



**2300-2500-2600-2800-5000**

SEGADORAS DE DISCOS

# WHEN FARMING MEANS BUSINESS

Sabemos que el potencial de la agricultura se basa en hacer crecer el negocio y esto es válido para los cultivos, para el ganado y también para los beneficios. Aumentar la productividad y la eficiencia implica maximizar los aspectos positivos y minimizar los negativos a través de una buena gestión. El éxito es fruto de la determinación y de una buena planificación estratégica para invertir correctamente de cara al futuro.

Los resultados de calidad se obtienen partiendo de buenos conceptos y herramientas adecuadas. Cuando se afronta una tarea es necesaria una buena planificación y soluciones inteligentes que faciliten trabajar de un modo simple y eficiente, incluso en las condiciones más adversas.





**SIEGA**

Un corte limpio y preciso en el momento idóneo es esencial para obtener un forraje de calidad.

## BARRA DE CORTE KVERNELAND CONSTRUIDA PARA DURAR!



- ① **Discos redondos** menos susceptibles a los impactos de piedras.
- ② **Capacidad de aceite muy alta** para una excelente refrigeración y lubricación.
- ③ **Cuchillas retorcidas** para un corte más limpio en todas las condiciones.
- ④ **Bajo nivel de ruido** gracias a las ruedas dentadas.
- ⑤ **Excelente rendimiento de corte** gracias al diseño delgado de los protectores de piedra.
- ⑥ **Barra de corte completamente soldada** para una construcción robusta.

### Diseñada para satisfacer sus necesidades!

La barra de corte Kverneland ha sido diseñada para un **mantenimiento mínimo**, con una **gran capacidad de aceite**, asegurando una baja temperatura de trabajo, una excelente refrigeración y una buena lubricación de la barra de corte. Los **piñones en baño de aceite** con engranajes dentados garantizan una transmisión suave del movimiento. El diseño de la **carcasa soldada** proporciona una mayor resistencia para una **durabilidad inigualable**.

### Discos redondos - Calidad de corte y protección perfecta!

Kverneland utiliza discos redondos. Son **menos sensibles al impacto de las piedras** y **reducen las cargas** en la transmisión. Las piedras son retiradas inmediatamente sin riesgo de bloqueo de la barra de corte. El beneficio es una **reducción de los costes de mantenimiento** y un corte limpio.

### Kverneland ProFit - cambio rápido de cuchillas

El sistema de cambio rápido de cuchillas Kverneland ProFit hace que el mantenimiento sea muy fácil. El cambio de las cuchillas se realiza de forma sencilla mediante una palanca suministrada con el dispositivo. La palanca se introduce entre el disco y el muelle. El muelle se tensa fácilmente al girar la palanca y la cuchilla se reemplaza fácilmente por una nueva.

### Con toda seguridad

Las cuchillas están fijadas firmemente por un muelle montado con el disco en el cojinete central. El muelle está protegido contra cuerpos extraños por un revestimiento especial y acero de alta resistencia.



**PROFIT**

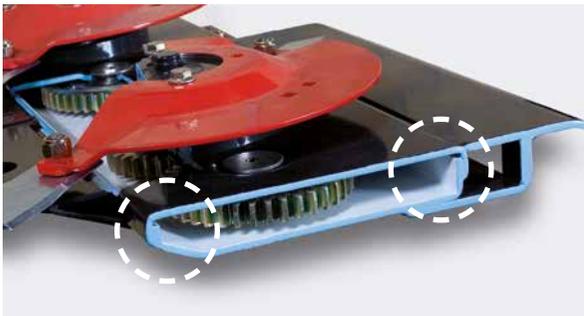
## DISCOS REDONDOS KVERNELAND - LA SOLUCIÓN GANADORA



Diseño suave de los patines de altura para mejorar el rendimiento de corte, especialmente en cultivos difíciles.



Siempre hay dos dientes en contacto para un accionamiento suave y perfecto.



Barra de corte completamente soldada para aumentar la resistencia.

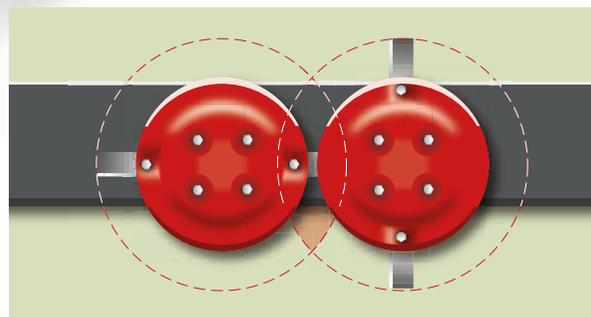




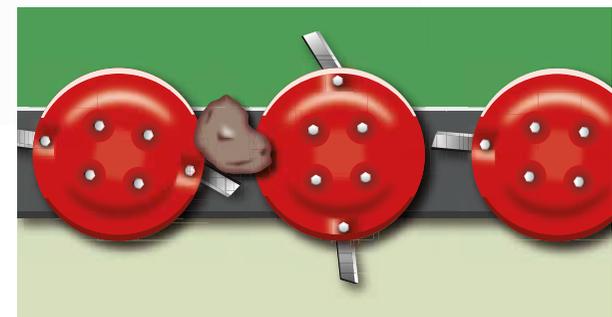
### Haz más con los discos redondos de Kverneland

La barra de corte Kverneland con **discos redondos** está diseñada para **condiciones difíciles y exigentes**. Los discos redondos expulsan inmediatamente las piedras antes de cualquier riesgo de daño, reduciendo las cargas en la transmisión a un mínimo absoluto.

