

FENDT

Segadora de discos Fendt Slicer





Un siglo de experiencia en forraje
Tradición, innovación y pasión:
esa es la receta del éxito del centro
de ensilado en Feucht.

Perfección hasta el último tallo. Segadoras de discos Fendt Slicer

Un forraje perfecto solo puede cosecharse con máquinas perfectas. Las segadoras de discos Fendt Slicer satisfacen cualquier desafío y no dejan atrás ningún tallo, por lo que puede tener la plena certeza de que realizará un corte perfecto.



No hay nada más versátil.
Segadoras que satisfacen cualquier necesidad.

Sus requisitos en la práctica son los que crean una segadora de discos Fendt Slicer. Fendt combina un diseño ligero e inteligente con una máxima vida útil y, así, garantiza una enorme facilidad de uso y un bajo consumo de combustible. Además, los innovadores accionamientos reducen los requerimientos de potencia.

BARRA DE CORTE FENDT SLICER

Nuestro accionamiento le ayuda a seguir avanzando.

Siempre la solución correcta.

Las segadoras de discos Fendt Slicer ofrecen una amplia gama de barras de corte: Utilice las segadoras traseras fáciles de manejar con engranaje dentado de piñones, o bien opte por segadoras delante y detrás o combinaciones de segadoras con un accionamiento en ángulo compacto para adaptarse a todas las aplicaciones de cosecha y para obtener un mayor número de opciones. Todas las segadoras de discos pueden equiparse con el sistema de cambio rápido de cuchillas ComfortChange, que es muy fácil de manejar, lo que convierte el cambio de cuchillas en un auténtico juego de niños.

Perfección desde el principio: el engranaje dentado de piñones

Perfectamente adaptada a las necesidades de las explotaciones de tamaño pequeño y mediano: las segadoras de discos Fendt Slicer con accionamiento mediante engranaje dentado de piñones. Gracias a su diseño ligero, las anchuras de funcionamiento de hasta 3,18 metros con un requerimiento de potencia de 50 CV o más resultan fáciles de manejar. Las segadoras son muy planas, lo que permite una visión excepcional del corte y un flujo de forraje óptimo. El accionamiento consiste en un accionamiento elástico mediante correa en V que va desde arriba hacia el primer disco de la segadora a través de la propia transmisión del apero. Esto permite segar en toda la anchura de la máquina y evita alterar la cubierta vegetal. La correa en V ofrece una eficiente función de tren de tracción y también sirve como protección contra sobrecargas. Los discos de corte también están protegidos mediante un pasador de seguridad.

Accionamiento en ángulo compacto para el máximo rendimiento

El elemento esencial de la barra de corte de ángulo compacto está formado por el eje hexagonal continuo, que conduce los accionamientos individuales en ángulo y en cuyas bridas se acoplan los discos de la segadora, lo que permite obtener un rendimiento de potencia homogéneo que garantiza un corte de la mejor calidad posible. El eje hexagonal y el accionamiento en ángulo compacto funcionan con un llenado de aceite de por vida para la mejor lubricación posible en cualquier situación. Un punto de rotura predeterminado en el eje hexagonal permite seguir trabajando en el caso de que se produzcan daños, pues el eje se sustituye rápidamente. Dependiendo del depósito de hilera, los discos de la segadora pueden funcionar por parejas o de forma concéntrica girando el accionamiento en ángulo.

Protección perfecta, mantenimiento rápido

Cualquier segadora de discos Fendt Slicer con accionamiento en ángulo compacto se protege de diferentes formas contra una sobrecarga. Todos los modelos cuentan con un accionamiento mediante correa en V o un embrague deslizante en el tren de tracción, además de una protección contra impactos. Los discos de corte individuales también están protegidos mediante discos DriveGuard. Si se bloquea un disco de corte individual, el disco DriveGuard se articula en seis puntos de ruptura e interrumpe el tren de tracción. El disco DriveGuard puede sustituirse de forma rentable en tan solo unos minutos, por lo que es posible seguir trabajando enseguida. El disco de corte DriveGuard se asienta fuera de la barra de corte. Esto significa que no tiene que abrirla para repararla.

Todos los discos de corte están protegidos de forma fiable mediante un pasador de seguridad en la barra de corte con engranajes rectos.



El cómodo sistema de cambio rápido de cuchillas ComfortChange convierte el mantenimiento en un juego de niños.



Los discos DriveGuard de fácil sustitución representan las herramientas perfectas para proteger el accionamiento en ángulo compacto.



Dos discos de siega por metro de anchura de trabajo actúan en todas las segadoras Fendt Slicer con accionamiento en ángulo compacto, donde el solapamiento garantiza un corte perfecto.



El accionamiento en ángulo compacto garantiza un rendimiento de potencia uniforme en todos los discos de la segadora y, en consecuencia, un corte limpio con un bajo requerimiento de potencia.

FENDT SLICER MONTAJE FRONTAL CON BASTIDOR DE ENGANCHE ADAPTATIVO

Capaz de afrontar cualquier reto.

Cumple las demandas más exigentes

Nuestra Fendt Slicer FZ de montaje frontal guía la barra de corte utilizando un enganche adaptativo. La variante remolcada inteligente muestra sus puntos fuertes en cualquier terreno, incluso si se trata de uno irregular. Para aumentar la eficiencia durante la cosecha y agilizar el proceso de secado del forraje, las segadoras Slicer FZ también pueden equiparse con un acondicionador de púas o de rodillos.

Ajuste óptimo

Gracias a su seguimiento del terreno 3D, la moderna segadora Slicer FZ siempre se agarra al terreno y, al hacerlo, tiene un margen de oscilación de 20°. Esto garantiza un patrón de funcionamiento limpio y una protección fiable de la cubierta vegetal. El bastidor montado en la parte superior con el enganche de la barra de corte en los puntos más extremos ofrece a las segadoras una estabilidad máxima con una flexibilidad óptima, independientemente del terreno de que se trate.

