



# FENDT

## Fendt Slicer

MAQUINARIA DE RECOLECCIÓN  
DE FORRAJE CON EL SELLO DE  
CALIDAD DE FENDT.





## Fendt Slicer

- 4 De un vistazo.
- 6 Spotlights.
- 10 Segadoras frontales.
- 18 Segadora trasera.
- 26 Segadoras traseras con chasis de transporte.
- 28 Combinación trasera de segadoras.
- 40 Tecnología.
- 52 Fendt Services.
- 58 Especificaciones técnicas.



## De un vistazo.

### El forraje perfecto solo puede segarse con máquinas perfectas.

Con las segadoras de discos Fendt Slicer, siempre conseguirás una altura de corte perfecta y uniforme, para un resultado de siega que impresiona. La calidad del forraje te convencerá.

### Tan versátil como tú lo eres. Segadoras que cumplen todas las necesidades.

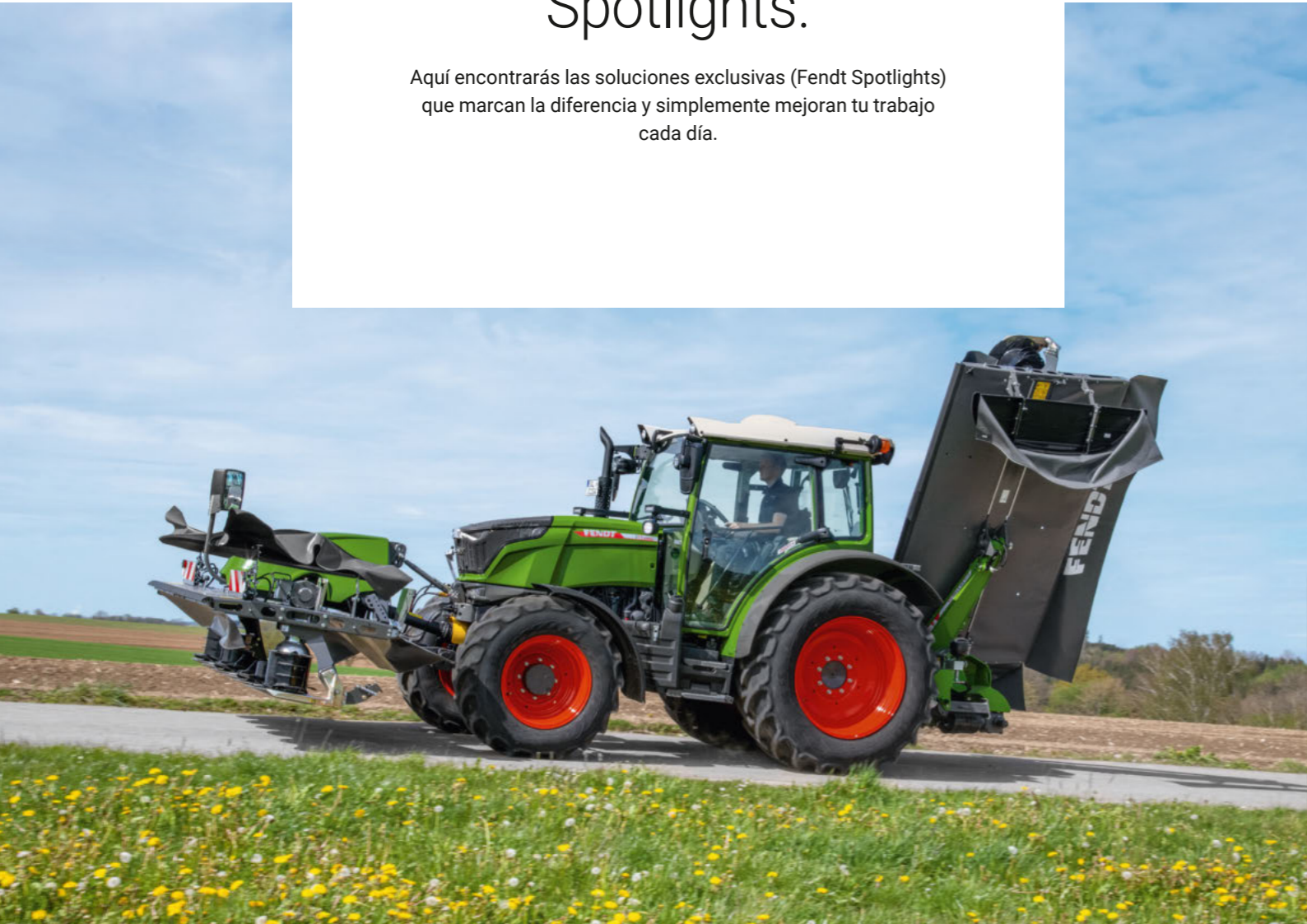
Tus requisitos, nacidos de la práctica son los que conforman nuestras segadoras de discos Fendt Slicer. No vemos ninguna incompatibilidad entre la construcción ligera inteligente y una vida útil máxima; es más, consideramos que esta combinación garantiza la facilidad de arrastre y el bajo consumo de combustible del tractor: los innovadores accionamientos reducen la potencia necesaria. Puedes elegir entre segadoras frontales con bastidor pendular o arrastrado, una gran variedad de segadoras traseras con suspensión lateral o central de tres puntos, así como entre combinaciones de segadoras o máquinas arrastradas. La versatilidad de las soluciones de accionamiento y tecnología, la amplia gama de anchuras de trabajo y las adaptaciones específicas de los accesorios ofrecen la solución óptima de segado para todos los terrenos y condiciones de cosecha: simplemente, el mejor corte.

Slicer	Modelo	Anchura de trabajo (m)
Segadoras frontales con bastidor pendular de la serie F	310 F / 310 F KC / 310 F RC	3,10
Segadoras frontales con soporte pendular Alpin	210 FKS / 260 FK / 260 FP / 260 FPS / 310 FPK	2,05 - 3,00
Segadoras frontales con bastidor oscilante arrastrado 3D	310 FQ / 310 FQ KC / 310 FQ RC / 360 FQ / 360 FQ KC / 360 FQ RC	3,10 - 3,60
Segadoras traseras con pivote lateral (ISL)	2460 ISL / 2870 ISL	2,42 - 2,82
Segadoras traseras con pivote lateral	270 P / 320 P / 350 P	2,55 - 3,50
Segadoras traseras con pivote central	4080 TL / 4590 TL	4,00 - 4,50
Segadoras traseras con pivote central (TLX)	3160 TLX / 3160 TLXKC / 3160 TLXRC / 3670 TLX / 3670 TLXKC / 3670 TLXRC	3,10 - 3,60
Segadoras traseras con chasis de transporte	313 TKC / 313 TRC	3,00
Combinación trasera de segadoras sin ISOBUS	860 / 860 KC / 860 RC / 960	8,30/8,60 - 9,30/9,60
Combinación trasera de segadoras con ISOBUS	960 KC / RC (PRO) / 1010 KC / RC (PRO) / 960 KCB / RCB (PRO) / 1010 KCB / RCB (PRO)	9,30/9,60 - 9,80/10,10



## Fendt Slicer Spotlights.

Aquí encontrarás las soluciones exclusivas (Fendt Spotlights) que marcan la diferencia y simplemente mejoran tu trabajo cada día.



### 1. Diferentes barras de corte para diferentes condiciones de uso:

- La innovadora y robusta barra de corte Streamline tiene un diseño plano e impresiona por su alta eficiencia y gran flexibilidad de uso.
- La barra de corte angular compacta de accionamiento indirecto se caracteriza por su estabilidad y durabilidad.
- La barra de corte de engranaje recto de disco pequeño aún a un diseño de peso reducido con un fácil manejo.

### 2. Alivio TurboLift de la barra de corte

- En las segadoras traseras Fendt Slicer con suspensión central, en las combinaciones de segadoras y en la segadora frontal Slicer FQ, la descarga hidroneumática patentada de la barra de corte «TurboLift» garantiza un corte flotante.
- TurboLift PRO: los modelos ISOBUS de las combinaciones de segadoras cuentan con un control de la presión de contacto por velocidad.

### 3. Protecciones contra colisiones

- Las prácticas protecciones contra colisiones de las segadoras traseras Fendt difieren en su diseño técnico, pero combinan la misma función fundamental: evitar daños importantes en las unidades de siega causados por

el impacto contra objetos del campo, como mojoneros, estacas de prados, tapas de arquetas y similares.

### 4. Cambio rápido de cuchillas ComfortChange

- Todas las segadoras de discos pueden equiparse con el cómodo sistema de cambio rápido de cuchillas ComfortChange. La herramienta especial bloqueable hace que el cambio de cuchillas sea un juego de niños. La hoja se bloquea automáticamente y se asegura de forma fiable. El ComfortChange reduce el tiempo de inactividad, ahorrando dinero y un tiempo valioso en las apretadas ventanas de cosecha.

### 5. Acondicionador de púas y de rodillos

- Utilizando un acondicionador, el proceso de henificación del forraje segado puede acortarse en horas cruciales. Se frota la capa de cera del forraje y se deposita una hilera suelta y aireada. La circulación exhaustiva del aire acelera la evacuación del agua. La intensidad del tratamiento se regula siempre de forma fácil y rápida. Una importante ventaja de tiempo, sobre todo en condiciones meteorológicas inestables: un forraje de calidad más rápido y seguro.

### 6. Adaptación 3D al terreno

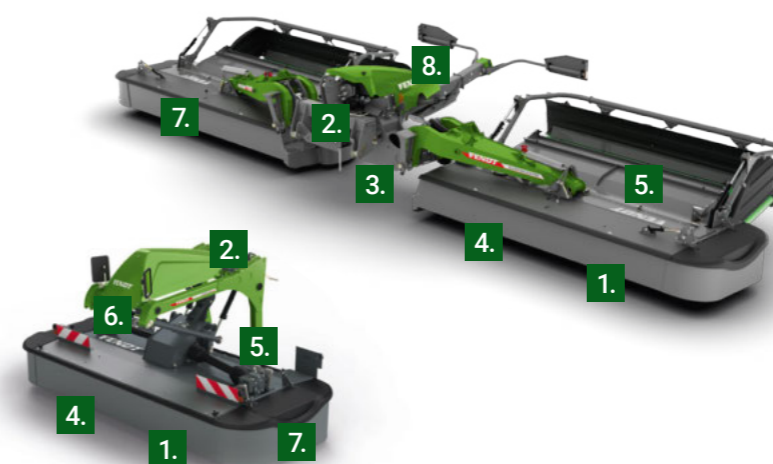
- Un punto de venta absolutamente único de la serie de segadoras frontales con enganche de tracción. La adaptación tridimensional al suelo no es solo una frase con esta segadora frontal. La cinemática de la segadora arrastrada se superpone en dirección transversal y longitudinal y se adapta así con precisión al contorno del terreno. De este modo, se consigue un patrón de corte perfecto con una baja contaminación del forraje incluso en terrenos accidentados, sin perjudicar cubierta vegetal.

