

FENDT

Rotoempacadoras de cámara variable Fendt





Siempre en plena forma. Las rotoempacadoras Fendt.

Cuando tiene que cosechar forraje de alta calidad, necesita máquinas en las que poder confiar. Las rotoempacadoras Fendt le ofrecen todo lo que necesita, pues el manejo suave y óptimo de la cosecha y el excelente nivel de fiabilidad dan lugar a pacas perfectas.



	4160 V	4160 V Xtra	4180 V	4180 V Xtra
Diámetro de la cámara de empacado	0,90–1,60 m	0,90–1,60 m	0,90–1,80 m	0,90–1,80 m
Anchura de la cámara de empacado	1,23 m	1,23 m	1,23 m	1,23 m
Volumen de la cámara de empacado	2,50 m ³	2,50 m ³	3,10 m ³	3,10 m ³

Evidente en cada paca: Experiencia, innovación y fiabilidad.

Cada operación trae consigo nuevos retos, tanto para el hombre como para la máquina. Esta es la razón por la que nuestras cuatro empacadoras variables 4160 V, 4160 V Xtra, 4180 V y 4180 V Xtra le ofrecen amplias opciones de equipamiento y un control muy intuitivo, lo que le permite centrar toda su atención únicamente en el forraje que está cosechando.

Nuestro producto para sus requisitos

Cada operación es distinta. Esta es la razón por la que ofrecemos las empacadoras variables 4160 V, 4160 V Xtra, 4180 V y 4180 V Xtra de Fendt. Desde el robusto modelo básico con equipamiento sencillo y sin cuchillas, que presenta pocas necesidades de potencia, hasta la máquina 4180 F Profi para profesionales.

Las innovaciones técnicas marcan la diferencia.

- Pick-up sin pista de levas
- Fondo del canal de alimentación HydroFlexControl
- Hasta 25 cuchillas con accionamiento en grupo
- ISOBUS
- Geometría especial de la cámara con una cámara de inicio mínima
- Bloqueo mecánico en el portón trasero
- Sistema de accionamiento adicional
- Sistema de presión constante
- Control adaptativo del portón trasero
- Diámetro de paca variable de 0,70 a 1,60 metros o 1,80 metros
- Solo deben añadirse atador con red o atador con hilo
- Indicador de la forma de la paca



Un equipo imbatible

Empaque paja, heno o ensilados de forma fácil y sin complicaciones. Logre un rendimiento excepcional con una rotoempacadora Fendt acoplada con el Fendt Vario. Independientemente de si solo se trata ajustar y controlar cómodamente la rotoempacadora a través de ISOBUS y del terminal Vario pulsando un botón o de aprovechar el confort infinito de la conducción que ofrece la transmisión Vario, los tractores y las empacadoras Fendt forman un equipo imparabile.

La cosecha de forraje se traduce en premura de tiempo:
Pero definitivamente puede confiar en Fendt.

PICK-UP

Un pick-up al que no le falta de nada.



Las púas, muy largas y de 5,6 mm de grosor, permiten realizar una recolección fiable sin pérdidas.

Pick-up para un máximo rendimiento

El rendimiento máximo posible solo puede obtenerse si empieza con un sistema de recogida de forraje perfecto. En el caso de las rotoempacadoras Fendt, esto se garantiza mediante un pick-up sin pista de levas de alto rendimiento con una anchura de 2,25 metros. La geometría especial de las costillas y el ángulo ideal de las púas extra-largas han eliminado la dificultad de controlar las pistas de levas. En consecuencia, el pick-up contiene menos partes móviles de desgaste, presenta un funcionamiento más suave y es más fácil de mantener.

Cinco barras de púas

La ausencia de árbol de levas y de soporte de levas libera espacio adicional. Esta es la razón por la que el pick-up tiene ahora cinco barras de púas. Con el fin de facilitar la óptima recogida del forraje, el hueco entre púas se ha establecido al nivel extremadamente bajo de 64 mm, lo que garantiza que en el campo no queda ningún tallo sin recoger. También poseen instalados de fábrica dos sinfines laterales de alimentación.

