

Vestap

SEBRADORA NEUMÁTICA
PRESURIZADA



LA SIEMBRA BIEN HECHA
WWW.SOLAGRUPO.COM



WWW.SOLAGRUPO.COM





Fruto de la evolución

En SOLÀ llevamos más de 50 años innovando, diseñando y fabricando equipos de siembra. Basándonos en nuestros valores fundamentales de honestidad, responsabilidad, compromiso y proximidad al cliente, mantenemos un compromiso con los productos de alta calidad y las colaboraciones estrechas.

Los agricultores nos proporcionan una información inestimable que nos ayuda a diseñar productos que superan las expectativas. Estamos siempre atentos a sus

necesidades y dispuestos a ofrecer soluciones precisas y eficientes.

El enfoque de SOLÀ en las tecnologías de siembra nos sitúa a la cabeza en la oferta de productos realmente versátiles, robustos y duraderos.

Nuestra sembradora neumática VESTA-P presurizada ofrece a los agricultores más rendimiento, mayores anchuras de trabajo y más opciones para satisfacer sus requisitos agronómicos y tecnológicos.



Control de elevación hidráulico regulable opcional.



Tripantal trasero de hasta 7.800Kg de capacidad de elevación.



Turbina de accionamiento hidráulico de gran eficiencia.



Escalera de acceso a plataforma. Ventanas de control.



Pie hidráulico.



Amortiguación del elevador para un transporte seguro.



Tolva presurizada 7000L.

Bocas de carga de cierre hermético con tapas redondas o rectangulares

Amortiguación del elevador

Ventanas de inspección de nivel

Escalera plegable

Turbina de alta eficiencia

Chasis reforzado



Grandes prestaciones

Con una capacidad y versatilidad inigualables, la VESTA-P dispone de un chasis extra resistente diseñado específicamente para transportar tolvas de gran capacidad y barras de siembra anchas.

El bastidor principal cuenta con una sección transversal reforzada de 300x300 mm y grandes ruedas de transporte flotantes radiales de 560/60-22'5 que mantienen la estabilidad en el transporte y en las aplicaciones de campo.

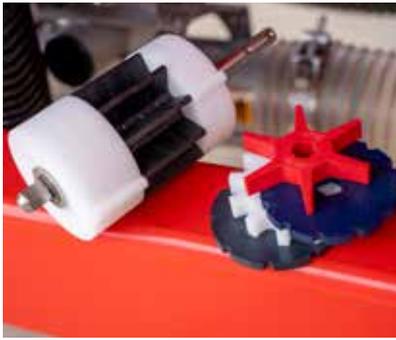
El robusto diseño de la VESTA-P la convierten en una

herramienta verdaderamente versátil en la explotación agrícola, tanto si se trata de siembra como en la aplicación de más de un producto de forma tremendamente precisa y en anchos de trabajo de 8 y 9 m.

La tolva hermética de la VESTA-P puede ser configurada con tapas redondas que favorecen la carga con sinfín o con tapas rectangulares para carga con pala.

Es una máquina de grandes prestaciones y eficiencia, ideal para explotaciones que precisen un grado de necesidades y exigencia elevado.





Sistema de distribución modular VESTA ELEKTRA.



Distribuidores de acero inoxidable de fácil acceso y mantenimiento y sistema de vaciado rápido.



Versatilidad

La tolva principal tiene una gran capacidad de 7000L, suficiente para muchas horas de trabajo incluso con altas tasas de aplicación.

El diseño presurizado de la tolva mejora el flujo de semillas o fertilizantes para obtener tasas de aplicación precisas y reduce el consumo de potencia y combustible.

La tolva puede configurarse con una división en dos secciones del 60/40% que permite aplicar tanto semillas como fertilizantes. Se puede añadir una tercera sección opcional para las aplicaciones de productos microgranulados.

Los distribuidores modulares disponen de carcasas de acero inoxidable con rodillos de siembra fácilmente reemplazables. Los juegos de rodillos de siembra múltiples permiten la aplicación de diferentes tipos de fertilizantes y semillas a diversas tasas. El cambio de los rodillos y la

calibración de las dosis de aplicación son muy sencillos y no requieren herramientas. La gran abertura debajo de los distribuidores permite un vaciado rápido de la tolva.