### 7. Control automático del acondicionador

- La regulación automática de la intensidad del acondicionador de púas en función del crecimiento de la biomasa, galardonada por la DLG, se encarga de mantener el contenido de materia seca homogéneo y de que haya pocas fluctuaciones en la composición nutritiva del forraje. ISOBUS con base en una combinación de segadora de montaje frontal y trasero.

### 8. Desplazamiento lateral automático de la segadora de montaje frontal

- El solape en pendientes y curvas se adapta con el desplazamiento hidráulico lateral de la segadora de montaje frontal FQ. La función ISOBUS se encarga de que, si la combinación de segadoras se desvía por una pendiente o curva, se produzca automáticamente el desplazamiento lateral correcto de la unidad frontal, y garantiza la formación de hileras, para que no se pierda ningún forraje.



## Segadoras frontales.



**Segadoras de montaje frontal con enganche compacto Alpin**  
Montaje directo muy corto para los tractores de montaña en pendientes pronunciadas  
Anchura de trabajo: 2,05 – 2,50 m



**Segadoras de montaje frontal con bastidor pendular Alpin**  
Especialmente diseñadas para uso en montaña  
Anchura de trabajo: 2,05 – 3,00 m



**Segadoras de montaje frontal con enganche pendular**  
La segadora frontal todoterreno  
Anchura de trabajo: 3,10 m



**Segadoras de montaje frontal con bastidor de enganche 3D**  
Óptima para combinaciones de segadoras  
Anchura de trabajo: 3,10 – 3,60 m

## Segadora trasera.



**Segadoras traseras (ISL) con pivote lateral para bajos requerimientos**  
Pesos ligeros para tractores pequeños  
Anchura de trabajo: 2,40 – 2,80 m



**Segadoras traseras con pivote lateral para rendimientos medios**  
En general con una amplia gama de aplicaciones  
Anchura de trabajo: 2,50 – 3,50 m



**Segadoras traseras con pivote central**  
Alto rendimiento con y sin acondicionador y «corte flotante».  
Anchura de trabajo: 3,10 – 4,50 m



**Combinaciones de segadoras sin ISOBUS**  
Potencia de impacto ligera y fácil de manejar con y sin acondicionador  
Anchura de trabajo: 8,30 – 10,10 m



**Combinaciones de segadoras con ISOBUS**  
Máquinas con acondicionador con automatización integral con y sin cinta transportadora  
Anchura de trabajo: 9,30 – 10,10 m



**Segadoras arrastradas con chasis de transporte**  
Alta flexibilidad con acondicionador de púas o de rodillos  
Anchura de trabajo: 3,00 m





## Segadoras frontales.

El líder en segadoras. Tanto en una finca en ladera como con una combinación de segadoras en una gran parcela. Con el versátil bastidor pendular o el sensacional diseño 3D. Las segadoras frontales Slicer cumplen con nota en todos los sentidos.



## Segadoras de montaje frontal con enganche pendular.

### Segadoras frontales universales de uso flexible – En casa en todos los campos

- Bastidor directo compacto pendular con dos variantes de enganche
- Gran recorrido pendular: +/- 7,5 %
- Varios puntos de acoplamiento
- Descarga opcional de la segadora mediante
  - conjuntos de muelles ajustables (todos los modelos)
  - regulación hidroneumática continua (F KC/RC)
- Centrado por muelle con ajuste fino del centro de gravedad

- Acondicionador de púas de intensidad regulable mediante contrapeine (4 etapas)
- Acondicionador de rodillos con ajuste continuo de la intensidad mediante muelle de carga (accionamiento DuoDrive opcional)
- Barra de corte Streamline robusta y plana
- **Modo ECO:** permite trabajar a una velocidad reducida de 850 r. p. m.
- Muchos detalles confort

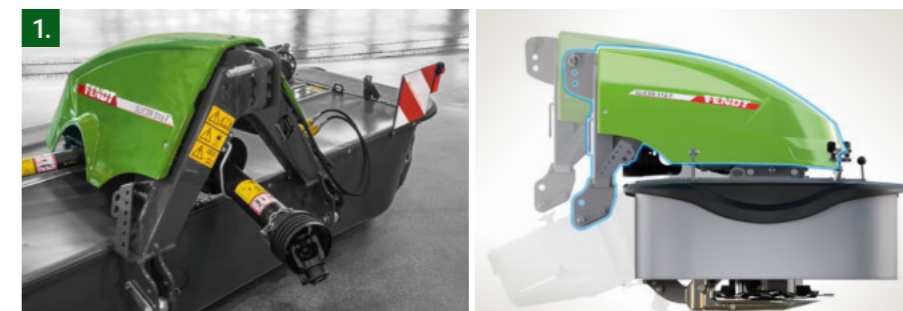


- + Centro de gravedad cerca del tractor
- + Reducción de la carga para el tractor y la segadora
- + Se adapta mejor al terreno y no daña la cubierta vegetal
- + Baja contaminación del forraje
- + Gran flexibilidad de cultivo
- + Bajo consumo de combustible



### 1. Diseño

- Montaje directo mediante enganche de tres puntos CAT. II
- Diferentes soportes de montaje adaptados al centro de gravedad de las segadoras con o sin acondicionador: corto (sin acondicionador) / largo (con acondicionador)
- 3 posiciones para el brazo superior, incluido el dispositivo antitorsión de pivote
- 2 posiciones para el brazo inferior
- Alivio de muelle (opcional)
  - Paquete de muelles individuales (sin acondicionador)
  - Paquete doble de muelles (con acondicionador)
- Alivio hidroneumático KC/RC (opcional)



### 2. Enganche pendular

- Suspensión pendular en el centro de gravedad de la máquina
- Péndulo transversal +/- 7,5°
- Muelle para centrar la segadora durante el transporte
- Ajuste fino del centro de gravedad mediante regulación por muelle
- Alto nivel de seguridad al circular por carretera, ya que no hay movimiento lateral



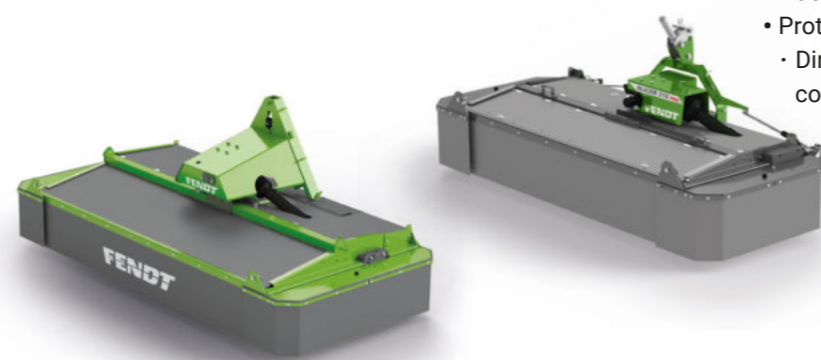
## Segadoras de montaje frontal con enganche compacto/pendular Alpin.

### Los primeros en la cumbre para el corte perfecto

- Enganche pendular corto o enganche compacto rígido
- Diseño ligero y compacto
- Centro de gravedad cerca del tractor
- Accionamiento angular compacto con marcha central simétrica y tambores de transporte
- Con piñón libre y protección contra sobrecarga de serie
- Caja de cambios de serie
- Modelos S con desplazamiento lateral hidráulico
- Bastidor portante continuo



- + Muy buena estabilidad de seguimiento en pendientes
- + Óptimo para usar en pendientes o con tractores pequeños con poca potencia de elevación y para segadoras de dos ejes
- + Colocación uniforme de hileras en pendientes incluso sin equipo de guiado adicional
- + Muy buen efecto de transporte incluso al conducir cuesta abajo
- + Excelente estabilidad

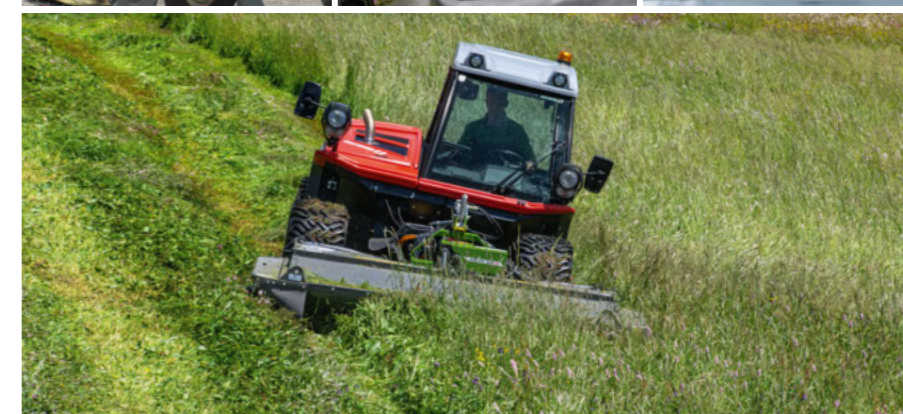


### 1. Enganche pendular Slicer 260 FP, 260 FPS

- Recorrido pendular de +/- 4,5°
  - Excelente adaptación al suelo
- Especialmente diseñado para montaje compacto
  - Centro de gravedad cerca del tractor
  - Estabilidad muy elevada
- Suspensión de la segadora en el centro de gravedad
  - Centrado por fuerza de muelle
  - La segadora no se balancea durante el transporte
  - Alta seguridad durante los desplazamientos por carretera
- Protecciones laterales plegables
  - Dimensiones de transporte compactas con una anchura exterior de sólo 2,50 m

### 2. Enganche compacto rígido Slicer 210 FK-S, 260 FK

- Montaje directo muy corto
- Centro de gravedad muy cerca del tractor
- Recorrido pendular de +/- 9° para la adaptación óptima al suelo
- La protección contra colisiones por muelle protege contra el impacto con objetos
- Protecciones laterales plegables
  - Dimensiones de transporte compactas con una anchura exterior de sólo 2,05 m/2,50 m
  - Anchura exterior ideal para las estrechas carreteras de montaña y corredores



### El accionamiento

- Accionamiento angular compacto con cuatro discos segadores grandes
- Carrera simétricamente centrada
  - Colocación de hileras muy buena y uniforme
  - Accionamiento uniforme de los discos segadores mediante eje hexagonal y accionamiento angular compacto independiente para cada disco
- Caja de cambios de serie
  - Adecuado para tractores con toma de fuerza delantera derecha e izquierda
  - Posibilidad de accionamiento a 540 r. p. m. y 1000 r. p. m.
- Tambores de transporte en los dos discos segadores exteriores

### 3. Desplazamiento lateral

- Slicer 210 FKS y 260 FPS con desplazamiento lateral mecánico o hidráulico
- Desplazamiento continuo con un total de 42 cm (+/- 21 cm a izquierda y derecha)
  - Se puede segar fácilmente en pendientes y/o con neumáticos gemelos
- Manejo sencillo con la unidad de control de doble efecto
- Enganche en paralelogramo
- Conexiones hidráulicas Kennfixx