Las púas como elemento decisivo

Las púas son los componentes esenciales del pick-up. Su especial ángulo de trabajo recoge el forraje de un modo que garantiza que la cubierta vegetal del suelo permanece protegida. Por su parte, el diámetro de 5,6 mm sirve para garantizar una vida útil extremadamente larga. Y, gracias a la bobina de gran tamaño, las púas son muy flexibles. Además, la robusta manera en la que las púas se sujetan garantiza que no se rompen, pues el nivel de tensión se distribuye de forma uniforme.

Cerca del rotor

Gracias a su diseño muy compacto, el pick-up se sitúa cerca del rotor, lo que simplifica el proceso en el que el forraje se transfiere desde el pick-up hasta el rotor y, en consecuencia, contribuye al flujo correcto del material de cosecha. Esta ventaja se pone de manifiesto sobre todo en situaciones en las que es preciso manipular material corto y ligeramente frágil. El material se conduce hacia la cámara de empacado de forma más eficaz al tiempo que se protege el material de cosecha, mientras que el flujo óptimo del material de cosecha le permite comprimir una paca perfecta después de otra y lograr un alto rendimiento por hora.

La serie incluye sinfines de alimentación laterales a ambos lados que, gracias al amplio diámetro del vástago, nunca deshacen la cosecha. En su lugar, suministran el material de cosecha directamente al rotor.

La placa de rodillos de presión es también una característica estándar de las empacadoras variables y garantiza un suministro óptimo.

Gracias al pequeño espacio existente entre el pick-up y el rotor, el forraje se transfiere de forma suave y fiable. Y, gracias a la forma en V, la cámara de empacado se llena de forma uniforme, lo que, a su vez, da lugar a pacas fuera de serie.



El pick-up no controlado presenta un funcionamiento suave y es fácil de mantener. Las ruedas niveladoras pueden ser fijas o giratorias dependiendo de la configuración elegida.

ROTOR

Corte su forraje según sus requisitos.

Rotores perfectos para un alto rendimiento

Los tres modelos de rotoempacadora de Fendt incorporan cuatro rotores diferentes que, por su parte, garantizan que el sistema es compatible con el área de aplicación de que se trate. La velocidad del rotor es de 134 rpm. La disposición en V de los dedos de transporte garantiza que la cámara de empacado se llena de forma uniforme. Además, dependiendo de la clase de rendimiento, las rotoempacadoras están equipadas con un fondo firmemente atornillado o con un fondo hidroflech.

Plena flexibilidad: XtraCut 13 y XtraCut 17

Las rotoempacadoras Fendt utilizan el rotor XtraCut 13 o XtraCut 17. Estos 2 rotores de dedos se han diseñado para obtener el mayor rendimiento posible y la vida útil más larga posible. En el caso del XtraCut 13, puede decidir si desea utilizar o no un cabezal de corte. Estos modelos incorporan siempre la base de corte flexible HydroflexControl. Por su parte, el rotor XtraCut 17 logra una longitud de corte teórica de 67,5 mm y ofrece un grupo de cuchillas circular que contiene 0, 8, 9 o 17 cuchillas. Asimismo, para todas las rotoempacadoras con cabezal de corte se entregan cuchillas de relleno que permiten trabajar sin las cuchillas de corte, evitan pérdidas por desmenuzamiento y protegen el cabezal de corte frente al desgaste.

Calidad del corte para discernir productores: XtraCut 25

Cuando se trata de rendimiento y calidad del corte, el rotor Fendt XtraCut 25 presenta la puntuación más alta en la línea de rotoempacadoras de Fendt. El rotor de cuatro estrellas con forma de V se ha diseñado para altas producciones. En las situaciones en las que se necesitan capas muy finas, suministra alimentación a la cámara de empacado con una longitud de corte de 45 mm que, a su vez, da lugar a pacas de alta densidad. También en este caso Hydroflex viene instalado siempre de fábrica. Por otro lado, existe un grupo de cuchillas hidráulicas que poseen: 0, 12, 13 o 25 cuchillas.

Cortar con la cuchilla más larga.

Los modelos XtraCut de Fendt están equipados con cabezales de corte que presentan la cuchilla más larga del mercado, lo que, a su vez, da lugar la mejor calidad de corte posible. Existe una protección hidroneumática para las cuchillas que incorpora dos acumuladores de presión con una carga prefijada de 40 bar, lo que aumenta la vida útil de las rotoempacadoras. Si las cuchillas ya no pueden moverse hacia la posición de trabajo (p. ej., debido a la presencia de contaminación), es posible aplicar temporalmente una presión de 180 bar. La laboriosa tarea de raspar las hendiduras de las cuchillas da paso a la simple pulsación de un botón en la unidad de control.

