



FENDT

Fendt Rotana F/V/Combi

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





Fendt Rotana F/V/Combi

- 4 De un vistazo.
- 6 Spotlights.
- 14 Accionamiento.
- 18 Barra de tiro y pick-up.
- 22 Rotor y picador.
- 26 Cámara de prensado.
- 32 Atador y malla.
- 38 Fendt Services.
- 44 Especificaciones técnicas.

De un vistazo.

Cuatro modelos para cuatro requisitos

Las empacadoras Fendt Rotana ofrecen resultados óptimos de empacado para ensilado, heno y paja. La probada tecnología de empacado de la Fendt Rotana es la solución perfecta para cualquier explotación, el complemento perfecto para los tractores y maquinaria de forraje Fendt.

Fendt Rotana F/V

Evidencias en cada bala: experiencia, innovación y fiabilidad.

Cada operación presenta nuevos retos para el hombre y la máquina. Por ello, las rotoempacadoras de cámara fija y los modelos de rotoempacadoras variables de la familia Fendt Rotana ofrecen amplias posibilidades de equipamiento y un manejo intuitivo.

Fendt Rotana F Combi / V Combi

Con las combinaciones de rotoencintadora de Fendt, el valioso forraje verde se convierte en un ensilado perfecto para la mejor nutrición animal. La Fendt Rotana 130 F Combi y la Fendt Rotana 160 V Combi tienen una alta densidad, un atado seguro, un rápido proceso de transferencia y encintado y fácil manejo.

	Volumen de la cámara de empacado m ³	Diámetro cámara de empacado m	Requerimientos de potencia kW/CV
Rotana 130 F	1,50	1,25	45/60
Rotana 130 F Xtra	1,50	1,25	60/80
Rotana 130 F Combi	1,50	1,25	100/140
Rotana 160 V	2,50	0,70 - 1,60	55/80
Rotana 160 V Xtra	0,70 - 1,60	0,70 - 1,60	55/80
Rotana 160 V Combi	2,50	1,23	100/140
Rotana 180 V	3,10	0,70 - 1,80	70/110
Rotana 180 V Xtra	3,10	0,70 - 1,80	70/110



Rotana F y F-Combi Spotlights.

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



1. Rodillos de acero

- 18 rodillos de acero Power-Grip garantizan una compresión uniforme y una rotación fiable de la bala. Las nervaduras longitudinales de los rodillos eliminan la necesidad de las costuras soldadas en la banda de rodadura. Tres nervaduras están constantemente en contacto con la bala. Los rascadores de los rodillos evitan eficazmente la acumulación de suciedad.

2. Bastidor de corte

- Con el bastidor de corte HydroFlexControl, el rendimiento de empacado de la máquina se incrementa efectivamente gracias a una mayor velocidad de desplazamiento. El sistema elimina más del 80% de los bloqueos de forma completamente automática mediante un robusto muelle de suspensión. Para los bloqueos más grandes, el bastidor puede bajarse directamente desde la cabina, hasta 50 cm, liberando así el bloqueo.

3. Cuchillas

- Dependiendo del equipamiento, la Fendt Rotana dispone de cabezales de corte con hasta 25 cuchillas. Las cuchillas se pueden cambiar en grupos (0-12-13-25). Con el número máximo de cuchillas, la longitud teórica de corte es de 45 mm. La preselección de las cuchillas se ajusta a través del terminal de control o ISOBUS.

4. Pick-Up

- El pick-up sin pista de levas y púas de 13 cm de longitud y 64 mm de distancia entre las púas no necesita mantenimiento y se desplaza con suavidad, garantiza junto con el rotor una alimentación fiable y uniforme. El pick-up tiene 5 filas de púas, cada una con 30 púas de alimentación.

5. Cámara de empacado

- La Fendt Rotana F tiene un diámetro de cámara de empacado decreciente. La geometría de la cámara de empacado garantiza el atado de malla, la densidad de la bala, el llenado de la cámara de empacado y la rotación óptima de la bala en la máquina.



6. Manejo

- Hay 3 opciones con las que se puede controlar la Fendt Rotana. Puedes elegir entre el «Bale Control», la unidad de control básico, el «E-Link Pro» para un manejo cómodo o el control a "través del terminal ISOBUS desde el tractor.

7. Bloqueo del portón trasero

- El sistema de cierre mecánico garantiza balas de alta densidad y un cierre fiable del portón trasero. Dado que el portón trasero no se puede abrir debido al seguro del bloqueo, se producen continuamente balas compactas y de forma óptima. La densidad de la bala se determina midiendo con precisión la presión en los cierres del portón trasero. Los sensores situados a ambos lados miden con precisión la densidad de la bala y le dan indicaciones al operador sobre si debe conducir más a la derecha o a la izquierda para formar una bala uniforme.