*Discos redondos - especialmente diseñados contra las piedras y condiciones de suelo difíciles.*



Amplia superposición de cuchillas para una excelente calidad de corte.



Los discos redondos son menos sensibles a los impactos de piedras, reduciendo la tensión en la barra de corte.



# SEGURIDAD NON-STOP

## - PROTECCIÓN ÓPTIMA DE LA BARRA DE CORTE

### Protección de la barra de corte

Las Kverneland 2500, 2600, 2800 y 5000 están equipadas con seguridad Non-Stop. El dispositivo Non-Stop protege la barra de corte de objetos extraños.

*No hay necesidad de detenerse...  
¡no hay pérdida de tiempo!*

En caso de un obstáculo, la segadora se desplaza hacia atrás y hacia arriba para **proteger al máximo** la barra de corte.

### Protección sin tensiones

No hay necesidad de detenerse, ni siquiera de retroceder, para que la segadora vuelva a funcionar. El diseño del dispositivo de seguridad Non-Stop asegura que la barra de corte regrese automáticamente a su posición de trabajo original.



Si la barra de corte choca con un obstáculo, se activará el seguro Non-Stop...



...y la segadora se moverá hacia atrás y arriba para superar el obstáculo...



...y volverá a su posición de trabajo original.

## MAXIMIZE LA EFICIENCIA - AUMENTE LA RENTABILIDAD



**1 Solución Eco**  
Gran ancho de trabajo con **requerimientos mínimos de potencia**. Hasta 9,5 m de ancho de trabajo con sólo 150 cv.

**2 Seguridad Non-Stop**  
Asegura la **máxima protección** de la barra de corte en caso de colisión con un objeto extraño.

**3 Posición de transporte**  
La segadora **se pliega 100°** detrás del tractor para un transporte seguro.

**4 Ajuste hidráulico de la presión al suelo**  
**Ajuste hidráulico opcional** de la presión sobre el suelo. ¡Simple y fácil!

**5 Soporte de aparcamiento vertical integrado** Almacenamiento seguro de la segadora. Ancho de almacenamiento **inferior a 3,0 m**.

**6 Dos opciones de montaje**  
Solapamiento óptimo gracias a las **dos posibles posiciones de montaje** de la barra segadora en el brazo de suspensión.

### Estacionamiento seguro y estable

Con el nuevo dispositivo de aparcamiento, el almacenamiento de la 5087 M - 5095 M es fácil y cómodo, requiriendo un mínimo de espacio durante el almacenamiento invernal. Las 5087 M y 5095 M están estacionadas en soportes robustos y estables, lo que hace que la altura total sea inferior a 4,00m.



### La siega adecuada

Kverneland 5087 M y 5095 M son las segadoras ideales para los agricultores que buscan una solución eficiente, capaz de segar grandes áreas con tractores de potencia media. La nueva Kverneland 5087 M-5095 M es la solución ideal en términos de consumo de potencia, sólo se requiere un tractor de 120-150 cv. Con un peso de sólo 1360-1500 kg y una distribución uniforme a ambos lados del tractor, requieren un mínimo de potencia. Peso ligero para una alta eficiencia.

### Maximizar la eficiencia y la rentabilidad

La combinación Kverneland 5095 M acoplada a una 2832 F permite cortar 9,50 m en una sola pasada con un tractor de 150 cv solamente. Perfectamente adaptada a los tractores disponibles en los patios de las granjas de ganado.

### Un diseño perfecto

Las 5087 M y 5095 M están diseñadas para satisfacer las necesidades de la siega de grandes superficies, y están equipadas con elementos que pueden satisfacer esta demanda. La articulación central de las unidades de corte combinada con los discos redondos proporciona una calidad de corte excepcional.

### Trabajando con la inteligencia

Este sistema permite un ajuste fácil y sencillo de la presión del suelo. Para mayor comodidad del operador, la presión del resorte sobre el suelo se ajusta hidráulicamente desde la cabina del tractor. Fácil de ajustar, incluso cuando se desplaza.

Una solución muy simple e inteligente para optimizar la calidad de la siega. La versión con ajuste hidráulico del muelle de suspensión permite ajustar la presión sobre el suelo. Desde la posición del operador se puede ver un indicador para comprobar la posición de ajuste de la presión sobre el suelo.

El ajuste preciso de la presión sobre el suelo proporciona una mejor calidad de trabajo y un menor consumo de combustible, al igual que una segadora con una presión perfectamente ajustada será más fácil de conducir y requerirá menos potencia y combustible.

Ajuste hidráulico de la presión sobre el suelo (opcional).





1. Unidad de corte con 2 posiciones para una cobertura óptima.
2. Seguridad Non-Stop en caso de obstáculos.
3. Suspensión con 2 resortes ajustables para una presión constante sobre el suelo.

## FACILIDAD DE MOVIMIENTO

### Dos posiciones posibles

Las Kverneland 5087M y 5090M pueden adaptarse fácilmente a diferentes condiciones de uso. Para asegurar un solapamiento óptimo entre las unidades de la segadora delantera y trasera, hay 2 posiciones disponibles en el brazo de suspensión. Esto también permite una mejor cobertura en condiciones montañosas sin necesidad de un desplazamiento lateral.

