

# Rapid

Resultados impresionantes en todas las condiciones





# Where farming starts

Con 60 años de experiencia afrontando desafíos agrarios del lado de agricultores de todo el mundo, tal vez seamos jóvenes en el sector. Sin embargo, eso nunca nos ha impedido superar los límites de la agricultura, y nunca lo hará.

Encontrar nuevas formas de avanzar en un entorno en constante evolución, proponer innovaciones y presentar nuevas soluciones que simplifiquen el trabajo y mejoren los resultados para los agricultores está en nuestro ADN.

Eso es lo que Väderstad siempre ha hecho, y siempre hará.  
Encontrar nuevas soluciones para un mañana mejor.







# La sembradora universal

Rapid es una sembradora universal que lleva a cabo la preparación, nivelación, siembra y consolidación del lecho de siembra en una sola pasada. Su diseño ofrece un resultado de siembra fiable a alta velocidad de trabajo. Su capacidad ofrece la posibilidad de optimizar el tiempo. Siembra directa, mínimo laboreo o siembra convencional: Rapid crea condiciones de siembra perfectas en todas las condiciones.

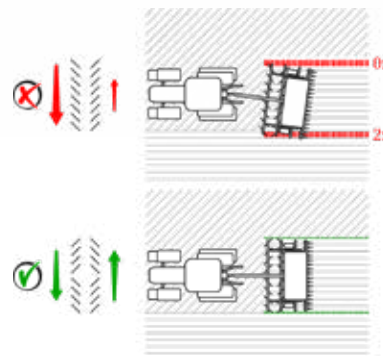
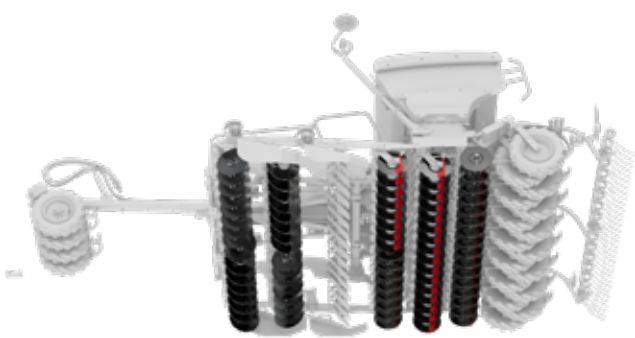
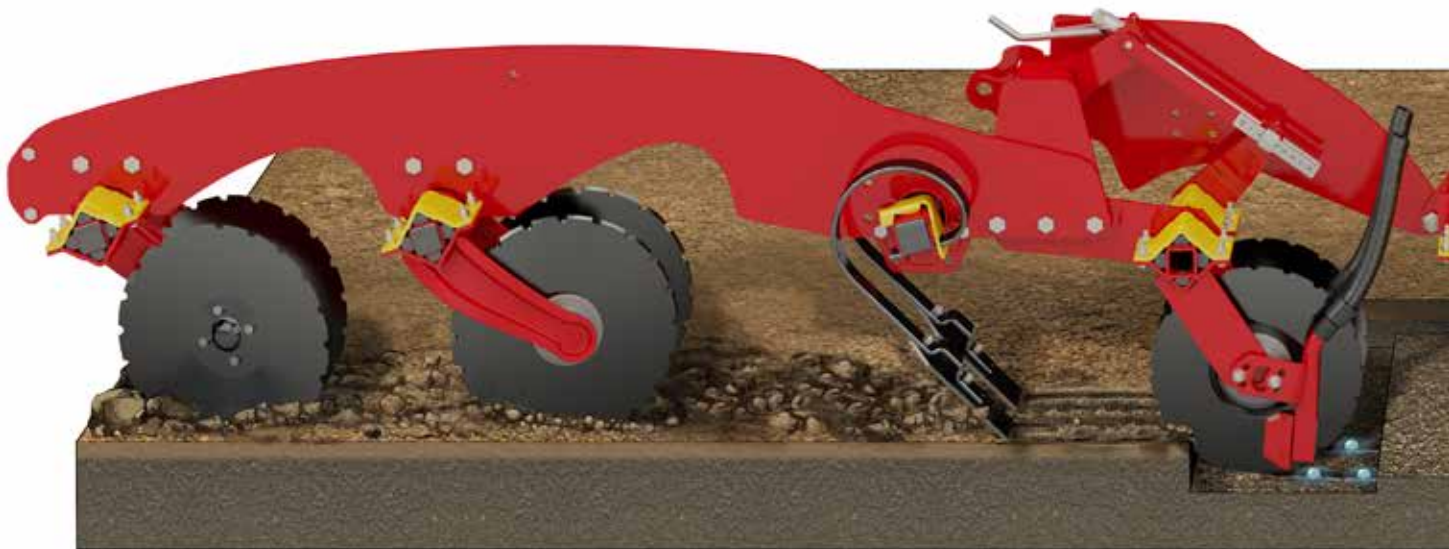






# Ahorre tiempo, gasoil y guarde humedad en el suelo

Al realizar múltiples operaciones en una sola pasada, las sembradoras Rapid reducen las operaciones en el campo. Esto ahorra tiempo, reduce los costos y preserva la humedad del suelo.



## Discos de semilla «Aggressive» agregan intensidad

Una de las características principales del disco de siembra Rapid es su capacidad de cultivo, que agrega mayor intensidad de las herramientas frontales a la preparación del suelo.

Más preparación del suelo durante la siembra significa menos pases necesarios en la preparación. Menos pases ahorran humedad y retiene la estructura del suelo, lo que maximiza el potencial de la planta.