8. TIM

- El paquete profesional del sistema TIM (Gestión de implementos Fendt) se compone de varias funciones individuales TIM. El paquete simplifica en gran medida el proceso de empacado de balas redondas al permitir que la máquina realice una amplia gama de funciones de forma totalmente automática. El tractor se detiene automáticamente en cuanto la bala está lista para ser atada. El portón trasero se abre y se cierra para la descarga de la bala después del proceso de atado.



9. Sistema de recarga rápida (Rapid Reload System)

- Gracias al sistema de recarga rápida, la Rotana F Combi ofrece ventajas exclusivas a sus usuarios. Con tres rollos (malla o film) que se colocan en posición cuidadosamente con un carro de carga se puede cambiar rápidamente de rollo. Además, la máquina dispone de un control inteligente de la fuerza de frenado y de una alimentación optimizada. Con el estiramiento previo preciso del material de atado y la atadura segura con un empujador de film se mantiene la densidad de bala a la perfección.

10. Depósito lavamanos

- El depósito de agua se utiliza para lavarse las manos o eliminar el polvo y la suciedad de los objetos. Equipado con un dispensador de jabón, cumple con las más altas exigencias.





Rotana V y V-Combi Spotlights.

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



3. Cuchillas

- Dependiendo del equipamiento, la Fendt Rotana dispone de cabezales de corte con hasta 25 cuchillas. Las cuchillas se pueden cambiar en grupos (0-12-13-25). Con el número máximo de cuchillas, la longitud teórica de corte es de 45 mm. La preselección de las cuchillas se ajusta a través del terminal de control o ISOBUS.

1. Correas

- Las correas sinfín tienen un grosor de 8 mm y una anchura de 28,5 cm. Dependiendo del modelo, las correas tienen una longitud de 11 a 12 m. Incluso a máxima presión, las correas tienen una reserva del 80 %. En combinación con el sistema CPS (Constant Pressure System), las correas garantizan una presión constante.

4. Pick-Up

- El pick-up sin pista de levas con púas de 13 cm de longitud y 64 mm de distancia entre las púas, no necesita mantenimiento y se desplaza con suavidad, garantiza junto con el rotor una alimentación fiable y uniforme. El pick-up tiene 5 filas de púas, cada una con 30 púas de alimentación. Los sinfines laterales centran el flujo de cultivo delante del rotor.

2. Bastidor de corte

- Con el bastidor de corte HydroFlexControl, el rendimiento de empacado de la máquina se incrementa efectivamente gracias a una mayor velocidad de desplazamiento. El sistema elimina más del 80% de los bloqueos de forma completamente automática mediante un robusto muelle de suspensión.

5. Cámara de empacado

- Con el menor espacio inicial posible, un doble accionamiento y el cierre inteligente del portón trasero, la cámara de empacado variable ofrece el paquete total para la versatilidad y el máximo rendimiento.



6. Sistema de recarga rápida (Rapid Reload System)

- Gracias al sistema de recarga rápida, la Rotana F Combi ofrece ventajas exclusivas a sus usuarios. Con tres rollos (malla o film) que se colocan en posición cuidadosamente con un carro de carga se puede cambiar rápidamente de rollo. Además, la máquina dispone de un control inteligente de la fuerza de frenado y de una alimentación optimizada. Con el estiramiento previo preciso del material con un freno electromagnético se mantiene la densidad de bala a la perfección.

7. Bomba de engrase automática

- La bomba de engrase automática suministra grasa a todos los rodamientos de la rotoempacadora de forma totalmente automática. Gracias al gran depósito de lubricante, es posible trabajar durante varios días sin necesidad de rellenar. ¡Esto es único entre las rotoempacadoras de cámara variable!



8. Eje del atador

- La malla se guía de forma segura hasta la bala en la cámara de empacado con la ayuda de un rodillo transportador a través de un hueco. Tras el proceso de atado, el eje se gira hacia atrás.

9. TIM

- El paquete profesional del sistema TIM (Gestión de implementos Fendt) se compone de varias funciones individuales TIM. El paquete simplifica en gran medida el proceso de empacado de balas redondas al permitir que la máquina realice una amplia gama de funciones de forma totalmente automática. El tractor se detiene automáticamente en cuanto la bala está lista para ser atada. El portón trasero se abre y se cierra para la descarga de la bala después del proceso de atado. El pick-up se levanta automáticamente para el proceso de pesado y al dar marcha atrás.

10. Depósito lavamanos

- El depósito de agua se utiliza para lavarse las manos o eliminar el polvo y la suciedad de los objetos. Cierra también el dispensador de jabón y garantiza un trabajo limpio cada día.





Accionamiento.