### Excelente seguimiento del suelo

Las 5087M y 5095M están equipadas con 2 resortes de suspensión ajustables que permiten un fácil ajuste de la presión del suelo para adaptarse a las condiciones de funcionamiento.

### Seguridad Non-Stop

El dispositivo de seguridad Kverneland Non-Stop proporciona una protección perfecta para la barra de corte en caso de un obstáculo. La máquina se mueve hacia atrás para evitar el obstáculo y vuelve automáticamente a la posición de trabajo después de pasar el obstáculo.



Transporte en posición vertical para una perfecta distribución del peso.



Gran despeje por encima de las hileras al girar en la cabecera.



Articulación central de las unidades de corte para un perfecto seguimiento de los contornos del terreno.

### Transporte en posición vertical

Las unidades de la segadora se pliegan verticalmente detrás del tractor para un transporte lo más compacto posible. El sistema de plegado asegura una distribución uniforme del peso con el centro de gravedad lo más cerca posible del tractor. Las protecciones exteriores se pliegan para reducir la altura de transporte en menos de 4,00m y el ancho de transporte en 3,00m.

### Giros en la cabecera

Al girar en las cabeceras, los cilindros hidráulicos utilizados para la posición de transporte aseguran un gran espacio por encima de las hileras sin dañarlas.

### Articulación central

Las unidades de corte están suspendidas en el centro para una distribución uniforme a ambos lados de la barra de corte. La articulación del péndulo permite una adaptación más rápida y precisa a los contornos del suelo. La ventaja es un menor desgaste de los patines y una perfecta protección de la superficie del suelo.

## CUANDO SE BUSCA UN RENDIMIENTO AVANZADO



**1** **Excelente adaptación al terreno**  
Una adaptabilidad excepcional con un rango de trabajo vertical de 640 mm.

**2** **Seguridad Non-Stop**  
Asegura la máxima protección de la barra de corte en caso de colisión con un objeto extraño.

**3** **Bajo peso y requerimientos de potencia**  
El diseño liviano garantiza requerimientos mínimos de potencia, a partir de 45 cv.

**4** **2 velocidades de la TDF** Se pueden seleccionar dos velocidades de la toma de fuerza. Estándar 1000 rpm o 750 rpm para un consumo reducido de combustible.

**5** **2832 FS - Hilerado o esparcido amplio** 3 anchos de hilera posibles de 1,00, 1,15 y 1,30 m y una hilera de 2,20 m de ancho.

**6** **Adaptación lateral**  
Diseño de suspensión altamente flexible con un movimiento transversal de 17° para un excelente seguimiento del terreno en todas las condiciones.

### Calidad de corte excepcional

Las nuevas 2828F y 2832F ofrecen una calidad de corte perfecta gracias a su capacidad de seguir los contornos del terreno en todas las circunstancias. Esto, **combinado con la facilidad de uso y el diseño inteligente**, hace que estas máquinas sean un activo importante en el control de la cosecha de forraje. Para asegurar un mejor comportamiento de la máquina, la unidad de corte es independiente de la cabeza de acoplamiento.

Con anchos de trabajo de 2,80m y 3,20m y un peso de sólo 670-710kg, las 2828F y 2832F **requieren una potencia de tracción de sólo 45-55 cv**. En combinación con una segadora trasera de 3,20 m, es posible segar 6,20 m con un tractor de hasta 120 cv.



Amplio espacio para los giros de cabecera.

### Seguridad óptima

La cinemática de la suspensión combinada con un cabezal de remolque independiente permite esquivar todos los obstáculos, sean cuales sean. **Para proteger la barra de corte de los obstáculos**, la barra de corte puede moverse hacia atrás y hacia arriba para permitir que la barra de corte pase.

### Transmisión de dos velocidades

La velocidad de rotación estándar es de 1000 rpm, invirtiendo las poleas **es posible accionar la segadora a 750 rpm**, reduciendo así el consumo de combustible. Es la segadora ideal para el uso diario delante de un carro de carga o en combinación con segadoras traseras.



Invirtiendo la polea de transmisión, es posible trabajar a 750 rpm o 1000 rpm.



Ancho de transporte estrecho para una excelente vista de toda la máquina.

### *Capacidad de seguimiento del terreno excepcional!*



Fácil acceso a la barra de corte con protecciones delanteras y laterales plegables.

### Facilidad de mantenimiento

Las Kverneland 2828F y 2832F ofrecen un **rápido acceso a la barra de corte** en comparación con la mayoría de las otras máquinas montadas en el frente. Incluso cuando la máquina está levantada, el capó puede abrirse completamente.

## ADAPTACIÓN PRECISA AL TERRENO



Un recorrido entre +430mm y -210mm para adaptarse a todo tipo de terrenos.

### Un seguimiento al terreno sin igual

Las Kverneland 2828 F y 2832 F han sido diseñadas para adaptarse a todas las condiciones de uso. Como estándar, la barra de corte permite un recorrido de 430 mm hacia arriba y 210 mm hacia abajo en combinación con una holgura lateral de 17°. Este diseño permite un perfecto seguimiento de los contornos del suelo.

