

SERIE MF RB

Protec, roto-empacadora de cámara variable combinada con encintadora

MF RB 4160V Protec **DE MASSEY FERGUSON**

MF RB 4160V Protec

Combinación de roto-empacadora y encintadora

Tanto en climas secos como húmedos, cada segundo cuenta a la hora de empacar el material para mantener la mayor calidad y preservar al máximo los nutrientes. La combinación de ambas operaciones ahorra tiempo y combustible, potencia la productividad y mejora la calidad.

Nuestra nueva roto-empacadora MF RB 4160V Protec reúne todas las ventajas de nuestra roto-empacadora de cámara variable con el añadido de un dispositivo de encintado integrado, que permite realizar la operación de encintado de forma efectiva y sobre la marcha.

La empacadora dispone de un pick-up de 2,25 o 2,40 m a elección, con un diseño sin sistema de excéntricas, que nos ofrece una mayor velocidad de trabajo, con menor tiempo de mantenimiento y niveles sonoros reducidos.

El picador Xtracut se oferta con 13, 17 o 25 cuchillas, lo que proporciona un rendimiento de corte óptimo en todo tipo de condiciones.

El sistema de presión constante (CPS) combina la acción hidráulica y mecánica, garantizando una presión constante durante la formación de pacas.



Manejo y encintado de pacas





Una vez la paca se ha transferido al centro de la mesa de encintado, un anillo de encintado de accionamiento hidráulico empieza a girar incluso antes de que el portón trasero se cierre totalmente, completando de esta manera el ciclo mucho antes de que la siguiente paca esté lista para el encintado. El robusto bastidor, diseñado para resistir las cargas más altas, opera con la máxima suavidad para proporcionar un encintando sin problemas, paca tras otra.



La nueva unidad combinada Protec cuenta con un menor ángulo de elevación del cultivo, lo que reduce la altura total de la roto- empacadora. Esta característica mejora la estabilidad, además de agilizar las operaciones en pendiente y aumentar la seguridad. Además reduce la presión en la zona de alimentación, lo que optimiza el flujo de cultivo y minimiza el riesgo de obstrucciones.





Para garantizar una descarga cuidadosa de las pacas, la mesa de encintado baja su altura casi hasta el suelo, minimizando así la velocidad de rodadura de la paca, evitando dañar la película y preservando una forma ideal de la paca. Un volquete opcional evita que las pacas salgan rodando y facilita la posterior carga en el remolque. El operario puede elegir entre un modo de descarga automático o manual.



Además del brazo de transferencia, el nuevo diseño cuenta con dos placas activas de guía a ambos lados de la roto-empacadora, que dirigen la paca hacia el centro de la mesa de encintado, con lo que se consigue un ciclo de transferencia más rápido y seguro. Para mejorar la seguridad en pendientes, el exclusivo modo de transferencia en pendiente permite al brazo de transferencia moverse más lentamente, mientras que el anillo de encintado se eleva a una mayor altura para recibir la paca, lo que garantiza que se depositará de forma segura en la encintadora incluso en terrenos inclinados.

Placa guía activa
Brazo de transferencia

Encintado de alto rendimiento

La nueva unidad combinada cuenta con un menor ángulo de elevación del cultivo, lo que reduce la altura total de la empacadora. Esta característica mejora la estabilidad, además de agilizar las operaciones en pendiente y aumentar la seguridad. Además reduce la presión en la zona de alimentación, lo que optimiza el flujo de cultivo y minimiza el riesgo de obstrucciones.



La mesa de encintado de accionamiento hidráulico consta de dos cilindros y tres correas montadas en un bastidor soldado para proporcionar una mayor durabilidad. Un sensor debajo de la correa central permitirá que el encintado dé comienzo únicamente cuando la paca esté totalmente posicionada sobre la mesa, mientras que cuatro rodillos de sujeción laterales mantienen la paca centrada durante el encintado.

Un panel de control externo en la parte trasera de la roto-empacadora permite controlar el portón trasero, el anillo y la mesa de encintado, y la película se bloquea para facilitar el cambio de rollo, el mantenimiento o la limpieza.

La unidad encintadora puede plegarse para que el transporte de un campo a otro sea cómodo y seguro.