En el lado derecho de las rotoempacadoras Fendt se encuentra el accionamiento del rotor, que se realiza mediante una cadena doble. El accionamiento de la cámara de empacado se encuentra en el lado izquierdo. Las cadenas son sinónimo de máxima calidad y, por tanto, de durabilidad. La rueda de cadena de giro libre garantiza la seguridad.



1. Distribución de energía con suavidad

De baja vibración y duradera como ninguna otra: la Fendt Rotana es sinónimo de alto rendimiento con la menor necesidad de energía y desgaste.

El accionamiento de las rotoempacadoras Fendt está diseñado para que tenga un desgaste especialmente reducido y sea de fácil mantenimiento. Ya no se realizan reparaciones y trabajos de mantenimiento que requieren mucho tiempo, por eso podrás concentrarte sólo en la cosecha.

Durante el empacado, la transmisión Powersplit ayuda distribuyendo la potencia necesaria de forma perfectamente uniforme entre el rotor y el accionamiento de la cámara. El fondo del canal de transporte equipado con muelle y la rueda libre de 360° en el accionamiento de la rotoempacadora evitan las cargas de choque en el grupo de transmisión y multiplican la vida útil de la empacadora.

2. Grupo de transmisión PowerSplit

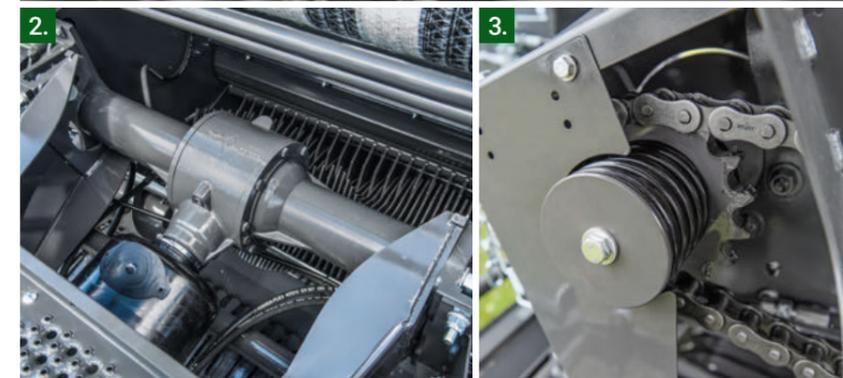
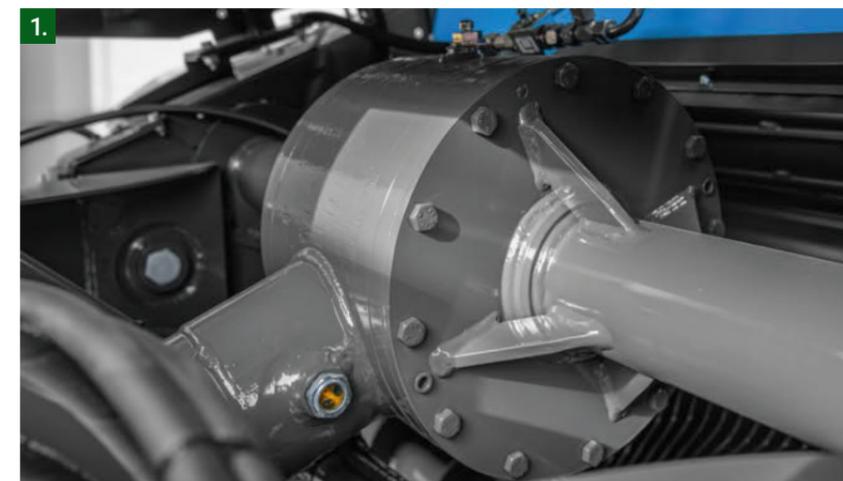
- Concepto de accionamiento dividido, para que la potencia necesaria se distribuya uniformemente entre el rotor y el accionamiento de la cámara
- Opción de dos transmisiones, con 540 rpm o con 1000 rpm.
- El bastidor reduce las vibraciones, lo que se traduce en un funcionamiento extremadamente silencioso de la Rotana

Ejes de transmisión de gran ángulo Walterscheid

- 1. 3/8" Z6, 1.650 Nm, protección mediante tornillo fusible
 - Para modelos sin bastidor de corte
- 1. 3/8" Z6, 1.350 Nm, protección mediante árbol de levas y embrague.
 - Para modelos con bastidor de corte

3. Transmisión de potencia – rueda dentada libre 360°

Si la máquina está parada o bloqueada, esta rueda libre permite que la bala se detenga lentamente. Con ello se evitan eficazmente las cargas de choque en el grupo de transmisión. Un embrague de dientes permite rotar en el sentido de la marcha cuando la tracción está parada.

