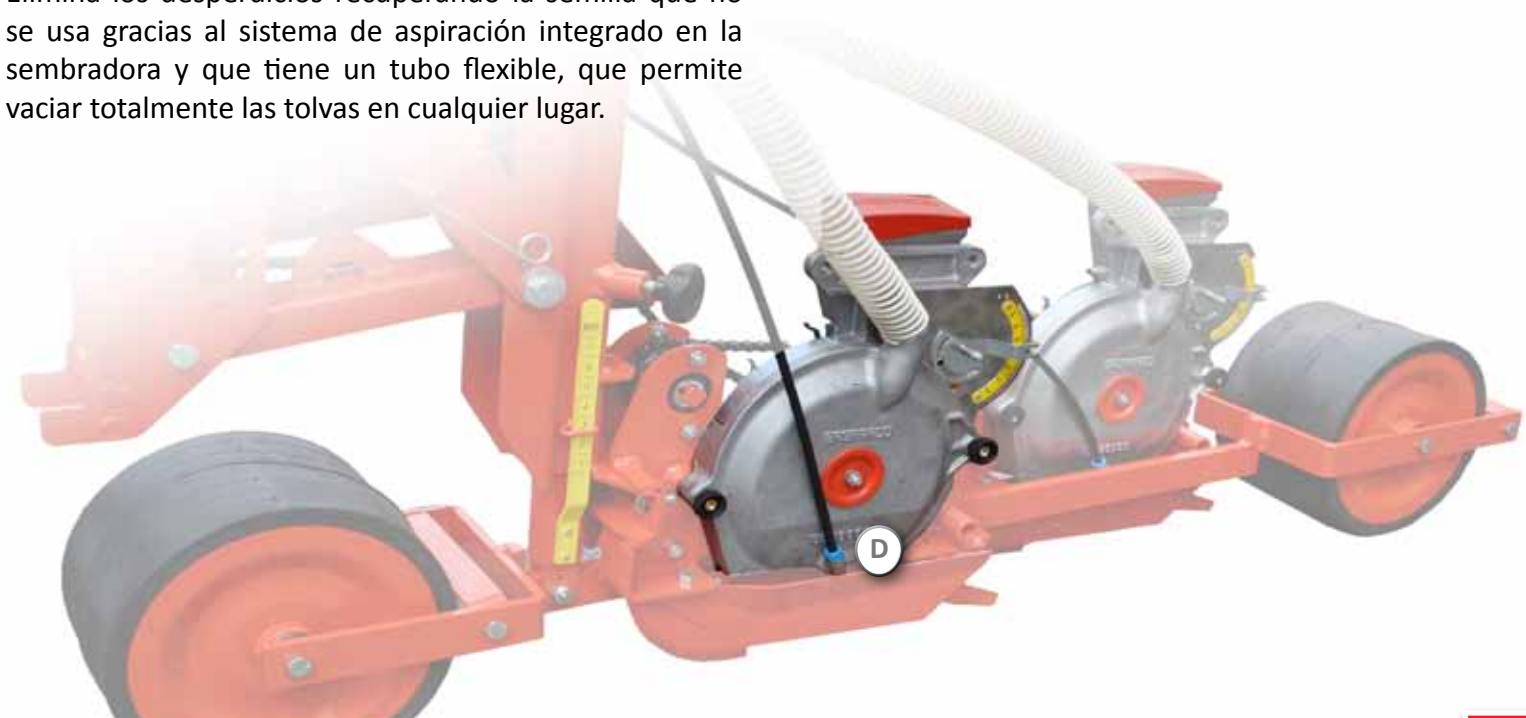
La depresión creada por la instalación de aspiración se puede regular mediante ventanilla de regulación **(C)**. Todas las semillas se distribuyen en el surco de una en una con la máxima precisión, gracias al sistema de expulsión mecánica de la semilla. Otro inyector de aire **(D)**, que también es regulable **(E)**, elimina las impurezas de los orificios del disco. Este flujo de aire se depura con antelación gracias al filtro entregado de serie **(F)**. Dos manómetros **(G)** permiten un control fácil de las dos presiones, aspiración y sople.

Al final de la jornada, o cuando sea necesario, será fácil recuperar todas las semillas **(H)** que se quedaron en las tolvas de los distribuidores gracias al sistema de aspiración de serie.