Con una longitud de corte teórica de 45 o 90 mm, el rotor XtraCut 25 favorece un enorme rendimiento y da lugar a capas finas.

Con una velocidad de 134 rpm, el rotor XtraCut 17 ofrece una longitud de corte teórica de 70 o 140 mm.

El rotor de alimentación se encuentra disponible con una base de corte fija o con la base de corte flexible Hydroflex.



Gracias a los anchos neumáticos, las rotoempacadoras variables Fendt resultan fiables en cualquier terreno y protegen el suelo mientras se encuentran en marcha.



Los modelos 4160 V Xtra y 4180 V Xtra incluyen un engranaje de grupo de cuchillas hidráulicas que contienen 0, 12, 13 y 25 cuchillas.

HYDROFLEXCONTROL

Suministro uniformemente suave con HydroflexControl.

Compactación sin interrupciones

La posibilidad de que se produzcan bloqueos de suministro se excluye casi por completo, incluso en condiciones difíciles. Cuando el rendimiento sigue aumentando, la base de corte inteligente que se encuentra en las rotoempacadoras de Fendt impide bloqueos gracias a su libertad de movimientos. Este efectivo sistema de frenos antibloqueo permite obtener una compactación sin fatiga con un alto rendimiento diario.

Dos partes con un confort único en su clase

Con el fin de hacer un uso perfecto de la rotoempacadora a lo largo del día, es preciso evitar los bloqueos antes de que se produzcan. Y el sistema HydroflexControl incluido en las rotoempacadoras Fendt lo garantiza. El 80 % de los bloqueos se evitan de forma fiable y eficiente a través de la interacción entre dos componentes, lo que, a su vez, permite conseguir un alto rendimiento diario.

Montado sobre resorte y regulable en altura

El primer componente es la suspensión permanente de la base de corte, conocida como "Flex". Además, puede utilizarse un resorte para mover suavemente la base de corte hacia arriba y hacia abajo, lo que garantiza que la base de corte pueda responder a las cantidades cambiantes de forraje. "Hydro" es el segundo componente del sistema. Este componente comprende dos cilindros hidráulicos, que permiten abrir hidráulicamente el suelo desde la cabina con solo pulsar un botón, ya sea para eliminar bloqueos o para cambiar cuchillas. HydroflexControl permite mover la máquina durante un largo período de tiempo, pero manteniendo a la vez un rendimiento muy alto.



El sistema de control de descarga Flexcontrol previene los bloqueos de forma fiable.



En el caso de producirse un bloqueo, la parte trasera de la base de corte descienda 500 mm.

CÁMARA DE EMPACADO

Densidad uniforme de las pacas gracias al aumento de la presión.

La cámara de empacado y la correa son la clave del éxito

Con el fin de garantizar la correcta rotación de la paca en todas las condiciones, todas las rotoempacadoras variables Fendt incorporan un sistema de accionamiento adicional (ADS). Las cuatro correas infinitas y el rodillo de accionamiento más bajo se conducen de forma fiable mediante otro rodillo de accionamiento de la sección superior. El amplio ángulo de envoltura provoca una potente fricción entre la correa y el rodillo, lo que impide que se produzcan deslizamientos de forma permanente.

Correas extremadamente robustas

Cuatro correas infinitas de caucho sintéticas garantizan un agarre óptimo en el material de cosecha y, gracias a su magnífica tracción, aplican una gran cantidad de presión en las pacas. Por su parte, dos revestimientos internos especiales de tejido sintético hacen que las correas puedan resistir altas cargas de tracción. Estos revestimientos se producen por separado con amplios excesos de longitud, lo que evita uniones problemáticas.