La altura perfecta

Mediante el giro de la manivela de fácil acceso puede ajustar la altura de corte de forma fácil y rápida, lo que permite reaccionar de forma flexible ante diferentes condiciones de funcionamiento. El recorrido total de 480 mm crea un despeje adecuado al suelo en las cabeceras y permite conducir con suavidad por hileras altas, por ejemplo, durante la cosecha por cultivos de cereal forrajero.

En una sola línea

Las modernas segadoras Fendt Slicer FZ son especialmente eficientes en combinación con la segadora trasera Fendt Slicer. Para poder utilizar toda la anchura de funcionamiento, la segadora puede cambiarse mecánicamente en 10 cm. En caso necesario, la unidad de la segadora puede cambiarse mecánicamente en 20 cm. Por lo tanto, no solo trabajará con una segadora trasera, sino que siempre dispondrá de la eficiencia adecuada en pendientes y curvas y no quedará forraje sin recoger. El proceso de elevación en las cabeceras puede controlarse automáticamente en combinación con una segadora trasera Slicer con ISOBUS.

	Slicer 310 FZ	Slicer 310 FZKC	Slicer 310 FZRC
Anchura de trabajo	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Número Discos de corte	6	6	6

Las segadoras de discos Fendt Slicer FZ se adaptan al terreno con el enganche adaptativo.



Aprovéchese en las cabeceras de un gran despeje al suelo para no dañar las hileras.

El gran rango de oscilación de 20° es suficientemente ancho para garantizar un seguimiento sobresaliente del terreno incluso en terrenos difíciles y en pendientes.



FENDT SLICER FP: MONTAJE FRONTAL CON ENGANCHE OSCILANTE

Para una tracción suave y eficiente.

Claramente más eficiente

Tiempos de configuración cortos y alta velocidad de funcionamiento combinados con un corte sobresaliente y un bajo consumo de combustible. Se trata de ventajas palpables ofrecidas por las modernas segadoras Fendt Slicer. Una caja de cuchillas fijada de forma segura y un elemento de sujeción para la llave de cambio rápido de cuchillas también forman parte dotación estándar. Así pues, la Fendt Slicer FP no tiene rival en lo que respecta a la facilidad de uso.

Tirar en lugar de empujar

Gracias al enganche oscilante al que está acoplado la barra de corte justo en la parte delantera, se tira de la segadora en lugar de empujarla. El montaje de resorte garantiza una baja presión sobre el suelo, lo que reduce de forma drástica el consumo de combustible y protege la cubierta vegetal. En combinación con la amortiguación que proporciona el control del elevador hidráulico delantero en los tractores Fendt Vario, la calidad de trabajo mejora aún más, ya que la barra de corte trabaja siempre a una presión de contacto constante independientemente del contorno del suelo.

Maestro de todas las investigaciones

No pierda tiempo innecesario. La segadora frontal Fendt Slicer FP se acopla fácilmente utilizando el enganche de tres puntos del enganche oscilante del tractor. El enganche oscilante proporciona una distancia oscilante diagonal de $\pm 6,5^\circ$, lo que garantiza siempre el mejor seguimiento posible del terreno. En carretera, la segadora se centra automáticamente en la posición central del enganche oscilante, lo que ofrece una experiencia de conducción segura, incluso en carreteras en mal estado y senderos de bosques y, además, protege la máquina. La lona de protección, que se pliega hidráulicamente y garantiza un tiempo de configuración más corto en el campo, se encuentra disponible como equipamiento opcional.

Siempre la solución correcta.

El enganche oscilante más compacto y especialmente desarrollado de la segadora de discos Fendt Slicer 310 FPK está concebido para un montaje altamente compacto y para su uso con tractores pequeños. Esta segadora resulta ideal para su uso en tierras altas. Dependiendo de la aplicación, la segadora Slicer FP también puede equiparse con un acondicionador de púas o de rodillos, o bien, con un hilerador.

	Slicer 260 FP	Slicer 260 FPS	Slicer 310 FPK	Slicer 3060 FP	Slicer 3060 FPSL	Slicer 3060 FPKC	Slicer 3060 FPRC
Anchura de trabajo	2,50 m	2,50 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Número Discos de corte	4	4	6	6	6	6	6

Las lonas de protección plegadas hidráulicamente permiten un rápido cambio de transporte a la posición de funcionamiento.

Gracias al amplio rango de oscilación, las segadoras Fendt Slicer realizan un seguimiento perfecto del terreno.

La Fendt Slicer 310 FPK está muy cerca del tractor y es extremadamente maniobrable gracias su enganche oscilante especial.



FENDT SLICER: COMBINACIÓN DE SEGADORAS CON ISOBUS

El rendimiento y confort extremos han llegado para quedarse.

Insuperables en combinación

Nuestras combinaciones de segadoras con ISOBUS Slicer TLKCB y TLRCB son las máquinas ideales para grandes explotaciones y contratistas. Los detalles únicos y las soluciones inteligentes, como el accionamiento en ángulo compacto, mecanismo de alivio de la barra de corte TurboLift, la protección contra impactos SafetySwing y el sistema de ajuste de cintas BeMove, convierten a la Fendt Slicer TL en una segadora eficiente y duradera para una superficie de cobertura máxima; además, podrá disfrutar de los últimos avances en confort gracias al control ISOBUS estándar.

Potencia con solo pulsar un botón

El amplio control ISOBUS de las combinaciones de segadoras Fendt Slicer representa una forma cómoda de controlar todas las funciones de la segadora, con solo pulsar un botón en el terminal Vario o en terminales compatibles con ISOBUS. Las funciones pueden controlarse incluso con el joystick de un tractor Fendt Vario. Así, con solo pulsar un botón es fácil activar el plegado automático, así como controlar la presión activa que ejerce la barra de corte sobre el campo y mostrar en la pantalla una visión global del uso que se está haciendo de la segadora. Avisa directamente al operador en caso de sobrecarga, mientras que el control ISOBUS le ofrece los últimos avances en ajustes y comodidad durante el funcionamiento.