FASES DE RECUPERACIÓN DE LA SEMILLA

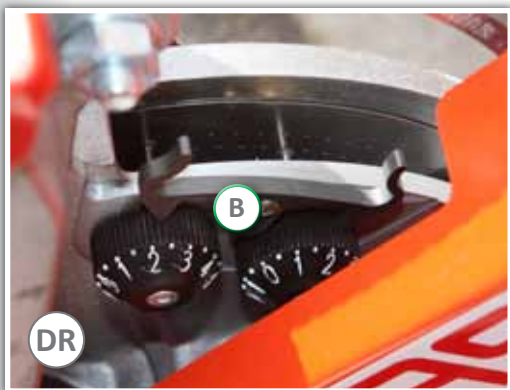
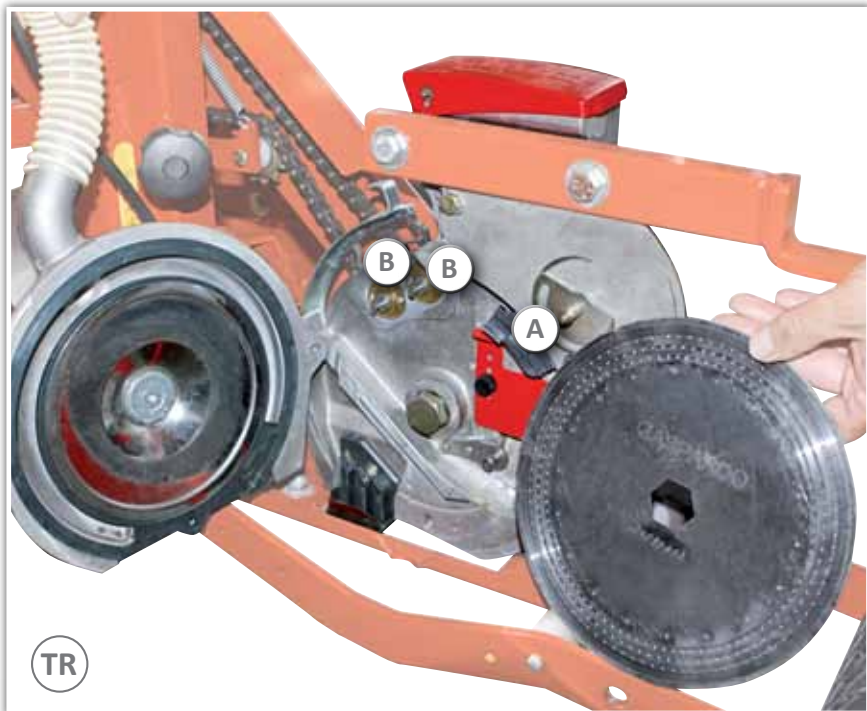
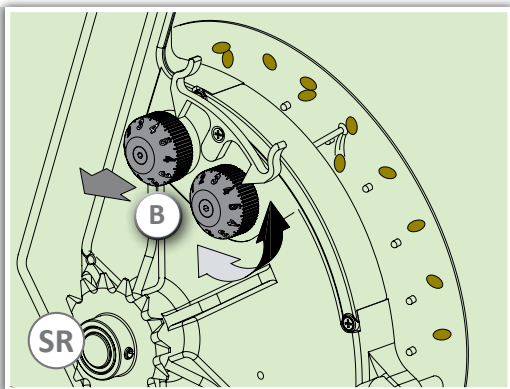
Elimina los desperdicios recuperando la semilla que no se usa gracias al sistema de aspiración integrado en la sembradora y que tiene un tubo flexible, que permite vaciar totalmente las tolvas en cualquier lugar.



SEMBRADORAS DE PRECISIÓN PARA HORTALIZAS

UNA SEMILLA A LA VEZ

La selección de una semilla por agujero se garantiza con el doble sistema de selección con regulación micrométrica, externo (A) e interno (B) y permite obtener una distribución uniforme.