En combinación con la turbina de accionamiento hidráulico que produce un gran caudal de aire, el sistema puede alcanzar tasas de aplicación de hasta 500 kg/ha*.

El amortiguador hidráulico opcional mejora la conducción y la estabilidad del implemento compensando las irregularidades del firme.

El tercer punto extensible hidráulicamente proporciona una adaptabilidad adicional al nivelar la barra de siembra en el campo.

Las luces de serie de la tolva garantizan una visión perfecta de la tolva y del implemento cuando se trabaja de noche.



Trenes de siembra SM

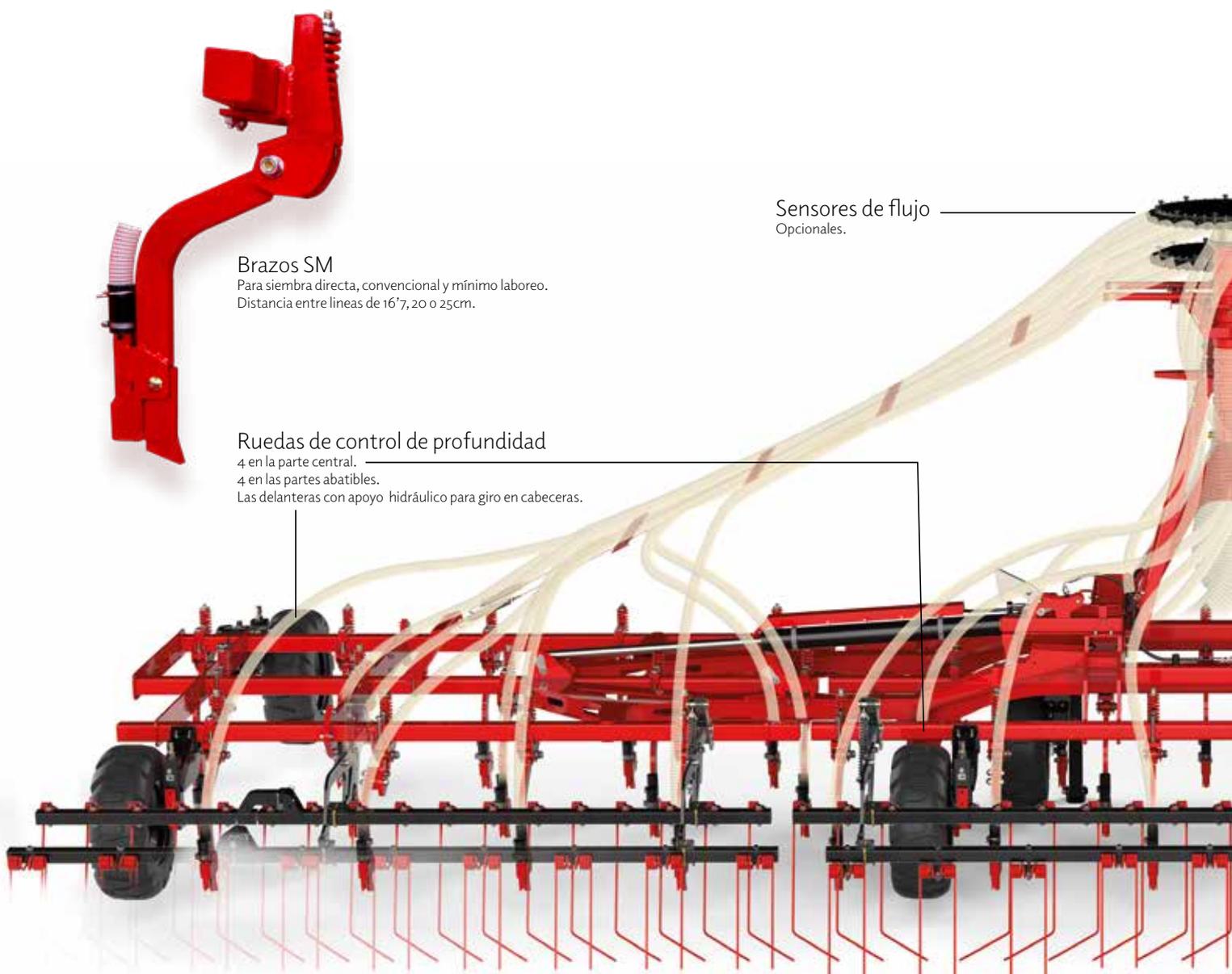
La VESTA-P puede ser equipada con trenes de siembra de 8 ó 9 m de anchura, con rejas SM, adecuadas para trabajar en todo tipo de terrenos.