### El fácil manejo de la segadora

La segadora es rápida y fácil de manejar. Una vez que el cabezal de la segadora se ha ajustado a la altura correcta, el cilindro hidráulico integrado se puede accionar simplemente accionando el cabezal de la segadora. La presión sobre el suelo es proporcionada por 2 resortes fácilmente ajustables y la calidad de corte es excelente gracias al sistema de 2 cuchillas Kverneland.



Dos resortes proporcionan el ajuste de la presión del suelo.



Dispositivo de seguridad Non-Stop en caso de obstáculo.



### Protección perfecta

La cinemática de la suspensión combinada con un cabezal de remolque independiente **permite esquivar todos los obstáculos**. Para proteger la barra de corte en caso de un obstáculo, la barra de corte puede moverse hacia atrás mientras se sube para permitir que el obstáculo pase.



La unidad de corte es independiente del sistema de enganche y por lo tanto puede adaptarse perfectamente a las irregularidades del terreno.

## UNA CALIDAD DE COSECHA PERFECTA

### Kverneland 2832 FS

Es la primera máquina del mercado capaz de hacer una hilera estrecha o una hilera ancha. Cambiar la hilera es rápido y fácil y no requiere de herramientas. Simplemente desbloquee los pestillos de las placas hileradoras individuales y ajuste el ancho como sea necesario. Para hacer una hilera amplia, las placas traseras deben retirarse y guardarse encima de la segadora.

Con la posibilidad de hacer 3 hileras de diferentes anchos (1,00m, 1,15m y 1,30m) o una hilera de 2,20m de ancho, la máquina ofrece la máxima flexibilidad. Una hilera estrecha para pasar entre las ruedas del tractor o una hilera ancha para acelerar la velocidad de secado.

### Una segadora de uso múltiple

La Kverneland 2832 FS puede ser usada con diferentes configuraciones. Sola, en combinación con una segadora trasera o en combinación con un remolque autocargador. Con una anchura de hilera mínima de 1,00 m, la hilera pasa entre las ruedas del tractor, lo que permite una recogida ideal para las máquinas siguientes.

La anchura de la hilera puede ajustarse en cualquier momento para adaptarse a las diferentes condiciones de uso, desde una hilera ancha a una estrecha, conservando la planta.





### Una hilera limpia y aireada

El sistema de sinfines permite crear una hilera estructurada en el centro de la segadora, incluso en condiciones de alta densidad de forraje. La hierba es transportada inmediatamente desde los discos hasta el sinfín.

A cada lado del sinfín, una placa hileradora asegura que el cultivo sea transportado suavemente al centro de la segadora, sin ninguna pérdida de hierba y sin riesgo de contaminación, como puede verse con los discos hileradores convencionales.

La Kverneland 2832 FS no sólo desplaza el cultivo hacia el centro de la segadora, sino que también crea una hilera uniforme y aireada para facilitar el secado del cultivo.

### Excelente seguimiento del terreno

Al igual que la 2832 F, la 2832 FS tiene la misma suspensión con un recorrido entre +430mm y -210mm para un perfecto seguimiento de los contornos del terreno.

### Una solución simple

La Kverneland 2832 FS es impulsada desde arriba, por un sistema simple pero efectivo. Se ha instalado una caja de cambios secundaria accionada por correa para accionar el sinfín. El diseño y el principio de funcionamiento requiere sólo 5 cv adicionales para trabajar con esta segadora. Además, sólo se han añadido 150 kg, lo que da un peso total de sólo 855 kg para un requisito de potencia de 60 cv.



Kverneland 2832 FS es la solución ideal con un remolque autocargador.



El ancho de la hilera se ajusta fácilmente desbloqueando y moviendo las placas de la hilera hacia los lados.



El sinfín es impulsado por una caja que requiere sólo 5 cv adicionales.



Dispositivo activo de hilado que produce hileras estructuradas.

## DISEÑO SIMPLE

### RENDIMIENTO DE CALIDAD



**1** **Suspensión pendular**  
Distribución uniforme del peso en todo el ancho de corte y **adaptación constante**, rápida y precisa a los contornos del terreno.

**2** **Diseño simple**  
Un diseño de **suspensión limpio y simple**, que garantiza un bajo peso y un consumo mínimo.

**3** **Seguridad Non-Stop**  
Asegura la **máxima protección** de la barra de corte en caso de colisión con un objeto extraño.

**4** **Caja de cambios de 2 velocidades**  
Fácil adaptación a los diferentes requisitos de trabajo. La **velocidad del rotor se cambia fácilmente** cambiando la polea.

**5** **Posición de transporte**  
Posición vertical por encima del ancho del tractor para un **perfecto equilibrio** durante el transporte.

**6** **Ajuste hidráulico de la presión del suelo**  
Ajuste hidráulico opcional de la presión del suelo. ¡Simple y fácil!



En caso de obstáculo, la unidad de corte está protegida por el dispositivo de seguridad Non-Stop.



Como estándar, estas máquinas están equipadas con una caja de transmisión de 540 o 1000 rpm.



Un muelle proporciona la suspensión para un perfecto seguimiento del contorno.

### Gran anchura de trabajo con un peso mínimo

La nueva Kverneland 2800 M ofrece una anchura de trabajo de 2,80 m a 4,00 m y un peso de sólo 806 kg a 940 kg, lo que permite su uso en tractores a partir de 50 cv, ideal para los usuarios que buscan altas velocidades de trabajo con un tractor de baja potencia. Combinado con una segadora frontal Kverneland 2832 F, es posible cortar 6,40 m de hierba en una sola pasada.

El muelle de suspensión en combinación con la articulación pendular asegura que los contornos del suelo se sigan perfectamente.

### Seguridad Non-Stop

Para proporcionar la máxima protección a la barra de corte, la 2800 M está equipada de serie con el dispositivo de seguridad Kverneland Non-Stop. En el caso de un obstáculo, la segadora se mueve hacia atrás para evitar el obstáculo y vuelve automáticamente a la posición de trabajo una vez superado el obstáculo.

### Accionamiento ajustable

La Kverneland 2800 M está equipada de serie con una caja de cambios que ofrece la posibilidad de trabajar a 540/1000 rpm. Para cambiar la velocidad, simplemente gire la caja de cambios principal en 180°.

### Trabajar con inteligencia

Este sistema opcional permite un ajuste fácil y sencillo de la presión del suelo. Para mayor comodidad del operador, la presión del resorte sobre el suelo se ajusta hidráulicamente desde la cabina del tractor. Fácil de ajustar, incluso cuando se desplaza.

Una solución muy simple e inteligente para optimizar la calidad de la siega. La versión con ajuste hidráulico del muelle de suspensión, permite ajustar la presión sobre el suelo para aumentarla o disminuirla. Desde la cabina del conductor se puede ver un indicador para comprobar la posición de ajuste de la presión sobre el suelo.

El ajuste preciso de la presión sobre el suelo proporciona una mejor calidad de trabajo y un menor consumo de combustible, al igual que una segadora con una presión perfectamente ajustada será más fácil de conducir y requerirá menos potencia y combustible.



Trabajar con inteligencia.



Soporte de estacionamiento para un almacenamiento fácil y compacto (opcional).

## CALIDAD DE CORTE PRECISA

### Suspensión central

La serie 2800 M está equipada con una articulación central para **una distribución uniforme del peso a ambos lados de la barra de corte**. La precisión y el fácil seguimiento de los contornos son también grandes ventajas. La ventaja es el mínimo desgaste de los patines y la máxima protección de la estructura del suelo.

### Posición de transporte

La Kverneland 2800 M está plegada verticalmente a 125° en posición de transporte. El centro de gravedad muy bajo asegura una excelente distribución del peso con la segadora lo más cerca posible del tractor. El peso de la segadora se equilibra en los brazos de elevación del tractor. La altura de transporte es baja, lo que permite un fácil paso incluso en los espacios más reducidos.

### Adaptable a todos los tractores

Los pernos inferiores del cabezal de la serie 2800 M se pueden ajustar en 4 posiciones diferentes, lo que permite la **adaptación a cualquier tipo de tractor**. La otra ventaja es que el solapamiento, cuando se utiliza con una segadora fronta, estará asegurado, permitiendo el uso completo del ancho de corte disponible.

Además, el punto de pivote de la articulación pendular puede ajustarse de dos maneras para afinar el solape.

*Suspensión pendular para una distribución uniforme del peso a lo largo de todo el ancho de la segadora.*



Unidad de corte con 2 posiciones para una cobertura óptima.



Fácil de maniobrar en la cabecera gracias a un cilindro hidráulico con gran espacio libre.



Transporte en posición vertical a 125° para un perfecto equilibrio detrás del tractor.

## CALIDAD DE CORTE GRACIAS A LA SUSPENSIÓN HIDRÁULICA



**1 Suspensión pendular**  
Distribución uniforme del peso en todo el ancho de corte y adaptación constante, rápida y precisa a los contornos del terreno.

**2 HydroFloat - Suspensión hidráulica**  
Ajuste fácil y preciso de la presión del suelo para una adaptación perfecta en todas las condiciones.

**3 Seguridad Non-Stop**  
Asegura la máxima protección de la barra de corte en caso de colisión con un objeto extraño.

**4 Conducción directa**  
Transmisión directa y precisa en el primer disco. Sin deslizamiento interno y con un uso eficiente de la barra de corte.

**5 Despeje en cabeceras**  
Elevación rápida sin intervención del elevador del tractor, reduciendo así el desgaste del tractor y de la transmisión.



Suspensión hidráulica central.



Adecuado para condiciones difíciles.



Elevación de la cabecera mediante un cilindro hidráulico.



Transmisión de potencia excelente.

Kverneland introduce nuevas segadoras pendulares de suspensión hidráulica con anchuras de trabajo de 3,20, 3,60 y 4,00 m. La serie 2500 MH está equipada con la nueva generación de barras de corte para una mejor calidad de corte. Se han hecho esfuerzos especiales para facilitar el mantenimiento y para que la segadora sea aún más eficiente.

### Suspensión hidráulica

Las máquinas están equipadas con una articulación central que ofrece muchas ventajas, como una **presión constante sobre el suelo** y una adaptación perfecta a los diferentes contornos del terreno. Este diseño da como resultado un corte limpio, una mejor protección de los cultivos, **ahorro de combustible** y una **reducción del desgaste** de la unidad de corte.

*Elevación fácil en la cabecera sin activar el elevador del tractor.*

### La segadora adecuada para terrenos montañosos

La nueva suspensión con un punto de pivote central, asegura una gran flexibilidad con la **posibilidad de adaptación en situaciones de +/-15°**. Esto permite una amplia gama de usos: en terraplenes, zanjas y al maniobrar.