Calidad de la cinta transportadora

En función del modelo de que se trate, la anchura de hilera de las cintas transportadoras que incorporan la función BeMove pueden ser ajustadas infinitamente a través del terminal ISOBUS en un rango comprendido entre 1,8 m y 3 metros, lo que permite ajustar la anchura de la hilera para adaptarse a los aperos remolcados. El accionamiento tiene su propio suministro de aceite y, gracias al diseño inteligente, no precisa de ningún refrigerador independiente para el aceite. Además, el terminal ISOBUS permite ajustar fácilmente la velocidad de la correa que, a continuación, muestra la velocidad de las cintas, por separado. Las combinaciones de segadoras con ISOBUS Fendt Slicer también funcionan a altas velocidades y procesan grandes volúmenes de cosecha de forma fiable sin producir bloqueos.

Mediante el sistema BeMove, puede ajustar fácilmente las cintas y, por lo tanto, la anchura de hilera, así como adaptar el resultado a la perfección para que encaje con las siguientes máquinas.

En caso necesario, el sistema de protección contra impactos único y patentado SafetySwing puede mover la combinación de segadoras hacia arriba y hacia la parte posterior hasta una altura de 1,5 metros.

Gracias a la clara disposición de la pantalla, el manejo del terminal Vario o de cualquier otro terminal ISOBUS facilita enormemente el trabajo.



Con tan solo pulsar un botón, las cintas pueden plegarse hacia arriba y el material de cosecha puede descargarse en toda la anchura.

	Slicer 8312 TLRCB	Slicer 9314 TLKCB
Anchura de trabajo	8,30 m	9,30 m
Número Discos de corte	2 x 6	2 x 7

FENDT SLICER: COMBINACIÓN DE SEGADORAS

Experimente un corte flotante gracias al exclusivo sistema TurboLift.

Máxima protección del suelo

El sistema patentado TurboLift de las segadoras traseras Fendt Slicer con suspensión central ofrece un corte flotante, una protección excepcional de la cubierta vegetal y una magnífica calidad del forraje. El forraje siempre queda libre de suciedad, incluso en zonas húmedas o mojadas.

Regulable de forma continua

Seleccione la presión de alivio deseada en el sistema TurboLift antes de segar. Es posible liberar aún más la presión de la segadora en cualquier momento durante la conducción, y restablecer la presión preseleccionada. Esto permite reaccionar de forma muy flexible a condiciones cambiantes. En las cabeceras, el sistema siempre se calibra por sí mismo. Además de ofrecer una calidad de forraje perfecta, TurboLift significa que se necesita menos poder de tracción y también implica un ahorro considerable en combustible. Con tal solo pulsar un botón en el bloque de válvulas TurboLift, es posible liberar por completo la presión de la unidad de corte para aparcarla de forma segura y sencilla.

Protección oscilante

SafetySwing es la protección contra impactos mecánica patentada de las combinaciones de segadoras Fendt Slicer. Ambas unidades de corte pueden activarse por separado en caso de colisión, situándose el punto de pivote en el centro de la combinación de segadoras. Gracias al brazo de palanca de gran tamaño, las unidades segadoras se mueven de forma segura hacia arriba y hacia la parte trasera, superando el obstáculo. Después, vuelven automáticamente a la posición de funcionamiento para poder seguir trabajando sin interrupciones.

Se pliega para crear una unidad compacta

Incluso con una anchura de funcionamiento de 9,3 metros, la altura de transporte permanece por debajo de 4 metros, lo que se consigue gracias al cilindro asentado en un punto más profundo del brazo de elevación. El centro de gravedad de la combinación de segadoras también se mueve bastante hacia abajo, lo que significa que la Fendt Slicer TL también presenta un excelente rendimiento en carretera. La combinación de segadoras se remolca de forma segura en la posición plegada, lo que también ahorra espacio. Gracias al principio modular de las combinaciones de segadoras Fendt Slicer, es posible incorporar en cualquier momento acondicionadores de púas y de rodillos.



	Slicer 911 TL	Slicer 911 TLKC	Slicer 911 TLRC	Slicer 991 TL	Slicer 991 TLKC
Anchura de trabajo	8,30 m	8,30 m	8,30 m	9,30 m	9,30 m
Número Discos de corte	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 7	2 x 7

El cilindro de compensación en el extremo exterior de los brazos de soporte estabiliza la unidad segadora en las cabeceras y en carretera.

Utilice el manómetro de campo para mantener siempre una visión global de la perfecta presión de contacto del sistema TurboLift y ajuste esta desde la comodidad de la cabina.

Cuando se pliega, la combinación de segadoras permanece por debajo de 4 metros de altura y puede conducirse fácilmente gracias al bajo centro de gravedad.

FENDT SLICER TLX: MONTAJE TRASERO DE PLEGADO EN DIAGONAL CON SUSPENSIÓN CENTRAL

Simplemente aumente la potencia.



Suspensión central

La Fendt Slicer TLX ofrece una amplia cobertura de superficie, un corte excepcional y un manejo sencillo, lo que se consigue en su mayor parte gracias a la suspensión central especial. La unidad segadora de la Fendt Slicer TLX está suspendida en el centro de gravedad, lo que garantiza un excelente seguimiento del terreno y, por lo tanto, protege el suelo. En la Slicer TLX, el sistema TurboLift también proporciona un corte flotante único.