## Disco X: trayectoria recta de alta precisión

Para obtener un control total, es muy importante que en la sembradora no altere su trayectoria recta detrás del tractor. Algo que resulta esencial en condiciones montañosas.

Debido a la configuración del disco x de la herramienta frontal, Rapid siempre viajará en línea recta detrás del tractor. El disco x de Väderstad es crucial para alcanzar el máximo potencial con un sistema GPS o RTK en el tractor.



### Siembra directa

Gracias a las potentes herramientas frontales de Rapid y la alta presión de la cuchilla, es capaz de sembrar directamente en el rastrojo cuando sea necesario.

La siembra directa reduce drásticamente los costos y ahorra humedad del suelo.

### Mínimo laboreo

El gran diámetro de un disco individual, junto a la cuchilla de semilla permiten a Rapid manejar grandes cantidades de residuos de cosecha sin comprometer los resultados de la siembra.

Rapid es la elección ideal para el mínimo laboreo.

### Siembra convencional

Al realizar varias operaciones en una sola pasada, Rapid preserva la humedad y nivela el campo de forma efectiva.

Esto la convierte en una alternativa interesante a las combinaciones de gradas rotativas, al tiempo que ofrece un rango de uso más amplio.



# Precisión de profundidad fiable

Rapid es conocida por su excelente mantenimiento de profundidad. El resultado es una emergencia uniforme, maximizando el potencial de rendimiento en todo el campo.









# Ingenioso sistema de siembra

El corazón de Rapid son su exclusivo sistema de siembra que trabaja en cooperación con las ruedas compactadoras. Rapid tiene un ingenioso sistema de control de la profundidad, ajustable desde la cabina.

*La relación entre los discos de semilla y la rueda compactadora fija la profundidad de siembra máxima, mientras que la presión muy alta del disco asegura que esta nunca disminuya. Gracias a esto, Rapid es capaz de crear las condiciones para una germinación uniforme en todo momento.*



## Ajustando la profundidad primero

Rapid está diseñada para nunca permitir que factores como las condiciones del campo cambiantes o las altas velocidades de trabajo afecten la profundidad de la semilla. Esto se consigue poniendo una presión muy alta, 150kg en los discos de siembra, mientras que también se controla la profundidad conectando dos discos de semilla a una rueda compactadora. Gracias a esto, Rapid es capaz de crear las condiciones para una germinación uniforme en todo momento.

## Experta en todos los tipos del suelo

No importa si el suelo es pesado, medio o ligero, las grandes ruedas compactadoras montadas en OffSet siempre permanecen en la superficie de campo y favorecen la profundidad de semilla correcta. Esto hace de Rapid la opción ideal cuando las condiciones de suelo varían y usted necesita depender de una sembradora. Al poder ajustar fácilmente desde la cabina la profundidad de trabajo así como la tasa de semilla y fertilizante, Rapid permite una agricultura de precisión versátil, adaptada a las condiciones locales del suelo.





## Sigue el perfil del suelo

Conectando dos discos de siembra a cada rueda compactadora con un acoplamiento paralelo, Rapid puede seguir el contorno del terreno. Esto asegura que las semillas tienen las mismas condiciones para la germinación a través de toda la anchura de trabajo.

## No es fácil de alterar

Cada disco de siembra dispone de suspensión de goma y está montado en un brazo independiente. Gracias al diseño muy resistente y a la alta presión sobre los discos de siembra estos no son liberados fácilmente. En muchos casos Rapid presiona y entierra las piedras en lugar de alterar la profundidad de la semilla. Sin embargo, si encuentra una piedra u obstáculo más grande, el disco de siembra se liberará y retorna de manera individual. De este modo se minimiza el impacto en el resultado de siembra y consolidación.



# El mejor comienzo posible para cada semilla

Los discos y cuchillas de siembra de alta calidad de Rapid son diseñados para ofrecer a las semillas el mejor comienzo posible. Esto promueve una germinación rápida y un cultivo saludable con una alta resistencia a las malezas, las plagas y las inclemencias del tiempo.



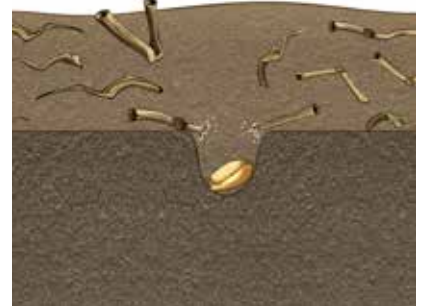
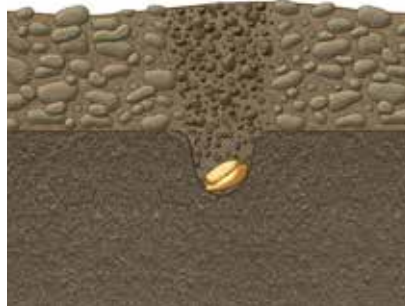
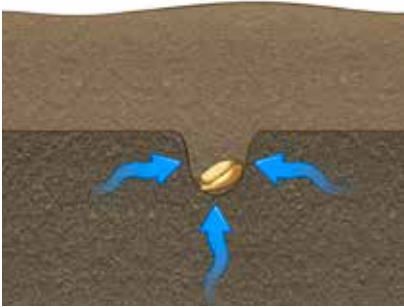






# Grandes condiciones para el crecimiento

Cada disco de siembra junto a la cuchilla de semilla de Rapid crea una hendidura para la semilla limpia al cortar agresivamente el fondo más firme del semillero cultivado. Esto crea un entorno con varios beneficios importantes para el crecimiento de la semilla.