El CPS proporciona una presión constante

Para obtener unos resultados óptimos, es esencial controlar correctamente la densidad de la paca. Así pues, todas las rotoempacadoras Fendt con cámara variable incorporan el sistema de presión constante (CPS), que incrementa la presión cuando aumentan los diámetros de las pacas para, de este modo, garantizar una densidad uniforme de las mismas a lo largo de todo el proceso de empacado. La densidad uniforme de la paca se genera logrando un equilibrio entre el sistema mecánico y el hidráulico. En un primer paso, la tensión de la correa que se produce aquí debido a los grandes resortes garantiza un inicio perfecto en la paca, con una rápida velocidad de arranque y unas capas internas altamente compactadas. A medida que las pacas aumentan de tamaño, el sistema hidráulico se encarga de tensar las correas. Dos cilindros hidráulicos conectados al sistema cerrado aumentan proporcionalmente la tensión de la correa cuando aumenta el tamaño de las pacas, por lo que se alcanza la densidad establecida y, por lo tanto, las capas externas quedan perfectamente compactadas.

Al comienzo del proceso de empacado, la presión sobre las correas se transfiere mediante los potentes resortes.

Gracias a la suspensión inteligente del portón trasero en el enganche, se mueve hacia abajo a medida que la paca aumenta de tamaño.



Cuatro correas infinitas dispuestas simétricamente dan forma a las pacas. El accionamiento se maneja mediante dos rodillos para transferir exactamente la fuerza correcta.



Los dos rodillos frontales que accionan las correas. Este doble bobinado de los rodillos significa que la rotación es totalmente fiable para cualquier tipo de paca.



La pequeña cámara de inicio garantiza una rotación del núcleo fiable y temprana, lo que constituye la base para conseguir pacas perfectas.

CÁMARA DE EMPACADO

Nuestra cámara de empacado: el garante de pacas perfectas

Totalmente bajo control

El secreto de las pacas homogéneas y perfectamente compactadas que se crean uniformemente utilizando las rotoempacadoras Fendt estriba en el portón trasero, que se ha diseñado para ser especialmente robusto, puesto que tiene que ser capaz de resistir cargas excepcionalmente altas. La suspensión flexible patentada ofrece ventajas sobresalientes.

Portón trasero en movimiento

El portón trasero de la rotoempacadora Fendt garantiza una perfecta compactación a lo largo de todo el proceso de empacado. Al comienzo del empacado, el portón trasero se encuentra en la posición superior para formar un núcleo limpio. Después, a medida que aumenta el diámetro, el portón trasero se mueve mecánicamente hacia abajo. El portón trasero se desliza para mover las pacas hacia la parte posterior, lo que reduce la presión en la sección de alimentación. En consecuencia, el rendimiento se mantiene en un nivel óptimo, mientras que las pacas conservan una forma perfecta. Además, la distribución homogénea de la presión también reduce el desgaste de los componentes.

Óptimo bloqueo para la formación óptima de pacas

Todas las rotoempacadoras Fendt poseen una cámara de empacado bloqueada mecánicamente. El hecho de que el pestillo de bloqueo seguro evite que el portón trasero se abra garantiza la creación continua de pacas firmes y con una forma óptima. La densidad de la paca se controla mediante el sistema de presión constante y se forma mediante el sistema hidráulico acoplado en el rastrillo alimentador de tensión y los dos resortes de tensión dobles. Además, el terminal E-Link ofrece una forma cómoda de definir la densidad deseada de la paca desde la cabina.

Guiado estable para tiempos de inactividad breves

Para abrir y cerrar el portón trasero de la cámara de empacado, se utilizan dos robustos cilindros. Tan solo se precisa una unidad de control de simple efecto. Todo esto se traduce en tiempos de descarga cortos, puesto que un tractor Fendt Vario le permite aumentar la velocidad de trabajo de forma suave y gradual en cuestión de segundos. De este modo, los tractores y las rotoempacadoras Fendt forman un equipo perfecto.

La válvula mecánica del portón trasero aporta al sistema de empacado variable la presión constante que se necesita para producir diámetros exactos para las pacas.

La rampa de pacas, que puede ajustarse sin herramientas, ofrece a la paca el momento deseado y evita una colisión entre el portón trasero y la rampa de pacas.

Eyección rápida de las pacas con tiempos de inactividad muy cortos. Los atados con red, el sencillo control de eyección de pacas y la transmisión continua Vario de los tractores Fendt llevan todas las operaciones a un nivel superior.



Comprimir pacas perfectas de forma suave en cualquier material; este es el objetivo primordial a la hora de desarrollar las rotoempacadoras Fendt.