Perfecta distribución de la potencia

La línea de transmisión, sencilla, recta y de bajo mantenimiento, dirige la potencia a través de las líneas de transmisión de los aperos hasta el punto en el que se necesita, es decir, en la barra de corte. También se garantiza una función directa del tren de tracción en combinación con los acondicionadores. La protección contra impactos SafetySwing se utiliza en el caso de que se produzca una colisión con un obstáculo durante la siega moviendo la segadora hacia la parte trasera y devolviéndola a su posición de reposo. La Slicer TLX presenta una magnífica facilidad de uso gracias a detalles como la caja de herramientas estándar, la protección contra impactos de plástico circundante y la protección delantera, que se abre sin necesidad de herramientas. Si así se solicita, también puede adquirirse un bloqueo de transporte hidráulico o una protección exterior que puede plegarse de forma hidráulica.

Corte perfecto en todas las condiciones

Gracias al indicador de la altura de funcionamiento, la altura de los brazos inferiores puede ajustarse desde la comodidad de la cabina cuando se siega con la Fendt Slicer TLX. En las cabeceras, la segadora simplemente se eleva y se baja mediante un unidad de control de simple efecto. El gran rango de oscilación de +28° a -18° proporciona un corte excepcional incluso en terraplenes y pendientes.

Se pliega de forma tremendamente sencilla

El plegado de transporte en diagonal de la Slicer TLX convierte al tractor y a la segadora en una sola unidad cuando se circula por carretera. Dependiendo de la anchura de funcionamiento, la segadora puede abrirse hasta 120°, lo que se traduce en la mejor distribución de pesos posible, así como en un tamaño de transporte compacto y una baja altura de transporte para garantizar un transporte cómodo y seguro por carretera. De manera alternativa, la Slicer TLX también puede suspenderse en la posición diagonal y aparcarse de forma compacta.

	Slicer 3160 TLX	Slicer 3160 TLXKC	Slicer 3160 TLXRC	Slicer 3670 TLX	Slicer 3670 TLXKC	Slicer 3670 TLXRC
Anchura de trabajo	3,10 m	3,10 m	3,10 m	3,60 m	3,60 m	3,60 m
Número Discos de corte	6	6	6	7	7	7

Percibirá las ventajas del amplio ángulo de plegado de la Slicer TLX cuando circule por pendientes, pero también durante el transporte.



Las protecciones pueden desplegarse por completo sin necesidad de herramientas, lo que facilita las tareas de limpieza y mantenimiento.



La altura de los brazos inferiores puede ajustarse con rapidez y facilidad con el indicador de la altura de funcionamiento mecánico y fácilmente legible.



FENDT SLICER TL: MONTAJE TRASERO CON SUSPENSIÓN CENTRAL

Deslícese sobre la cubierta vegetal; obtenga una cosecha de calidad.

Sistema de guiado patentado

El sistema de guiado patentado de las segadoras Fendt Slicer TL garantiza una estabilidad y una conducción óptimas para la barra de corte tanto longitudinal como diagonalmente. En consecuencia, se obtiene un excelente seguimiento del terreno y, por lo tanto, una buena protección de la cubierta vegetal. La segadora tiene un margen de oscilación de 13°, tanto hacia arriba como hacia abajo. El sistema de guiado también libera la carga del brazo de elevación y del pivote de la segadora, lo que da lugar a la ausencia de par en la suspensión central y, a su vez, garantiza un ciclo de vida útil más largo.

Transmisión directa de la potencia

El grupo de transmisión en ángulo está diseñado para tractores de alta potencia. El eje cardán con rueda libre y protección frente a sobrecargas evita que se produzcan daños importantes. La Fendt Slicer también incorpora una protección contra impactos a través de la cual la segadora puede bascularse hasta 22° hacia la parte trasera, lo que también permite ajustar la fuerza de liberación. Al activar la válvula Doble Efecto e invertir brevemente, la segadora vuelve a la posición de funcionamiento.

Perfectamente posicionadas incluso durante el transporte

A efectos de transporte, las Fendt Slicer se giran fácilmente hacia la parte trasera más de 90°. La acción de giro puede realizarse desde la cómoda cabina del tractor. Por lo tanto, el cilindro de compensación y el sistema TurboLift contrarrestan los movimientos de la segadora durante la conducción, lo que garantiza una conducción suave y segura en carretera.

Excelente concepto de mantenimiento

La Fendt Slicer TL también le entusiasmará en lo que respecta a la facilidad de mantenimiento. Las protecciones frontales totalmente de lona y de amplia abertura permiten un acceso más sencillo, mientras que las protecciones traseras también pueden abrirse por completo en modelos sin acondicionadores, por lo que el cambio de las cuchillas y las tareas de limpieza resultan más fáciles y rápidas. Además, siempre hay cuchillas de repuesto en las grandes cajas de herramientas.



La descarga hidroneumática de la barra de corte TurboLift proporciona un corte flotante único.

El sistema de guiado patentado garantiza una conducción y una estabilidad óptimas para la barra de corte.

La segadora puede girarse hasta 90° hacia la parte trasera desde la cabina cuando esta se encuentra en la posición de transporte.

	Slicer 3060 TL	Slicer 3060 TLKC	Slicer 3060 TLRC	Slicer 3570 TL	Slicer 3570 TLKC	Slicer 4080 TL	Slicer 4590 TL
Anchura de trabajo	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m	4,00 m	4,50 m
Número Discos de corte	6	6	6	7	7	8	9

FENDT SLICER: MONTAJE TRASERO CON SUSPENSIÓN LATERAL

Despeje el campo desde el lateral.

Un entorno de trabajo relajado

Las segadoras traseras Fendt Slicer con suspensión lateral y accionamiento en ángulo compacto están disponibles en diferentes versiones. Ofrecemos modelos donde los discos de la segadora pasan por el centro, y modelos donde funcionan por parejas. Los modelos con discos que funcionan por parejas vienen equipados de serie con un sistema de cambio rápido de cuchillas, además de la protección de discos de la segadora DriveGuard.