## Acceso a la humedad para una germinación uniforme

Una clave para el éxito radica en el hecho de que los discos y cuchillas de la semilla trabajen a más profundidad que las herramientas de cultivo delanteras. De esta manera el surco de la semilla se corta como una ranura estrecha en una capa del suelo más firme y sin cultivar.

Cuando la semilla es colocada en la hendidura, puede beneficiarse de la capacidad de los suelos no cultivados que la rodean para transportar la humedad. Esto brinda una excelente oportunidad para que la semilla comience rápidamente su proceso de crecimiento, dándole la ventaja sobre malas hierbas y babosas.

## La tierra fina permite el contacto de la semilla con el terreno

Los discos de la semilla se montan en brazos suspendidos con goma, colocados con un ligero ángulo respecto a la dirección de conducción. Debido a este ángulo, los discos agresivos de la semilla proporcionan una acción que cultiva capaz de dar vuelta a terrones o agregados sobrantes en el suelo fino.

Esto asegura que el suelo encima de la semilla es aireado y proporciona el contacto óptimo de la semilla con la tierra que es crucial para dar el paso siguiente en el proceso de la germinación.

## Hendidura de semilla limpia para no perturbar el crecimiento vegetal

Gracias a su agresivo disco de semilla, Rapid siempre es capaz de crear una ranura de semillas higiénica y limpia sin incorporación de paja. Esto significa que las primeras etapas del crecimiento de la planta no serán perturbadas por los residuos de las cosechas cercanas a la semilla.

Debido a que la semilla ha sido cortada en el lecho de siembra, la planta es menos sensible al tratamiento mecánico de malezas.

## 125mm de separación entre hileras para la producción

1

### Competitividad

Un espaciado estrecho de las hileras proporciona al cultivo una competitividad considerablemente mayor contra las malezas. Esto es especialmente importante a medida que aumentan las malezas resistentes al herbicida. La investigación demuestra que el espaciado de la fila de 125mm da como resultado 20% menos malas hierbas que 150mm.

2

### Distribución de la población

125 mm de separación entre las filas favorece una mejor distribución de la población, permitiendo un espaciado más grande entre las semillas en la fila. La presión de los hongos se reduce.



# Máximo rendimiento – mantenimiento mínimo

## **Suspensión sin mantenimiento de la cuchilla**

Cada brazo de disco está provisto de una suspensión de goma propia. La ausencia de piezas móviles, asegura una larga vida útil y libre de problemas.



## **Acero Sueco acero - calidad Sueca**

Los discos de semilla de Rapid se construyen de acero Sueco endurecido especialmente. Esta materia prima cuidadosamente seleccionada proporciona una construcción robusta, un funcionamiento excelente y una vida laboral extremadamente larga en el campo.

## **Menos tiempo de inactividad**

Ningún rodamiento necesita engrase, maximizando su tiempo en campo.

## **Cuchilla de siembra muy resistente**

La cuchilla de la semilla tiene un extremo de acero endurecido y un lateral del tungsteno, proporcionando una resistencia superior al desgaste.

## n máxima

3

### Cierre de la hendidura

Puesto que las filas estrechas se cierran más rápidamente, la evaporación se reduce en un momento en que el acceso a la humedad es el más crucial.





# Consolidación después de la colocación de semillas

Rapid está equipada con ruedas compactadoras grandes y anchas, que aplican una pesada consolidación, con capacidad de cerrar siempre la ranura de la semilla. El peso es especialmente necesario cuando se siembra profundamente, se trabaja en suelos más pesados o cuando se practica la siembra directa.



## Mismas condiciones para cada semilla

Mediante la aplicación de una fuerte consolidación después de la colocación de la semilla, el compactador de Rapid actúa como un rodillo de alta precisión. Ejerciendo la presión en el lugar correcto, se asegura un gran contacto de cada semilla con la tierra, y se ahorran pasadas adicionales del rodillo, a la vez que se presionan las piedras hacia abajo.







### Una rueda sobre dos filas de la semilla

Las ruedas compactadoras grandes cierran con eficacia las ranuras de la semilla y del fertilizante, asegurando el contacto de la semilla con la tierra.

La presión lateral sobre la semilla previene el encapsamiento, mientras que la presión recta sobre el fertilizante profundamente colocado asegura la disolución más rápida del nutriente.

### Offset proporciona beneficios

Offset significa que las ruedas son montadas en tresbolillo sobre ejes independientes. Esta solución mejora la agronomía y la economía de la granja, además de aumentar el rango de uso en condiciones húmedas.



#### Bajo requerimiento de potencia

Según los estudios, Offset minimiza el efecto bulldozer y reduce el requisito de tiro en un 25%.

#### Precisión en la profundidad

Offset proporciona un paseo tranquilo, lo que conduce a menos vibraciones. Esto da como resultado una mayor precisión de profundidad.

#### Gran capacidad de carga

El tener dos ejes de rueda separados aumenta la superficie de contacto al suelo, proporcionando una gran capacidad de carga.