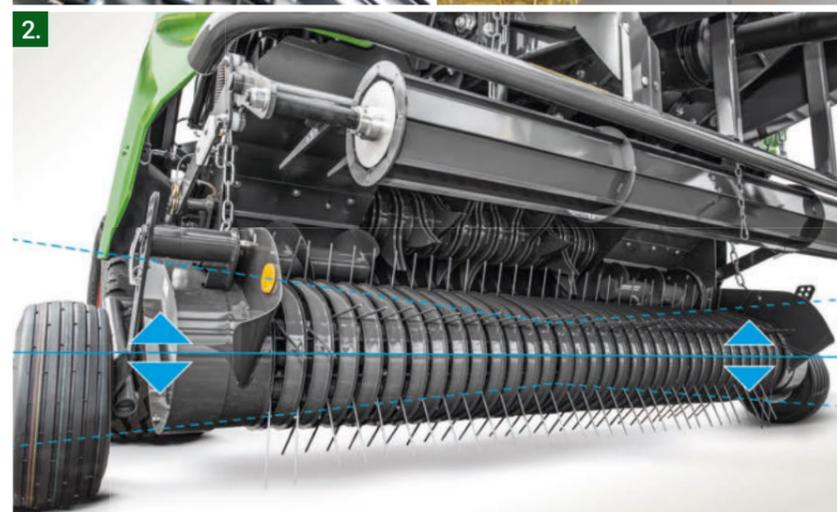


- + La línea de accionamiento está protegida contra sobrecarga.
- + Se maximiza la vida útil de los componentes individuales y de toda la máquina.
- + Menos costes de mantenimiento y piezas de recambio
- + Mayor precio de reventa de las máquinas usadas



Barra de tiro y pick-up.

Los mayores rendimientos solo pueden empezar con una entrada de forraje perfecta. Esto se garantiza en las rotoempacadoras Fendt gracias al potente pick-up sin levas. Como resultado, el pick-up consta de menos piezas móviles y de desgaste, funciona más silenciosamente y es más fácil de mantener.



Capacidad máxima de almacenamiento para el máximo rendimiento.

Los mayores rendimientos sólo se consiguen con una perfecta recogida del forraje. En las rotoempacadoras Fendt se garantiza con el potente pick-up, gran anchura y ausencia de levas, con las púas más largas del mercado. El pick-up impresiona por su suavidad de funcionamiento y su facilidad de mantenimiento, que está garantizada por la reducción de las piezas móviles y, por tanto, de desgaste.



- + Con 13 cm de «longitud excepcional», la Rotana ofrece las púas más largas del mercado, lo que explica el elevado volumen de alimentación a una velocidad baja.
- + Los sinfines laterales se encargan de centrar el flujo de cultivo incluso antes del rotor. Esto garantiza un llenado uniforme de la cámara de empacado.

1. Pick-up sin excéntrica

- Marcha tranquila y bajo mantenimiento
- 5 hileras de púas con 30 púas cada una con una separación de púas de 64 mm
- Las púas de alimentación, de 5,6 mm de grosor y especialmente largas, garantizan una recogida fiable
- Muy cerca del rotor, por lo que crea un muy buen flujo de cultivo
- De serie con sinfines de centrado en ambos lados con un diámetro de 25 cm y una longitud de 36 cm
- El soporte del rodillo asegura que el cultivo se alimenta uniformemente sin ser empujado hacia arriba

2. Kit de pick-up pendular: Supera todos los retos

- El kit proporciona un mayor ángulo de péndulo al pick-up
- El recorrido pendular en ambos lados es de 70 mm hacia arriba y 70 mm hacia abajo
- Esto significa que la máquina se adapta excelentemente al contorno del suelo incluso en campos irregulares
- El kit pendular ya está montado de fábrica en la configuración de máquinas nuevas



- + Un seguimiento mejor del contorno del suelo minimiza las pérdidas de cosecha en el campo



Rotor y picador.

En todas las rotoempacadoras Fendt funcionan diferentes rotores para adaptarse a la aplicación correspondiente. La velocidad del rotor es de 134 rpm. La disposición en forma de V de los dedos de alimentación garantiza un llenado uniforme de la cámara de empacado.



1.

1. Rotor y picador

Los diferentes rotores de la Fendt Rotana ofrecen la solución adecuada para cada condición. Así, la flexibilidad total, el máximo rendimiento y la mejor durabilidad son el estándar. Especialmente en condiciones difíciles, gracias a HydroFlexControl la alimentación funciona sin problemas.



+ Como enlace entre el pick-up y la cámara de empacado, el rotor es un componente «impresionante». Cada Rotana está ajustada para obtener el máximo rendimiento y calidad de forraje, para lo cual el rotor proporciona lo fundamental.