Sin compromisos

Las segadoras de discos Fendt Slicer con suspensión lateral son perfectas para explotaciones de tamaño medio. Así, facilitan una amplia gama de aplicaciones y también pueden segar en rampas y pendientes utilizando la suspensión lateral. Los tornillos de los brazos inferiores regulables pueden ajustarse de forma sencilla para adaptarse a una amplia variedad de tractores, lo que permite utilizar toda la anchura de funcionamiento.

Protección óptima

Una protección contra impactos con resorte protege la máquina de forma fiable contra posibles daños, mientras que el bastidor continuo confiere a estos modelos una estabilidad adicional. La correa en V ofrece una eficiente función de tren de tracción y también sirve como protección contra sobrecargas. Además, la liberación de carga de la unidad segadora puede ajustarse fácilmente utilizando un resorte. La protección de la cubierta vegetal y el forraje de alta calidad también desempeñan un papel extremadamente importante en este punto.

Confort: siempre una característica de serie

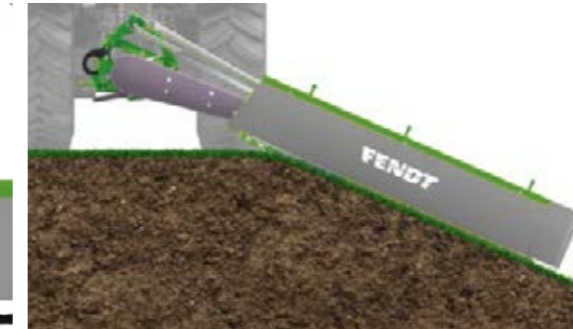
La protección totalmente de tela, que puede plegarse a ambos lados, proporciona un acceso sencillo a la barra de corte. Algunos modelos pueden equiparse incluso con un acondicionador de púas o de rodillos. Las segadoras traseras Fendt Slicer cuentan con una caja de herramientas fácilmente accesible para un acceso rápido en el campo.

	Slicer 270	Slicer 270 P	Slicer 320	Slicer 320 P	Slicer 350	Slicer 350 P
Anchura de trabajo	2,55 m	2,55 m	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m
Número Discos de corte	5	5	6	6	7	7

El accionamiento elástico de la correa en V se tensiona automáticamente y gira a 540 rpm o 1000 rpm.



Es posible segar rampas y pendientes hasta un ángulo de 30°.



El montaje de resorte garantiza una baja presión sobre el suelo y protege la cubierta vegetal.



FENDT SLICER ISL: MONTAJE TRASERO CON SUSPENSIÓN LATERAL

Porque el diseño ligero y la durabilidad están estrechamente relacionados.

Estructura inteligente

Las segadoras Fendt Slicer ISL presentan un diseño con peso optimizado y un bajo requerimiento de potencia, lo que permite utilizar tractores pequeños en grandes anchuras de trabajo. Los discos, que funcionan por parejas, así como la estructura plana de la barra de corte, garantizan un corte perfecto, lo que permite obtener una visión clara del corte aunque las alturas de corte sean muy bajas. El accionamiento actúa desde arriba directamente hacia el primer disco de la segadora. Esto evita que la cubierta vegetal sea alterada, sobre todo en pendientes. Los grandes patines endurecidos fáciles de sustituir, situados en la parte inferior, también contribuyen a prolongar la vida útil.

Vida útil y estabilidad máximas

Todos los componentes del accionamiento funcionan en un baño de aceite, lo que significa que todas las secciones se lubrican correctamente incluso cuando se siegan terraplenes o zanjas que se encuentran dispuestos en ángulo. También se han tomado precauciones extremas a la hora de sellar la barra de corte, para que no se produzcan fugas de aceite que puedan contaminar el forraje, incluso después de años de uso.

La elevación perfecta

La Fendt Slicer con enganche lateral y engranaje dentado de piñones destaca entre la multitud gracias a su magnífica facilidad de uso. Solo se necesita un cilindro hidráulico para elevar la máquina en las cabeceras. El elevador de potencia trasero no tiene que engranarse para las tareas de elevación. La barra de corte siempre se eleva de forma paralela a la superficie del suelo. Además, puede cambiar fácilmente entre la posición de funcionamiento y de transporte accionando una válvula hidráulica. También puede beneficiarse de la posición de transporte compacta y del centro de gravedad que se encuentra cerca del tractor. Esto garantiza una máxima seguridad y estabilidad en la carretera.

Bien protegido

Con las segadoras Fendt Slicer ISL siempre estará seguro. La protección contra impactos con resorte protege la segadora contra posibles daños. Además, los discos individuales de la segadora están protegidos mediante un pasador de seguridad. La elástica correa en V con tensado automático también actúa como protección contra sobrecargas.

	Slicer 2460 ISL	Slicer 2870 ISL
Anchura de trabajo	2,42 m	2,82 m
Número Discos de corte	6	7



Es fácil obtener resultados de corte óptimos, incluso en cosechas altas.

Cambie de la posición de funcionamiento a la posición de transporte compacta desde la cómoda cabina del tractor.

FENDT SLICER TKC Y TRC REMOLCADAS MEDIANTE CHASIS DE TRANSPORTE

Simplemente un gran corte.

Adelante a toda marcha

Las segadoras de discos Fendt con el chasis de transporte de las Slicer TKC y TRC son sinónimo de potencia y máxima flexibilidad. Las dos versiones con una anchura de trabajo de 3,0 m y de 3,5 m están equipadas con un acondicionador de púas o de rodillos. La barra de tiro con articulación central le permite segar a la derecha, a la izquierda o directamente detrás del tractor. El robusto grupo de transmisión giratorio evita roturas en las líneas de accionamiento del apero. Esto garantiza una maniobrabilidad perfecta y un rendimiento de potencia sumamente homogéneo, además de un bajo desgaste. El accionamiento en ángulo compacto de la barra de corte proporciona un corte muy limpio, ya que cada disco de la segadora es accionado con la misma fuerza por separado.