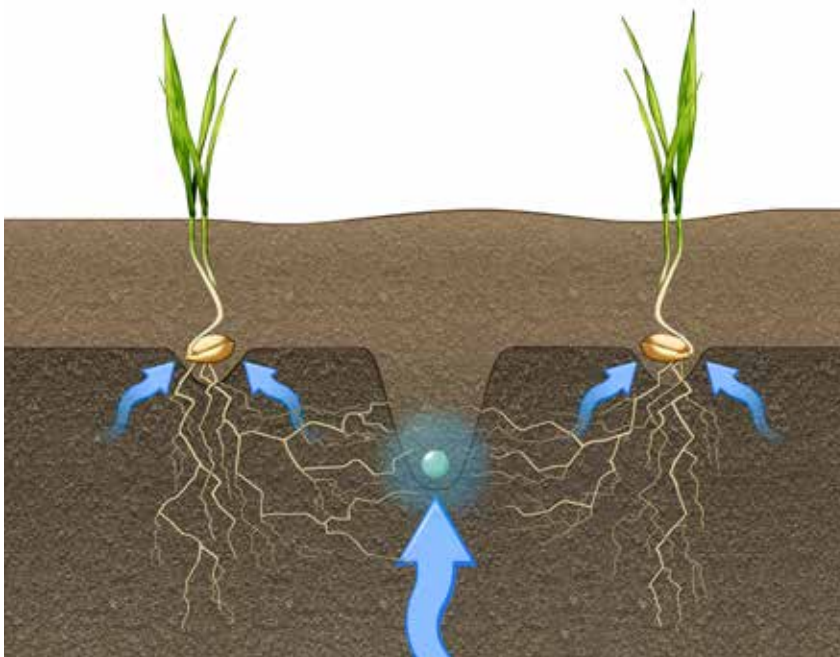


# Siembra combinada asegura el éxito

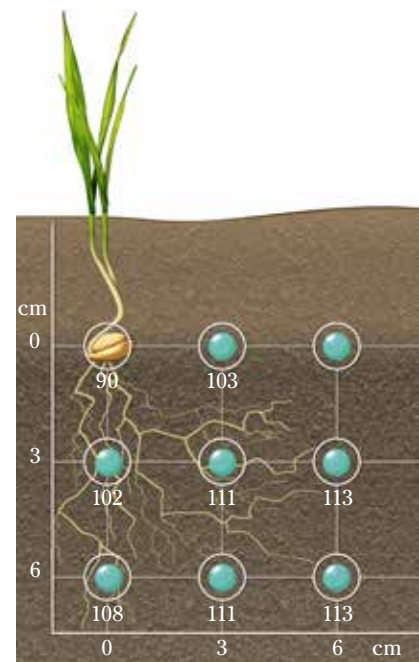
Rapid 300-400C/S está disponible con o sin fertilizante. La colocación de nutrientes durante la siembra proporciona un efecto de fertilización rápido y fiable. Al colocar el fertilizante en contacto con la humedad del suelo húmedo hay menos dependencia de la lluvia, mientras que la localización también facilita altos rendimientos y mejora la eficacia del uso de los nutrientes. Esto reduce los costos de siembra, mientras mantiene el rendimiento.

## Fertilizante en el lugar correcto

El fertilizante es colocado entre cada dos filas de semillas a una distancia entre hileras de 250 mm. Esto significa que el fertilizante es depositado a 6,25 cm de cada fila de semillas. Esto da como resultado que el fertilizante sea fácilmente accesible para la semilla, ofreciendo al cultivo una posición en cabeza para superar a cualquier hierba que compita.



Con el método Rapid, el fertilizante es colocado a 25 cm de espacio entre hileras y entre cada dos filas de semilla



Los estudios muestran los mayores aumentos de rendimiento si el fertilizante se coloca a unos pocos centímetros más profundo que las semillas y a un lado de estas (siembra de primavera). Índice 100 = radiodifusión

## Eficiencia en todas las condiciones

El fertilizante se coloca con los mismos tipos de cuchillas de disco que las semillas. Al cortar una ranura limpia, el abono queda separado de cualquier residuo de cultivo. Esto hace que el nitrógeno quede completamente disponible para la planta, bajando el riesgo de ser utilizado para la descomposición de la paja.

## Salida de fertilizante de alta capacidad

El fertilizante se mide con un sistema hidráulico de alta capacidad. Esto significa que la medición del fertilizante nunca limitará la velocidad de trabajo.







## BioDrill-múltiples productos en un solo paso

Al equipar Rapid con la sembradora de pequeñas semillas BioDrill, se puede sembrar junto con el cultivo principal otro cultivo de semilla pequeña, como cultivos intermedios o hierba. Las placas difusoras distribuyen la semilla uniformemente delante de las ruedas

compactadoras, asegurando un buen contacto entre la semilla y la tierra. BioDrill proporciona unas condiciones excelentes para un cultivo de semilla pequeña, reduciendo costes de siembra y reteniendo la humedad del suelo al mismo tiempo.



*Rapid 300-400C/S se puede equipar con BioDrill 300-400. Tiene un sistema de medición alimentado por gravedad con pocas partes móviles, lo que da como resultado un mantenimiento mínimo y una larga vida útil.*



*Rapid 400-800S y Rapid 600-800C se pueden equipar con BioDrill 360. BioDrill neumático 360 está equipado con el sistema de medición de Fenix II eléctrico, permitiendo la siembra uniforme de cultivos de semillas pequeñas con precisión hasta una tasa de semilla de 1kg por hectárea.*