El sistema SM es ideal para diversos métodos de trabajo, sea en siembra convencional o enfrentándose a las más duras condiciones de siembra directa.

El brazo SM tiene 16mm de espesor y dispone de una punta intercambiable de carburo de tungsteno resistente al desgaste con una larga vida útil. Sus muelles

dobles crean suficiente presión para mantenerlo en el suelo en las condiciones de trabajo más difíciles, logrando una siembra perfecta en todo el campo.

Las ruedas flotantes de serie en las partes abatibles y en el centro del bastidor del equipo de siembra garantizan un excelente seguimiento del perfil del terreno y del control de profundidad. La rastra opcional de púas rectas y acodadas cierra los surcos para un mejor contacto de la semilla con el suelo.



Brazos SM
Para siembra directa, convencional y mínimo laboreo.
Distancia entre líneas de 16'7, 20 o 25cm.

Sensores de flujo
Opcionales.

Ruedas de control de profundidad
4 en la parte central.
4 en las partes abatibles.
Las delanteras con apoyo hidráulico para giro en cabeceras.

Equipos de siembra SM
En 3 filas con una separación de 80cm.
Para trabajos que precisen altas prestaciones incluso en condiciones complejas.



Doble cabezal para cierre de media máquina.



Rastra doble de fácil ajuste.