La distancia correcta

La barra de corte de las Fendt Slicer TKC y TRC esta apoyada sobre los puntos más externos del robusto bastidor de soporte. La segadora se adapta perfectamente a terreno irregular gracias a la suspensión en paralelogramo. Los muelles solo se acortan ligeramente durante la oscilación, lo que permite una descarga muy uniforme de la barra de corte. La presión de contacto se regula de forma flexible con el ajuste del conjunto de muelles entre 200 kg y

el peso de la segadora completa para adaptarse a la amplia gama de aplicaciones. El bastidor superior de la segadora también proporciona una gran movilidad. Gracias al seguimiento tridimensional del terreno, puede confiar en un corte sumamente limpio incluso en condiciones extremas. La segadora es arrastrada con facilidad gracias al punto de tracción situado directamente en la parte delantera de la máquina.

Trabajo preciso en toda la pasada

La Fendt Slicer recolecta el forraje como usted desee. La altura de corte se ajusta fácilmente de forma centralizada y sin escalonamiento entre 3,5 y 7 cm con la manivela manual y sin necesidad de herramientas. Esto le permite segar siempre a la altura adecuada. La intensidad del acondicionador de púas también se ajusta fácilmente y sin necesidad de herramientas para que las púas respondan de manera individual a las condiciones de recolección. La segadora demuestra especialmente su enorme maniobrabilidad y despeje al suelo en las cabeceras y en carretera. La altura de elevación garantiza que se pueda pasar por hileras en cabeceras sin ninguna pérdida. Los modelos Fendt Slicer impresionan no solo por la excepcional calidad del forraje que producen, sino también por su facilidad de uso.

	Slicer 313 TKC	Slicer 313 TRC	Slicer 3575 TKC	Slicer 3575 TRC
Anchura de trabajo	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m
Número Discos de corte	6	6	7	7

La barra de tiro central de las Fendt Slicer TKC y TRC le proporciona la máxima flexibilidad.



La barra de corte de las Fendt Slicer TKC y TRC se recoge con los puntos más extremos del robusto bastidor de soporte, garantizando un perfecto seguimiento del terreno.



La homologación estándar de 40 km/h le permite trasladarse rápidamente al siguiente emplazamiento.



La excepcional altura de elevación le ofrece la libertad que necesita.



Se ha integrado una caja de herramientas en la barra de tiro de la Fendt Slicer 3575 T para poder realizar los trabajos de mantenimiento con suma rapidez.

FENDT SLICER KC/RC CON ACONDICIONADOR DE PÚAS/RODILLOS

Prepare el forraje para la perfección

Ventilación perfecta

El proceso de secado del forraje se acorta considerablemente cuando se utiliza un acondicionador. El acondicionador ayuda a retirar mediante frotado la capa de cera natural de la cosecha y seca rápidamente la savia de las plantas. La hilera, ligera y espaciosa, también permite una circulación intensa de aire y acelera la eliminación de agua y, en consecuencia, gana un tiempo muy valioso, pues los siguientes pasos de procesamiento pueden comenzar rápidamente y, en un caso ideal, se ahorran tiempos de volteo.

Acondicionador de rotor de púas KC

El acondicionador de púas KC para las segadoras Fendt Slicer tiene un contrapeine ajustable que puede utilizarse para regular la intensidad de acondicionamiento en cinco ajustes. Esto evita de manera eficaz que se produzcan rupturas en el forraje y conserva su estructura, proporcionando un acondicionamiento homogéneo, sobre todo en hierba. Y, por supuesto, las púas están protegidas contra pérdida.

Acondicionador de rodillos RC

El acondicionador de rodillos RC de la Fendt Slicer consta de dos perfiles de goma que se entrelazan y pueden utilizarse para ajustar la presión de compactación. El gran solapamiento de perfiles significa que en la mayoría de modelos solo se conduce el rodillo inferior; el rodillo superior funciona de forma sincronizada. La protección contra objetos extraños con precarga ajustable permite al rodillo superior presionar solo cuando es necesario, por lo que se realiza un acondicionamiento suave, pero intenso, sin pérdida de hojas. Los acondicionadores de rodillos resultan especialmente idóneos para los cultivos de hoja.

Acondicionado flexible

Ajuste su equipamiento de recolección de forraje de forma rápida y sencilla para adaptarse a las condiciones externas o a las necesidades de sus clientes. Los dos tipos de acondicionadores se conducen directamente y están protegidos frente a sobrecargas mediante un fusible de seguridad.

El acondicionador de púas KC con resorte incorpora un contrapeine ajustable que puede regularse en cinco ajustes.



Todos los acondicionadores son accionados directamente a través de un eje cardan al grupo principal de accionamiento o a través de la propia transmisión del apero.



El acondicionador de rodillos RC garantiza un acondicionamiento suave sin pérdida de hojas. Los elementos de caucho pueden reemplazarse de forma individual si están desgastados o dañados.

Todos los acondicionadores funcionan a lo largo de casi toda la anchura de la segadora, lo que permite obtener un rendimiento máximo para cosechas voluminosas.

SEGADORA DE DISCOS FENDT SLICER

Especificaciones Técnicas.