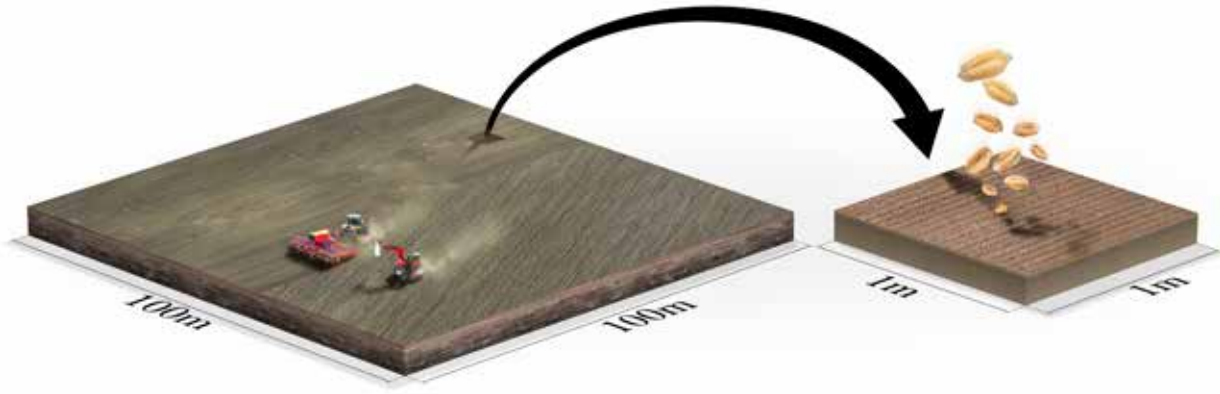
# SeedEye



## Precisión y rendimiento en el foco

Los sensores exclusivos Väderstad SeedEye proporcionan una siembra de precisión en cada metro cuadrado individual dentro del campo. Con el acceso a datos exactos, usted es capaz de tomar decisiones informadas para aumentar la eficiencia y maximizar los resultados en la producción de cultivos.





## Semillas por metro cuadrado en lugar de kilos por hectárea

Utilizando Väderstad SeedEye, la tasa de siembra deseada se establece en términos de número de semillas por metro cuadrado. En el campo, los sensores registran con precisión el número de semillas que pasan a través de cada tubo individual de semilla. Combinando esta información con datos de velocidad de conducción facilitados por el radar de tierra de la sembradora, la salida se ajusta automáticamente para mantener la tasa de semilla seleccionada.

## No se requiere calibración. Tiempo máximo en el campo.

SeedEye ajusta automáticamente la tasa de semilla en movimiento de modo que no hay necesidad de calibración. Esto aumenta la facilidad de uso, así como la maximización de la eficiencia en el campo. En la cabina, usted tiene el control total de la operación de siembra a través del iPad del sistema Väderstad E-control.



## SeedEye asegura grandes resultados

Aumentar el acceso a la información es la piedra angular de una agricultura más inteligente. Al registrar SeedEye cada uno de los granos de semilla y fertilizante que pasan por los tubos, la siembra se visualiza en tiempo real. Si se produce una desviación, SeedEye da una advertencia inmediata para que cualquier impacto en la siembra pueda ser remediado rápidamente.

## Tomar el control total de la siembra

Väderstad SeedEye pone el control en sus manos dándole la oportunidad de optimizar completamente el resultado en el campo.

Contando las semillas por metro cuadrado, en lugar del peso por hectárea, el resultado de siembra ya no se ve afectado por variaciones en el peso de diferentes sacas o tipos de semillas. Esto aumenta la precisión y maximiza el rendimiento de siembra.

También es posible trabajar con el controlador de tareas ISOBUS, con una tasa de siembra variable y un cierre seccionado.



# Herramientas delanteras

## CrossBoard Heavy

CrossBoard Heavy consiste en una fila de dientes CrossBoard endurecidos que se pueden equipar con herramientas diferentes dependiendo de las condiciones. CrossBoard Heavy es apto para suelos cultivados y para nivelar el campo y romper terrones.



## System Agrilla

El sistema Agrilla consiste en dientes en diversas combinaciones con CrossBoard. Los dientes vibrantes aflojan el suelo y rompen el tubo capilar. El suelo fino se clasifica en el semillero y las malezas son traídas a la superficie. CrossBoard nivela además el campo y rompe terrones. El sistema Agrilla es una alternativa ligera, que reduce el requisito de potencia de tiro de la máquina.



## System Disc

System Disc es una herramienta de discos frontal y versátil, que consiste en dos filas de discos de cultivar y cortan intensivamente. La barra de herramientas se puede complementar con CrossBoard (Light o Heavy) para nivelar la superficie del suelo y romper los terrones



## System Disc Aggressive

System Disc Aggressive es una herramienta de discos frontales potente y versátil. Sus discos cónicos agregan capacidad de cultivación, lo que permite un corte total a poca profundidad de trabajo. Esto permite la incorporación de malezas al mismo tiempo que la siembra. La barra de herramientas se puede complementar con CrossBoard (Light o Heavy) para nivelar la superficie del suelo y romper los terrones









# Rapid 300-400C/S

La sembradora con una tolva de tres o cuatro metros de ancho en Rapid 300-400, está disponible como versión de semilla o combi. Usted se beneficia de resultados fiables y de un diseño moderno, que permite el acceso fácil a través de la máquina.



Gracias a su versatilidad, la máquina es capaz de manejar cultivos múltiples, semillas de hierba y cultivos de cobertura, así como micro-granulados o pellets antibabosas. Equipado con BioDrill para pequeñas semillas, se añade un producto adicional.

## **Medición hidráulica**

Rapid 300-400C/S está equipada con dosificación hidráulica, accionada por el tractor. Para que coincida con la tasa de siembra preestablecida, el sistema de medición se comunica constantemente con un radar de tierra, que determina la velocidad de avance.

Este sistema muy fiable asegura una medición de alta precisión, resistente a las vibraciones y a las irregularidades en el campo. Además, el sistema es muy fácil de fijar y de calibrar.

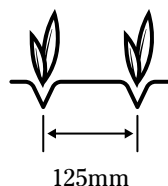
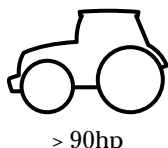
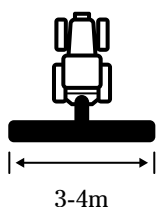
## **Grandes tolvas ofrecen alta capacidad.**

Para reducir los tiempos muertos de llenado de las tolvas de semilla, Rapid 300-400C/S disponen de tolvas de gran capacidad. La tolva se diseña con una abertura grande, que permite el llenado rápido y fácil. Los modelos Combi están equipados con una pared ajustable que separa la semilla y el fertilizante en la tolva.