Rotor alimentador sin picador



Rotor XtraCut13
(Distancia de los pares de dedos: 90 mm)
- Sin picador (de serie)
- Con picador: hasta 13 cuchillas



Rotor XtraCut17
(Distancia de los pares de dedos: 67,5 mm)
- Con picador: hasta 17 cuchillas



Rotor XtraCut25
- Con picador: hasta 25 cuchillas

	Rotana 130 F	Rotana 130 F Xtra	Rotana 130 F Combi	Rotana 160 V	Rotana 160 V Xtra	Rotana 160 V Combi	Rotana 180 V	Rotana 180 V Xtra
Bastidor de corte / Rotor								
Sin bastidor de corte con rotor alimentador	■			■			■	
Sin bastidor de corte con rotor alimentador de 2 estrellas		■			■			■
XtraCut – 13 cuchillas con rotor alimentador de 2 estrellas		□	■		□	■		□
XtraCut – 17 cuchillas con rotor alimentador de 2 estrellas con selección de grupo (8-9-17)		□	□		□	□		□
XtraCut – 25 cuchillas con rotor Profi con selección de grupo (12-13-25)		□	□		□	□		□



Cámara de prensado.

Las pacas redondas de Fendt ofrecen verdaderos puntos de venta únicos que se rentabilizan en la práctica. Por ejemplo, la cámara de empaçado cuenta con alojamientos de rodamientos autolimpiables para prolongar su vida útil. La humedad y el material penetrante son eliminados por los rascadores de los alojamientos de los rodamientos.



1.

1. Cámara de empacado Rotana F / F Combi

Con las empacadoras de cámara fija de Fendt, tendrás garantizadas unas balas perfectas. El bloqueo mecánico de la cámara de empacado garantiza unas balas continuamente firmes y con una forma óptima.

El rápido tiempo de expulsión reduce los tiempos de inactividad y aumenta la eficiencia del trabajo. De este modo, se ahorra un tiempo muy valioso en unas fechas de cosecha a menudo muy ajustadas.



- + Máxima densidad
- + Rotación segura de las balas
- + Alimentación ideal del producto de cosecha
- + Perfecta recogida de la malla en productos secos
- + La recogida del film más segura, incluso con ensilado húmedo
- + Máxima expulsión fiable de las balas



- + Más dientes engranados por engranaje
- + Menor carga en cada diente
- + Menor desgaste
- + Mejor agarre de la malla
- + Balas de mayor densidad
- + Mejor llenado de la cámara de empacado
- + Mejor rotación de las balas
- + Alimentación más sencilla del rotor
- + Expulsión de las balas mejorada

3. Sistema de cierre del portón trasero de la Rotana F

- Los sensores situados en los dos ganchos del portón trasero miden la presión que actúa sobre el mismo
- Densidad de bala constante, incluso después de muchos años de uso
- Aplicación muy precisa
- En el último tercio del prensado los sensores altamente precisos permiten una detección exacta de la densidad de prensado y de la forma de la bala.



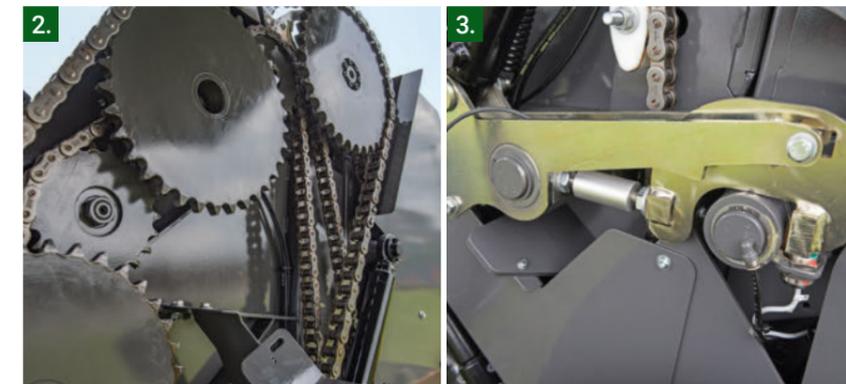
- + En el último tercio del prensado los sensores altamente precisos permiten una detección exacta de la densidad de prensado y de la forma de la bala.

2. Accionamiento principal

- El accionamiento de la cámara está dividido, es decir, las cadenas se alternan para impulsar los rodillos.
- Un eje de conexión transmite la potencia al lado derecho de la cámara, desde donde se accionan los demás rodillos.

Geometría de la cámara de empacado

- Disminución del diámetro de la cámara de empacado
- El diámetro de la cámara de empacado disminuye 3 cm en la dirección de rotación de la paca





1.

1. Cámara de empacado Rotana V / V Combi

Las rotoempacadoras de cámara variable de la Rotana se han diseñado para poder empacar sin problema todos los cultivos. Gracias a su flexibilidad en cuanto a cultivo, densidad de bala, diámetro de bala, longitud de corte y terreno, son la primera opción para los contratistas y las explotaciones mixtas de todo el mundo.