PROCESO DE ATADO

Atado fiable: siempre una característica de las rotoempacadoras Fendt.

Usted tiene la opción

Todas las rotoempacadoras Fendt admiten tanto el atado con hilo como el atado con red. El atado debe funcionar siempre de forma fiable para garantizar que se consigue un alto rendimiento diario y un nivel satisfactorio de calidad de la paca.

Configuración muy sencilla

Para que las cosas resulten más fáciles, hemos centrado toda nuestra atención en la facilidad de uso. Esto también puede observarse en las operaciones intuitivas. Por ejemplo, entre otras cosas, el terminal permite definir el tiempo de suministro activo de la red, lo que resulta especialmente útil si se está trabajando con paja seca. Asimismo, el número de vueltas de la red y la deceleración de la misma también pueden ajustarse de forma fácil y rápida desde el terminal.

TwinNet y VarioTwin

Las rotoempacadoras Fendt ofrecen dos tipos diferentes de atado. VarioTwin es un atado con hilo sencillo y de bajo coste que incorpora un sistema de control de la velocidad variable. Por su parte, VarioNet es un atado con red que es completamente compatible con todas las anchuras de red estándar. Además, incluye un freno de red que puede ajustarse mediante muelles de tensión. Gracias al diseño inteligente del sistema de guiado de la red, esta se ensancha automáticamente. En consecuencia, los laterales de las pacas se forman a la perfección y se protegen de forma fiable, por lo que el almacenamiento resulta más sencillo.

Cambio sencillo de red

Gracias a EasyLoad, las redes de rotoempacadoras Fendt pueden cambiarse de forma tremendamente sencilla. Basta con insertar el rollo de la red en el EasyLoadSystem y cerrarlo. A continuación, un cigüeñal de centrado coloca el rollo de red en la posición ideal.



El EasyLoadSystem permite añadir rollos de red en el menor tiempo posible.



Independientemente de si la situación implica un atado con red o con hilo, las rotoempacadoras Fendt siempre atan las pacas de forma fiable.

FUNCIONAMIENTO DE LA MÁQUINA

Elija los mejores controles para su rotoempacadora.

ISOBUS para una comodidad máxima

Cada rotoempacadora variable Fendt dispone de tres modos de funcionamiento. La interfaz ISOBUS representa el mejor método para controlar una rotoempacadora Fendt. Si la rotoempacadora y el tractor están equipados con ISOBUS, simplemente conecte la clavija ISOBUS en el tractor y obtenga el control completo de la empacadora gracias a los terminales integrados en el tractor, como el terminal Vario de Fendt. Puede utilizarse para definir opciones predeterminadas para la cosecha, así como para seleccionar la función de núcleo suave, seleccionar 10 densidades de paca predefinidas, controlar el nivel de llenado y preseleccionar las cuchillas.

E-Link Pro

E-Link Pro es un panel táctil externo que se comunica con la empacadora a través del estándar ISOBUS. Ofrece casi la misma gama de funciones que el terminal Vario de Fendt para controlar la empacadora. El E-Link Pro se acopla de forma fácil y rápida en el tractor y presenta un manejo muy sencillo. Esta pantalla de alto contraste puede leerse fácilmente incluso cuando existe una luz solar intensa.

Control E-Link

Con el control E-Link también tendrá toda la información clave al alcance de la mano. El terminal de control es muy fácil de utilizar y ofrece incluso un menú de ayuda, que permite leer directamente la explicación de las diferentes funciones y configuraciones sin utilizar el terminal. Asimismo, las señales acústicas también ayudan durante el trabajo.

El control E-Link es fácil de utilizar y puede acoplarse rápidamente en cualquier tractor.



E-Link Pro es un terminal de mando ISOBUS que controla las funciones de la empacadora con solo pulsar un botón.



Gracias a ISOBUS, la empacadora se comunica de forma continua con los terminales ISOBUS integrados en el tractor, como el terminal Vario de Fendt.



El sencillo manejo de las rotoempacadoras Fendt le ayudan a obtener un rendimiento diario máximo. Porque, en lugar de tener que perder una gran cantidad de tiempo en buscar los ajustes adecuados, puede empezar de inmediato con el empacado.

ACCIONAMIENTOS

La potente unidad motriz que pone en marcha todo.