## **Ajuste de profundidad desde el tractor**

Para poder adaptarse instantáneamente a los diferentes tipos de suelo o las diferentes condiciones en el campo, Rapid 300-400C / S puede equiparse con el control automático de profundidad de semilla AutoPilot o la medición de profundidad de semilla AutoCheck.





## Herramientas delanteras



CrossBoard Heavy



System Agrilla  
CrossBoard Heavy



System Disc Aggressive



System Disc  
CrossBoard Light



System Disc  
CrossBoard Heavy



System Disc Aggressive  
CrossBoard Heavy

# La versatilidad es clave



*Un diseño moderno que se centra en la simplicidad y la facilidad de acceso a través de la máquina.*



*Rapid 300-400C/S dispone de una tolva de gran capacidad. En los modelos Combi, la relación entre semilla y fertilizante se puede modificar fácilmente.*

# Rapid A 400-800S

La sembradora neumática Rapid 400-800S es una sembradora de gran capacidad lista para la agricultura del futuro. Rapid A 400-800S está diseñada con el foco en el control para nunca comprometer la precisión de siembra y la calidad del cultivo.



Las tres sembradoras de esta familia de productos son versiones solo de semilla equipadas con un sistema de medición de alta precisión.

## **Medición exacta de la semilla**

En la base de la tolva, entra la semilla. El dosificador hidráulico mide y distribuye neumáticamente la semilla a los cabezales de distribución.

El sistema de medición Fenix puede manejar tasas de siembra de 1,5 kg/ha hasta 500kg/ha sin necesidad de cambiar ninguna pieza. Gracias a la impulsión hidráulica, altas tasas de semilla se pueden medir sin reducir la velocidad de conducción. La turbina integrada funciona a baja velocidad, dando como resultado un bajo consumo

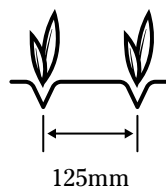
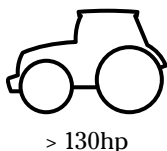
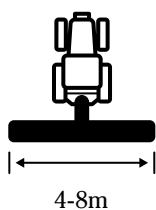
de combustible y un trabajo silencioso. Su ubicación alta reduce la ingesta de polvo y que residuos de plantas se interpongan, aumentando la precisión de siembra.

## **Ajuste de profundidad desde el tractor**

Para poder adaptarse instantáneamente a los diferentes tipos de suelo o las diferentes condiciones en el campo, Rapid A 400-800S puede equiparse con el exclusivo sistema de control de profundidad Interactive Depth Control (IDC). El sistema permite el ajuste fino de la profundidad de siembra con una precisión de 1mm.

Combinado con la capacidad de modificar la tasa de siembra, el conductor controla total y constantemente la operación de siembra.





# Preparados para la agricultura del futuro

## Herramientas delanteras



CrossBoard Heavy



System Agrilla  
CrossBoard Light



System Disc



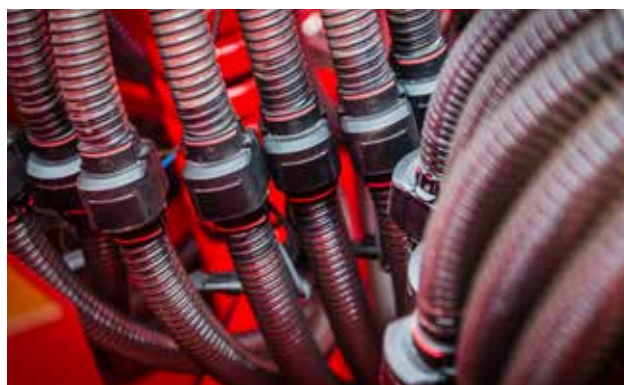
System Disc  
CrossBoard Light



System Disc Aggressive  
CrossBoard Light



*Rapid A 400-800S ahora dispone de una plataforma centrada con acceso seguro desde ambos lados, que permite ahorrar tiempo para el operador.*



*Con SeedEye se puede establecer fácilmente el número de semillas por metro cuadrado, sin necesidad de calibración. SeedEye asegura excelentes resultados de siembra con control total.*

# Rapid A 600-800C

Las sembradoras de la familia de productos Rapid A 600-800C disponen de un transporte neumático de semillas con una capacidad de siembra muy alta. Rapid A 600-800C combina una capacidad impresionante con maniobras fáciles y grandes resultados.



## **Diseñada para altas tasas de rendimiento**

El sistema de alta capacidad de medición Fenix impulsado hidráulicamente es capaz de manejar todos los tamaños de semillas en tasas de aplicación desde 1,5 kg/ha hasta 500kg/ha, sin tener que cambiar ninguna pieza.

Un alimentador hidráulico integrado dosifica el fertilizante desde la parte posterior de la tolva directamente en el flujo de aire de la cabeza de distribución de fertilizante, lo que asegura un caudal de fertilizante de hasta 400 kg/ha a 14 km/h.

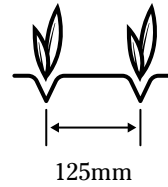
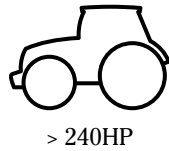
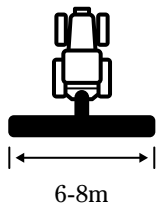
Esto significa que el sistema de medición nunca será un factor limitante para distribuir altas tasas y la siembra de alta velocidad en el campo.