Cuatro correas sinfín extremadamente duraderas en disposición simétrica

Rodillos Opticlean

- Estos rodillos patentados doblan las correas de la rotoempacadora en diferentes direcciones para eliminar eficazmente la suciedad adherida
- Esto permite mantener limpias las correas sin «rayar» su superficie, como pasa con los tornillos de limpieza.
- Los rodillos Opticlean mantienen las correas es posición



- + Ruido extremadamente bajo
- + No hay "golpes" de los conectores en los rodillos
- + Vida útil incomparable

2. Sistema CPS patentado

- Al principio, el portón trasero está en la posición más alta para permitir la formación más rápida del núcleo
- Al aumentar el diámetro de la bala, el portón trasero se desplaza hacia abajo
- Esto mueve la bala más hacia atrás y reduce la presión sobre el rotor en la zona de entrada de la cámara.

Control adaptativo del portón trasero patentado

- El portón trasero está suspendido del brazo pivotante
- Permite que la bala crezca en dirección horizontal y optimiza la suavidad de la marcha de la máquina
 - Pequeño espacio de arranque para permitir una rotación anticipada
 - 1. El brazo oscilante pivota alrededor del bastidor principal
 - 2. El portón trasero gira alrededor del balancín

3. Regulación de la presión de empacado

- Sistema hidráulico
- CPS (Sistema de presión constante) para una presión constante según el crecimiento de la bala
- Control independiente del CPS mediante válvula electrónica
- Aumento continuo de la presión hasta alcanzar la presión de empacado establecida
- La alta compactación en las capas exteriores duplica el peso de la bala



Presión constante en las correas desde el núcleo hasta el diámetro máximo de la bala.

- + Fermentación óptima para el mejor forraje
- + Gracias a la mayor densidad de bala del mercado se reduce el número de balas
- + Menor consumo de malla/film
- + Hace falta menos espacio de almacenamiento





Atador y malla.

Con las rotoempacadoras Fendt, el atado fiable es algo natural. Tanto las empacadoras de cámara fija Fendt como las rotoempacadoras variables le ofrecen el método de atado óptimo para sus pacas.



1. Malla – Eje del atador

- La malla se guía hasta la bala en la cámara de empacado a través de un hueco
- El atado con malla se puede utilizar con todos los anchos de malla estándar
- La opción incluye un dispositivo de extensión de la malla adicional que se «activa/desactiva» en el pretensado



- + Las vueltas de malla se pueden ajustar en el terminal
- + Solo hace falta abandonar el tractor para cambiar el rollo
- + Las cuchillas de malla afiladas garantizan un corte limpio



Encintado con film: Combi con cámara fija

- Sistema Comfort-Load para la carga ergonómica de los rollos de malla/film
- Soporte giratorio de 3 rollos para el cambio de rollos en 2 minutos = Sistema de recarga rápida (Rapid Reload System)
- Freno electromagnético para el correcto estiramiento del material de atado para una perfecta compactación y cobertura de cada bala (el rodillo correspondiente del almacén está en posición de atado unido con piñón al freno electromagnético)
- Detección del diámetro del rodillo para optimizar la fuerza de frenado
- Se puede pedir una segunda cámara como opción para observar la unión del film
- Recogida optimizada del film para minimizar los residuos
- Nuestras rotoempacadoras se benefician de años de experiencia y de pruebas intensivas con diversos fabricantes de mallas.

Encintado con film – Sus fuertes argumentos

- Amplio almacenaje y tres rollos preparados adicionales
- Fácil de manejar gracias al apoyo mecánico
- Encintado inteligente gracias al sistema de frenado electromagnético para un preestiramiento óptimo de la malla y el film



- + Cambio de rollo para cambiar el material de atado más rápido y cómodo
- + Se puede trabajar con limpieza
- + Cargador de rollos patentado

2. Sistema de recarga rápida (Rapid Reload System)

- El exclusivo y patentado cargador cilíndrico para diferentes materiales de atado hace que el cambio sea un juego de niños. Así no se pierde tiempo durante el trabajo.
- Cambio rápido entre 3 rollos diferentes durante el trabajo
 - No se manipula el núcleo del rollo durante el día





Unidad de encintado.

Máxima calidad, precisión y rentabilidad

Las Fendt Rotana 130 F-Combi y 160 V-Combi combinan el empaquetado y el encintado con la máxima calidad, precisión y rentabilidad. La probada tecnología de empaquetado anular de las rotoencintadoras Rotana está en el corazón de estas máquinas. Así el valioso forraje verde se convierte en un ensilado perfecto para una alta salud y rendimiento de los animales sin necesidad de un alto aporte de concentrado.