		Slicer 260 FP	Slicer 260 FPS	Slicer 310 FPK	Slicer 3060 FP	Slicer 3060 FPSL	Slicer 3060 FPKC	Slicer 3060 FPRC	Slicer 310 FZ	Slicer 310 FZKC	Slicer 310 FZRC	Slicer 2460 ISL
Dimensiones y pesos												
Anchura de trabajo	m	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,42
Anchura de transporte	m	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	1,80
Anchura de hilera	m	1,35	1,35	2,00	2,00	< 1,10	1,45 - 2,20	1,55 - 1,90	2,00	1,45 - 2,20	1,55 - 1,90	1,65
Altura de transporte	m											3,30
Longitud de transporte	m	1,21	1,21	1,20	1,49	1,49	1,58	1,52	1,85	1,87	1,81	1,35
Peso	kg	474	504	694	770	890	990	1040	930	1150	1202	510

Requerimientos de potencia												
Requerimientos de potencia	kW/CV	28 / 38	28 / 38	55 / 75	55 / 75	55 / 75	66 / 90	64 / 87	55 / 75	66 / 90	64 / 87	37 / 50

Enganche												
Tres puntos	Categoría	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	I + II
Enganche inferior a 2-Puntos	Categoría											

Unidad de corte												
Discos de corte	Número	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Cuchillas por disco segador	Número	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Sistema de cambio rápido de cuchillas				■	■	■	■	■	■	■	■	■
DriveGuard				■	■	■	■	■	■	■	■	
Desplazamiento lateral mecánico									■	■	■	
Desplazamiento lateral hidráulico		■							□	□	□	
Apertura/cierre de la protección lateral hidráulica					□	□	□	□				
Sistema de alivio segadora TurboLift												■
Control ISOBUS												■
SafetySwing												■
BeMove												

Sistema hidráulico												
Válvulas hidráulicas Simple Efecto requeridas	Número									1	1	1
Válvulas hidráulicas Doble Efecto requeridas	Número		1									
Válvulas hidráulicas requeridas Load Sensing	Número											

TDF												
Velocidad TDF	rpm	540 / 1000	540 / 1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	540
Eje de accionamiento con rueda libre		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Neumáticos												
Neumáticos chasis de transporte												

Iluminación												
Iluminación eléctrica / Paneles de advertencia				□	□	□	□	□				

B = Cinta transportadora transversal, FP = Bastidor de enganche oscilante de montaje frontal, FZ = Bastidor de enganche adaptativo de montaje frontal, ISL = Engranaje dentado de piñones sin patin interior, KC = Acondicionador de púas, RC = Acondicionador de rodillos, S = Ajuste lateral, SL = Hilerador, TL = Sistema TurboLift. El número de válvulas hidráulicas requeridas puede variar en función del equipo adicional.

Slicer 2870 ISL	Slicer 270	Slicer 270 P	Slicer 320	Slicer 320 P	Slicer 350	Slicer 350 P	Slicer 3060 TL	Slicer 3060 TLKC	Slicer 3060 TLRC	Slicer 3160 TLX	Slicer 3160 TLXKC	Slicer 3160 TLXRC	Slicer 3570 TL	Slicer 3570 TLKC
2,82	2,55	2,55	3,00	3,00	3,50	3,50	3,00	3,00	3,00	3,10	3,10	3,10	3,50	3,50
1,80	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,30	2,30	2,30	2,50	2,50	2,50	2,30	2,30
2,00	1,60	1,60	1,80	1,80	2,30	2,30	2,30	1,20 - 2,30	1,20 - 1,90	1,20 - 1,40	0,80 - 2,30	0,80 - 2,30	2,80	1,60 - 3,25
3,70	2,95	2,95	3,43	3,43	3,91	3,91				3,58	3,58	3,58		
1,35	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	4,65	4,65	4,65	1,70	2,10	2,10	5,15	5,15
550	630	630	724	724	798	798	875	1150	1210	1050	1350	1350	950	1280

44 / 60	40 / 54	40 / 54	45 / 61	45 / 61	50 / 68	50 / 68	55 / 75	63 / 86	61 / 83	63 / 85	85 / 115	85 / 115	65 / 88	74 / 101
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	----------	---------	----------

I + II	II	II	II	II	II	II	II + III	II + III	II + III	II	II + III	II + III	II + III	II + III
--------	----	----	----	----	----	----	----------	----------	----------	----	----------	----------	----------	----------

7	5	5	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
■	□	■	□	■	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	□	■	□	■	□	■	■	■	■				■	■

1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
							1	1	1	1	1	1	1	1

540	540	540	540	540	540	540	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■

							■	■	■	□	□	□	■	■
--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---

SEGADORA DE DISCOS FENDT SLICER

Especificaciones Técnicas.

		Slicer 3670 TLX	Slicer 3670 TLXKC	Slicer 3670 TLXRC	Slicer 4080 TL	Slicer 4590 TL	Slicer 911 TL	Slicer 911 TLKC	Slicer 911 TLRC	Slicer 8312 TLRCB	Slicer 991 TL
Dimensiones y pesos											
Anchura de trabajo	m	3,60	3,60	3,60	4,00	4,50	8,30	8,30	8,30	8,30	9,30
Anchura de transporte	m	2,80	2,80	2,80	2,30	2,30	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
Anchura de hilera	m	1,70 - 1,90	1,00 - 2,80	1,00 - 2,80	3,30	3,80	2 x 2,00	2 x 1,45 - 2,25	2 x 1,55 - 1,90	1,80 - 2,60	2 x 2,50
Altura de transporte	m	3,99	3,99	3,99			3,73	3,73	3,73	3,73	3,90
Longitud de transporte	m	1,70	2,10	2,10	5,60	6,10					
Peso	kg	1200	1500	1500	980	1100	1966	2410	2508	3300	2120

Requerimientos de potencia											
Requerimientos de potencia	kW/CV	70 / 95	96 / 130	96 / 130	72 / 99	84 / 115	110 / 150	132 / 180	128 / 175	141 / 192	130 / 175

Enganche											
Tres puntos	Categoría	II+III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III
Enganche inferior a 2-Puntos	Categoría										