### 4. Descripción 310 FPK

- Especialista en pendientes con 3,00 m de anchura de trabajo
- Cabezal acortado
- Centro de gravedad más cerca del tractor



- Mejor adaptación al suelo
- Menor carga para el tractor y la máquina
- Bajo peso total
- Suspensión por tracción «tirar es más fácil que empujar»
- Gran recorrido pendular de +/- 6,5°
- Accionamiento angular compacto muy robusto
- Protección contra sobrecarga DriveGuard exclusiva



## Segadoras frontales con bastidor oscilante arrastrado 3D.

### El acompañante óptimo para su combinación de siega – Permanece siempre en el suelo

- Anchuras de trabajo de 3,10 m o 3,60 m
- Enganche directo compacto
- Cinemática 3D con movimientos transversales y longitudinales combinados
- Segadora arrastrada con punto de tracción muy adelantado
- Gran amplitud de movimiento de la unidad de siega en todas las direcciones
- Descarga hidroneumática de la barra de corte TurboLift

- Barra de corte Streamline robusta y plana
- **Modo ECO:** permite trabajar a una velocidad reducida de 850 r. p. m.
- Desplazamiento hidráulico lateral opcional
- Disponible con acondicionador de púas y de rodillos, de fácil ajuste y con accionamiento RC-DuoDrive opcional



- + Centro de gravedad cerca del tractor
- + Reducción de la carga para el tractor y la segadora
- + Adaptación óptima al suelo y protección del mismo
- + Fácil tracción y reducción del consumo de combustible («tirar es más fácil que empujar»)
- + «Corte flotante» y presión de apoyo siempre óptima
- + Siega sin pérdidas en el funcionamiento combinado de segadoras



### 1. Bastidor de enganche 3D

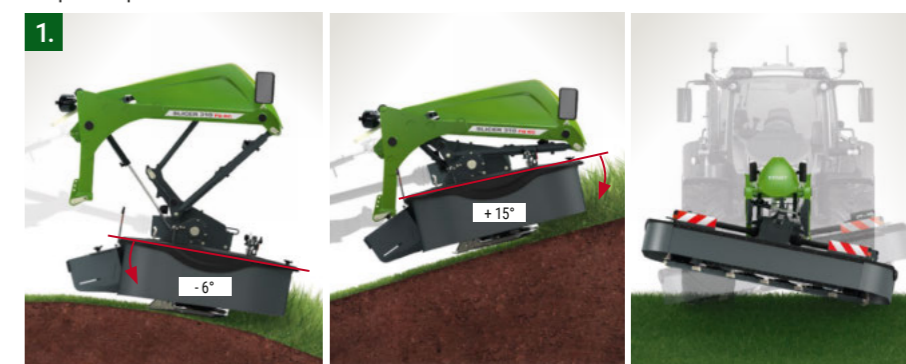
- La cinemática permite movimientos transversales y longitudinales que se funden entre sí mediante eslabones de tracción, barras de control y cilindros de tracción con ojos de bola
- Ángulo pendular transversal de +/- 13°
- Libertad de movimiento vertical de 650 mm (200 mm hacia abajo / 450 mm hacia arriba)
- Inclinación controlada de la barra de corte de - 6° a + 15°
- La unidad de siega completa sigue automáticamente los contornos del suelo, en función de la altura del terreno
  - Si la barra de corte se hunde, su inclinación se ajusta hasta - 6°
  - Si la barra de corte se desplaza hacia arriba, se inclina automáticamente hasta + 15°



- + Adaptación tridimensional al suelo incluso a altas velocidades
- + Sigue con precisión los contornos del terreno, incluso en hondonadas y lomas
- + Sin perforación, mínima contaminación del forraje y protección de la cubierta vegetal



Adaptación perfecta al terreno



20 cm

20 cm

### 3. Desplazamiento hidráulico lateral

- Opcionalmente, la unidad de siega se puede desplazar lateralmente de forma hidráulica hasta 40 cm (20 cm a derecha/izquierda)
- Permite desplazarse contra la desviación del tractor en pendientes para evitar pérdidas
- En combinación con las segadoras traseras, se pueden segar perfectamente incluso las curvas más cerradas
- El paquete hidráulico de confort (opcional) permite cambiar entre el desplazamiento lateral hidráulico o el plegado hidráulico de la protección lateral con una sola unidad de control de doble función

### 2. Enganche directo compacto al elevador delantero

- Bastidor de tiro por encima de la unidad de siega con el punto de tiro muy adelantado
- No es necesario el triángulo de Weiste
- En los tractores sin EHR, los brazos inferiores pueden fijarse a la altura de ajuste correcta (750 mm) mediante cadenas portantes
- Regulación continua de la altura de corte mediante brazos superiores



## Segadora trasera.

La gama Slicer muestra su lado más completo de una segadora clásica. Las segadoras de Fendt comienzan con una anchura de trabajo de 2,42 m y muestran toda su amplitud hasta 4,50 m. Ya sea con montaje lateral en un sistema modular o con montaje central con todos los accesorios de siega.

Las segadoras traseras arrastradas con chasis de transporte son sinónimo de alto rendimiento y máxima flexibilidad. Están equipadas con un acondicionador de púas o un acondicionador de rodillos. La barra de tracción con articulación central permite segar a la derecha, a la izquierda o directamente detrás del tractor.



## Segadoras traseras con pivote lateral (ISL).

### Descripción (ISL)

- Construcción estable y ligera
- Barra de corte de engranaje recto muy plana con discos movidos de dos en dos
- Ninguna zapata interior y por lo tanto ningún amontonamiento de forraje, sobre todo en pendientes
- Protección contra colisiones con amortiguación por muelle
- Alivio de muelle para baja presión sobre el suelo
- Perno del brazo inferior ajustable



- + Ideal para tractores pequeños
- + Idóneo para segar en pendientes
- + Adaptación a los tractores y el solapamiento
- + Larga vida útil y costes de explotación bajos

### 1. Transmisión (ISL)

- Propulsada mediante transmisión por correa trapezoidal elástica
- Las correas trapezoidales se tensan automáticamente y, al mismo tiempo, protegen contra sobrecargas
- La potencia se aplica directamente al primer disco segador mediante correas trapezoidales y reductores



## Segadoras traseras con pivote lateral.

### Descripción

- Anchuras de trabajo de 2,70 m hasta 3,50 m
- Accionamiento angular compacto muy robusto
- Transmisión por correa trapezoidal elástica con 540 r. p. m. o 1000 r. p. m. (opcional)
- Flujo óptimo de cultivo gracias a los tambores de transporte
- Protección contra colisiones con amortiguación por muelle
- Alivio de muelle para baja presión sobre el suelo
- Perno del brazo inferior ajustable
- Principio modular para el sencillo montaje y desmontaje de los acondicionadores de púas o de rodillos (270 P + 320 P)



- + Máquinas clásicas para explotaciones pequeñas y medianas
- + Apto para segar en taludes y bordes de zanjas
- + Gran altura de elevación en la cabecera
- + Adaptación a los tractores y el solapamiento
- + Gran flexibilidad

### 2. Cinemática de elevación

- Cinemática de elevación controlada con disco de leva y trayectoria curva
- Se necesita un único cilindro hidráulico para la elevación en la cabecera y para cambiar de la posición de trabajo a la de transporte
- No es necesario accionar el elevador trasero para la elevación en la cabecera
- Posición de transporte compacta 90° hacia arriba

### 3. Reducción de la carga e inclinación (ISL)

- Lubricación de la transmisión garantizada incluso en posición de trabajo inclinada
- La barra de corte está amortiguada por muelles
- Rápida adaptación a las condiciones del terreno hasta un ángulo de 30°



- + Protección de la cubierta vegetal y buena calidad del forraje
- + Trabajos limpios en taludes y bordes de zanjas



- + Gran flexibilidad de uso
- + Bajas pérdidas de forraje

### 4. Adaptación flexible de la anchura

- Los pernos del brazo inferior se pueden ajustar fácilmente
- Rápida adaptación a diferentes tractores
- Ajuste flexible de la anchura de trabajo de las segadoras frontales para un solapamiento óptimo



## Segadoras traseras con pivote central.

### Distribución amplia en el corte deslizante

- Segadoras potentes con gran rendimiento de superficie
- Disponible con hasta 4,50 metros de anchura de trabajo
- Accionamiento angular compacto muy robusto
- Protección contra sobrecarga DriveGuard exclusiva
- Sistema de cambio rápido de cuchillas ComfortChange de serie
- Lona protectora plegable para una mejor accesibilidad para los trabajos de mantenimiento y la limpieza
- Menor peso gracias a la lona protectora integral
- Patines deslizantes disponibles como ajuste de altura y protección contra el desgaste
- Tecnología TurboLift
  - Descarga hidroneumática de la barra de corte
  - El «corte flotante»

### 1. Guía de deslizamiento

- Guía de deslizamiento patentada
- Estabilidad y guiado óptimos de la barra de corte en sentido longitudinal y transversal
- La unidad de siega tiene un recorrido pendular de 13° hacia arriba y hacia abajo



- + Excelente adaptación al suelo y protección de la cubierta vegetal
- + Se alivian el brazo elevador y la suspensión de la segadora
- + Sin torsiones en el pivote central



### 2. Protección contra colisiones

- Protección contra colisiones con engranaje giratorio
- Gran ángulo de oscilación de 22° hacia atrás
- La mejor protección gracias a la fuerza de activación ajustable con precisión
- Cómodo restablecimiento de la posición de trabajo accionando el cilindro hidráulico desde la cabina



- + Sin pérdida de tiempo, rápido restablecimiento de los trabajos de siega
- + Protección eficaz contra los daños causados por los objetos golpeados

### 3. Posición de transporte

- La segadora gira más de 90° hacia atrás para el transporte
- El manejo puede realizarse cómodamente desde la cabina
- El cilindro de compensación y el sistema TurboLift amortiguan los movimientos de la segadora durante la marcha





## Segadoras traseras pivote central, serie TLX.

### De este centro sale la fuerza – Máximo rendimiento trasero

- Anchuras de trabajo de 3,10 m o 3,60 m
- Unidad de siega enganchada en el centro de gravedad con gran recorrido pendular
- Cilindro de compensación para la cabecera integrado
- Transporte vertical en X plegable en el centro de gravedad de la máquina
- Descarga hidroneumática de la barra de corte TurboLift

- Protección contra colisiones SafetySwing
- Barra de corte Streamline robusta y plana
- **Modo ECO:** permite trabajar a una velocidad reducida de 850 r. p. m.
- Disponible con acondicionador de púas y de rodillos, de fácil ajuste y con accionamiento RC-DuoDrive opcional
- Numerosas soluciones confort detalladas



- + Guía óptima sobre el terreno incluso en terrenos accidentados
- + Suave con la cubierta vegetal y baja contaminación del forraje
- + No hay que plegar la unidad de siega en la cabecera
- + Posición de transporte y de parking óptima
- + Gran facilidad de tracción y menor consumo de combustible