## **Ajuste de la profundidad de siembra sobre la marcha**

Para poder adaptarse instantáneamente a los diferentes tipos de suelo o las diferentes condiciones en el campo, Rapid A 600-800C puede equiparse con el exclusivo sistema de control de profundidad Interactive Depth Control (IDC). El sistema permite el ajuste fino de la profundidad de siembra con una precisión de 1mm.

Combinado con la capacidad de modificar la tasa de siembra, el conductor controla total y constantemente la operación de siembra.





## Herramientas delanteras



CrossBoard Heavy



System Agrilla  
CrossBoard Heavy



System Disc

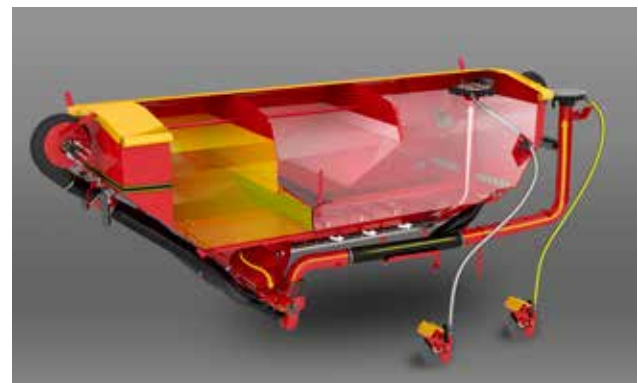


System Disc  
CrossBoard Heavy

# Capacidad extrema



*El radio de giro es impresionantemente pequeño a pesar del tamaño de la máquina.*



*La tolva grande tiene una pared divisoria ajustable que separa sus dos secciones. Un sinfín hidráulico mide el fertilizante.*

# Väderstad E-control – Sistema de control de nueva generación

El sistema de control basado en iPad Väderstad E-control se conecta inalámbricamente con la máquina Väderstad que permite el acceso completo a sus funciones y datos. Se beneficia de una configuración y calibración remotas fáciles de usar, así como del monitoreo y control en tiempo real.



## La oficina portátil

Väderstad E-control es un sistema de control totalmente portátil listo para ser utilizado cuando y donde se requiera. Al calibrar la máquina Väderstad, usted puede sacar el iPad portátil del tractor y controlar la calibración desde el exterior.

Cuando su día ha terminado usted puede llevar el iPad a la oficina y empezar a planificar los próximos días de trabajo.





## Gráficos de vanguardia

La pantalla de alta resolución iPad presenta toda la información con claridad. Los gráficos excepcionales hacen que cada función sea más fácil de utilizar.



Puesto que E-control de Väderstad se utiliza para muchas plantadoras y sembradoras en la gama Väderstad, el mismo iPad se puede utilizar para múltiples máquinas en la granja.

## Siempre actualizado

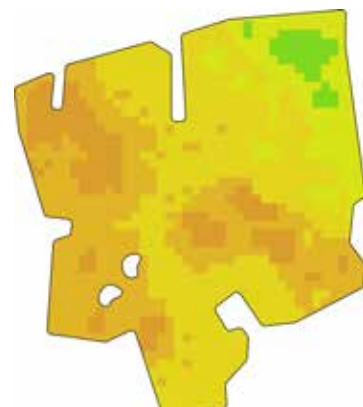
En Väderstad, nos parece muy importante apoyar y dar el máximo servicio a todos nuestros clientes. Por lo tanto, todas las actualizaciones de software para E-control son fáciles de descargar sin costo alguno. Con E-control, usted siempre está seguro de beneficiarse de la última tecnología y las nuevas soluciones innovadoras de Väderstad.

## Tramlining fácil de usar

Las sembradoras Rapid A 400-600S y Rapid A 600-800C hacen que el tramlining sea más sencillo y fiable que nunca. La función es fácil de configurar con E-Control. Al sembrar el campo, los modelos Rapid desconectan automáticamente cuerpos de siembra específicos en caso necesario para que coincidan con las huellas de los neumáticos del pulverizador.

## Control combinado con controlador de tareas ISOBUS

El uso de Väderstad E-control junto con un terminal ISOBUS permite el control automático de las secciones por GPS y la tasa de siembra variable. Una lista de terminales compatibles con el controlador de tareas ISOBUS se puede encontrar en nuestra página web [vaderstad.com](http://vaderstad.com) mediante la búsqueda de ISOBUS.



# Accesorios



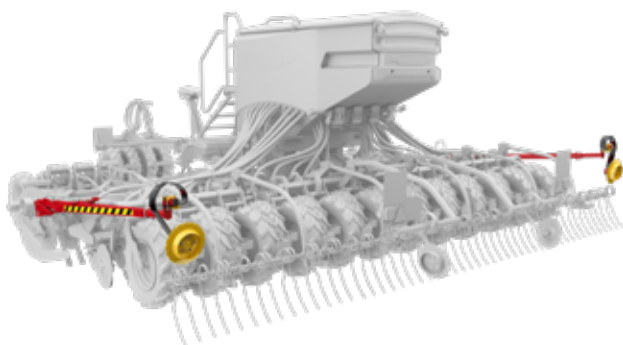
## Barra de enganche y ojo de remolque

Las opciones siguientes están disponibles: ojo de remolque 40/50m m, acoplamiento de la bola 80m m, ojo de remolque de rotula 42/51/71m.