Unidad de corte											
Discos de corte	Número	7	7	7	8	9	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 7
Cuchillas por disco segador	Número	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Sistema de cambio rápido de cuchillas DriveGuard		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Desplazamiento lateral mecánico											
Desplazamiento lateral hidráulico											
Apertura/cierre de la protección lateral hidráulica		□	□	□							
Sistema de alivio segadora TurboLift		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Control ISOBUS										■	
SafetySwing		■	■	■			■	■	■	■	■
BeMove										■	

Sistema hidráulico											
Válvulas hidráulicas Simple Efecto requeridas	Número	1	1	1	1	1	2	2	2		2
Válvulas hidráulicas Doble Efecto requeridas	Número	1	1	1	1	1	1	1	1		1
Válvulas hidráulicas requeridas Load Sensing	Número									1	

TDF											
Velocidad TDF	rpm	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Eje de accionamiento con rueda libre					■	■	■	■	■	■	■

Neumáticos											
Neumáticos chasis de transporte											

Iluminación											
Iluminación eléctrica / Paneles de advertencia		□	□	□	■	■	■	■	■	■	■

B = Cinta transportadora transversal, FP = Bastidor de enganche oscilante de montaje frontal, FZ = Bastidor de enganche adaptativo de montaje frontal, ISL = Engranaje dentado de piñones sin patin interior, KC = Acondicionador de púas, RC = Acondicionador de rodillos, S = Ajuste lateral, SL = Hilerador, TL = Sistema TurboLift. El número de válvulas hidráulicas requeridas puede variar en función del equipo adicional

Slicer 991 TLKC	Slicer 9314 TLKCB	Slicer 313 TKC	Slicer 313 TRC	Slicer 3575 TKC	Slicer 3575 TRC
9,30	9,30	3,00	3,00	3,50	3,50
2,78	2,78	3,00	3,00	3,50	3,50
2 x 1,85 - 3,25	1,80 - 3,00	0,90 - 2,25	1,55 - 1,90	1,20 - 2,60	1,20 - 2,60
3,90	3,90				
		7,00	7,00	7,65	7,32
2830	3450	1945	1962	2560	2527

155 / 200	168 / 228	66 / 90	66 / 90	88 / 120	88 / 120
-----------	-----------	---------	---------	----------	----------

II + III	II + III				
		II	II	II	II

2 x 7	2 x 7	6	6	7	7
2	2	2	2	2	2
■	■	□	□	□	□
■	■	■	■	■	■
■	■				
■	■				
	■				

2		1	1	1	1
1		1	1	1	1
	1				

1000	1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000
■	■	■	■	■	■

		10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	300/80-15.3	300/80-15.3
--	--	--------------	--------------	-------------	-------------

■	■	■	■	■	■
---	---	---	---	---	---

Seguridad y servicio ininterrumpidos.

¿En qué consiste Fendt Service?
 Para nosotros, el servicio que prestamos significa conocer y comprender el trabajo que usted realiza para poder dar respuesta a sus demandas de fiabilidad y seguridad y actuar en su beneficio. Nosotros respaldamos nuestros productos y los hemos desarrollado para satisfacer las demandas más exigentes y garantizar su funcionamiento a largo plazo. Nuestro servicio constituye el aspecto cooperativo de su trabajo.

¿Qué representa la Full-Line de Fendt?
 Además de tractores y cosechadoras líderes en el mercado, ahora ponemos a disposición de nuestros clientes cosechadoras de forraje con los estándares de calidad Fendt. Ofrecemos una gama completa de maquinaria agrícola, incluyendo el excelente servicio Fendt, de la mano de un solo proveedor de confianza.

¿Qué productos cubre la gama de recolección de forraje de Fendt?
 El equipamiento de recolección de forraje de Fendt incluye rastrillos hileradores de heno de alta calidad (Fendt Former), henificadores (Fendt Twister), segadoras de tambores (Fendt Cutter), segadoras de discos (Fendt Slicer), remolques autocargadores (Fendt Tigo), empacadoras (rotoempacadoras y empacadoras cuadradas Fendt) y picadoras de forraje (Fendt Katana). Todos los aperos se adaptan a la perfección a los tractores Fendt y resultan igualmente sorprendentes en combinación con tractores de otras marcas.

¿De dónde procede el equipamiento de recolección de forraje de Fendt?
 Las máquinas de recolección de forraje Fendt se fabrican en el centro de excelencia para la tecnología de recolección de forraje de AGCO en Feucht (Alemania). Es uno de los seis emplazamientos existentes en Alemania y lleva cosechando éxitos en el campo de las innovaciones en maquinaria agrícola desde hace 100 años.

Contacte con Fendt.

fendt.com
 Encuentre todo online - desde catálogos a especificaciones técnicas, impresiones de nuestros clientes o el calendario de eventos Fendt de nuestra compañía.

Configurador Fendt
 Con el configurador de vehículos Fendt, puede elegir entre todas las variantes de equipamiento disponibles y crear el vehículo mejor equipado para su explotación agrícola. El configurador Fendt está disponible online en www.fendt.com, donde encontrará un enlace directo en la página de inicio.

fendt.tv
 Acceso permanente a información sobre Fendt gracias a nuestra Mediateca Fendt. Nuestra televisión por Internet le ofrece noticias e información acerca de Fendt de forma ininterrumpida.

facebook.com/FendtGlobal
 Siganos en Facebook y conozca las novedades del mundo de Fendt. Eche un vistazo.

instagram.com/fendt.global
 Siganos en Instagram y hágase seguidor de Fendt. Allí le esperan artículos fascinantes sobre Fendt.

FENDT

Los líderes conducen Fendt.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt Marketing
87616 Marktoberdorf, Alemania

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt es una marca mundial de AGCO.
Los datos suministrados de alcance de suministro, aspecto, rendimiento, dimensiones y pesos, consumo de combustible y costes de explotación de los vehículos reflejan los datos existentes en el momento 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.