### 1. Transporte

- Posición de transporte compacta de 120°
- Justo en el centro de gravedad de la máquina
- Se puede estacionar en posición de transporte o de trabajo (opcional)
- La segadora se despresuriza completamente mediante un pulsador cuando está aparcada
- Cubierta protectora abatible y bloqueable lateralmente con preparación para el plegado hidráulico
- Bloqueo de transporte hidráulico opcional



- + Distribución ideal del peso y dimensiones compactas durante el transporte
- + Conducción cómoda y segura
- + Estacionamiento en poco espacio

### 2. Adaptación al suelo

- Enganche de la unidad de corte de arrastre y pendular en el medio del centro de gravedad
- El brazo curvo de la barra permite un recorrido pendular amplio de la unidad de siega con un ángulo pendular de + 28/- 18°
- Tecnología TurboLift
  - Descarga hidroneumática de la barra de corte
  - El «corte flotante»

### 3. Ajuste

- Indicador de la altura de trabajo >> cómodo ajuste de la altura del brazo inferior desde el asiento del conductor
- Ajuste sencillo y sin herramientas de la intensidad del acondicionador mediante la regulación del contrapeine del acondicionador de púas en 4 etapas
- Ajuste sin herramientas del dispositivo de distribución ancha



### Protección contra colisiones

- SafetySwing
  - Protección contra colisiones patentada de alta gama (tecnología de las segadoras para grandes superficies)
  - Se balancea hacia atrás y arriba >> supera el obstáculo
  - Vuelve automáticamente a la posición de trabajo por su propio peso
- Las resistentes cubiertas protectoras laterales y una banda de plástico sólido alrededor de la cubierta protegen contra pequeños daños por colisión

### Facilidad de uso

- Lona protectora (cierre centralizado) >> mejor accesibilidad para la limpieza y el mantenimiento
- Cambio rápido de cuchillas ComfortChange
- Caja de herramientas integrada y soporte para llave de cuchillas
- Prácticas conexiones hidráulicas KENNFIXX
- Diferentes categorías de implementos (Cat. II / Cat. II & III) >> ajuste de solapamiento a la segadora frontal



## Segadoras traseras con chasis de transporte.

### Slicer T – Descripción

- Las segadoras Fendt Slicer T con chasis de transporte pendular garantizan un trabajo eficaz con la máxima flexibilidad
- Anchuras de trabajo de 3,0 m, equipadas respectivamente con acondicionador de púas o de rodillos
- La barra de tiro con articulación central permite trabajar a la izquierda, a la derecha o en el centro del tractor
- Ajuste central de la altura de corte
- Homologación de 40 km/h para desplazamientos rápidos

### 1. Estructura

- Barra de tiro con articulación central
  - La segadora puede girar detrás del tractor tanto a la izquierda como a la derecha
  - Óptima para trabajar en sentido inverso
  - Óptima para trabajar en pendientes en líneas de capa
  - Gran maniobrabilidad

### • Transmisión de la fuerza mediante engranaje giratorio

- Entrega de la potencia muy uniforme
- El eje cardán no se dobla
- Desgaste muy bajo
- Larga vida útil
- Maniobrabilidad máxima



### 2. Pivote de la unidad de siega

- Recepción de la segadora en los puntos más exteriores del bastidor de soporte estable
- Adaptación tridimensional al terreno
- Corte limpio, incluso en condiciones extremas
- Bajo riesgo de impactar con el suelo
- Cuidado de la cubierta vegetal
- La barra de corte no se retuerce
- Ajuste óptimo del paralelogramo del muelle con amortiguación adicional del muelle
- Los muelles se contraen poco con los movimientos pendulares de la segadora
- Alivio constante y uniforme de la barra de corte
- Suspensión por tracción
  - Cuidado de la cubierta vegetal
  - Menor consumo de combustible
- Bastidor ubicado arriba
  - Gran recorrido pendular de la unidad de siega
  - Adaptación perfecta al terreno en todas las condiciones
- Elevación de la unidad de siega con los cilindros hidráulicos integrados
  - Gran distancia hasta el suelo en la cabecera y durante los trayectos de transporte
  - Se puede pasar por encima de la hilera en la cabecera sin pérdidas



### 3. Slicer 313 T – Ajuste de la presión al suelo

- Adaptación flexible a la velocidad de conducción y a las condiciones del terreno (especialmente a la capacidad de carga del suelo)
- La presión de apoyo puede ajustarse mediante muelles de descompresión
- Procedimiento: aflojar la tuerca de sombrerete >> girar la tuerca
  - En sentido horario: se reduce la presión de apoyo
  - En sentido antihorario: aumenta la presión de apoyo





## Combinación trasera de segadoras.

La combinación de segadoras Slicer con suspensión central ofrecen el mejor rendimiento para una alta calidad de forraje en las superficies más grandes y bajo las cargas continuas más exigentes. En las cortas ventanas de recolección, son igualmente decisivos los aspectos de la eficacia del trabajo, la fiabilidad y la comodidad, que ahorran tiempo y recursos. Pues un buen forraje también debe segarse de forma económica.



### El impacto y la flexibilidad son muy importantes

Con un total de 16 modelos diferentes, Fendt ofrece una gran variedad de combinaciones de segadoras: Desde los modelos ligeros para explotaciones más pequeñas hasta las variantes de alta tecnología con la tecnología más innovadora galardonada por la DLG para explotaciones por contrato y a gran escala.

- **Peso ligero con gran potencia:**
  - Slicer 860, 860 KC, 860 RC y 960 con anchuras de trabajo de 8,30/8,60 m y 9,30/9,60 m
- **Máximo rendimiento de superficie con y sin ISOBUS:**
  - Slicer 960 KC (Pro), 960 RC (Pro), 960 KCB Pro y 960 RCB Pro con anchuras de trabajo de 9,30/9,60 m
  - Slicer 1010 KC (Pro), 1010 RC (Pro), 1010 KCB Pro y 1010 RCB Pro con anchuras de trabajo de 9,80/10,10 m

- Barra de corte Streamline robusta y plana con modo ECO
- Montaje cerca del tractor y construcción con peso optimizado
- TurboLift – Descarga hidroneumática de la barra de corte.
- Unidades de corte enganchadas en el centro de gravedad y arrastradas con gran recorrido pendular
- Ajuste de la anchura de trabajo en dos posiciones
- Acondicionador de púas y de rodillos y modelos de cinta transportadora disponibles opcionalmente
- Moderna tecnología ISOBUS disponible
- Amplia gama de variantes y accesorios especiales

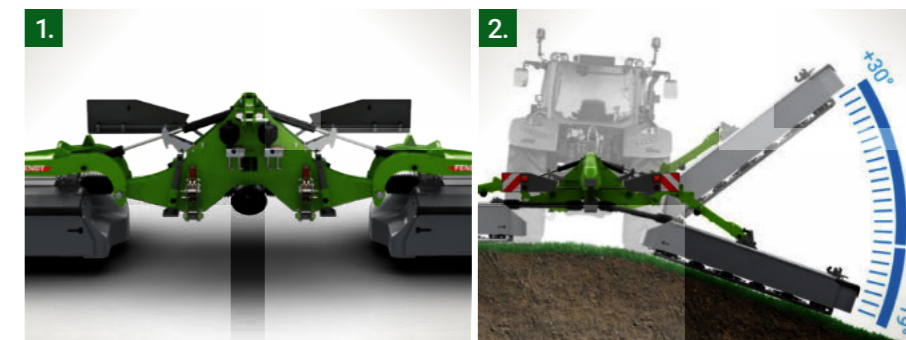


- + Fácil adaptación a la segadora de montaje frontal
- + Guía óptima sobre el terreno incluso en terrenos accidentados
- + Suave con la cubierta vegetal y baja contaminación del forraje
- + Gran facilidad de tracción y menor consumo de combustible
- + Reducción de la carga para el tractor y la segadora
- + La máquina correcta para cada exigencia

### 1. Montaje óptimo

Para una gran potencia de impacto en tractores ligeros, los modelos más pequeños tienen un enganche optimizado para el peso y son, por ende, los más ligeros de su clase. Los modelos con anchuras de trabajo más grandes o con acondicionador de cinta están equipados con enganches más robustos.

- Enganche compacto con el formato curvado de los brazos de siega
- Enganche ligero con protección contra colisiones EasySwing para las Slicer 860, 860 KC/RC y 960
- Enganche robusto con protección contra colisiones SafetySwing, patentada para las Slicer 960 KC/RC y mayores
- Enganche directo con posición variable en el brazo superior



Slicer 860, 860 KC / RC, 960

Los modelos PRO disponen del sistema TurboLift con activación según velocidad

### Suspensión

- Las unidades de corte arrastradas están suspendidas centradas en el centro de gravedad
- Las segadoras se paran en las cabeceras mediante los cilindros de compensación



- + Seguimiento optimizado del terreno
- + Carga reducida en el brazo inferior
- + Los ejes de transmisión siempre circulan rectos, por lo que se evitan daños en la cadena cinemática
- + La barra de corte no puede penetrar en el suelo
- + Las unidades de siega no oscilan en la cabecera

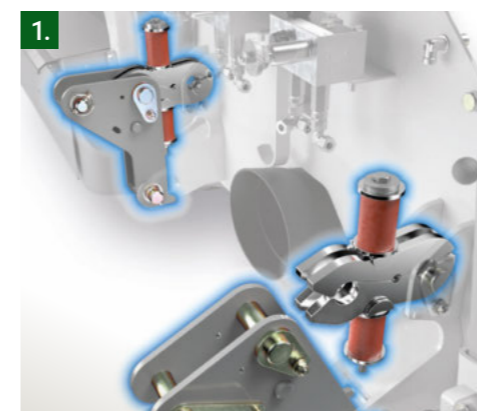
### 2. Adaptación al suelo

- Enganche de las unidades de siega de arrastre y pendular en el centro
- Las barras en voladizo de forma especialmente curvada permiten un gran recorrido pendular de las unidades de siega
  - Ángulo de oscilación de +30/-19° para las combinaciones de segadoras ligeras
  - Ángulo de oscilación de +26/-19° para la máquinas con acondicionador y cinta transportadora grandes

- Tecnología TurboLift – El «corte flotante»
  - Descarga hidroneumática de la barra de corte
  - Presión de apoyo óptima durante toda la operación de siega
  - Descarga de la barra de corte en función de la velocidad para segadoras de alto rendimiento con ISOBUS
  - Recalibración en cada cabecera



Fendt Slicer 860



### 1. Protección contra colisiones EasySwing

Las combinaciones de segadoras 860, 860 KC, 860 RC y 960 están equipadas con la cómoda protección mecánica contra colisiones en versión ligera. La segadora se balancea hacia atrás y arriba y supera el obstáculo (aprox. 9° hacia atrás, aprox. 400 mm hacia arriba)

- El punto de pivote está en el centro de la combinación de siega
- Gran brazo de enganche, la segadora se suelta con seguridad
- La unidad de siega se pliega sola para volver a la posición de trabajo



- + Protección eficaz contra los daños causados por los objetos golpeados
- + Alta seguridad para la barra de corte, incluso en el punto más interior

### 2. Protección contra colisiones SafetySwing

Las segadoras de alto rendimiento cuentan con la protección contra colisiones patentada y exclusiva SafetySwing.

- Las unidades de siega se sueltan de forma independiente
- La unidad de siega se balancea hacia atrás y arriba y vuela por encima del obstáculo (aprox. 20° hacia atrás, aprox. 620 mm hacia arriba)
- El punto de pivote está en el centro de la combinación de siega
- Gran brazo de enganche, la segadora se suelta con seguridad
- La unidad de siega se pliega sola para volver a la posición de trabajo
- Supervisión por sensor; al activarse SafetySwing el conductor recibe una señal en el terminal del tractor

### 3. Transporte

- Se consigue una altura de transporte de < 4 m gracias al bajo punto de pivote del brazo de soporte y a las protecciones laterales plegables hidráulicamente opcionales.
- Bajo centro de gravedad de la segadora en posición de transporte
- Indicadores bien visibles y soportes de apoyo eficaces
- La segadora de mariposa se puede estacionar en la posición de transporte, para ocupar poco espacio
  - Soportes estables garantizan una posición firme
  - Con el botón de alivio en el bloque de control se reduce la presión del sistema a cero
  - Al enganchar se restablece automáticamente la presión preseleccionada



- + Transporte más rápido y seguro
- + Conducción cómoda y segura
- + Estacionamiento en poco espacio
- + Cargas reducidas sobre los ejes

Rueda de apoyo opcional para la distribución efectiva del peso, confort y seguridad de conducción y para cumplir la legislación en materia de carga sobre eje al transportar máquinas con cintas agrupadoras



Sencillamente genial: Una cadena muestra la altura de transporte correcta y se puede ver cómodamente desde la cabina del tractor (Slicer 960 KC – 1010 KCB PRO).

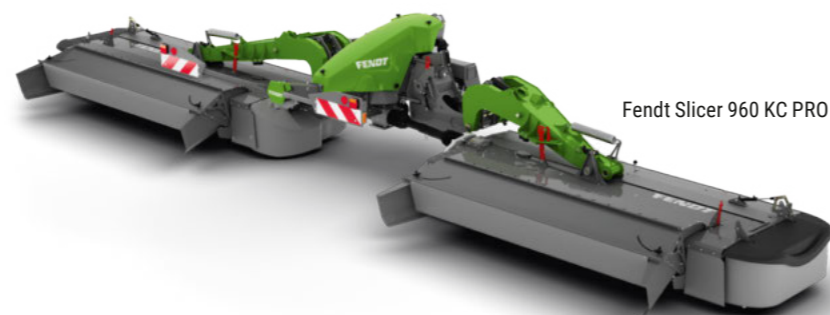


### 1. Adaptación de la anchura de trabajo

- Ajuste de la unidad de siega en dos posiciones
- Cada unidad de corte 15 cm
- Anchura de trabajo 8,30/8,60 m, 9,30/9,60 m o bien 9,80/10,10 m
- No es necesario acortar la transmisión



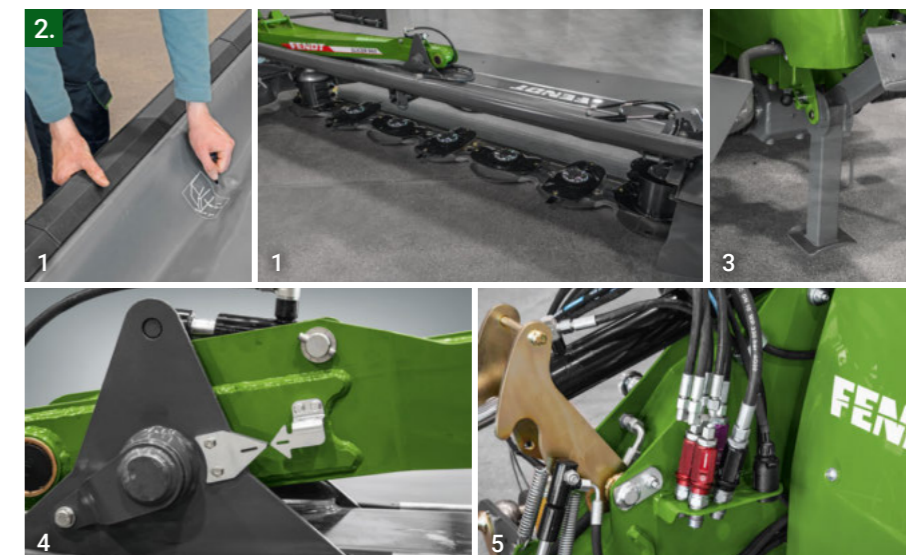
- + Adaptación a las anchuras de trabajo de las segadoras frontales
- + Ajuste del sobrecorte óptimo



Fendt Slicer 960 KC PRO

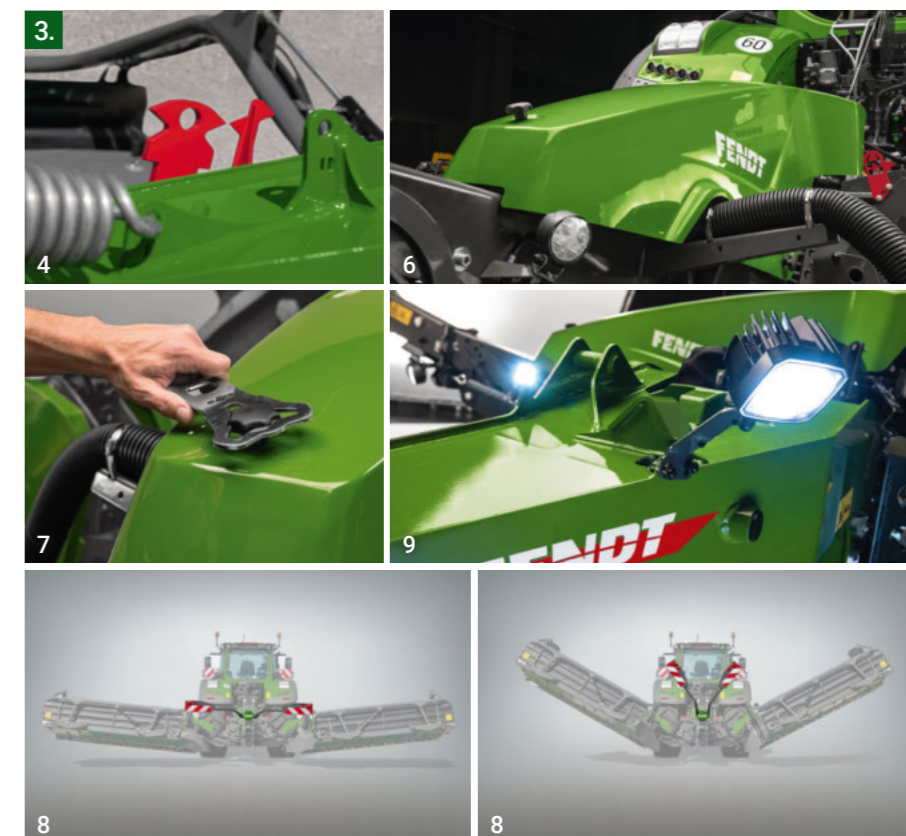
### 2. Facilidad de manejo y mantenimiento Slicer 860/960

- Protecciones abatibles con cierre centralizado sin herramientas (1)
- Llave de cambio rápido de cuchillas y caja de herramientas guardadas de forma ordenada bajo el capó de fácil apertura (2)
- Soportes estables para una posición segura en posición de transporte que ahorra espacio (3)
- Indicador de la altura de trabajo >> cómodo ajuste de la altura del brazo inferior desde el asiento del conductor (4)
- Conector KENNFIX limpio y ordenado (5)
- La protección integral de plástico contra colisiones protege contra pequeños daños por colisión
- Sistema de cambio rápido de cuchillas ComfortChange



### 3. Facilidad de manejo y mantenimiento Slicer 960/1010

- Ajuste sin herramientas del dispositivo de distribución ancha (1)
- Llave de cambio rápido de cuchillas y caja de herramientas integradas con seguridad en el bastidor (2)
- Soportes estables para una posición segura en posición de transporte que ahorra espacio (3)
- Indicador de la altura de trabajo >> cómodo ajuste de la altura del brazo inferior desde el asiento del conductor (4)
- Armario de tubos (5)
- Capota de diseño protectora para las partes sensibles como la computadora de tareas (6)
- Multiherramienta para cierres relevantes (7)
- Portafaros con plegado automático hacia arriba (8)
- Opcional cinco (KC/RC) o siete (KCB/RCB) LED faros (9)
- Puntos de engrase ergonómicos de fácil acceso y una barra de lubricación para todos los puntos de engrase de difícil acceso (10)
- Protección lateral de plegado hidráulico
- Sistema de cambio rápido de cuchillas ComfortChange





## Combinaciones de segadoras con ISOBUS y cinta transportadora.

### Innovación con potencia de impacto

La combinación de segadoras para explotaciones y contratistas líder: potente y flexible con ISOBUS (variante Pro) y con cintas transportadoras opcionales para agrupar hileras (variante ProB).

- Anchura de trabajo 9,30/9,60 m o bien 9,80/10,10 m
- Cinta de hilerado de gran caudal con BeMove para hileras de 1,80 hasta 3,00 m de ancho (variante ProB)

- Adaptación opcional de la intensidad de los acondicionadores; o bien manual o bien automática con sensores de biomasa en el tractor o los mapas de aplicación
- Manejo de todas las funciones de la segadora y vista general de todos los parámetros de la máquina mediante ISOBUS

- Adaptación automática del sobrecorte en pendientes y curvas en combinación con las segadoras de montaje frontal Fendt Slicer FQ.
- Alivio hidroneumático de la barra de corte regulado por velocidad TurboLift, controlado por ISOBUS, con el «corte flotante»



Fendt Slicer 960 KCB PRO

### ISOBUS

Con el control de equipos Fendt ISOBUS, el conductor controla en todo momento todos los parámetros de siega importantes en el terminal. Con la interfaz de usuario, optimizada para operar con FendtONE, se pueden manejar rápida y cómodamente, entre otros, los procesos básicos y las siguientes funciones opcionales:

- Control de la presión sobre el suelo
- Elevación individual
- Plegado de protección y seguro de transporte
- Manejo de la cinta transportadora
- Desplazamiento lateral de la cinta transportadora BeMove
- Velocidad de la cinta
- Documentación y recopilación de datos

### Funciones opcionales

- Control automático del acondicionador de púas (trasero + delantero)
- TurboLift, control de la presión sobre el suelo en función de la velocidad (trasero y delantero)
- Funciones TIM
- Desplazamiento lateral de la segadora de montaje frontal
- Desconexión por anchura parcial Section Control
- Luces de trabajo

### Todo bajo control

El TIM opcional para combinaciones con ISOBUS permite controlar el tractor con la segadora enganchada.