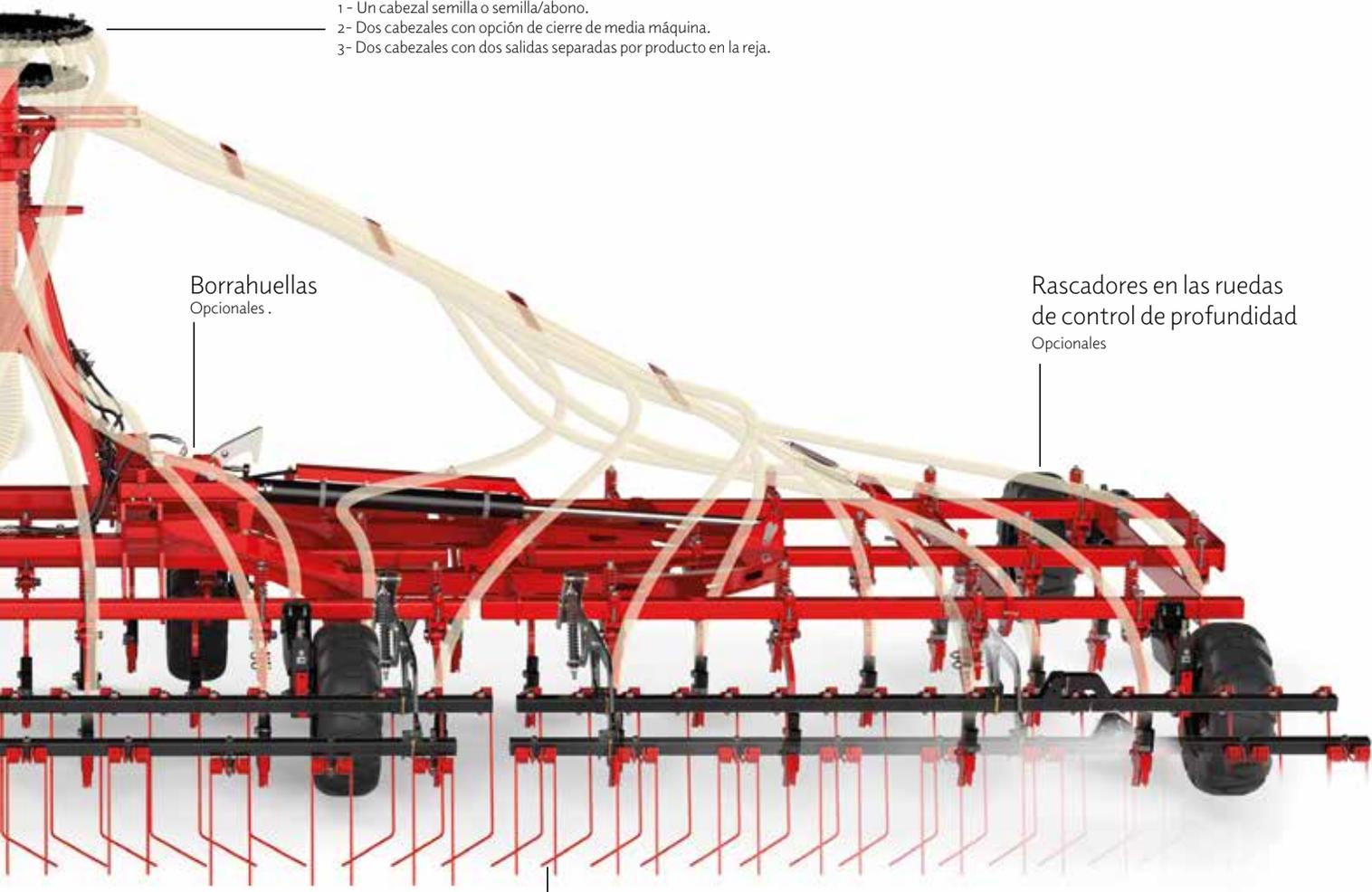


Ruedas de control de profundidad regulables.



Cabezales en 3 configuraciones

- 1 - Un cabezal semilla o semilla/abono.
- 2- Dos cabezales con opción de cierre de media máquina.
- 3- Dos cabezales con dos salidas separadas por producto en la reja.



Borrahueñas
Opcionales .

Rascadores en las ruedas
de control de profundidad
Opcionales

Rastras ajustables

En tres tramos de púas rectas y acodadas
o doble fila de púas acodadas.

Características generales

Capacidad total de la tolva (L)	7000
División opcional 60/40% (semilla / abono)(L)	4380 / 2620
Rejillas de seguridad en el interior de la tolva	Estándar
Ruedas de transporte	Radiales 560/60 R22,5
Altura de carga (cm)	294
Transmisión	ELEKTRA ISOBUS con uno o dos distribuidores
Tipo de dosificador	Modular volumétrico de acero inoxidable
Accionamiento del dosificador	Eléctrico
Rodillos dosificadores	Varias opciones de 2,8 a 664 cm ³ /rev.
Fuente de velocidad	Antena GPS o tractor - Toma de 7 pines
Cierre de media máquina	Opcional
Tramlines	Opcional, simétrico 2+2 o 3+3
Turbina de aire	Accionamiento por motor hidráulico, requisitos de caudal de aceite de hasta 40 L/min
Kit de circuito hidráulico independiente	Opción, para TDF de 540 o 1000 rpm
Enganche de tres puntos	Categoría III con capacidad de elevación de 7.800kg en punto de enganche
Amortiguación en enganche de tres puntos	De serie
Diámetro de enganche de la lanza/tipo de bola	32mm/K80
Peso de referencia (Vesta P 900/54 sem/abono)(kg)	7.950

Trenes de siembra **SM**

	800/32	800/40	800/48	900/36	900/44	900/54
Tipo de abridor de semillas	SM					
Anchura de trabajo (m)	8,0	8,0	8,0	9,0	9,0	9,0
Número de abridores	32	40	48	36	44	54
Número de filas	3					
Distancia entre hileras (cm)	25,0	20,0	16,7	25,0	20,5	16,7
Rastra	2 filas de púas rectas y acodadas o doble acodadas					
Ruedas de control de profundidad	4 en la parte central y 4 en las partes abatibles					
Corte de media máquina	Opcional, solo para máquinas con dos cabezales de distribución. Automático en combinación con antena GPS					
Borrahuellas	Opcionales					
Potencia requerida del tractor (cv)	200					
Ancho de transporte (m)	3,5					



Opcionales



Borrahuellas



Células de control de flujo



Tramlines

Otros opcionales: Rascadores en ruedas de control de profundidad, trazadores pre-emergencia, tolvas auxiliares para micro granulados.

Vestap



Maquinaria Agrícola Solà, S.L.
Ctra de Igualada, s.n.
08280 CALAF (Barcelona)
Telf: +34 93 8680060
E-mail: sola@solagrupo.com
WWW.SOLAGRUPO.COM



La información contenida en este catálogo puede ser modificada sin previo aviso. No debe considerarse en ningún caso un documento vinculante.