+ Una unidad de encintado de balas que no tiene rival en su combinación de velocidad, adaptabilidad y precisión hace que la Rotana Combi sea la máquina de ensilado ideal.

1. Estructura

- Máquina corta, compacta y ligera con la menor compactación posible del suelo
- Ahorro de espacio cuando está plegada
- Buena maniobrabilidad y aún así suavidad con el forraje
- Depósito de balas cerca del suelo
- Centro de gravedad muy bajo, por eso puede trabajar en pendientes

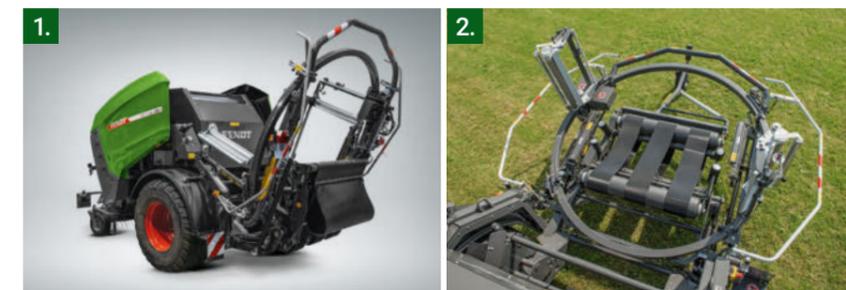


La posibilidad de ajustar la posición del anillo ofrece varias ventajas:

- + Posición de transporte compacta
- + Encintado siempre central de la bala – **patentado**
- + Fácil cambio de film cuando el anillo está abajo

2. Anillo de encintado

- La posición del anillo se ajusta automáticamente en función del diámetro de la bala
- Gracias a los sensores inteligentes el film se sobrepone óptimamente mediante el registro de la velocidad de rotación de la bala y del encintado



Accionamiento de la encintadora.

- El anillo de encintado es accionado y guiado por rodillos de goma
- 11 rodillos adicionales de goma que guían el anillo
- Accionamiento hidráulico de los rodillos de goma/anillo de encintado
- Control de la velocidad de encintado mediante sensores
- No hay desviación del anillo de encintado
- Los frenos especiales con muelle reducen lentamente la velocidad del anillo



- + Silencio y suavidad de funcionamiento
- + El anillo de encintado se acciona de forma segura, el mejor agarre y el menor deslizamiento en el accionamiento
- + Componentes duraderos para una larga vida útil
- + Seguridad de proceso para la mejor calidad de encintado



Fendt Services.

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



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



El mejor producto bajo el mejor escudo protector

Servicio y prestaciones de primera clase:

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

100 % calidad. Servicio 100 %: Fendt Services

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

Asegure hoy las operaciones del mañana.

Servicio de demostración Fendt

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

Formación de operadores Fendt Expert

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

Modelos de financiación y alquiler individual

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



Fendt Care – Contratos de servicio y garantía extendida

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



Fendt Care.

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

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

Aplicación para Smartphones – "AGCO Parts Books to go"

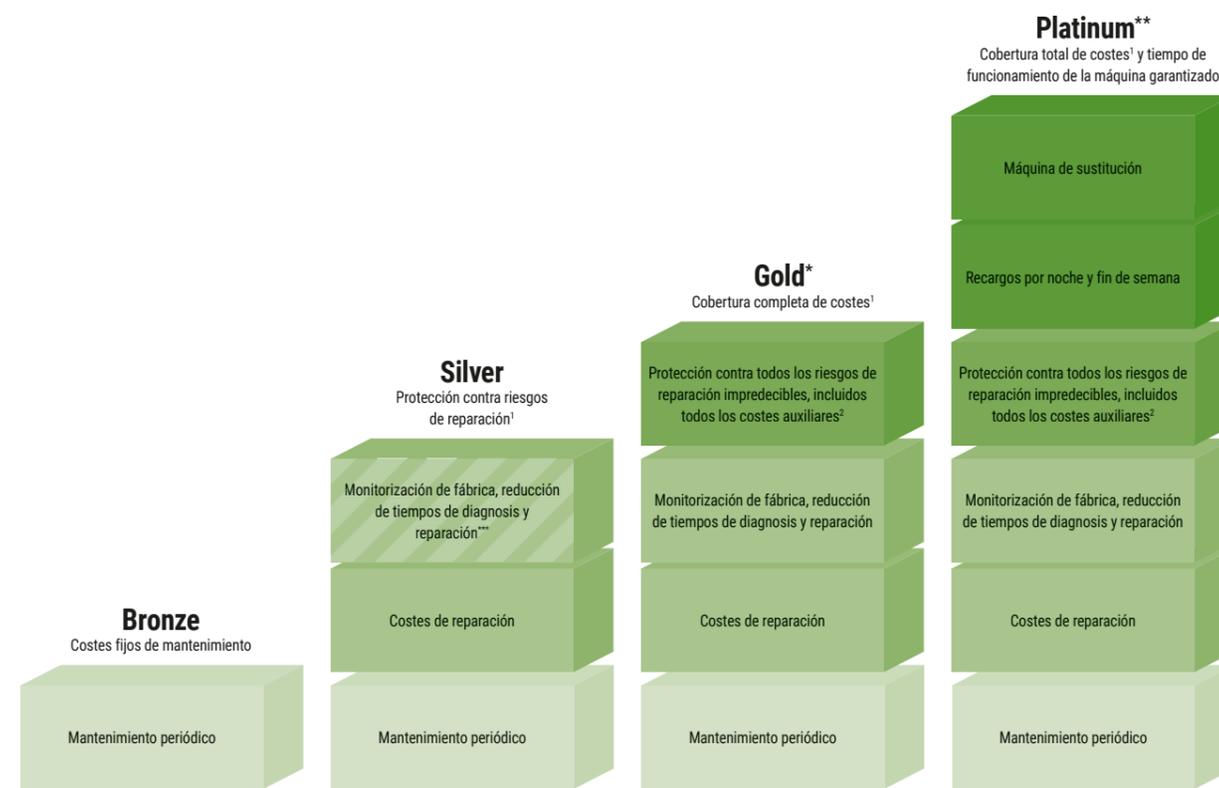
- Encuentra piezas de repuesto de forma rápida y sencilla y solicítalas directamente
- Descarga desde App Store y Google Play Store
- Accede a los datos a través del socio de ventas Fendt