SELECCIONADORES DE

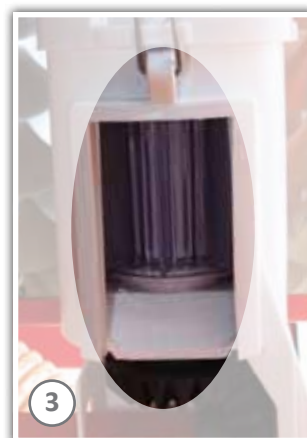
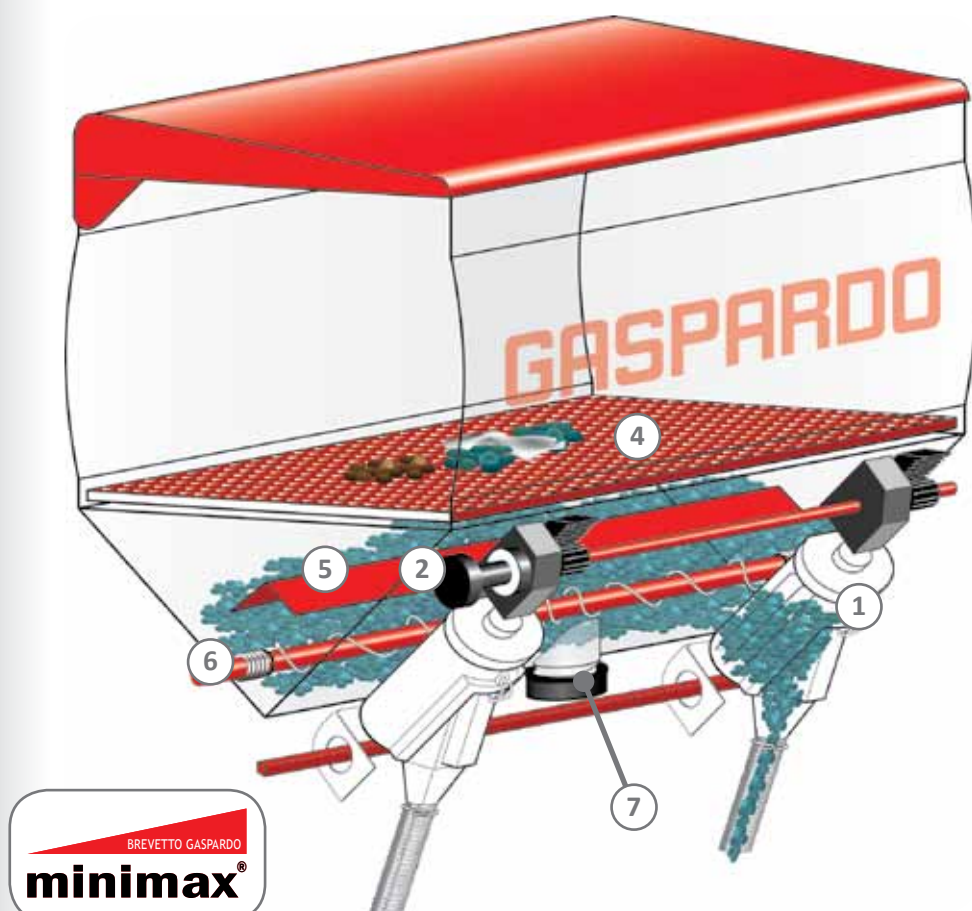


Monitor V 1200:
Cuenta-hectáreas, alarma de control de siembra por hilera.



ABONO Y APLICACIÓN ESPECIALES

ABONADORA



- 1 El **distribuidor volumétrico** MINIMAX se puede regular con facilidad y permite la distribución de fertilizante con diversas dosificaciones, manteniendo alta la precisión de distribución: 50-700 kg/ha.
- 2 SPEEDY SET es la **regulación centralizada** de los distribuidores: rápida, precisa y confortable.
- 3 Los distribuidores volumétricos distribuyen fertilizante mediante el **rodillo de goma de silicona** SOFT FEEDER garantizando precisión sin dañar el granulado. Los materiales seleccionados aseguran resistencia al desgaste y a la corrosión.
- 4 La **rejilla extraíble** filtra posibles cuerpos extraños que podrían dañar los distribuidores.
- 5 El deflector de flujo evita la compactación del fertilizante y garantiza una **bajada uniforme**.
- 6 El **agitador** garantiza una distribución uniforme y canaliza el producto hacia las bocas de salida.
- 7 El depósito se puede **vaciar fácilmente** para limpiarlo, gracias a las bocas.



Micodistribuidor: aplicable bajo pedido para la distribución de abonos o geodesinfectantes microgranulados.



Kit de abono neumático en surco con dispositivos de depresión para regularizar la distribución.



GASPARDO



MASCHIO GASPARDO

juntos venceremos

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

MASCHIO GASPARDO S.p.A.

Oficina central y planta de producción
Via Marcello, 73
35011 Campodarsego (PD) - Italy
Tel. +39 049 9289810
Fax +39 049 9289900
e-mail: info@maschio.it
<http://www.maschionet.com>

MASCHIO GASPARDO IBERICA S.L.

Planta de producción
Calle Cabernet nº 10
Poligono Industrial Clot de Moja
08734 Olerdola - Barcelona - SPAIN
Tel. +34 68 7408 008
e-mail: info@maschio.es
www.maschio.es

DEALER: