



FENDT

Fendt Former

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





Fendt Former.

- 4 De un vistazo.
- 6 Spotlights.
- 10 Tecnología.
- 20 Rastrillo hilerador de solo rotor.
- 26 Rastrillo hilerador de dos rotores.
- 40 Rastrillo hilerador de cuatro rotores.
- 48 Fendt Services.
- 54 Especificaciones técnicas.



De un vistazo.

Trabajo limpio. El rastrillo hilerador Fendt Former.

¿Espera que en la hilera no haya otra cosa que forraje de alta calidad? Entonces debería echar un vistazo a los innovadores rastrillos Fendt Former. Con su excelente trabajo, entregan un forraje de calidad de forma limpia y precisa a la hilera con una anchura de trabajo de hasta 13,8 m. En todo momento y en todas las condiciones.

- Rastrillo hilerador de uno, dos y cuatro rotores
- Rastrillo hilerador un solo rotor remolcado: anchura de trabajo 3,40 – 4,50 m
- Rastrillo hilerador de dos rotores con hilerado central: 5,80 – 10,00 m anchura de trabajo
- Rastrillo de hilerado lateral remolcado con dos rotores sin chasis adicional: anchura de trabajo hasta 7,00 m con deposición en dos hileras (Former 1502)
- Rastrillo hilerador lateral con chasis de transporte: anchura de trabajo 5,75 – 8,40 m
- Rastrillo hilerador de cuatro rotores: anchura de trabajo 10,60 – 13,80 m
- Suspensión totalmente cardánica
- Brazos de púas en disposición tangencial
- Brazos de púas intercambiables por separado
- Pista de leva ajustable



	Modelo	Anchura de trabajo (m)
Rastrillo hilerador de solo rotor		
Enganche de tres puntos con enganche remolcado	301 DN • 351 DN • 391 DN • 400 DN • 426 DN • 456 DN	3,40 – 4,50
Enganche de tres puntos con barra rígida – Alpin	351 DS	3,60
Rastrillo hilerador de dos rotores		
Colocación lateral de hileras con chasis de transporte	1402 • 1452 • 1603 • 7850 • 7850 PRO	5,75 – 8,40
Colocación lateral de hileras con enganche a la barra de tiro	1502	6,30 – 7,00
Colocación central de hileras con chasis de transporte	671 • 760 C • 860 C • 920 C • 860 C PRO • 920 C PRO • 1000 C PRO	5,80 – 10,00
Rastrillo hilerador de cuatro rotores		
Colocación central de hileras con chasis de transporte	12545 • 12545 PRO • 14055 PRO	10,60 – 13,80





Fendt Former Spotlights.

Aquí encontrarás las soluciones exclusivas Fendt, los llamados Spotlights, que marcan la diferencia y simplemente mejoran tu trabajo cada día.

Fendt Former – Visión general de producto.

Rastrillo hilerador de solo rotor.



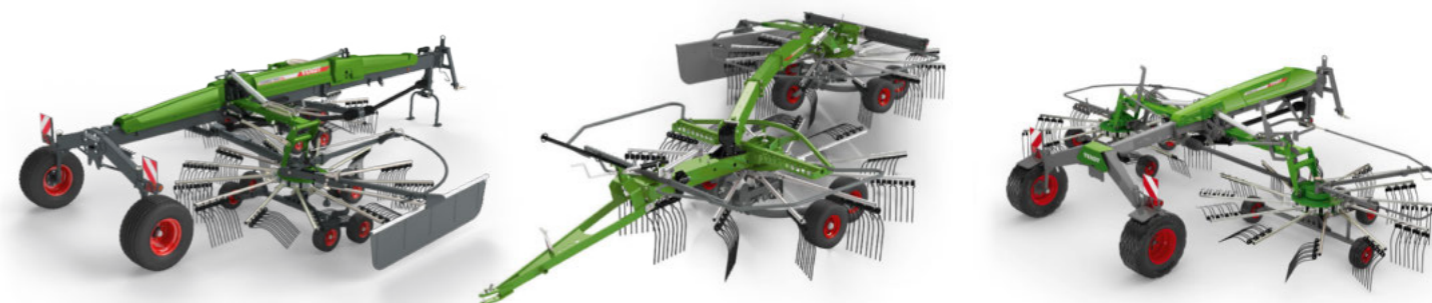
Enganche de tres puntos con enganche remolcado

Manejo versátil y sencillo
Anchuras de trabajo 3,40 – 4,50 m

Enganche de tres puntos con barra rígida – Alpin

Especialista alpino para montaje trasero o delantero
Anchura de trabajo 3,60 m

Rastrillo hilerador de dos rotores.



Colocación lateral de hileras con chasis de transporte

Gran variedad y alta velocidad de trabajo con 1 o 2 hilerados
Anchura de trabajo: 5,75 – 8,40 m

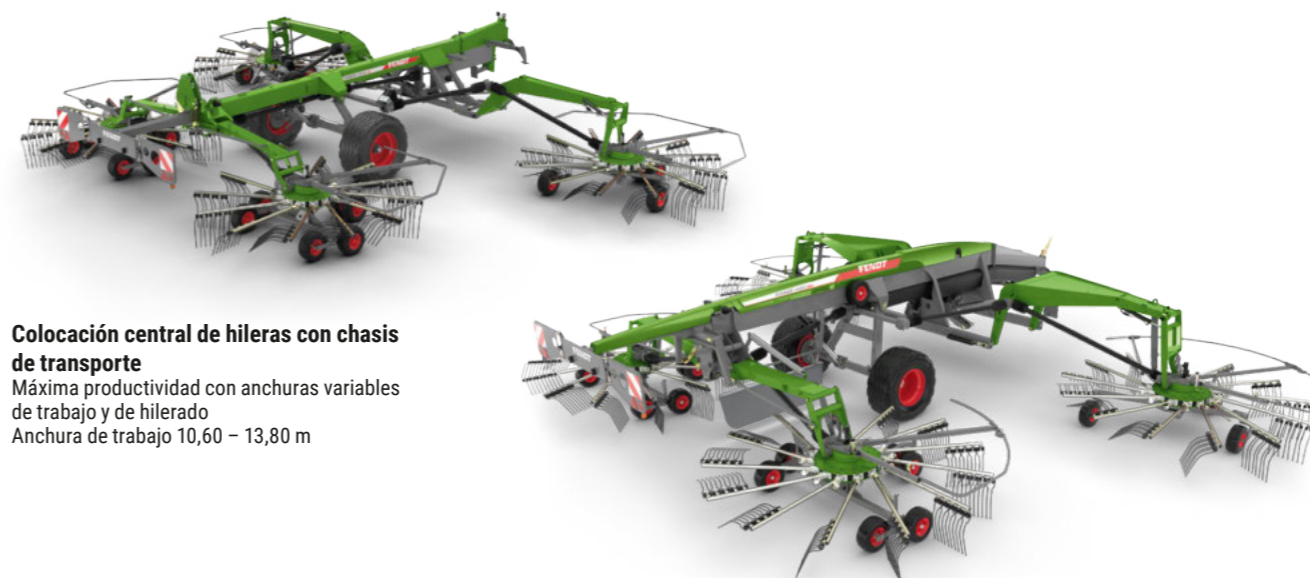
Colocación lateral de hileras con enganche a la barra de tiro

Alta maniobrabilidad y flexibilidad con 1 o 2 hilerados
Anchura de trabajo: 6,30 – 7,00 m

Colocación central de hileras con chasis de transporte

Anchuras de trabajo e hilerado flexibles con un manejo sencillo
Anchura de trabajo: 5,8 – 10,00 m

Rastrillo hilerador de cuatro rotores.



Colocación central de hileras con chasis de transporte

Máxima productividad con anchuras variables de trabajo y de hilerado
Anchura de trabajo 10,60 – 13,80 m



1. Cabezales del rastrillo

La hilera perfecta en todas las condiciones de cosecha requiere una tecnología de hilerado a medida. En función del campo de uso y del modelos, los Fendt Former se construyen con cuatro cabezales de rastrillo diferentes. Todas los cabezales de rastrillo Fendt tienen en común la construcción cerrada, que protege todos los componentes importantes del polvo y la suciedad, las unidades motrices de grandes dimensiones y la carcasa de los brazos de rotor precisos, confeccionados en aluminio. En conjunto, una garantía de fiabilidad, forraje de alta calidad y una larga vida útil.

2. Suspensión del rotor totalmente cardánica

La suspensión de rotor totalmente cardánica en los rastrillos hileradores multirotor de Fendt consigue siempre la adaptación perfecta al suelo; incluso en condiciones difíciles de cosecha. Los rotores están colgados con movimiento libre y se pueden adaptar a las irregularidades del suelo en sentido longitudinal y transversal; sin importar el tipo de bastidor. Así, el producto cosechado se recoge sin pérdidas incluso en las hondonadas y depresiones, evitando daños en la cubierta vegetal por la entrada de las púas, también en terrenos irregulares.

3. Efecto Jet

La cardánica especial, combinada con la suspensión del rotor fuera del centro de gravedad garantizan que se levanta primero por delante y después por detrás; el efecto-Jet. Se desciende en el orden inverso: el rotor baja primero detrás y después delante. Así las púas no entran en el suelo. Eso cuida las púas, y también la cubierta vegetal, y el forraje no se ensucia.

4. Sistema de dirección SteerGuard

Sencillo, a la vez que con poco mantenimiento, duradero y, sobre todo, exacto: así es el sistema de dirección patentado SteerGuard. La dirección mediante varillaje cuenta con cabezales de biela ajustables conocidos de los vehículos utilitarios. Eso garantiza un arrastre preciso y gran estabilidad. Para derivar las fuerzas de guiado hacia detrás, el eje de dirección está protegido en el bastidor para evitar daños. Sólo tiene unos pocos puntos de separación y soportes, por lo que mantiene su precisión durante muchos años.



5. Pista de leva y ajuste de leva

Una hilera óptima sólo puede conseguirse con un recorrido de leva óptimo. El formato especial de la pista de leva del Fendt Former consigue que las púas suban y bajen con precisión. Con el ajuste de serie de la pista de leva se puede personalizar el momento de entrega en función de las características del forraje y de las condiciones, para conseguir una hilera perfecta en todas las condiciones. Por tanto, el rendimiento de los siguientes equipos aumenta notablemente. El diseño compacto protege la pista de la leva contra la suciedad y el polvo, y los rotores tienen un funcionamiento muy fluido gracias a la lubricación constante.

6. Brazos de púas

La disposición tangencial de los brazos de rotor fomenta la calidad de rastrillado incluso a velocidades altas. Los soportes de púas se confeccionan de una pieza con material muy duradero. Una pieza de montaje de ajuste preciso en el brazo portador minimiza el desgaste en los puntos sometidos a tensión y facilita la fijación. En caso de impacto, un punto de interrupción predeterminado evita costosos daños colaterales. Púas elásticas atornilladas desde abajo garantizan gran libertad de movimiento, reduciendo la suciedad en el forraje y una superficie lisa en la cara que mira al forraje evitan que se quede enganchado. Las púas se pueden reemplazar cómodamente por separado, a bajo coste y sin largos tiempos de espera.

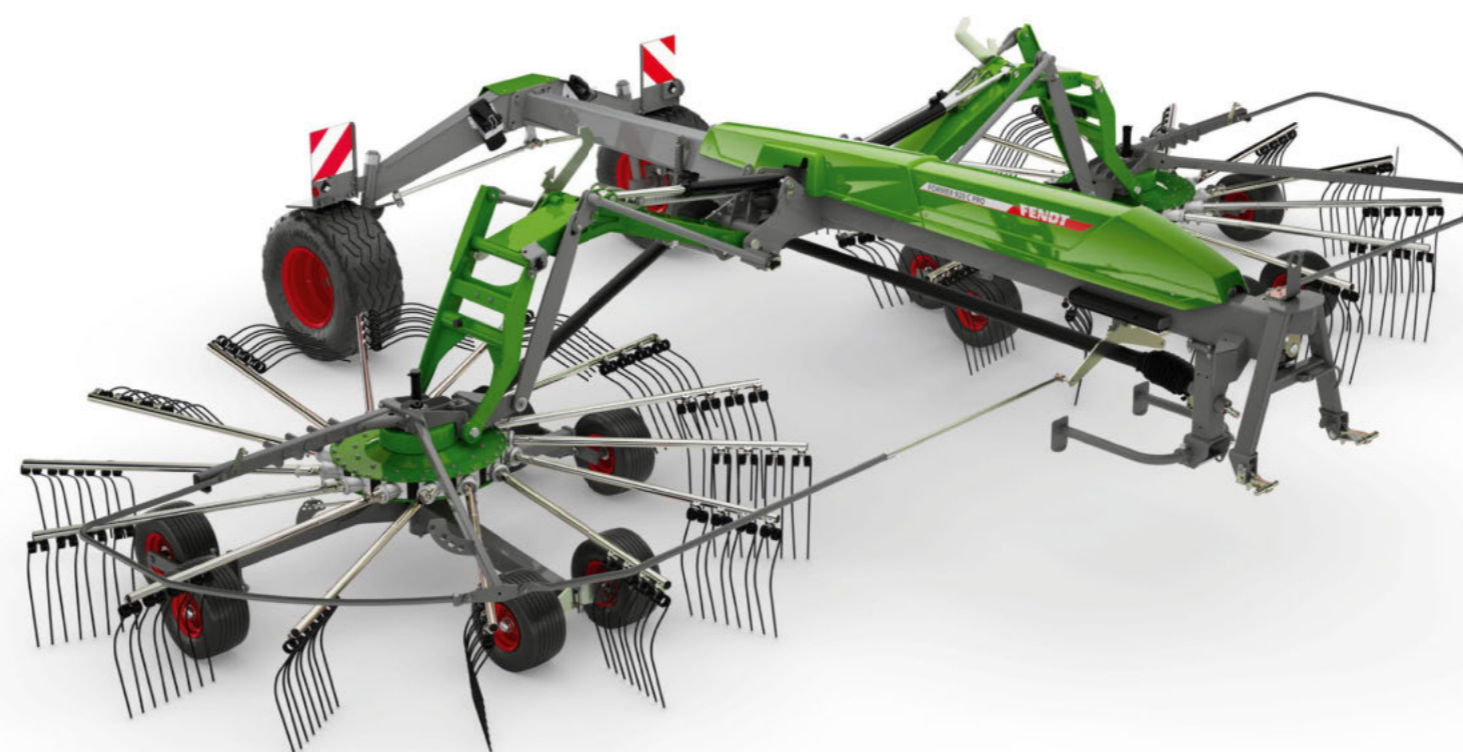
7. Accionamiento

Todas las líneas de accionamiento del rastrillo hilerador Former son rectas y cuentan con embrague de rueda libre sin mantenimiento y con protecciones frente a sobrecargas en cada rotor. Las ventajas se perciben directamente: al apagar la TdF los rotores no se paran de repente sino poco a poco hasta detenerse por completo. Además, de ese modo, los brazos de rotor se llevan a la posición de transporte directamente tras apagar la TdF. Eso protege la línea de accionamiento con fiabilidad. Y eso no es todo: la transmisión directa garantiza una larga vida útil.

8. Sistema ISOBUS Fendt proConnect

El exclusivo sistema ISOBUS proConnect de Fendt se utiliza en máquinas seleccionadas de la categoría PRO en rastrillos hileradores de dos y cuatro rotores. Además de las funciones básicas como ajuste de la anchura de hilera y de la altura de rastrillado también incluye opciones como el procesamiento de anchuras parciales Section Control y tecnologías innovadoras:

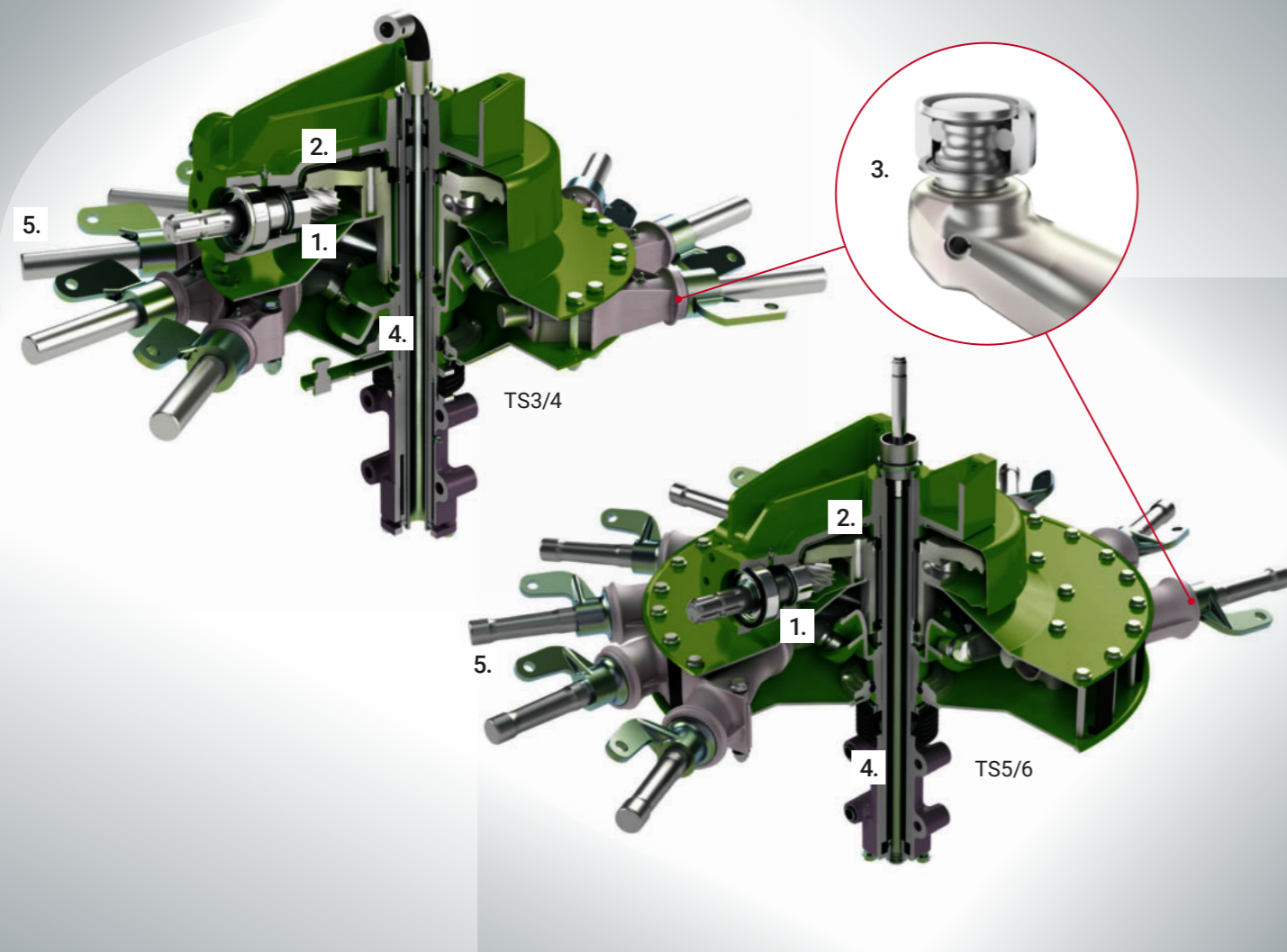
- FlexHigh, el ajuste de la altura de rastrillo en función de la velocidad
- GapControl, la función de solapamiento del rotor en hileradores de cuatro rotores
- MyMemory, el sistema de gestión del rastrillo con función recordatorio





Tecnología.

Los rastrillos hileradores Fendt Former reúnen lo mejor de dos mundos: ideas innovadoras con ingeniería mecánica en constante optimización. Independientemente de si se trata de un rastrillo hilerador de uno, dos o cuatro rotores: todos los Fendt Former están diseñados para que resulte fácil dar forma al forraje de calidad. Tecnología innovadora, detalles inteligentes y una construcción práctica y robusta ayudan en la cosecha eficiente, cuidadosa con el suelo y consiguen un forraje limpio y nutritivo.



Pista de leva

La hilera perfecta se genera con una leva óptima. El formato especial de la leva del Fendt Former y los posibles ajustes de serie garantizan que las púas se desplieguen siempre en el momento óptimo en todos los campos.

- Pista de levas optimizada y giratoria de fundición elíptica resistente a la rotura
- Construcción cerrada con lubricación permanente
- El diámetro corto de la leva reduce la velocidad en los rodillos de acero
- Ajuste rápido y sin herramientas de la pista de levas y con ello optimización del momento de desconexión en función de las condiciones de cosecha



- + Elevación rápida, precisa de las púas y formación óptima de la hilera
- + Protección permanente contra suciedad, bajo desgaste y larga vida útil
- + Adaptación sencilla y óptima del formato de hilera



Características técnicas esenciales de las cabezas del rastrillo.

La hilera perfecta en todas las condiciones de cosecha requiere una tecnología de hilerado a medida. En función de la aplicación, la anchura de trabajo y el modelo, en el Fendt Former se instalan cuatro cabezales rotores diferentes.

- Diseño compacto que protege del polvo y la suciedad todos los componentes importantes, como la pista de leva y la transmisión (1)
- Transmisión vía engranaje angular de una etapa con eje de piñón de doble soporte y una corona dentada superior de grandes dimensiones para una mayor durabilidad y funcionamiento fluido (2)

- Los ejes de control nitrurados con rodillos de acero con rodamientos de bola, lubricación permanente, que cuentan con una superficie de rodadura plana garantizan un desgaste mínimo (3)
- Pista de leva ajustable de serie desde la fundición esférica resistente a la rotura permite levantar las púas en el momento óptimo con cada tarea de cosecha (4)
- Brazos de púas en disposición tangencial permiten altas velocidades de trabajo (5)



- + Los cabezales de 3 y 4 rotores, de bajo mantenimiento y desgaste, son especialmente ventajosos cuando se utilizan con máquinas más pequeñas y ligeras o cuando se requieren diámetros de rotor más pequeños.



- + Las cabezas de hilerador sin mantenimiento ofrecen la máxima estabilidad a la par que reducen el peso e impresionan cuando se usan con máquinas con gran potencia y grandes anchuras de trabajo.

Ajuste de la pista de leva

La pista de levas Fendt Former puede ajustarse rápidamente y sin herramientas, en función de las condiciones de trabajo

- Ajuste flexible de forraje largo/pesado o corto/ligero así como para pendientes o terrenos llanos
- Estabilizador de parada de la posta de leva se inserta fácilmente en el orificio
- Las púas se levantan antes o permanecen más tiempo en la hilera



- + Hilera limpia y compacta-optimizada para las máquinas posteriores para todos los productos cosechados y todos los terrenos
- + Elevación de las púas optimizada para la configuración para ensuciar poco el forraje y trabajar a alta velocidad
- + En los rastrillos hileradores de hilerado lateral se puede entregar el forraje desde el rotor delantero al trasero con la máxima eficacia



1. Brazos de púas

Con la disposición tangencial de los brazos de rotor también se garantizan la calidad óptima de rastrillado y formación de hileras perfecta a velocidades más altas.



- + Ventaja decisiva de velocidad en periodos cortos de cosecha



2. Soporte de púas

- Los soportes de púas se confeccionan de una pieza con material muy resistente
- Punto de unión a medida hacia el brazo de rotor
- En la zona de inserción hacia el brazo de rotor ligeramente más ancho, pero con el mismo grosor de material
- El punto de flexión preestablecido efectivo evita daños derivados en caso de colisión
- Los soportes de púas también se pueden reemplazar si están doblados o enderezar con facilidad
- Los brazos de púas se pueden volver a doblar en la posición anterior hasta 10 veces «en frío» sin perder estabilidad



- + Alta estabilidad y poca holgura en combinación con el brazo portante hasta el soporte de púas
- + Reducción del desgaste en los puntos de mayor uso
- + Gestión eficaz de las reparaciones o sustituciones
- + Bajos costes de mantenimiento



- + Construcción estable y funcional
- + Reemplazo económico y cortos tiempos de inactividad
- + Baja contaminación del forraje

3. Las púas están atornilladas una a una bajo el soporte de púas

- Los soportes de púas están completamente lisos, para que no pueda quedar ningún forraje enganchado
- Método «Flow Drill» especial con rosca larga hacia dentro y con ello unión muy estable
- Gran libertad de movimiento, pues las púas no están limitadas por el tubo



4. Ajuste de la altura y la inclinación.

El ajuste óptimo de cada rotor es decisivo para cosechar cuidando el suelo, forraje sin pérdidas. Para la calidad óptima de rastrillado en todas las posiciones, los rotores del Fendt Former se pueden adaptar en altura y ángulo de inclinación a las circunstancias.



- + Alto rendimiento de forraje
- + Bajo porcentaje de contaminación en el forraje
- + Pocos daños en la cubierta vegetal

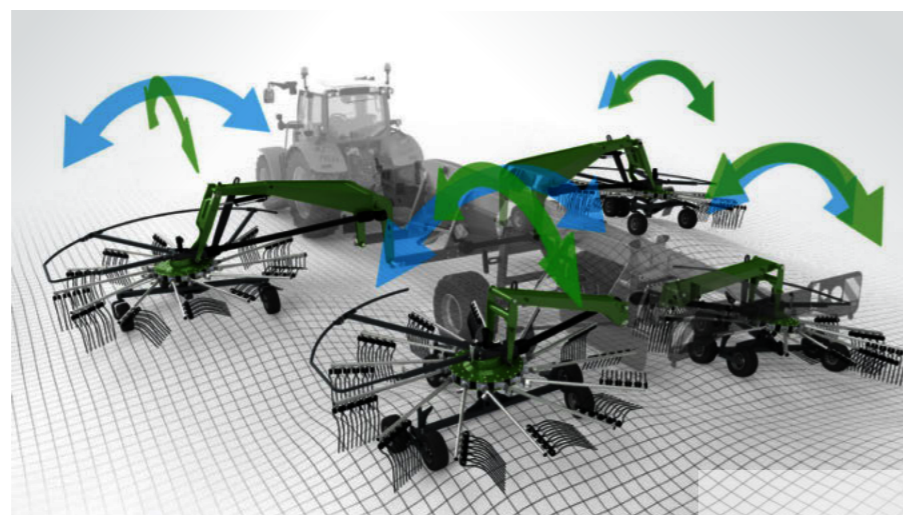


Suspensión del rotor totalmente cardánica: adaptación al suelo sin peros que valgan

- Todos los rastrillos hileradores de dos y cuatro rotos cuentan con una suspensión totalmente cardánica para cada rotor
- Elemento deslizante que se mueve en la colisa del rotor en combinación con articulaciones de bolas
- Permite el movimiento libre de los rotos
- Sin importar qué bastidor, adaptación de la inclinación transversal y longitudinal



- + Adaptación tridimensional al terreno
- + La menor pérdida de forraje: el producto cosechado también se recoge sin pérdidas de hondonadas y lomas
- + La más alta calidad de forraje y el mejor cuidado del suelo: las púas no penetran en elevaciones ni lomas



Efecto Jet

La suspensión cardánica y la distribución del peso dejan a los rotos «despegar» y «aterrizar» como el tren de aterrizaje de un avión al despegar o al aterrizar

- Despegar:
 - 1 se suben las ruedas delanteras de los rotos
 - 2 se suben las ruedas traseras de los rotos
- Aterrizar:
 - 1 se bajan las ruedas traseras de los rotos
 - 2 se bajan las ruedas delanteras de los rotos



- + Evita que se claven las púas delanteras al subir y bajar
- + Ningún daño en la cubierta vegetal
- + Sin contaminación del forraje



SteerGuard: el sistema de dirección patentado del rastrillo hilerador de dos rotos

La dirección inconfundible, lineal e interna le confiere a los Fendt Former un seguimiento exacto y una maniobrabilidad excelente.

- Transmisión directa del movimiento de guiado
- El eje de dirección está protegido dentro del bastidor
- Pocos puntos de conexión / desviación
- Construcción estable, resistente



- + Calca con exactitud la trayectoria del tractor
- + Desgaste muy bajo al contrario que los ejes externos con numerosas conexiones
- + Guiado exacto incluso tras varios años
- + Alta velocidad y seguridad en transporte



1. Embrague de rueda libre de estándar

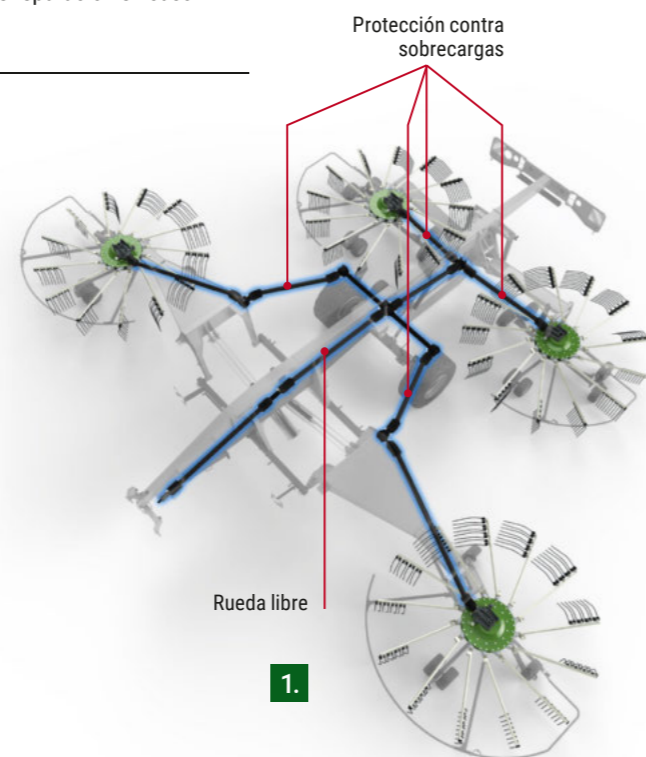
Todos los trenes de transmisión de los rastrillos hileradores Former están diseñados en línea recta y disponen de embrague de rueda libre sin mantenimiento y con protecciones frente a sobrecargas.



- + Línea de accionamiento y rotor protegidos
- + Menor desgaste y larga vida útil
- + Bajos costes de reparación en caso de siniestro

Protección contra sobrecargas de serie

Cada brazo de rotor está protegido con una protección frente a sobrecargas propia.



2. Ajuste de la anchura de trabajo.

En los rastrillos hileradores multirotor Fendt Former se usan doble brazo oscilante robustos y duraderos en los rotores.

- La anchura de trabajo se ajusta según modelo de forma manual o hidráulica
- Los rotores enganchados desde arriba ofrecen más flexibilidad al seguimiento del contorno del terreno
- Sistema funcional de bajo mantenimiento



- + Un seguimiento más preciso del contorno
- + Alta fiabilidad operativa
- + Facilidad de mantenimiento

3. Chasis de seguimiento.

Los ejes tándem, que son más anchos que los ejes estándar, y las ruedas delanteras gemelas, colocan las ruedas más cerca de las púas del rotor de rastrillado, garantizando un mejor seguimiento del contorno del terreno.

- Gran distancia entre ejes
- Mayor desplazamiento del carril
- Marcha más fluida y mejor adaptación al suelo



- + Admite velocidades de trabajo más altas con la misma calidad de rastrillado
- + El peso del rotor se distribuye en varias ruedas, así se protege el suelo y se puede circular sobre superficies húmedas

4. Geometría y chasis

- Los Fendt Former se caracterizan por una construcción de chasis lineal y estable
- Baja altura total
- bajo centro de gravedad
- Los trenes de rodaje tienen un gran ancho de vía



- + Conducción estable en todas las situaciones
- + Mayor seguridad en pendientes



Rastrillo hilerador de solo rotor.

El rastrillo hilerador un solo rotor Fendt Former destacan por su construcción compacta y su maniobrabilidad. Son idóneos para parcelas pequeñas o para terrenos irregulares y convencen con su hilerado preciso. Su fácil manejo y su fiabilidad los convierten en la elección ideal para la cosecha versátil y cuidadosa del forraje.



Fendt Former 301 DS



Fendt Former 456 DN

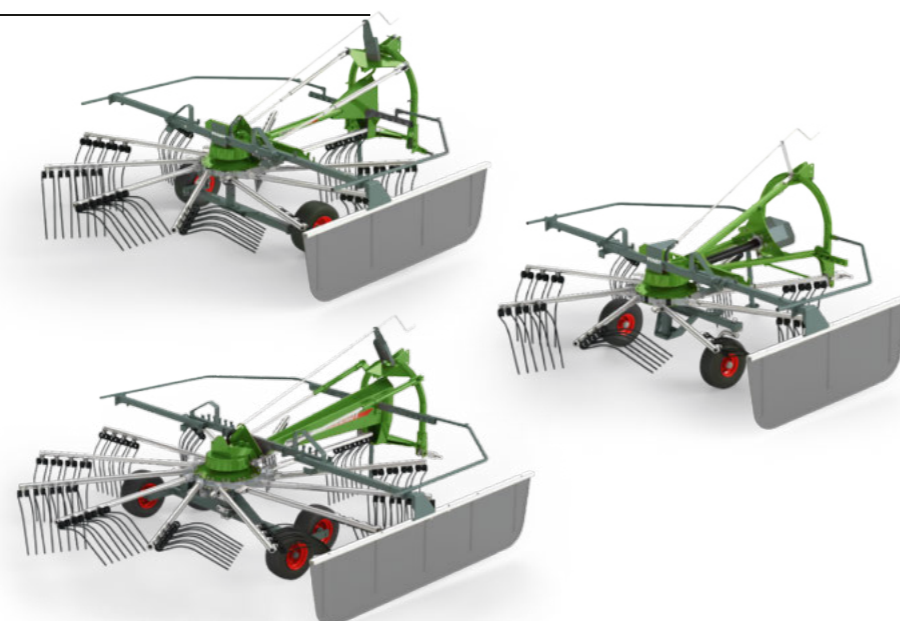
Potente rastrillo hilerador de un rotor.

Los compactos rastrillos hileradores un solo rotor Fendt Former convencen con su amplia gama de modelos. Se caracterizan por un bajo peso propio y un sencillo manejo. Con su gran maniobrabilidad, son imprescindibles en superficies pequeñas, estrechas y en regiones de montaña.

- Enganche a 3-puntos
 - con dispositivo remolcado
 - con barra rígida en la versión Alpin especial
- Variedad de modelos para anchuras de trabajo de hasta 4,50 m
- Aptos para tractores desde 27 CV
- Construcción estable y ligera
- Construcción duradera
- Ajuste de serie de la pista de leva

+ ---

- + El rastrillo hilerador de un rotor adecuado para cada uso
- + Fácil manejo
- + Gran maniobrabilidad
- + Rastrillado perfecto incluso en pendientes



1. Transporte y estacionamiento

- Todos los soportes de púas se pueden extraer sin esfuerzo
- Los soportes de púas desmontados se almacenan horizontalmente en prácticos soportes

+ ---

- + Anchura de transporte y estacionamiento reducida
- + Riesgo de accidentes reducido
- + Trabajo ergonómico

2. Estructura.

- Bastidor de enganche a 3-puntos muy estable
- Bastidor tubular en forma de D de una sola pieza
- Fabricado de una sola pieza sin puntos de fractura predeterminados debidos a soldaduras
- Brazos inferiores forjados, sólidos y móviles
- Adaptación óptima al suelo
- Fácil ajuste de la inclinación longitudinal
- Punto de tracción bajo
- Ajustable de serie a KAT I y KAT II
- Serie 400 con bastidor más resistente y cabezal de 4 rotores para mayores anchuras de trabajo

+ ---

- + Gran estabilidad y larga vida útil
- + Excelente adaptación al suelo

3. Lona de hilerado.

- Lona para hilera con soporte de muelles
- Fácil plegado y desplegado
- Fijación automática en la posición de trabajo o de transporte
- Plegado automático de la lona de hilerado
- La anchura de hilera se puede ajustar progresivamente
- Fácil de ajustar gracias a la posición retráctil de la lona hileradora
- El hilerador se puede montar a tres alturas

+ ---

- + Gran flexibilidad de trabajo
- + Fácil manejo

Enganche de tres puntos con enganche remolcado.



Eje tándem opcional Ajuste de la inclinación horizontal serie 300

Ajuste de la inclinación vertical



Los todoterreno destacan por la mezcla de versatilidad y potencia.

- Anchuras de trabajo de 3,40 m hasta 4,50 m
- Ajuste de serie de la pista de leva
- Chasis de orugas anchas y bridas de brazo inferior móviles
- Serie 400 con robusta cabeza del rastrillo 4
 - Construcción del bastidor reforzada
 - Chasis de orugas anchas reforzado



- + Gran flexibilidad de uso
- + Gran anchura de trabajo incluso con tractores pequeños
- + Formación óptima de hileras para todas las máquinas posteriores
- + Bueno en pendientes

Enganche a tres puntos rígido: Alpin.



Rueda orientable bloqueada

Rueda orientable en seguimiento

Transmisión universal de fundición de metal ligero para montaje delantero y trasero.



En la cima del hilerado

Domina cualquier terreno con facilidad: El Fendt Former 301 DS es el hilerador perfecto para usar con tractores de montaña ágiles y cosecha forraje con eficacia al máximo nivel en terrenos difíciles en zonas de montaña. Ideal para pendientes pronunciadas y superficies estrechas: robusto, maniobrable y con una disposición clara.



- + Perfecto para terrenos inclinados, sin derrape
- + De uso universal (uso delantero y trasero)
- + El uso delantero permite una vista óptima, mejora el control, mejora la tracción y aumenta la seguridad en pendientes
- + Gran precisión direccional en todas las posiciones
- + Adaptación óptima de la hilera al terreno
- + Gran seguridad de trabajo para uso en montaña

- Soporte de montaje rígido, compacto con una anchura de trabajo de 3,60 m
- Perfecto para funcionamiento frontal (kit de fijación frontal opcional)
 - Rueda giratoria centrada por muelle para un seguimiento exacto del contorno del suelo
 - Vista óptima de la máquina y del terreno a trabajar
 - Mejor control en terrenos difíciles
 - Peso en el eje delantero
- Enganche al tractor muy corto
- Bajo peso propio
- Muy buena maniobrabilidad de la combinación en la cabecera, en curvas estrechas y huellas al circular marcha atrás



Rastrillo hilerador de dos rotores.

Los rastrillos hileradores de dos rotores de Fendt se consideran equipos universales y ofrecen las soluciones adecuadas para las condiciones de cosecha y las preferencias más diversas. Como rastrillo hilerador de hilerado lateral con hilerado flexible o como rastrillo hilerador con hilerado central con funcionalidad clara, ambos aúnan su versatilidad con tecnología y una calidad óptima de hileras. La gama de modelos va desde máquinas compactas, maniobrables, para estructuras estrechas hasta equipos potentes con control ISOBUS, que trabajan con eficacia en superficies grandes.



Rastrillo hilerador de hilerado lateral con dos rotores con chasis de transporte.

Gran variedad: El rastrillo hilerador de hilerado lateral Former

Nuestros dos multitalentos con dos rotores, ultra flexibles en función de la situación de cosecha y la técnica de montaña, son referentes en equipamiento y guiado por el terreno

Former 1402 + 1452:

- Modelos iniciales pequeños y maniobrables con diámetros del rotor reducidos para baja cilindrada
- Anchuras de trabajo de 5,75 m (1-hilera) hasta 6,70 m (2-hileras)

Former 1603:

- Máquina potente y económica para explotaciones medianas
- Anchuras de trabajo de 6,60 m (1-hilera) hasta 7,70 m (2-hileras)

Former 7850 + 7850PRO:

- Máximo rendimiento en la gama de rastrillos hileradores de hilerado lateral con detalles técnicos y de confort inteligentes
- Anchuras de trabajo de 7,80 m (1-hilera) hasta 8,40 m (2-hileras)
- Gran solapamiento del primer al segundo rotor para una entrega limpia del forraje
- Pista de leva ajustable para una sincronización de control óptima
- Rueda libre y protección contra sobrecarga en la línea de accionamiento de serie
- Perfección en la cabecera con el control secuencial estándar y la limitación de altura
- SteerGUARD: guiado directo interno protegido para una dirección exacta de larga duración

- Geometría del chasis estable, recta con centro de gravedad y chasis de transporte bajos con un gran ancho de vía para una conducción estable en cualquier situación
- Fácil adaptación de los ajustes de altura e inclinación de todos los rotores



- + Gran flexibilidad de uso
- + Gran anchura de trabajo incluso con tractores pequeños
- + Formación óptima de hileras para todas las máquinas posteriores y todas las circunstancias
- + Buena inclinación para modelos pequeños
- + Buena recogida y entrega del forraje
- + Bajas pérdidas y contaminación del forraje
- + Protección de la cubierta vegetal

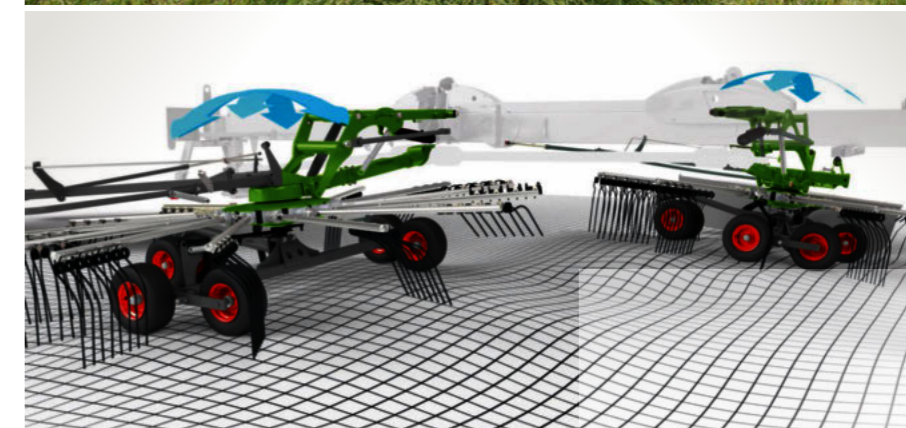
La hilera correcta para cada campo

Con el hilerador de uno y dos rotores se pueden adaptar la cantidad de hileras y la cantidad de forraje en la hilera a las circunstancias y preferencias.

- Una hilera grande: anchuras de trabajo de 5,75 m en el Former 1402 y hasta 7,70 m en el Former 7850
- Dos hileras (seguidas) pequeñas: anchuras de trabajo de 6,65 m en el Former 1402 y hasta 8,40 m en el Former 7850 (PRO)
- Hilera doble con marcha inversa
- Gran solapamiento del primer al segundo rotor para una transferencia limpia del forraje sin pérdidas

Los indicios de la adaptación óptima al terreno: para un forraje limpio y de alta calidad

- La gran rueda de apoyo del chasis de seguimiento registra el contorno del suelo directamente detrás de las púas; la reducida distancia entre púas permite tocar directamente el suelo
- Los ejes tándem más anchos (aprox. 22 cm) mejoran el seguimiento con su ubicación cercana al rotor derecho, mejoran la marcha y garantizan un comportamiento estable de los rotores. (opcional en 1402-1603, estándar en 7850)
- La suspensión del rotor totalmente cardánica permite adaptarse a todos los desniveles gracias al movimiento tridimensional independiente del bastidor.
- En todos los rotores hay que configurar tanto la inclinación vertical como la horizontal en función de las circunstancias



- + Adaptación a las máquinas posteriores
- + Adaptación a las cantidades de forraje disponibles
- + Adaptación a las condiciones meteorológicas y a la humedad del suelo



Formación de hileras

- El cambio de hilerado con 1 o 2 hileras está fácilmente accesible en el centro del bastidor
- Un paquete de hilerado doble para el cambio rápido y cómodo incluye un segundo hilerador con elevación automática en la cabecera, disponible como opción para todos los rastrillos hileradores de hilerado lateral Fendt



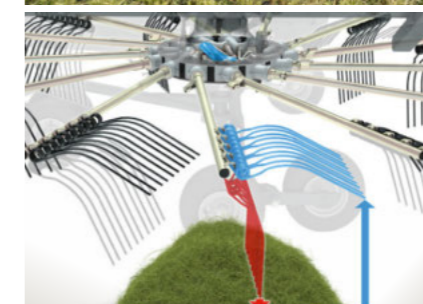
Fendt Former 7850 & 7850 PRO.

Los profesionales para hileras grandes: Former 7850 y 7850 PRO

CamControl: sencilla elevación más alta

El ajuste hidráulico de la pista de leva CamControl optimiza el momento de elevación de los brazos de púas y consigue un despeje al suelo máximo en la posición de cabecera del campo con más de 50 cm.

- La pista de leva se ajusta automáticamente al subir y bajar el rotor en la cabecera
- Los brazos de púas internos de ambos rotores se giran a la posición de entrega (horizontal) pasiva
- El alcance más rápido posible de gran despeje al suelo de +50 cm
- El bajo centro de gravedad del rastrillo hilerador no varía incluso con un gran despeje al suelo
- La lona de hilerado oscilante hidráulica mejora el confort en las largas jornadas de trabajo (no precisa conexión hidráulica adicional)
- Potentes muelles de alivio, de serie en ambos rotores, apoyan el movimiento equilibrado y suave de los rotores y el rastrillado cuidadoso con el terreno y reduce las cargas en los balancines y el chasis
- Las visualizaciones de la altura de rastrillado en ambos rotores facilitan el ajuste



Altura de elevación con CamControl: más de 50 cm de distancia al suelo.



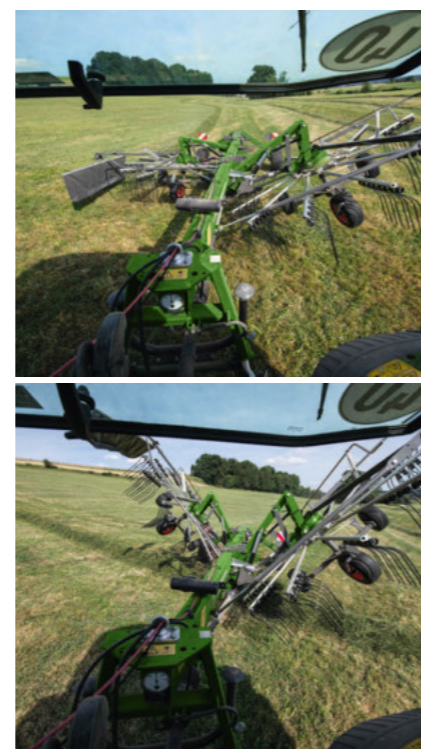
El ajuste modificado de la leva optimiza el momento de elevación de las púas.

Control secuencial

- Secuencia eficiente – cabecera sin pérdida de forraje, con comodidad
- El control automático de secuencia integrado de serie permite la subida y bajada diferida de los rotores en la cabecera (primero los delanteros, luego los traseros)
- La elevación del rotor se puede personalizar para el conductor o las condiciones de trabajo
- Permite operar solo con el rotor derecho
- La delimitación automática de altura al subir en la posición de cabecera (véase Tecnología) garantiza más confort y seguridad



- + Hileras perfectamente formadas sin pérdida de forraje – al final del campo, en los bordes o en las cabeceras.
- + Se puede pasar por encima de la hilera en la cabecera sin problemas



El control de secuencia estándar garantiza hileras perfectas tanto en la cabecera como en los márgenes y extremos del campo



- + Inmediatamente la máxima altura de elevación (>50 cm)
- + Pasa por encima de hileras altas (p. ej. heno) sin daños ni arrastrar forraje
- + Viraje seguro, también en pendientes



El eje tándem dirigible opcional del Former 7850 permite el seguimiento óptimo en el suelo en curvas, reduce el derrape y protege la cubierta vegetal.

Former 7850 en la variante PRO aún más cómodo

- Con los controles confort electrohidráulicos de serie se controlan todas las funciones esenciales desde el asiento del tractor
- Ajuste de la altura de cada rotor por separado
- Cambio entre la posición de transporte y de trabajo

- Dispositivo hidráulico de bloqueo del transporte en lugar de polipasto
- Preselección en el terminal de control
- Ejecución accionando la unidad de control del tractor
- Desbloqueo con válvulas electromagnéticas
- Neumáticos de flotación extra grandes del tren de rodaje mejora la circulación por carretera y la distribución del peso



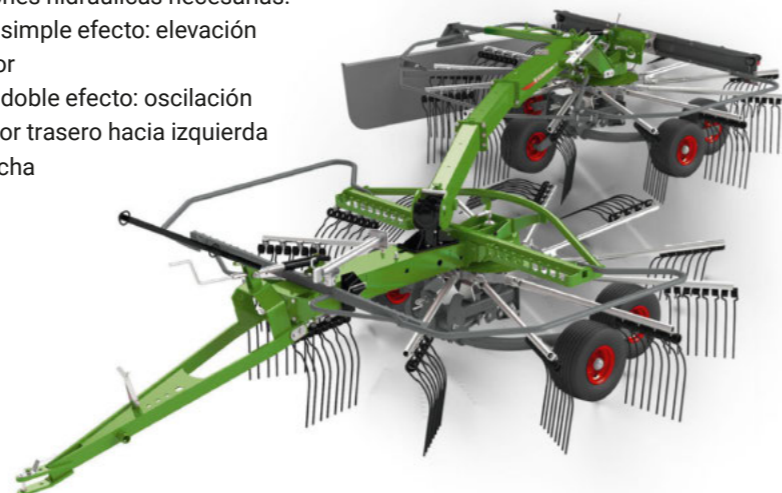
Rastrillo hilerador de hilerado lateral con dos rotores remolcado.

Descripción general

- Uso flexible
- Permite hilerado en 1 y 2 hileras
- Ajuste progresivo de la anchura de trabajo hidráulico
- La mejor adaptación al suelo con la suspensión del rotor totalmente cardánica y el bastidor cardánico
- Ideal para hilerar en campos con obstáculos, por ejemplo huertos
- Hilerado preciso en la cabecera con control de secuencia
- Anchura de transporte inferior a 3 m con púas insertadas
- Gran anchura de trabajo con baja potencia necesaria

Estructura

- Hilerador de 2-rotores sin chasis de transporte separado (chasis del rotor = tren de rodaje)
- Enganche del remolque barra de anclaje
- Rueda libre y protección contra sobrecarga en la línea de accionamiento
- Conexiones hidráulicas necesarias:
 - 1 x de simple efecto: elevación de rotor
 - 1 x de doble efecto: oscilación del rotor trasero hacia izquierda y derecha



Flexibilidad de uso sin compromisos

Los rastrillos hileradores de dos rotores remolcados permiten gracias a la estructura de su chasis la máxima adaptación a los requisitos individuales, las condiciones del campo y las irregularidades del terreno.

- Anchura flexible de trabajo con 1 hilera depositada de 3,60 m hasta 6,30 m
- Anchura de trabajo con 2 hileras con hasta 7 m
- Anchura de trabajo con ajuste hidráulico progresivo
 - Máxima flexibilidad si se usa para hilerar con obstáculos
- Gran despeje al suelo en la cabecera con la elevación paralela vía eje de pórtico
 - Se puede pasar por encima de hileras grandes sin pérdidas
- Formato óptimo de la hilera al final del campo con el control secuencial calibrable (elevación o descenso del rotor delantero y trasero con retardo)
- Suspensión cardánica del rotor y bastidor cardán
 - Adaptación óptima al suelo en todas las direcciones
 - Los cultivos cosechados en huecos y depresiones se recuperan sin pérdidas.
 - Sin púas que se claven en las colinas y montículos
 - Trabajo de hilerado limpio
 - Mínima contaminación del forraje
- Ajuste de la inclinación horizontal y vertical de los rotores
 - Pérdidas mínimas de forraje, hilerado limpio
- Pista de leva ajustable
 - Formato óptimo de hilera para todas las condiciones de cosecha y todo tipo de forraje



Transporte

- Con los brazos de púas retirados: anchura de transporte de solo 2,30 m
- Transporte sobre 4 ruedas del chasis del rotor cada uno
- Neumáticos extragrandes para una conducción muy fluida en carretera
- Elevación paralela de los rotores con el eje de pórtico hidráulico >> gran despeje al suelo



Rastrillo hilerador de dos rotores con hilerado central con chasis de transporte.

La fuerza está en el centro: Los rastrillos Former con hilerado central

Nuestros versátiles rastrillos dobles para todos los cultivos y las condiciones de cosecha más exigentes convencer por su alto rendimiento por superficie, su enorme flexibilidad y su manejo intuitivo. Con muchos equipamientos opcionales, se satisfacen tanto las necesidades de los principiantes como la exigencias profesionales de las explotaciones altamente mecanizadas.

Former 671:

- Máquina inicial muy maniobrable con diámetros del rotor compactos para superficies pequeñas
- Anchuras de trabajo de entre 5,80 m y 6,60 m

Former 760 C, 860 C, 920 C:

- Máquinas universales para uso versátil en cosecha, elementos de equipamiento del segmento profesional y muchos detalles confort.
- Anchuras de trabajo de entre 6,90 m y 9,20 m

Former 860 C PRO, 920 C PRO, 1000 PRO:

- El hilerador doble más potente con tecnología ISOBUS pionero para la máxima calidad de cosecha, confort de trabajo sin límites y el máximo cuidado del terreno.
- Anchuras de trabajo de entre 7,60 m y 10,00 m

- Efecto Jet y suspensión del rotor totalmente cardánica para contaminación mínima en el forraje
- SteerGUARD para un manejo preciso y duradero
- Pista de leva ajustable para una sincronización de control óptima
- Geometría de cuadro rectilínea para un centro de gravedad bajo
- Confort en la cabecera con la elevación paralela y la limitación automática de altura
- Adaptación de los ajustes de altura e inclinación de todos los rotores
- Rueda libre y protección contra sobrecarga en la línea de accionamiento

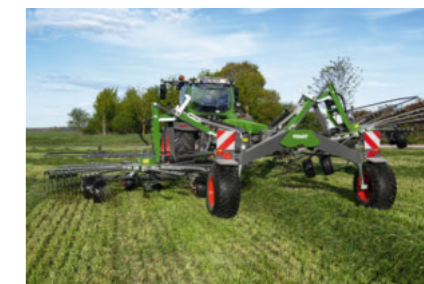
Hilera limpia hasta la última zona

La elevación individual del rastrillo de hilerado central Fendt Former permite hilerar cómoda y limpiamente en zonas de difícil acceso del campo gracias a la elevación individual de cada rotor.

- Modelos C estándar con controles confort electrohidráulicos opcionales para activar por separado
- De serie en los modelos PRO con Load Sensing



- + Trabajo especialmente limpio en las zonas restantes y en los giros
- + Hilerado óptimo y creación de hileras incluso en los bordes del campo



Trabajo de hilerado limpio en las zonas y bordes de campo restantes mediante levantamiento individual.

Características Former 671.

El Former 671 es una máquina inicial compacta, idónea para superficies de estructuras pequeñas. Con el tren de rodaje corto, el pequeño diámetro del rotor y SteerGuard, el hilerador es muy maniobrable y se mueve sin problema en lugares estrechos y en pendientes.

- Ajuste de la anchura de trabajo/de la hilera en 4 fases sin herramientas
 - Anchuras de trabajo: 5,80 m – 6,60 m, anchuras de hilera 1,20 m – 1,80 m
- Altura de transporte 3,70 m con brazos de púas insertados
- Sistema de efecto de chorro para subir/bajar los rotores de forma óptima sin contaminar el forraje
- Sistema de dirección SteerGuard patentado para una dirección exacta
- Suspensión cardánica de rotor para el seguimiento óptimo del terreno, también en terrenos recortados



La lona de hilerado se repliega automáticamente hacia arriba en la posición de cabecera o de transporte.



- + Potente modelo inicial con manejo sencillo, intuitivo y elementos técnicos del equipamiento profesional





1. Alivio de suspensión de los rotores

- Los sólidos resortes pueden ajustarse en 3 niveles de intensidad sin herramientas, lo que facilita su adaptación a las condiciones de cosecha

2. Tren de rodaje de precisión

- El tren de rodaje de 6 ruedas (de serie en los modelos PRO) con rueda de apoyo gemela móvil y eje tándem consiguen una circulación fluida, optimizan el seguimiento del terreno y reducen el derrape en curvas (opcional con el eje tándem móvil)



La altura de hilerado se configura rápida y fácilmente en los modelos estándar con la manivela, en los modelos PRO con el sistema hidráulico

El indicador de las anchuras de trabajo y el seguro de transporte en los modelos estándar se pueden ver cómodamente desde el asiento del conductor

Modelos C.

- Modelos PRO con tecnología ISOBUS innovadora
- Cabezas de rotor sin mantenimiento para una larga vida útil
- Alivio de presión ajustable y sistema de guiado paralelo de los rotores para una mayor protección del terreno
- Descenso patentado de la transmisión para una posición de transporte baja
- Brazos de púas atornillados para excelente estabilidad



- + Manejo inteligente y máxima calidad de cosecha
- + Gran rendimiento de superficie incluso con tractores pequeños
- + Anchuras variables de trabajo y de hilerado
- + Gran estabilidad de marcha y transporte, también en pendientes
- + Fácil de manejar y con muchos detalles prácticos
- + Bajas pérdidas de material y contaminación del forraje
- + Protección de la cubierta vegetal



Ajuste del hilerado/de la anchura de trabajo hidráulico de serie y en los modelos PRO vía ISOBUS

Con el sistema de elevación sincronizada de serie, los rotores se elevan uniformemente incluso cuando el hilerador está inclinado y mantienen siempre el equilibrio de la máquina.

3. Bajo en transporte, estable en circulación

Todos los modelos C del Fendt Former combinan una posición de transporte baja con las ventajas de un centro de gravedad bajo por el bastidor rectilíneo.



- + Transporte seguro sin retirar las púas
- + Conducción estable en todas las posiciones
- + Plegado rápido de un campo a otro
- + Se puede aparcar y transportar a muy baja altura

4. Los detalles marcan la diferencia

Los rastrillos con hilerado central Fendt Former cuentan con una serie de detalles que facilitan y aseguran la rutina de cosecha.



- + Más comodidad y seguridad en las largas jornadas de trabajo





1 Arranque

Los cuatro rotosres bajan a la altura de hilerado preestablecida.

2 Acelerar

Los cuatro rotosres bajan por debajo de la altura de hilerado preestablecida en función de la velocidad de marcha.

3 Parada

Los cuatro rotosres elevan las púas por encima de la altura de hilerado establecida.

FlexHigh: ajuste de la altura de rastrillado en función de la velocidad

El exclusivo sistema FlexHigh regula el aumento de la distancia de los dientes al suelo, que se produce a velocidades de conducción más altas debido al aumento de la resistencia del cultivo

- Al acelerar con una velocidad de marcha de entre 6 km/h y 15 km/h la altura del hilerador se reduce automáticamente de forma

progresiva (rango máx. de regulación ajustable en 3 niveles; 27 mm, 37 mm, 55 mm) >> Se recoge el forraje limpio incluso a alta velocidad

- Al decelerar se adapta la altura de hilerado hacia arriba consecuentemente
- Durante la inactividad los rotosres suben a la posición máxima >> Las púas no están en contacto con la cubierta vegetal
- Función desconectable

- + Permite velocidades más altas y se consigue un mayor rendimiento de la superficie
- + Mínima contaminación del forraje
- + Protección de la cubierta vegetal
- + Pocas pérdidas de material
- + Minimización del desgaste

Innovador y con aumento de la eficiencia: el sistema ISOBUS Fendt proConnect

Los modelos PRO de la serie C de Fendt Former cuentan con la tecnología Fendt ISOBUS pionera. Con la nueva interfaz de usuario intuitiva, optimizada para la interfaz FendtONE, se pueden controlar cómodamente las funciones esenciales de trabajo y funciones opcionales innovadoras.

- Elevación individual
- Ajuste del trabajo y de la anchura de la hilera
- Ajuste de la altura del rastrillo
- Seguro hidráulico de transporte
- Altura de la cabecera ajustable (5 fases)

- Contador de horas y hectáreas
- Luces de trabajo
- MyMemory: Sistema de gestión de hileras con función de aviso

Funciones opcionales

- FlexHigh: ajuste de la altura de hilerado en función de la velocidad
- Desconexión por anchura parcial Section Control

- + Máximo confort de uso para las largas jornadas de trabajo
- + Interfaz de usuario habitual
- + Duración de equipamiento corto con los ajustes guardados pulsando un botón



ISOBUS UT: Se pueden transmitir las máscaras de mando al terminal del tractor
ISOBUS AUX-N: se puede transferir al joystick

SectionControl: cosecha más exacta

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

- Ascenso y descenso automáticos de los rotosres
- 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



- + Evitar solapamientos y huecos
- + Ahorro de recursos y protección del medio ambiente y de la máquina
- + Alivio para el conductor
- + Evitar errores de manejo
- + Cosecha más rentable



Rastrillo hilerador de cuatro rotores.

Los rastrillos hileradores de cuatro rotores de Fendt ofrecen el rendimiento máximo por superficie y están diseñados para obtener el máximo forraje en las estrechas ventanas de cosecha. Las altas velocidades de trabajo junto con la formación óptima de las hileras y las soluciones tecnológicas para adaptarse al terreno, reducen la contaminación del suelo y garantizan una cosecha de alta calidad. Desde modelos de manejo intuitivo, prácticos hasta hileradores de alto rendimiento con tecnología ISOBUS innovadora, cumplen los requisitos de la agricultura moderna con condiciones de cosecha muy diversas: Estas máquinas son referentes en potencia, fiabilidad y calidad del forraje.





Comodidad en transporte y excelente conducción

- Eje de transporte con rebaje hidráulico para una altura de transporte inferior a 4,0 m con púas insertadas
- Se consigue la altura más baja en la posición de transporte, sin importar la anchura de trabajo
- Tren de rodaje de orugas anchas con grandes neumáticos para un centro de gravedad bajo y estabilidad incluso en pendientes
- Potente sistema de frenos neumáticos para parar siempre con seguridad
- Former 12545 PRO con seguro de transporte hidráulico
- Velocidad de transporte de hasta 40 km/h, dependiendo del país
- Cambia del modo de trabajo al de transporte con sólo pulsar un botón



Los neumáticos de gran volumen para el eje elevable garantizan también una baja presión sobre el terreno.

Adaptación progresiva, funcional de la anchura de trabajo gracias al doble brazo oscilante patentado.

Former 12545 PRO – Funcionamiento completo de forma cómoda y práctica a través de ISOBUS

- ISOBUS UT: Las pantallas de control pueden transferirse al terminal del tractor
- ISOBUS AUX-N: se puede transferir al joystick
- Necesita Load Sensing en el tractor
- Funciones:
 - Elevación individual de los 4 rotores
 - Ajuste de la anchura de trabajo
 - Ajuste de la anchura de hilera
 - Ajuste de la altura del rastrillo
 - Posición de transporte automática
 - Contador de hectáreas y de horas
 - Elevación de la cabecera en 5 fases
 - Luces de trabajo



- + Máximo confort de uso para las largas jornadas de trabajo
- + La mejor ergonomía y el mayor alivio posible para el operador

Fendt Former 12545 & 12545 PRO.

Descripción

- Ajuste hidráulico de la anchura de trabajo de 10,60 a 12,50 m
- Ajuste mecánico/hidráulico de la anchura de hilera de 1,20 a 2,20 m
- Ajuste mecánico/hidráulico de la altura con escala de altura de rastrillado en cada rotor
- Tecnología ISOBUS de vanguardia en la variante PRO
- Ruedas de apoyo móviles y ejes tándem en los rotores traseros (PRO) mejoran el seguimiento del terreno y reducen el derrape en curvas
- Tren de rodaje de orugas anchas con ajuste hidráulico de la altura de eje
- Enganche giratorio de barra de tiro con de enlace inferior para una gran maniobrabilidad
- Funciones confort al subir y bajar en la cabecera

- Bastidor reforzado de líneas rectas con centro de gravedad bajo, para gran estabilidad y transporte compacto
- Suspensión del rotor totalmente cardánica para la mejor adaptación al terreno
- Efecto Jet para subir/bajar cuidando el terreno
- Pista de leva ajustable para una sincronización de control óptima

- Inclinación de los rotores ajustable en sentido horizontal y vertical para la adaptación exacta al terreno
- Rueda libre y protección contra sobrecarga en la línea de accionamiento de serie
- Conector KENNFIXX® para una manejo sencillo y correcta orientación



El hilerador hidráulico opcional se pliega automáticamente al subir los rotores y facilita atravesar hileras grandes y transportar en caminos irregulares.



Fácil manejo y baja exigencia de potencia del tractor en el ajuste de la anchura de hilera del Former 12545.





Comodidad en transporte y excelente conducción

- Altura de transporte compacta de 3,99 m con púas insertadas mediante eje elevable hidráulico
- Se consigue la altura más baja en la posición de transporte, sin importar la anchura de trabajo
- Tren de rodaje de orugas anchas con grandes neumáticos para un centro de gravedad bajo y estabilidad incluso en pendientes
- Potente sistema de frenos neumáticos para parar siempre con seguridad
- Seguro hidráulico de transporte
- Cambia del modo de trabajo al de transporte con sólo pulsar un botón



Enganche de remolque inteligente: El sensor de ángulo avisa si el enganche está demasiado tensado

Luces de alto rendimiento opcionales para tener siempre la visibilidad adecuada.

Fendt Former 14055 PRO.

El potente hilerador 14055 PRO con el exclusivo sistema proCONNECT ISOBUS impresiona por su alta velocidad de trabajo, su calidad de hilerado siempre limpio y máxima eficacia.

- Ajuste hidráulico de la anchura de trabajo de 10,50 m a 13,80 m (sincronizado en la parte delantera o individualmente)
- Ajuste hidráulico de la anchura de hilera de 1,30 m hasta 2,60 m
- Tecnología ISOBUS proConnect innovadora
 - flexHigh: ajuste de la altura de rastrillado en función de la velocidad
 - gapControl: función de solapamiento del rotor supervisada
 - myMemory: sistema de gestión del hilerador
- Ajuste hidráulico de la anchura de hilera

- Ajuste hidráulico de la altura del hilerador
- Control electrónico de secuencia mediante señal temporal o de distancia
- Elevación sincronizada e individual de serie
- Limitación automática de la altura
- Ajuste cómodo y flexible de la altura del rastrillo con «rotor maestro»
- Posición compacta de transporte de 3,99 m con eje hidráulico de chasis

- +**
- + Máximo rendimiento de superficie, calidad óptima de hilerado unidos con tecnología ISOBUS de vanguardia
 - + Forraje de calidad más rápidos con tecnología exclusiva
 - + Ideal para grandes explotaciones y contratistas



Con el ajuste hidráulico de la altura del hilerador de confort, basta con ajustar un 'rotor maestro'. Los demás rotores se adaptan automáticamente.



Ajustable a cada campo: Gracias a la innovadora tecnología ISOBUS, la anchura de trabajo de los rotores delanteros puede ajustarse de forma sincronizada o individual según sea necesario.

Remolque

- La máquina se engancha con la cabeza oscilante de la barra de tiro con pernos móviles (KAT I + II) directa y funcionalmente en los brazos inferiores del tractor
- Se minimiza la influencia del movimiento del tractor sobre la hilera

Cinco características potentes para forraje de calidad y cuidado optimizado del terreno

- 1. Suspensión del rotor totalmente cardánica**
La suspensión de rotor totalmente cardánica permite un movimiento tridimensional independiente del chasis para adaptarse a todas las irregularidades
- 2. Efecto Jet**
El sistema evita el contacto de las púas con el suelo al subir y bajar.
- 3. Tren de rodaje de precisión**
Tren de rodaje de 6 ruedas de los rotores traseros con dos ruedas de apoyo móviles y eje tandem consiguen

una circulación fluida, optimizan el seguimiento del terreno y reducen el derrape en curvas (opcional con el eje tandem móvil).

- 4. Neumáticos de gran volumen**
Los neumáticos 550/45-22,5 reducen sosteniblemente la presión sobre el suelo.
- 5. Alivio por suspensión de los brazos de elevación**
Los paquetes de muelles macizos regulan el alivio de los rotores con fiabilidad incluso con grandes anchuras de trabajo.





1. FlexHigh: ajuste de la altura de rastrillado en función de la velocidad

El exclusivo sistema FlexHigh regula el aumento de la distancia de los dientes al suelo, que se produce a velocidades de conducción más altas debido al aumento de la resistencia del cultivo



- + Permite velocidades más altas y se consigue un mayor rendimiento de la superficie
- + Mínima contaminación del forraje
- + Protección de la cubierta vegetal
- + Pocas pérdidas de material
- + Minimización del desgaste

2. Section Control (Control de Secciones): Cosecha más exacta

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

3. Función de solapamiento del rotor supervisada por Gap Control

- Se muestra el solapamiento de los rotores delantero y trasero en la pantalla para ambos lados
- Función de advertencia integrada cuando se alcanza un solapamiento crítico (muy pequeño)
- Anchura de trabajo máxima ajustable para el uso concreto

4. MyMemory: Sistema de gestión de hileras con función de aviso

- Se guardan los ajustes tales como anchura de trabajo, anchura de hilera y altura de trabajo actualmente en uso
- En el próximo uso se configuran automáticamente los ajuste que se están usando ahora
- Pulsando un botón se pliega automáticamente en la posición de transporte más compacta

Innovador y con aumento de la eficiencia: el sistema ISOBUS Fendt proConnect del Former 14055 PRO

- FlexHigh: ajuste de la altura de hilerado en función de la velocidad
- GapControl: función de solapamiento del rotor supervisada
- MyMemory: Sistema de gestión de hileras con función de aviso
- Elevación individual de los 4 rotores
- Control electrónico de secuencia mediante señal temporal o de distancia
- Ajuste de la anchura de trabajo
 - Ajuste individual o sincronizado de la anchura de trabajo para los rotores delanteros izquierdo y derecho

- Ajuste de la anchura de hilera
- Ajuste de la altura del rastrillo
 - Ajuste de altura para todos los rotores o por separado para cada rotor,
 - ajuste también posible con el 'rotor maestro'
 - Visualización de altura para cada rotor en la pantalla
 - 3 memorias para el ajuste de la altura del rastrillo
- Posición de transporte automática
- Contador de hectáreas y de horas
- Elevación de la cabecera en 5 fases
- Luces de trabajo
- Section Control (Control de Secciones) como opción



ISOBUS UT: las pantallas de funcionamiento se pueden transferir al terminal del tractor **ISOBUS AUX-N:** se puede transferir al joystick



El innovador control secuencial electrónico regula con la señal temporal o de trayecto y se puede individualizar; gracias al novedoso sistema ISOBUS.



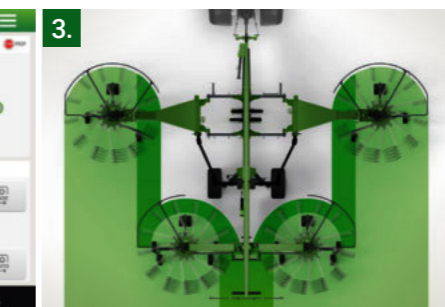
1 Arranque
Los cuatro rotores bajan a la altura de hilerado preestablecida.



2 Acelerar
Los cuatro rotores bajan por debajo de la altura de hilerado preestablecida en función de la velocidad de marcha.



3 Parada
Los cuatro rotores elevan las púas por encima de la altura de hilerado establecida.



GapControl garantiza el solapamiento óptimo de los rotores delantero y trasero y con ello el aprovechamiento eficiente de la anchura de trabajo





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



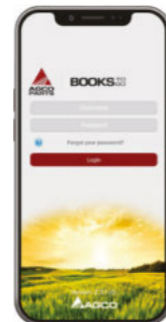
Fendt Care.

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"

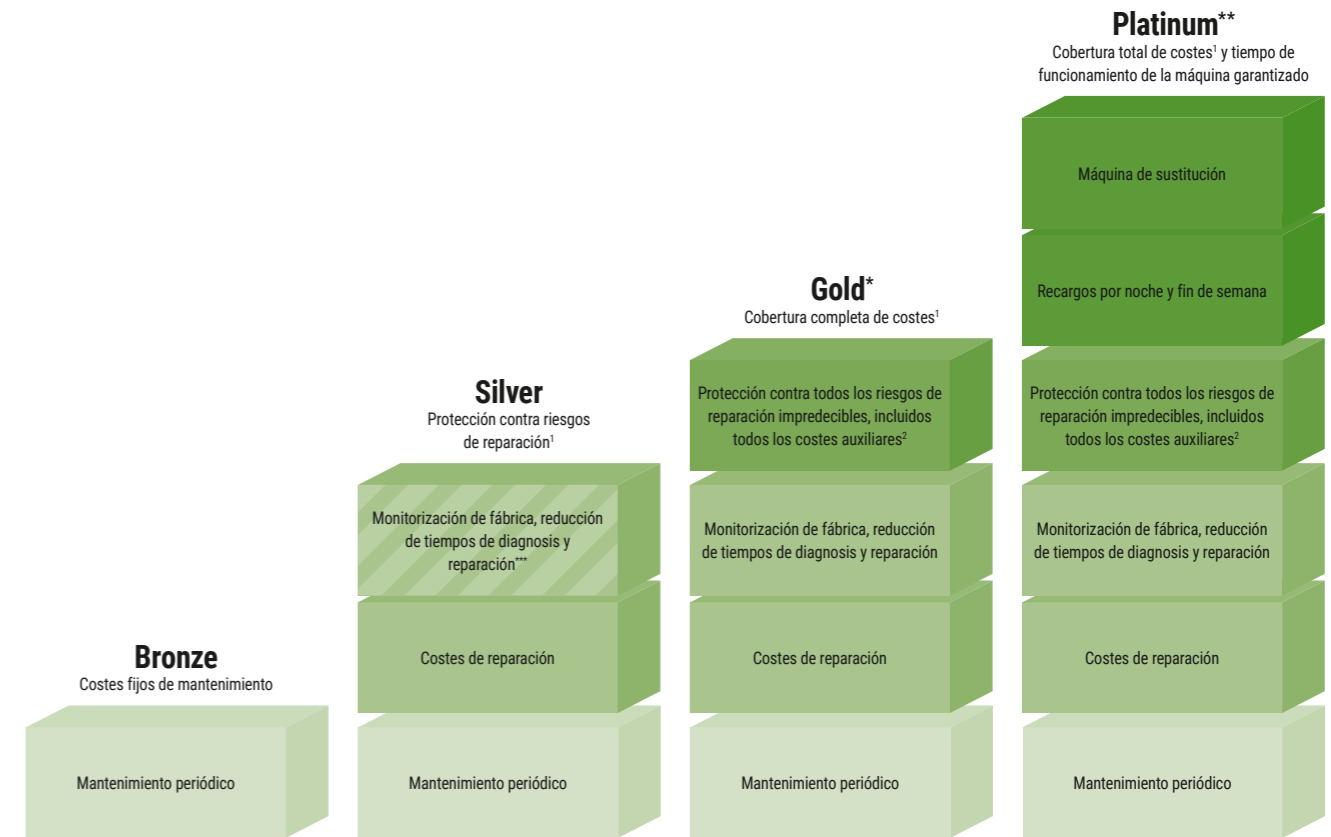
- Encuentra piezas de repuesto de forma rápida y sencilla y solicítalas directamente
- Descarga desde App Store y Google Play Store
- Accede a los datos a través del socio de ventas Fendt



App Store



Google Play Store



Disponibles para	Ventajas de costes con Fendt Connect (opcional)		Solo para tractores con Fendt Connect	
	Gama Full-Line de Fendt	Gama Full-Line de Fendt	Tractor de ruedas con Fendt Connect y cargadora telescópica ⁸	Tractor de ruedas con Fendt Connect
Beneficio para el cliente (Franquicia)	Seguridad operativa de la máquina	Cobertura contra grandes pérdidas ² (490 €) <hr/> Cobertura integral con condiciones atractivas (190 €) <hr/> 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; ¹ excluido el desgaste; ² 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; ³ solo disponible para máquinas autopropulsadas, Rogator 300 y Momentum ⁴ solo equipos compatibles con ISOBUS; ⁵ solo PR, VR & XR; ⁶ incl. Roller; ⁷ solo Momentum 16 & 24; ⁸ Tarifa Gold para manipulador telescópico también disponible sin Connect; ^{*} 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; ^{**} Platinum solo disponible en DE, EN, FR; ^{***} 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/former-data

FENDT

Los mejores llevan Fendt.



www.fendt.com

AGCO GmbH - Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Alemania

ES/2401

 **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.