### Más fácil de elevar en las cabeceras

La elevación de las 2500 MH en la cabecera es más fácil gracias a un cilindro hidráulico que permite la elevación sin utilizar el elevador del tractor. El eje cardánico permanece en la misma posición, **las vibraciones en la transmisión se limitan** tanto en el lado del tractor como en el de la máquina.

### Giro en las cabeceras

La suspensión hidráulica de la 2532 MH permite una gran cantidad de recorrido al girar en la cabecera sin tocar las hileras ya formadas, gracias a un **ajuste fácil y preciso de la presión sobre el suelo**.

### La transmisión de potencia ideal

La 2500 MH está equipada con un **accionamiento directo a través del primer disco de la barra de corte**. Esto asegura la transmisión de energía en todo el canal de la rueda dentada.

### Transporte fácil y seguro

Para el transporte, la segadora se pliega hidráulicamente en posición horizontal detrás del tractor. El espacio requerido para la máquina en la **posición de transporte se reduce**, lo que permite un transporte seguro.

## ¡HABLEMOS SERIAMENTE SOBRE LA SIEGA!

### La solución de 4m

La Kverneland 2540 MH es realmente una máquina de alto rendimiento con una barra de corte de 4,00m de ancho de trabajo y 10 discos redondos.

### Suspensión hidráulica

La Kverneland 2540 MH está equipada con la nueva y única suspensión hidráulica, Kverneland HydroFloat, que ofrece un perfecto seguimiento del terreno.

Gracias al nuevo sistema de suspensión hidráulica, la presión del suelo es fácilmente ajustable para adaptarse a todas las condiciones de funcionamiento y asegurar una altura de corte constante.

La presión sobre el suelo se puede ajustar de forma rápida e infinita mediante el accionamiento de una unidad de control del tractor.

## HydroFloat



Suspensión hidráulica para un ajuste preciso de la presión del suelo.



Articulación central para una distribución uniforme del peso de la barra de corte.



Fácil de maniobrar en las cabeceras sin tener que ajustar el mecanismo de elevación del tractor.



Sistema de seguridad Non-Stop para la protección óptima de las partes móviles.



Para el transporte, la máquina se pliega horizontalmente directamente desde el puesto de mando. Rápido y fácil de hacer sin dejar el asiento del conductor.



La Kverneland 2540 MH está bloqueada en posición horizontal para el transporte, ofreciendo una perfecta visión trasera para el transporte.



### Giros en las cabeceras

Maniobrar en las cabeceras es muy fácil con la Kverneland 2540 MH. La segadora se eleva **sin necesidad de ajustar el mecanismo de elevación del tractor** en el campo. Al trabajar con la Kverneland 2540 MH, se obtiene un excelente despeje para facilitar el paso sobre las hileras sin dañarlas.



La barra de corte de 10 discos está equipada con un accionamiento directo entre la caja de cambios y la barra de corte, lo que reduce la pérdida de potencia.



Levante la máquina hidráulicamente sin accionar el elevador de potencia del tractor.

## SUSPENSIÓN FLEXIBLE - UTILIZACIÓN SENCILLA



**1** **Suspensión flexible**  
A pesar de su diseño lateral, estas segadoras pueden trabajar en un ángulo de  $+ 0 - 35^\circ$ .

**2** **Posición de transporte vertical**  
Estas segadoras se pliegan fácilmente en una posición de transporte vertical para una excelente comodidad en la carretera.

**3** **Seguridad Non-Stop**  
Asegura la máxima protección de la barra de corte en caso de colisión con un objeto extraño.

**4** **Despeje en las cabeceras**  
Elevación rápida sin intervención en la elevación del tractor, reduciendo así el desgaste del tractor y de la transmisión.

**5** **Barra de corte completamente soldada**  
Barra de corte Kverneland con perfiles en U completamente soldados uno encima del otro, sin riesgo de fuga de aceite.



El disco hilerador reduce el ancho de la hilera y, sobre todo, permite limpiar la hierba cortada de la no cortada.



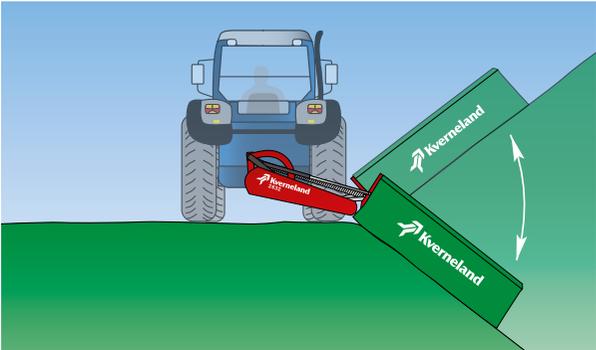
Para condiciones extremas, es posible añadir un kit de montaña opcional.



Fácil ajuste de la presión del suelo.



Fácil acceso a la barra de corte para la inspección y el mantenimiento.



La segadora puede girar 35° en ambas direcciones, positiva y negativa, sin ningún ajuste especial.

**Suspensión flexible para condiciones extremas**

La serie Kverneland 2600 ofrece una suspensión muy flexible para un perfecto seguimiento del contorno del terreno. Esto permite una rápida adaptación al suelo para una calidad de corte excepcional. El enganche del Kverneland 2600 permite que la segadora trabaje en un ángulo muy amplio o en condiciones montañosas.