- Activación de los brazos inferiores delantero y trasero en la cabecera
- Elevación automática en la cabecera
- Control de las funciones ISOBUS de la segadora de montaje frontal FQ con el tractor.

### 1. Control automático del acondicionador – El mejor forraje con facilidad

- Los cultivos de hierba y forraje muestran un alto nivel de heterogeneidad en el crecimiento de la biomasa, lo que se traduce en diferencias en la materia seca de salida y las velocidades de marchitamiento.
- El objetivo es una materia seca homogénea del 30-40 % en todo el corte.
- La regulación automática de la intensidad del acondicionador de púas en función del crecimiento de la biomasa, galardonada por la DLGA, se encarga de mantener el contenido de materia seca homogéneo y de que haya pocas fluctuaciones en la composición nutritiva del forraje en el momento de la cosecha.
- Registro de la biomasa o bien vía mapas de aplicación o vía medición a tiempo real con sensores
- Task Controller comunica a la computadora de tareas de la segadora los valores correspondientes
- La segadora trasera inteligente controla también el acondicionador de la segadora de montaje frontal FQ
- La intensidad del acondicionador se puede ajustar también en cualquier momento en el terminal



El electromotor controla continuamente el contrapeine del acondicionador, que es responsable de la intensidad del acondicionamiento



- + Forraje homogéneo con peso en seco constante
- + Reducción del consumo de combustible y del tiempo necesario para equipar
- + Minimización de las pérdidas de material por desmoronamiento
- + Baja variación de la composición nutritiva
- + Los problemas como sobras por bosque o descenso se subsanan sin más trabajo en función de las anchuras parciales



### 1. Sistema TurboLift activo en función de la velocidad

El sistema TurboLift controla en los modelos Pro más que la presión de contacto y la regula permanentemente en función de la velocidad.

- Ejerce la presión de contacto necesaria constante y en todas las velocidades de trabajo
- Regula los ajustes de la segadora con gran precisión al cambiar la velocidad de trabajo
- La intensidad del ajuste automático de la presión sobre el terreno se puede adaptar en tres niveles
- La función ISOBUS adapta también automáticamente la presión sobre el suelo de la segadora de montaje frontal Slicer FQ



- + Alivio constantemente óptimo de la barra de corte
- + Cuidado de la cubierta vegetal
- + Bajo porcentaje de ceniza bruta en el forraje
- + Guiado preciso del contorno del terreno



### 2. Desplazamiento lateral automático – Resultado óptimo en curvas

El desplazamiento lateral opcional evita activamente el derrape en pendientes y consigue así un sobrecorte óptimo incluso en curvas.

- Las segadoras de montaje frontal Slicer FQ ofrecen un desplazamiento lateral hidráulico opcional en ambas direcciones de <20 cm.
- La unidad ISOBUS de la segadora trasera controla el desplazamiento lateral automáticamente en función de la inclinación y de los movimientos de dirección.

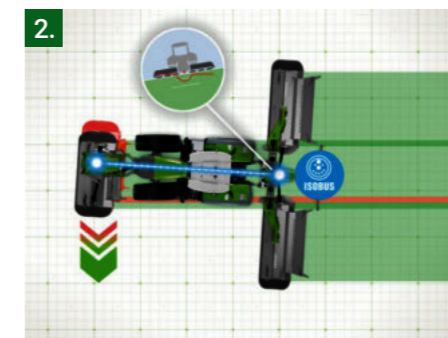
Útil también sin segadora de montaje frontal FQ:

- El sensor de inclinación proporciona una línea de hilerado y un formato uniformes en la deposición de la cinta

### 3. SectionControl – elevación relajada

Con la desconexión de anchuras parciales, controlada por satélite, se puede segar con mayor precisión gracias a la elevación directa de las unidades de corte basándose en las superficies ya segadas.

- Elevación y descenso automáticos de las unidades de corte
- Trabajo preciso en superficies irregulares y en cabeceras
- Adaptación individual a las condiciones del terreno
- Reducción de las exigencias de manejo
- Mejor explotación del campo



### 4. Con tanta marcha como las cintas

Las potentes cintas transportadoras de los modelos Slicer B ofrecen máximos caudales y flexibilidad en las estrechas ventanas de recolección.

- Cinta transportadora honda (940 x 2700 mm)
- Desplazamiento lateral hidráulico BeMove
- Velocidad de la cinta de ajuste progresivo
- Permite la deposición individual, parcial o por anchura

### 5. BeMove

- Desplazamiento hidráulico lateral de las cintas transportadoras para ajustar la anchura de las hileras (60 cm)
- La anchura de hilera puede ajustarse de forma continua entre 1,80 m y 2,80 m
- Aumenta la eficiencia para las máquinas siguientes ya durante el proceso de siega
- Se puede ajustar cómodamente desde el asiento del conductor a través del sistema ISOBUS.
- La posición de las cintas transportadoras se regula en pendientes mediante el sensor de inclinación o se ajusta individualmente de forma continua mediante accionamiento manual. En las curvas, el sensor de dirección mantiene constante la anchura de la hilera.



- + Permite una mejor adaptación al siguiente implemento, como una picadora de forraje o un remolque autocargador
- + Unión óptima de la hilera también en cultivos densos, en pendientes y curvas

## Tecnología.

Un forraje rico en nutrientes y una calidad de corte uniforme es el resultado de soluciones técnicas eficaces y de la interacción óptima de todos los componentes. Empezando por la tecnología de la barra de corte, el corazón de una segadora, las Fendt Slicer ofrecen una gama de soluciones ingeniosas.

	Anchura de trabajo (m)	Discos de corte / Cuchillas por disco segador (Número)
<b>Rectos Streamline</b>		
Slicer 310 F / F KC / F RC	3,10	6 / 2
Slicer 310 FQ / FQ KC / FQ RC	3,10	6 / 2
Slicer 360 FQ / FQ KC / FQ RC	3,60	7 / 2
Slicer 3160 TLX / TLXKC / TLXRC	3,10	6 / 2
Slicer 3670 TLX / TLXKC / TLXRC	3,60	7 / 2
Slicer 860 KC / RC	8,30/8,60	2 x 6 / 2
Slicer 960 KC / RC / KCB / RCB (PRO)	9,30/9,60	2 x 7 / 2
Slicer 1010 KC / RC / KCB / RCB (PRO)	9,80/10,10	2 x 7 / 2
<b>Accionamiento mediante grupo compacto en ángulo</b>		
Slicer 210 FKS	2,05	4 / 2
Slicer 260 FK	2,50	4 / 2
Slicer 260 FP / FPS	2,50	4 / 2
Slicer 310 FPK	3,00	6 / 2
Slicer 270 P	2,55	5 / 2
Slicer 320 P	3,00	6 / 2
Slicer 350 P	3,50	7 / 2
Slicer 4080 TL	4,00	8 / 2
Slicer 4590 TL	4,50	9 / 2
Slicer 313 TKC / TRC	3,00	6 / 2
<b>Piñones pequeños con accionamientos rectos</b>		
Slicer 2460 ISL	2,42	6 / 2
Slicer 2870 ISL	2,82	7 / 2



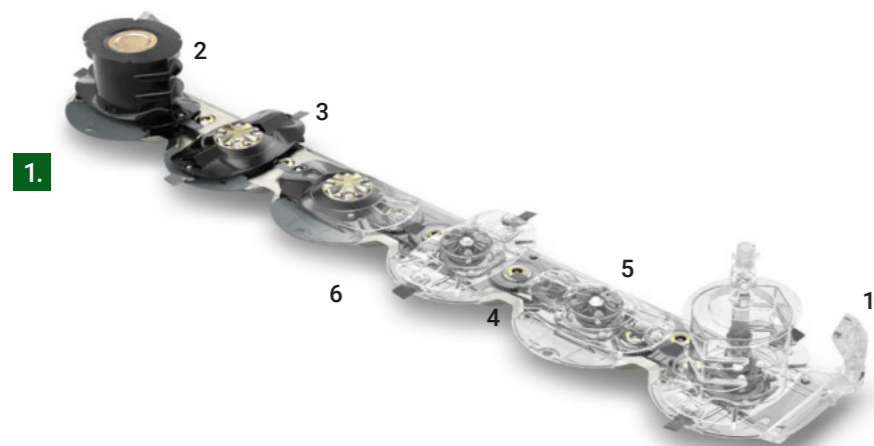
## Barra de corte de engranajes rectos Streamline.

1. La barra de corte Streamline de Fendt impresiona por su amplia gama de aplicaciones y su gran eficacia en todas las condiciones. Sus notables propiedades de deslizamiento, su facilidad de arrastre y su potente flujo de cultivo favorecen la siega económica, la alta calidad del forraje y la protección de la pradera en igual medida.

1. Barras de corte robustas y planas
2. Accionamiento directo mediante el modo-ECO
3. Discos segadores grandes con un perfil claro
4. Piñones de siega y propulsión de gran tamaño alineados
5. Engranajes dentados de alto rendimiento
6. Diseño de fácil mantenimiento



- + Larga vida útil y excelente estabilidad dimensional
- + Siega cuidadosa con el suelo y rápido crecimiento
- + La velocidad con ahorro de combustible ya es una realidad
- + Siega económica
- + Patrón de corte uniforme y potente flujo del cultivo
- + Alta eficiencia y desgaste reducido
- + Transferencia fiable de la fuerza y elevada fiabilidad funcional
- + Elevado confort
- + Amplio abanico de aplicaciones
- + Forraje de alta calidad



## 2. Construcción robusta

La alta estabilidad y durabilidad son factores decisivos para una disponibilidad operativa fiable en periodos de cosecha cortos.

- Construcción completamente soldada (1)
- Conexión de cierre hermético de la tapa y la bandeja con salidas adicionales
- Material de paredes gruesas
- Unidades de accionamiento atornilladas ininterrumpidamente (2)
- Perfiles de soporte sólidos en los lados exteriores (3)



- + Larga vida útil
- + Máxima estabilidad dimensional horizontal
- + Estabilidad dimensional incluso con grandes anchuras de trabajo
- + Máxima resistencia y estanqueidad
- + Sin puntos débiles y buena alteración del flujo gracias a las uniones roscadas

## Construcción plana

- Concepto de accionamiento inline
- Optimizado para una altura de corte estándar de 5 – 7 cm
- Cara inferior perfilada
- Patines estándar para proteger el cuerpo de la barra de corte
- Patines adicionales disponibles para ajustar la altura de corte



- + Aprovechamiento óptimo del rendimiento
- + Bajo porcentaje de contaminación en el forraje
- + Siega respetuosa con el suelo
- + Excelentes propiedades de deslizamiento



### 1. Discos segadores

El tamaño, la forma y el modelado de los discos de corte de la barra de corte Streamline influyen positivamente en la calidad del corte y en el flujo del forraje, favoreciendo así una alta calidad del forraje.