Estructura sencilla

En el lado derecho de las rotoempacadoras Fendt se encuentra alojada la unidad de accionamientos del rotor, que se asocia a una cadena dúplex. El accionamiento de la cámara de empacado se encuentra en el lado izquierdo. Las pistas son fabricadas por Tsubaki y son elementos duraderos y de alta calidad. El piñón libre garantiza seguridad. Así, si el eje de transmisión se detiene o si el rotor se detiene de forma brusca debido a un bloqueo, dicho piñón facilita una deceleración gradual de la rotación de la paca, lo que garantiza que los principales componentes del accionamiento quedan protegidos de forma fiable contra los daños causados por una detención brusca.

Mantenimiento muy sencillo

Las rotoempacadoras Fendt garantizan que no tendrá que invertir una gran cantidad de tiempo en las operaciones de mantenimiento. Los ligeros capos laterales que se pliegan hacia arriba permiten acceder fácilmente a los puntos de mantenimiento. El sistema de lubricación automática de cadenas, que se acciona a través de la toma de fuerza, aplica siempre de forma fiable la cantidad deseada de aceite en las cadenas, lo que alarga la vida útil y garantiza un accionamiento suave. Los cojinetes del accionamiento y de los rodillos se lubrican de forma fácil y rápida con la ayuda de una barra de lubricación central. No hay necesidad de pasar demasiado tiempo buscando los puntos de lubricación.



Más potencia con el divisor de potencia Powersplit

Todos los modelos incorporan una caja de transmisión con divisor de potencia. El grupo de transmisión con divisor de potencia es un concepto de transmisión dividida que distribuye la potencia necesaria hacia el rotor y el accionamiento de la cámara de forma perfectamente uniforme. El régimen de accionamiento es aquí una vez más de 540 rpm. En los modelos sin base de corte, un embrague deslizante de 1650 Nm garantiza seguridad. En los modelos con base de corte, un embrague de levas y un embrague de rueda libre protegen el tren de accionamiento..

Las barras de lubricación compuestas facilitan las operaciones de mantenimiento y permiten un acceso cómodo a los puntos de lubricación.



El piñón libre garantiza que el tren de tracción queda protegido contra cualquier daño en el caso de producirse un bloqueo del rotor.



Las rotoempacadoras Fendt utilizan exclusivamente cadenas de calidad.



El grupo de transmisión con divisor de potencia funciona a una velocidad a la TDF de 540 rpm.

ROTOEMPACADORAS FENDT. DETALLES DEL EQUIPAMIENTO

Bien pensado hasta el más mínimo detalle, por lo que todo marcha sobre la seda en cualquier explotación.



■ Los puntos de lubricación se centralizan aquí en una barra de lubricación, lo que permite lubricar el sistema más fácilmente.



■ La cantidad de aceite que debe utilizarse para lubricar las cadenas puede ajustarse de forma individual.



■ Los rollos de red pueden insertarse de forma fácil y rápida en la posición de estacionamiento, por lo que siempre se dispone de suficiente material.