**Brazos inferiores ajustables**

Las segadoras Kverneland 2600 son fáciles de acoplar detrás del tractor. Cuando la máquina está desacoplada, los pines de acoplamiento son horizontales. Los pasadores inferiores son fácilmente ajustables para adaptarse a todo tipo de tractores.

**Fácil ajuste de la presión del suelo**

Un gran resorte de compensación de sección transversal asegura que la barra de corte de las segadoras Kverneland 2600 se mantenga firmemente en su lugar. El resultado es un perfecto control de la presión del suelo de la barra cortadora en todas las condiciones de funcionamiento.

*Alta eficiencia para requerimientos mínimos de potencia.*



La máquina se levanta en las cabeceras sin tener que hacer ningún ajuste en el elevador de potencia del tractor.



La posición de transporte se ajusta hidráulicamente desde el puesto de mando en posición vertical.

## DISEÑO COMPACTO - RENDIMIENTO FIABLE!



**1** **Ángulos de trabajo flexibles**  
La suspensión flexible permite cortar en ángulos de 15° hacia arriba y 45° hacia abajo.

**2** **Posición de transporte vertical**  
Estas segadoras pueden plegarse fácilmente en una posición de transporte vertical para una excelente comodidad de conducción.

**3** **Seguridad mecánica**  
para restablecer la máxima protección de la barra de corte en caso de colisión con un objeto extraño.

**4** **Despeje en cabeceras**  
La segadora se eleva por medio del cilindro hidráulico, sin necesidad de activar el elevador del tractor.



La segadora se pliega vertical e hidráulicamente para su transporte detrás del tractor.



Dispositivo de seguridad contra obstáculos para proteger la barra de corte.

**Diseñada para pequeños tractores**

Las segadoras Kverneland, serie 2300, están diseñadas para áreas de siega pequeñas. Con una anchura de trabajo de 1,65 m a 2,40 m y un peso respectivo de 390 kg a 450 kg, estas segadoras están diseñadas para los usuarios que buscan una máquina compacta con un bajo requerimiento de potencia.

**Solución de transporte**

Para el transporte, las segadoras se pliegan verticalmente detrás del tractor. El centro de gravedad está lo más cerca posible del tractor para garantizar una perfecta distribución del peso a ambos lados del tractor y una excelente estabilidad en la carretera, incluso a altas velocidades.

**Seguridad en caso de obstáculos**

En caso de un obstáculo, la segadora se mueve hacia atrás, activando un muelle precargado para una protección óptima de la barra de corte.



Segando en ángulos extremos.



## RECAMBIO ORIGINAL

# SÓLO EL RECAMBIO ORIGINAL HACE DE SU MÁQUINA UNA KVERNELAND



¿Sabía que nuestras piezas se fabrican con los mismos altos estándares y estrictas especificaciones que las máquinas de Kverneland? Las piezas originales siempre funcionarán y se ajustarán según lo previsto, y están garantizadas para mantener su máquina funcionando al máximo rendimiento.

Desde 1879 Kverneland es reconocida por su calidad. Nuestra experiencia y nuestra constancia para seguir mejorando nuestros productos permiten que les podamos ofrecer piezas de recambio y un servicio que complementan su máquina. La calidad del recambio le representará poder hacer un uso óptimo de su máquina, a bajo coste y con un tiempo de uso más largo.

Nuestra relación a largo plazo empieza con la compra de su máquina Kverneland y siempre estaremos a su lado para ayudarle con cuánto necesite, mostrándole la forma de lograr el máximo rendimiento, productividad y beneficio.

¡No comprometa la calidad con soluciones baratas y recuerde que sólo los Recambios Originales son la garantía para lograr lo que se espera de una máquina Kverneland!



### SU ESPECIALISTA EN PIEZAS DE RECAMBIO

A través de nuestra red de distribuidores en todo el mundo encontrará su distribuidor local, que siempre está dispuesto a ayudarle. Su distribuidor Kverneland conoce cada centímetro de su máquina y con gusto le proporcionará la experiencia necesaria para asegurar que usted esté operando al máximo de su potencial.

Su especialista en piezas de recambio tiene todas las piezas que usted necesita y también tendrá las instalaciones para el mantenimiento de su máquina. Asegúrese de visitar su distribuidor Kverneland regularmente para estar al tanto de las promociones y noticias de productos que no encontrará en ningún otro lugar.



### SIEMPRE DISPONIBLE

¡El tiempo es dinero y todos sabemos la importancia que tiene recibir el recambio a tiempo! Su distribuidor Kverneland cuenta con el apoyo de una red de distribución para suministrarle la pieza que necesita, cuando la necesita.

Nuestro almacén central está en Metz, Francia. Una ubicación estratégica para la distribución de piezas a cualquier punto del mundo. Con más de 70.000 referencias en stock y con servicio 24h/7días a la semana, ¡estamos listos para suministrarle su recambio en cualquier momento!



### FÁCIL ACCESO A INFORMACIÓN

¿Busca el despiece de su máquina? ¿Información técnica? Nuestra base de datos Online, Quest, le facilita todo tipo de información de su máquina, como Despieces, Manual del Usuario, actualización de Software y FAQ (preguntas frecuentes). Disponible en distintos idiomas y puede accederse desde cualquier lugar, a cualquier hora. ¡Está todo aquí, a un solo clic!