#### 1. Grandes discos segadores

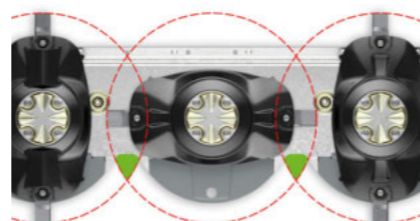
- El mayor efecto de succión levanta el material segado
- Diseño perfilado para un efecto de flujo eficaz

#### 2. Gran sobrecorte

#### 3. Tambores transportadores estándar en los discos segadores exteriores



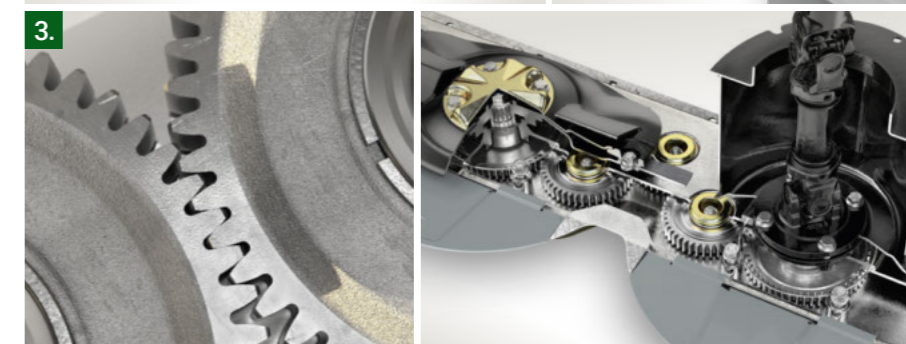
- + Pocos módulos de siega por metro de anchura de trabajo
- + Patrón de corte uniforme incluso con material tumbado
- + Flujo óptimo del forraje y perfecta colocación del forraje incluso con forraje pesado
- + Forraje de alta calidad
- + Excelente resultado de transporte incluso en los bordes



### 2. Concepto de accionamiento

La cadena cinemática completa está diseñada para lograr un uso eficiente de la potencia de entrada. Esto permite un corte y una calidad del forraje siempre buenos con una velocidad de 850 r. p. m. que ahorra combustible en buenas condiciones meteorológicas y de brote. La integración en el bastidor de soporte, ligero y de dimensiones estables, está diseñada para crear un gran canal de forraje y mucho espacio para los acondicionadores de púas o de rodillos.

- Transferencia eficiente de potencia
  - 1000 r. p. m. en condiciones de uso con cultivos pesados y voluminosos
  - Modo ECO a 850 r. p. m. con escasa masa forrajera y crecimiento seco
  - Modo ECO a 850 r. p. m. para usos con bajo consumo de combustible
- Protección contra sobrecargas y piñón libre en la caja de cambios



- + Siega que ahorra combustible en buenas condiciones
- + Protección contra costosos daños a la máquina en caso de emergencia

### 3. Accionamiento de los discos segadores

- Piñones de transmisión y siega de gran tamaño alineados
- Menor número de módulos de siega por metro de anchura de trabajo
- Aplicación directa de la potencia al primer disco segador
- Engranajes finamente rectificadas y templados
- Engranaje solapado con 3,5 puntos de enganche



- + Transferencia directa de la fuerza con elevada fiabilidad funcional
- + Gran suavidad de marcha incluso con cargas alternas
- + Menor desgaste de los componentes motrices y menores costes de mantenimiento
- + Alta eficiencia gracias al reducido número de puntos de entrega
- + Velocidades de giro más bajas de los piñones de accionamiento y de siega
- + Funcionamiento y transmisión de potencia seguros
- + Comportamiento optimizado en cuanto a ruido, desgaste y vibraciones



## Barra de corte con accionamiento angular compacto.

### 2. Construcción y accionamientos

- Accionamiento indirecto mediante eje hexagonal continuo
- Engranaje angular debajo de cada disco segador
- Protección contra sobrecarga mediante un punto de rotura predeterminado adicional en el eje hexagonal



- + Potencia uniforme en todos los discos segadores
- + Amortiguación de los picos de carga
- + Reducción de la carga y el desgaste de la transmisión
- + Menos tiempo de inactividad y costes de reparación bajos

### 3. Protección contra sobrecargas DriveGuard

- Todos los discos segadores están equipados con una protección contra sobrecargas DriveGuard integrada
- Si se bloquea el disco segador, el disco DriveGuard se desprende en los cuatro puntos de rotura predeterminados e interrumpe el tren de transmisión; el disco segador se libera girando
- La pérdida del disco segador es imposible, ya que está firmemente unido a la barra de corte
- No puede contaminar el aceite, el disco DriveGuard se asienta sobre el disco segador y está separado del depósito del aceite



## Barra de corte de engranajes rectos con piñones pequeños.

### 1. Construcción y accionamientos

- Barra de corte atornillada, fácil de reparar, con alojamiento de todos los componentes en la placa base y placa de cubierta atornillada
- Ruedas dentadas estables y de grandes dimensiones fabricadas en acero de calidad con rodamientos de bolas de calidad
- Los componentes se pueden reemplazar individual y rápidamente
- Aplicación de fuerza en el primer disco segador



- + Riesgo de desgaste muy reducido
- + Mantenimiento sencillo y económico
- + Pocos periodos de inactividad
- + Se evita el amontonamiento del forraje





## TurboLift.

### 1. Descarga hidroneumática de la barra de corte

En las segadoras traseras Fendt Slicer con suspensión central, en las combinaciones de segadoras y en la segadora frontal Slicer FQ, la descarga hidroneumática patentada de la barra de corte «TurboLift» garantiza un corte flotante.

- Presión de apoyo óptima durante toda la operación de siega
- Preajuste continuo y sin herramientas mediante rueda de ajuste en el bloque de control
- Se puede adaptar a las condiciones de uso desde el asiento del tractor durante el proceso de siega
- El sistema se recalibra cada vez que se levanta en la cabecera
- Al apagar, descarga rápida del sistema con solo pulsar un botón en el bloque de control
- Restablecimiento automático de la presión preajustada al acoplar
- Combinaciones de segadoras ISOBUS con control TurboLift por velocidad



- + Corte flotante – adaptación perfecta al suelo, protección de la cubierta vegetal y poco contaminante del forraje
- + Ventaja de calidad y tiempo gracias al ajuste rápido, por ejemplo al pasar por sitios húmedos
- + Adaptación rápida a las distintas condiciones
- + Menor consumo de combustible
- + Carga reducida de la estructura del bastidor y del remolque
- + Posición de parking despresurizada

## Cambio rápido de cuchillas ComfortChange.

1. Todas las segadoras de discos con la barra de corte Streamline o el accionamiento mediante grupo compacto en ángulo están equipadas de serie u opcionalmente con el sistema de cambio rápido de cuchillas ComfortChange.

- Todo lo que se necesita para cambiar las cuchillas es la llave de cambio rápido de cuchillas, que se guarda de forma segura y de fácil acceso en la mayoría de las segadoras
- La herramienta especial se bloquea de forma segura en posición vertical



- + Cambio sencillo de cuchillas sin herramientas adicionales
- + Ambas manos libres gracias al bloqueo de la llave de cambio rápido
- + Reducción del tiempo de inactividad y de los costes



Modelo	Anchura de trabajo	Enganche
Slicer 860 KC / RC	8,30/8,60 m	Combinación con segadora trasera
Slicer 960 KC / RC / KCB / RCB (PRO)	9,30/9,60 m	Combinación con segadora trasera
Slicer 1010 KC / RC / KCB / RCB (PRO)	9,80/10,10 m	Combinación con segadora trasera
Slicer 3160 TLX / TLXKC / TLXRC	3,10 m	Fijación trasera
Slicer 3670 TLX / TLXKC / TLXRC	3,60 m	Fijación trasera
Slicer 4080 TL	4,00 m	Fijación trasera
Slicer 4590 TL	4,50 m	Fijación trasera
Slicer 310 FQ / FQ KC / FQ RC	3,10 m	Barra con bastidor frontal arrastrado
Slicer 360 FQ / FQ KC / FQ RC	3,60 m	Barra con bastidor frontal arrastrado



## Acondicionador.

### Función del acondicionador

- Se frota la capa de cera del forraje
- El jugo y la humedad puede extraerse más rápido
- La hilera tendida se airea mejor
- A menudo se ahorra el trabajo con un henificador.

### 1. Acondicionador de púas

- Rotor de púas con contrapeine ajustable
- Intensidad de acondicionado regulable en 4 o 5 pasos (según modelo)
- Adecuado para cultivos de tallo
- Protección contra la pérdida de púas



Sistema automático progresivo y galardonado por la DLG para la intensidad del acondicionador en las combinaciones de segadoras ISOBUS (opcional)

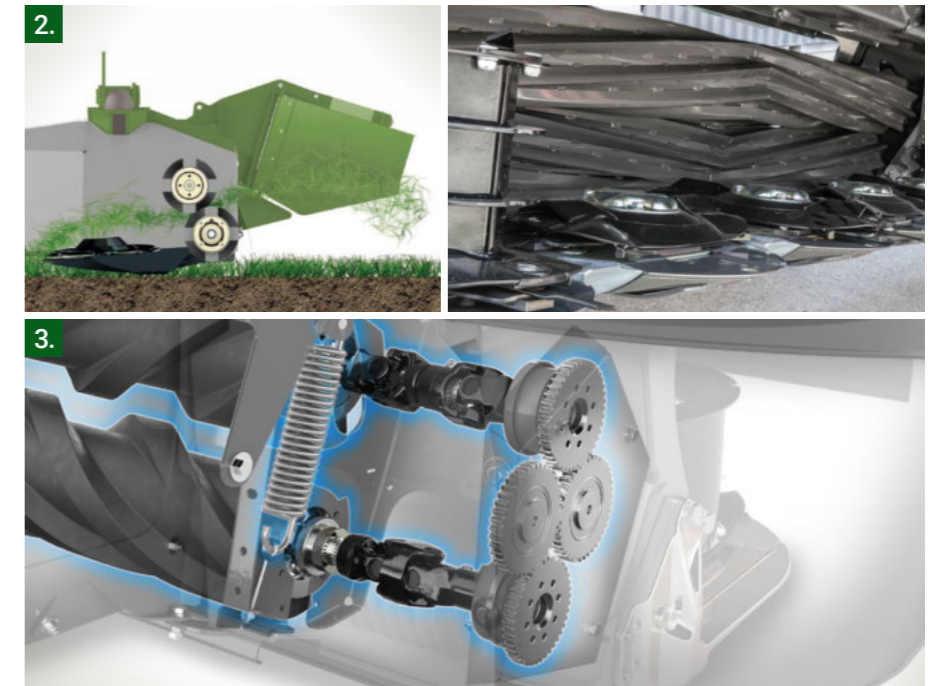
### 2. Acondicionador de rodillos

Rodillos de goma para el tratamiento cuidadoso de leguminosas y cultivos de hoja

- Los tallos se aplastan, las hojas no sufren daño
- Dos rodillos perfilados entrelazados
- Presión de contacto y distancia entre rodillos ajustables
- Perfiles con gran solapamiento
- Los rodillos constan de segmentos (3,0 m de anchura de trabajo de la segadora, 9 segmentos; 1 segmento = 24 cm), que se pueden sustituir uno a uno

Rodillos de acero para el tratamiento intensivo y cultivos densos

- Los tallos se rompen, las hojas se tratan con suavidad
- Construcción robusta para una larga vida útil
- Presión de contacto y distancia entre rodillos ajustables
- Ambos rodillos se accionan directamente con DUO-Drive
- Diámetro de los rodillos: 222 mm



Rodillos de acero opcionales para cultivos densos y tratamiento intensivo a la vez que se cuida el forraje.