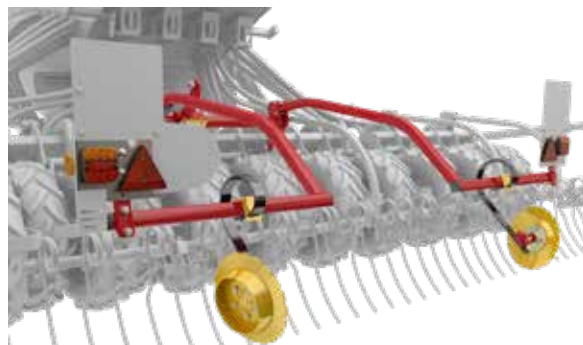
## Placas difusoras de pellets anti-babosas

Permite el uso de pellets junto con la operación de siembra. Rapid 400-800S y Rapid 600-800C se pueden equipar con BioDrill 360.



## Marcadores

Marcadores de discos fáciles de ajustar a las diferentes condiciones del suelo.



## Marcador de pre-emergencia

Los marcadores de pre-emergencia consisten en discos que marcan la posición de tramlines, sin perturbar las semillas.



## Kit de micro-granulados

Rapid 300-400C/S se puede equipar con BioDrill, un kit de micro-granulado, que permite por ejemplo, la distribución de colocación de un fertilizante starter junto a las semillas.



## Soporte de estacionamiento hidráulico

Una soporte para apoyo de las conexiones hidráulicas es instalado en Rapid A 300-400C y Rapid 400-800S/S para simplificar conexión.





#### **Pivot packer**

Rapid 300-400C/S y Rapid A 400-800S se pueden equipar con packer pivotante de 4 o 6 ruedas.



#### **Compactador de ala**

Consolida el suelo para una emergencia perfecta en condiciones más ligeras del suelo. Adaptable a Rapid 400-800S y Rapid 600-800C.



#### **Extensión de la tolva**

La extensión de la tolva aumenta el volumen de la tolva en 750 litros para Rapid 400-800S.



#### **Borra-huellas**

Afloja el suelo en las pistas de la rueda del tractor. Producto apto para Rapid A 400-800S

	<b>RD 300C</b>	<b>RD 300S</b>	<b>RD 400C</b>	<b>RD 400S</b>
Anchura de trabajo (m)	3,0	3,0	4,0	4,0
Anchura de transporte (m)	3,0	3,0	4,05	4,05
Altura de transporte (m)	2,7	2,7	3,2	3,2
*Tara min/max (kg)	2900-4800	2400-4300	3800-6200	3400-5700
Tolva (l)	3150	3000	4350	4100
**Presión de discos min / max (kg)	82/245	70/210	90/230	75/215
Número de discos de semillas	24	24	32	32
Numero de discos de fertilización	12	-	16	-
Separación entre filas (mm)	125	125	125	125
Espacio entre filas de fertilizante (mm)	250	-	250	-
Dimensiones ruedas	190/95-15	190/95-15	190/95-15	190/95-15
*** Requisitos hidráulicos	2-4 DA + FR	2-4 DA + FR	2-4 DA + FR	2-4 DA + FR
Caudal de aceite requerido (l/min)	70	70	70	70
Potencia necesaria (CV)	100-175	90-165	130-240	120-220

\* Con CrossBoard Heavy

\*\* Cuchillas de fertilizante levantadas, sólo trabajan cuchillas de semilla, tolva vacía

\*\*\* 4 DA y 1 FR con AutoPilot

	<b>RDA 400S</b>	<b>RDA 600S</b>	<b>RDA 800S</b>
Anchura de trabajo (m)	4,0	6,0	8,0
Anchura de transporte (m)	3,0	3,0	3,0
Altura de transporte (m)	3,1	3,1	4,0
Tara min/max (kg)	5200-7500	6000-9600	7700-12000
Tolva (l)	2900	3100	3100
Presión de discos min / max (kg)	117/255	110/205	88/175
Número de discos de semillas	32	48	64
Separación entre filas (mm)	125	125	125
Dimensiones ruedas	190/95-15	190/95-15	190/95-15
* Requisitos hidráulicos	3-4 DA+3/4" FR	3-4 DA+3/4" FR	3-4 DA+3/4" FR
Caudal de aceite requerido (l/min)	90	90	90
Potencia necesaria (CV)	130-210	180-350	240-400

\* Con System Disc o CrossBoard Heavy usted necesita 3 DA +FR de 3/4. Con System Agrilla CrossBoard Light, System Disc CrossBoard Light o System Disc Aggressive CrossBoard Light necesita 4 DA + 3/4 "FR.

DA= Doble efecto

FR= Retorno libre.



	<b>RDA 600C</b>	<b>RDA 800C</b>
Anchura de trabajo (m)	6,0	8,0
Anchura de transporte (m)	3,0	3,0
Altura de transporte (m)	3,5	4,0
Tara min/max (kg)	7300-10100	8700-11500
Tolva (l)	6000	6000
Presión de discos min / max (kg)	95/195	85/165
Número de discos de semillas	48	64
Numero de discos de fertilización	24	32
Separación entre filas (mm)	125	125
Espacio entre filas de fertilizante (mm)	250	250
Dimensiones ruedas	700/50-26,5	700/50-26,5
Dimensiones ruedas (traseras)	190/95-15	190/95-15
Requisitos hidráulicos	3-4 DA+3/4" FR	3-4 DA+3/4" FR
*Caudal de aceite requerido (l/min)	125	125
Necesidades de tracción (CV)	240-400	260-450

**\* Con la bomba de TDF hidráulica opcional, el requisito de caudal hidráulico para el tractor se reduce en aproximadamente 35 l/min**

DA= Doble efecto  
FR= Retorno libre.

# Fiable y duradera maquinaria agrícola



*2 años de garantía  
para las sembradoras,  
plantadoras y  
maquinaria de laboreo  
de Väderstad.*



*Garantía de fabricación  
de por vida en todos  
los discos originales  
Väderstad.*



Where farming starts