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Segadoras suspendidas de anclaje lateral						Segadoras suspendidas de anclaje pendular		
Modelos	2316 M	2320 M	2324 M	2624 M	2628 M	2632 M	2532 MH	2536 MH	2540 MH
<b>Dimensiones y peso</b>									
Anchura de trabajo (m)	1,66	2,05	2,4	2,4	2,81	3,16	3,18	3,57	3,92
Peso, aprox. (kg)	395	455	470	606	666	680	805	1020	1060
Anchura de transporte (m)	1,2	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4	<3,0	<3,0	<3,0
Altura de transporte (m)									
<b>Enganche al tractor</b>									
Enganche (CAT)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
TDF (rpm)	540	540	540	540	540	540	540	1000	1000
Requerimiento de potencia mínima (KW/cv)	26 / 36	31 / 42	34 / 46	33 / 45	37 / 50	40 / 55	40 / 55	47 / 65	50 / 70*
<b>General</b>									
Número de discos y cuchillas	4 / 8	5 / 10	6 / 12	6 / 12	7 / 14	8 / 16	8 / 16	9 / 18	10 / 20
Hidráulicos requeridos	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 D	1 D	1 D
Ángulo de corte °	-45/+15	-45/+15	-45/+15	-35/+35	-35/+35	-35/+35	-15/+15	-15/+15	-15/+15
Altura de corte (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Seguridad Non-Stop	-	-	-	●	●	●	●	●	●
Cardán de giro libre	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Seguridad contra la fricción	-	-	-	-	-	-	●	●	●
<b>Equipamiento opcional</b>									
Disco hilerador derecho/izquierdo	● / -	● / -	● / -	○ / ○	○ / ○	○ / ○	- / -	- / -	- / -
Tabla hileradora derecha/izquierda	○ / -	○ / -	○ / -	○ / -	○ / -	○ / -	● / ○	● / ○	● / ○
Patines de elevación +20/+40/+80 mm	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Cambio de cuchillas ProFit	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kit de luces	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Aletas de aireación	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Divisor de forraje	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Ajuste hidr. de la presión sobre el suelo	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- Equipamiento estándar
- Opción
- No disponible
- \*) El tractor utilizado requiere un mínimo de peso.

	Segadoras suspendidas de anclaje pendular						Segadoras frontales		
Modelos	2828 M	2832 M	2836 M	2840 M	5087 M	5095 M	2828 F	2832 F	2832 FS
<b>Dimensiones y peso</b>									
Anchura de trabajo (m)	2,81	3,18	3,57	3,92	8,7	9,5	2,81	3,16	3,16
Peso, aprox. (kg)	805	870	915	1045	1327	1500	670	710	855
Anchura de transporte (m)	2,3	2,3	2,3	2,3	<3,0	<3,0	<3,0	3,0	3,0
Altura de transporte (m)	2,80	3,25	3,70	3,70	<4,0	<4,0			
<b>Enganche al tractor</b>									
Enganche (CAT)	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2	2	2
TDF (rpm)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	1000	1000	750/1000	750/1000	750/1000
Requerimiento de potencia mínima (KW/cv)	29 / 40	37 / 50	47 / 65	51 / 70	105 / 140	110 / 150	33 / 45	40 / 55	45 / 60
<b>General</b>									
Número de discos y cuchillas	7 / 14	8 / 16	9 / 18	10 / 20	16 / 32	18 / 36	7 / 14	8 / 16	8/16
Hidráulicos requeridos	1 S	1 S	1 S	1 S	2 D	2 D	1 S	1 S	1 S
Ángulo de corte °	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-17/+17	-17/+17	-17/+17
Altura de corte (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Seguridad Non-Stop	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cardán de giro libre	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Seguridad contra la fricción	●	●	●	●	●	●	-	-	-
<b>Equipamiento opcional</b>									
Disco hilerador derecho/izquierdo	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Tabla hileradora derecha/izquierda	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○
Patines de elevación +20/+40/+80 mm	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Cambio de cuchillas ProFit	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kit de luces	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Aletas de aireación	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Divisor de forraje	○	○	○	○	○	○	-	-	-
Ajuste hidr. de la presión sobre el suelo	○	○	○	○	○	○	-	-	-

La información que aparece en este catálogo está realizada con el único propósito de proporcionar información general a nivel mundial. Equivocaciones, errores u omisiones pueden ocurrir y por ello, la información aquí expuesta no constituye base para ninguna demanda legal contra Kverneland Group. La disponibilidad de modelos, especificaciones y equipamiento opcional puede variar según el país. Por favor, consulte su proveedor para más información. Kverneland Group se reserva el derecho de hacer cambios en cualquier momento del diseño o de las especificaciones descritas así como de añadir o quitar características sin ninguna notificación previa. Es posible que algunas máquinas en este catálogo no incorporen los dispositivos de seguridad para mostrar mejor los detalles de éstas. Para evitar daños, los dispositivos de seguridad no deben quitarse nunca. Si fuera necesario quitarlos, como por ejemplo, durante el mantenimiento, contactar con el servicio técnico apropiado o hágalo bajo la supervisión de un técnico. © Kverneland Group Kerteminde AS

**WHEN FARMING MEANS BUSINESS**

[kverneland.com](http://kverneland.com)