App Store



Google Play Store



	Ventajas de costes con Fendt Connect (opcional)		Solo para tractores con Fendt Connect	
Disponible para	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 €) Cobertura integral con condiciones atractivas (190 €) Cobertura completa con control total de costes (0 €)	Cobertura completa con control total de costes, incluidos todos los costes adicionales (0 €)	Cobertura completa con control total de los costes, incluidos todos los costes adicionales y tiempo de funcionamiento garantizado de la máquina (0 €)



HF = horas de funcionamiento; H = horas; 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/rotana-f-v-combi-data



Detalles tecnológicos.

Complejidad simple.

Soluciones mecánicas inteligentes protegen a la Fendt Rotana en los momentos de sobrecarga y mantienen el valor de reventa de las rotoempacadoras durante la vida útil de la máquina.



- + Flujo de cultivo idóneo gracias al deflector cortavientos fijo
- + Cuidado de la línea de accionamiento con la rueda libre de 360°
- + HydroFlexControl
- + Grupo de transmisión PowerSplit



HydroFlexControl

- HydroFlexControl permite una mayor velocidad de desplazamiento de hasta el 20% con un menor tiempo de inactividad.
- Los componentes del alimentador y de la transmisión principal están protegidos del desgaste excesivo gracias a este sistema.
- Si se produce un atasco, se puede abrir hidráulicamente el fondo abatible por completo, creando así más espacio para el rotor.
 - Se puede introducir el material
 - El material sigue fluyendo hacia la cámara
 - El fondo abatible se puede volver a cerrar
 - Se puede continuar con el empaclado
- Este sistema patentado evita que los picos de carga provoquen atascos al bajar suavemente el fondo abatible.
- El fondo abatible está enganchado en el punto de giro con un muelle de acero.
- Si se produce un atasco, el fondo se desplaza suavemente hacia abajo para que el atasco se libere y el cultivo siga el flujo.



Depósito de balas

- La mesa de encintado desciende un poco, así la bala cae desde menor altura y más despacio
- Para proteger el film aún mejor, hay una lona opcional o la bala se puede colocar en posición vertical
 - La bala cae primero en la estera y aplasta el rastrojo a través de ella; evitando los daños
 - Nuevo soporte de balas con barra adicional para guiar las balas y colocarlas en posición vertical
 - Colocación en posición vertical, ya que la bala tiene la mayor cantidad de film en esa parte

- Logística más sencilla cuando se utilizan pinzas para la recogida de balas – hasta un 15% de ahorro de tiempo
- Posibilidad de colocación automática o manual de las balas
- Se puede depositar una o dos balas

Colocación doble

- La bala terminada se mantiene en la mesa de encintado mientras se empaqueta la segunda
- Las dos balas se depositan en un solo lugar

Terminal del tractor



Bale Control Pro

Amplia selección de manejo

- Bale Control
- Bale Control Pro e ISOBUS solo posibles en la Rotana 130 F Xtra
- Todas las variantes están equipadas con software y conector ISOBUS
- Interfaz de usuario sencilla + supervisión perfecta del proceso

FENDT

Los mejores llevan Fendt.



www.fendt.com

AGCO GmbH - Fendt-Marketing
87616 Marktobendorf, 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.