ROTOEMPACADORAS DE CÁMARA VARIABLE FENDT

Variantes de equipamiento y especificaciones técnicas

		4160 V	4160 V Xtra	4180 V	4180 V Xtra
Datos generales					
Diámetro de la cámara de empacado	m	0,90/1,60	0,90/1,60	0,90/1,80	0,90/1,80
Anchura de la cámara de empacado	m	1,23	1,23	1,23	1,23
Volumen de la cámara de empacado	m ³	2,50	2,50	3,10	3,10
Correa infinita	Número	4	4	4	4
Altura total	m	3,05	3,05	3,25	3,25
Longitud total	m	5,00	5,00	5,10	5,10
Anchura total	m	2,70	2,70	2,70	2,70
Peso	kg	3.950	3.950	4.200	4.200
Requerimiento de potencia	kW/CV	55/80	55/80	70/110	70/110
Transmisión/Caja de cambios					
Grupo de transmisión con divisor de potencia		■	■	■	■
Transmisión TdF	rpm	540	540	540	540
Lubricación automática de cadenas		■	■	■	■
Cojinetes de rodillos lubricados de por vida		■	■	■	■
Cojinete lubricado mediante puntos de lubricación a ambos lados			■		■
Lubricación automática de rodillos			□		□
Barra de enganche					
Barra de enganche de tracción regulable en altura		■	■	■	■
Enganche con argolla para la barra de enganche rígida		□	□	□	□
Enganche con argolla para la barra de enganche rotatoria		■	■	■	■
Enganche K80		□	□	□	□
Pick-up					
Pick-up no controlado		■	■	■	■
Pick-up de 2,00 m		■	■	■	■
Pick-up de 2,25 m		□	□	□	□
Pick-up de 2,40 m			□		□
Filas de púas	Número	5	5	5	5
Distancia entre púas	mm	64	64	64	64
Placa del cabezal integrada		■		■	
Placa de rodillos de presión		□	■	□	■
Ruedas rígidas del pick-up		■	■	■	■
Ruedas oscilantes del pick-up		□	□	□	□
Kit alpino		□	□	□	□
Cabezal/rotor					
Sin cabezal con rotor transportador		■		■	
Sin cabezal con rotor transportador de 2 estrellas		□		□	
XtraCut – 13 cuchillas con rotor transportador de 2 estrellas			■		■
XtraCut – 17 cuchillas con rotor transportador de 2 estrellas con accionamiento de grupo (8-9-17)			□		□
XtraCut – 25 cuchillas con rotor Profi con cambio de grupo (12-13-25)			□		□
Longitud de corte teórica	mm		90/70/45		90/70/45
Canal de empacado fijo		■		■	
Canal de empacado de HydroflexControl			■		■

Equipamiento de serie y opcional
 Serie: ■
 Opcional: □

ROTOEMPACADORAS DE CÁMARA VARIABLE FENDT

Especificaciones técnicas.



	4160 V	4160 V Xtra	4180 V	4180 V Xtra
Proceso de atado				
Atado con red VarioNet	■	■	■	■
Atado con hilo VarioTwin	□	□	□	□
Sistema de carga sencilla ELS	■	■	■	■
SopORTE para el rollo de red adicional	■	■	■	■
Caja de bobinas adicionales	□	□	□	□
Eyector de pacas	□	■	□	■
Indicador de la forma de la paca	□	□	□	□
Sistema de accionamiento adicional (ADS)	■	□	■	■
Funcionamiento de la máquina				
Control E-Link	■	■	■	■
E-Link Pro	■	□	■	□
ISOBUS	□	■	□	■
Chasis				
Eje del remolque	■	■	■	■
Conjunto del freno hidráulico		□		□
Conjunto del freno de aire comprimido		□		□
Velocidad máxima permitida sin amortiguación	km/h	25	25	25
Velocidad máxima permitida con amortiguación	km/h	40	40	40
Neumáticos				
15/55 R17	■	■	■	■
19/45 R17	□	□	□	□
500/45 R22.5		□		□
500/50 R22.5		□		□
500/60 R22.5		□		□
500/55 R20		□		□

Seguridad y servicio ininterrumpidos.

¿Qué es lo que diferencia al servicio Fendt?
 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.

¿Dónde se desarrollan y fabrican las rotoempacadoras Fendt?
 Las rotoempacadoras Fendt se fabrican en Wolfenbüttel, Alemania, nuestro centro europeo especializado en rotoempacadoras. Se trata de una planta que cuenta con una amplia experiencia. Sus patentes han guiado la tecnología de compactación a escala mundial, lo que permitirá que la empresa continúe influyendo en este campo, tanto ahora como en el futuro. El departamento de pruebas siempre tiene en cuenta los requisitos que surgen en la práctica y son el catalizador para nuevos desarrollos que siguen mejorando las rotoempacadoras y facilitan el trabajo al usuario.

Contacto con Fendt.

fendt.com
 Aquí encontrará todo online, desde folletos a especificaciones técnicas, informes sobre clientes o la empresa hasta el calendario de eventos de Fendt.

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
 Más de 200.000 seguidores se han hecho amigos de Fendt en Facebook. Eche un vistazo.



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 sobre suministro, el aspecto, el rendimiento, las dimensiones y pesos, el consumo de combustible y los costes de explotación de los vehículos corresponden a los conocimientos existentes en el momento de la impresión de este documento, por lo que pueden haberse introducido cambios en el momento de la compra del vehículo. Su concesionario Fendt estará encantado de informarle de los cambios que se vayan produciendo. Los vehículos no se muestran con el equipamiento específico del país.