### Transmisión y seguridad

- Accionamiento simple, directo mediante cardán o engranaje recto
- Debido al gran solapamiento del perfil, solo se impulsa activamente el rodillo inferior, el rodillo superior funciona de forma sincronizada con el inferior
- Además, el acondicionador de rodillos cuenta con un dispositivo de seguridad contra cuerpos extraños
  - Tensión del muelle regulable
  - Si un objeto extraño atraviesa el acondicionador, el rodillo superior se eleva

### 3. Transmisión DUO-Drive

- Accionamiento directo de ambos rodillos, para mejorar el flujo del material y aumentar el rendimiento en cultivos de forraje altos y densos (las máquinas están preparadas de serie para el reequipamiento)
- Disponible para:
  - segadoras frontales Slicer de la serie F y de la serie FQ (opcional)
  - segadoras traseras Slicer de la serie TLX (opcional)
  - combinación de siega Slicer 860 RC (opcional)
  - Segadoras de mariposa Slicer 960/1010 RC (estándar)
  - modelos RC con rodillos de acero (estándar)



## Fendt Services.

Una máquina Fendt es un producto de alta tecnología que satisface las más altas exigencias. Por ello, los socios comerciales certificados de Fendt ofrecen un servicio de primera clase.



Contacte con el teléfono de atención al cliente del socio de servicio certificado las 24 horas del día



**El mejor producto bajo el mejor escudo protector**

Servicio y prestaciones de primera clase:

- Distancias cortas entre nuestro personal de servicio certificado y usted
- Disponibilidad de repuestos 24/7 durante la campaña
- Garantía de 12 meses para los recambios originales Fendt y su instalación

**100 % calidad. Servicio 100 %: Fendt Services**

- Servicio de demostración Fendt
- Formación de operadores Fendt Expert
- AGCO Finance – Ofertas de financiación y alquiler
- Fendt Care – Contratos de servicio y garantía extendida

**Asegure hoy las operaciones del mañana.**

**Servicio de demostración Fendt**

- Sentarse y probarlo en lugar de limitarse a hablar de ello
- Base para una óptima toma de decisiones

**Formación de operadores Fendt Expert**

- Formación práctica exclusiva con formadores profesionales
- Optimización de la eficiencia económica al conocer todas las funciones y aprovechar todo el potencial de rendimiento de la máquina Fendt

**Modelos de financiación y alquiler individual**

- Financiamiento crediticio de AGCO Finance con condiciones atractivas, plazos flexibles y costes planificables
- Ofertas de alquiler a medida a través de los socios comerciales Fendt



**Fendt Care – Contratos de servicio y garantía extendida**

- Servicio de reparación y mantenimiento personalizado que va más allá de la garantía legal
- Máxima seguridad de uso
- Plazos y tarifas flexibles con y sin franquicia
- Control total de los costes y seguridad en la planificación
- Montaje exclusivo de piezas originales con calidad de serie garantizada y fiabilidad funcional probada para una retención óptima del valor de la maquinaria Fendt



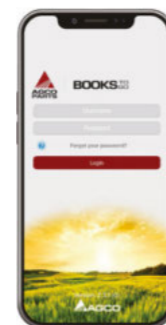
## Fendt Care.

### Control de costes y seguridad de planificación con las tarifas Fendt Care

- Amplia gama de servicios para garantizar la seguridad operativa y el riesgo de reparaciones en máquinas nuevas
- Control total de costes con el mejor servicio
- Soluciones a medida para la flota de vehículos, desde contratos de mantenimiento hasta paquetes completos sin preocupaciones que incluyen máquinas de sustitución

### Aplicación para Smartphones – "AGCO Parts Books to go"

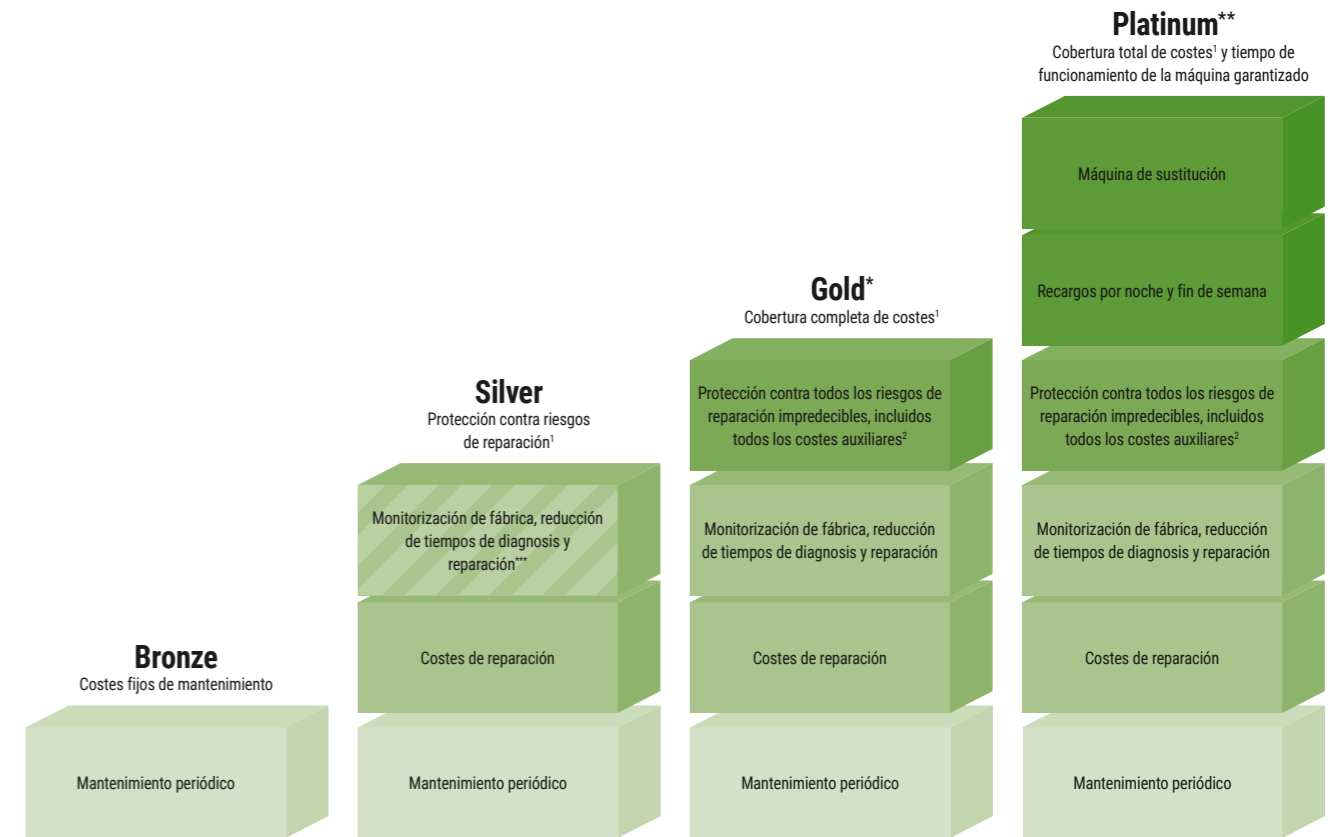
- Encuentra piezas de repuesto de forma rápida y sencilla y solicítalas directamente
- Descarga desde App Store y Google Play Store
- Accede a los datos a través del socio de ventas Fendt



App Store



Google Play Store



	Ventajas de costes con Fendt Connect (opcional)		Solo para tractores con Fendt Connect	
<b>Disponible para</b>	Gama Full-Line de Fendt	Gama Full-Line de Fendt	Tractor de ruedas con Fendt Connect y cargadora telescópica <sup>8</sup>	Tractor de ruedas con Fendt Connect
<b>Beneficio para el cliente (Franquicia)</b>	Seguridad operativa de la máquina	Cobertura contra grandes pérdidas <sup>2</sup> (490 €) Cobertura integral con condiciones atractivas (190 €) Cobertura completa con control total de costes (0 €)	Cobertura completa con control total de costes, incluidos todos los costes adicionales (0 €)	Cobertura completa con control total de los costes, incluidos todos los costes adicionales y tiempo de funcionamiento garantizado de la máquina (0 €)



HF = horas de funcionamiento; H = horas; <sup>1</sup> excluido el desgaste; <sup>2</sup> costes de desplazamiento, recuperación / remolque, localización de averías con herramientas de diagnóstico adicionales, uso del dinamómetro, aceites y filtros si se repara el motor / la transmisión; <sup>3</sup> solo disponible para máquinas autopropulsadas, Rogator 300 y Momentum <sup>4</sup> solo equipos compatibles con ISOBUS; <sup>5</sup> solo PR, VR & XR; <sup>6</sup> incl. Roller; <sup>7</sup> solo Momentum 16 & 24; <sup>8</sup> Tarifa Gold para manipulador telescópico también disponible sin Connect; <sup>\*</sup> Tarifa Gold solo disponible en DE/FR/GB/IT/BG/CZ/EE/HR/HU/LT/FI/LV/LD/RO/RS/SE/SI/SK/UA/AT/LU/NL/CH/BE/BY/NO/PL/DK; <sup>\*\*</sup> Platinum solo disponible en DE, EN, FR; <sup>\*\*\*</sup> opcional con Fendt Connect



## Especificaciones técnicas.

### Estimados clientes:

nuestro objetivo en Fendt es proporcionarle las máquinas y soluciones más innovadoras para que pueda realizar su trabajo de forma aún más eficiente y cómoda. Desarrollamos constantemente nuestros productos y sus detalles de equipamiento. Por ello, puede conseguir todos los datos técnicos y variantes de equipamiento actualizados diariamente en nuestra web.



Simplemente escanee el código QR o siga este enlace:  
[fendt.com/slicer-data](https://fendt.com/slicer-data)

# FENDT

## Los mejores llevan Fendt.



[www.fendt.com](http://www.fendt.com)

AGCO GmbH - Fendt-Marketing  
87616 Marktobendorf, Alemania

ES/2501

 **AGCO**  
Your Agriculture Company

Fendt es una marca mundial de AGCO.

Todos los detalles referentes al alcance de entrega, apariencia, rendimiento, dimensiones y pesos, consumo de combustible y gastos de funcionamiento de los vehículos reflejan la última información disponible a la hora de la impresión. Pueden variar en el momento de la compra del vehículo. Su concesionario Fendt le informará con mucho gusto de cualquier posible cambio. Los vehículos mostrados no presentan equipamientos específicos de cada país.