Monitorización y controles



El monitor E-Link Pro con tecnología ISOBUS integrada, incorporado de serie en la MF 4160V, presenta un terminal de gran tamaño que permite visualizar fácilmente numerosos parámetros y proporciona al operador más información y control sobre la empacadora. Si un tractor cuenta con control ISOBUS, también es posible utilizar el monitor del tractor para ver toda la información fundamental sobre el tractor y la empacadora en un solo terminal. La combinación de roto-empacadora y encintadora cuenta también con una cámara de visión trasera para proporcionar un mayor control sobre la encintadora.

Con tan solo pulsar un botón, la encintadora pasa de la posición de trabajo a la posición de transporte para agilizar los movimientos de un campo a otro. Todas las funciones, incluidos los bancos de cuchillas, la programación de aplicación de malla y el sistema Hydroflex, pueden controlarse desde aquí.

Gracias al menú Asistente, se puede establecer y recopilar con facilidad la información sobre un campo o un cliente, así como el número de pacas o de horas trabajadas, y exportarse posteriormente vía USB para la gestión de registros y el análisis detallado del rendimiento.



La roto-empacadora combinada MF 4160V Protec puede solicitarse con conexión ISOBUS para poder emplear monitores en el tractor.

El uso de un único terminal en cabina en el tractor para todos los aperos ayuda a mantener la cabina despejada al tiempo que permite a los conductores controlar de forma más sencilla y precisa una amplia gama de operaciones en diferentes máquinas.



MFServices

Servicios combinados para incrementar la rentabilidad y la eficiencia de nuestros clientes



Massey Ferguson, sus concesionarios y distribuidores están siempre preparados para brindarle toda la asistencia que precise en su compra. La agricultura puede ser un negocio implacable, por eso nos aseguramos de que pueda recibir servicio siempre que lo necesite y en periodos cruciales del año.

Nuestros concesionarios se comprometen a encontrar el producto más adecuado para usted, a ofrecerle el mejor servicio y todo el respaldo y las piezas de recambio que precise. Formará parte de una entregada familia de especialistas altamente cualificados que se desvelarán por ofrecerle un auténtico servicio de asistencia de calidad.

Sabemos de agricultura y conocemos las dificultades a las que los profesionales del sector se enfrentan, por lo que nuestros concesionarios pueden ayudarle a planificar un proyecto de éxito seguro. Pregunte en su concesionario por los planes de financiación, que incluyen el leasing, la compra a plazos, el contrato de arrendamiento y el préstamo.

También puede asegurar sus activos con un plan de asistencia y garantía extendida MFCare, un paquete completo pensado para proporcionarle un cuidado integral de su maquinaria, incluido el mantenimiento rutinario, la cobertura de las reparaciones y la garantía total de AGCO.

*Es posible que el plan de asistencia y garantía ampliada MFCare no esté disponible o que su disponibilidad dependa del mercado. Póngase en contacto con su concesionario Massey Ferguson para comprobar la disponibilidad en su zona.

Equipamiento de serie

Modelo	MF RB 4160V Protec
Cámara	
Diámetro (m)	0,9 - 1,6
Ancho (m)	1,23
Volumen (m³)	2.48
Presión máxima de las correas, bares	140/180
Bloqueo mecánico de cámara	•
Atado de malla Varionet	•
Pick-up	
Ancho (m)	2,25 / 2,40
Ancho de trabajo (de púa a púa) (m)	1,86 / 2,11
Espaciado entre púas de pick-up, mm	64
Rodillo de presión con rastrillo	•
Alimentación	
Rotor de alimentación	•
Picador	
Xtracut 13	•
Xtracut 17	0
Xtracut 25	0
Monitorización	
E-Link Pro	•
+ Pantalla de vídeo Camos	•
Hydroflexcontrol	•
Requisitos del tractor	
Potencia recomendada, kW/CV	97 / 130
TDF, rpm	540
Válvulas hidráulicas	2 + LS
Neumáticos	650/55 R26
Frenos neumáticos	•
Dimensiones y pesos	
Longitud de transporte (m)	5,90
Altura de transporte (m)	3.15
Ancho de transporte, m	2.90
Peso aproximado (kg)	6.550
Opcionales	
Velocidad de la TDF 1000	0
Frenos hidráulicos	0
Volquete	0
Barra de tiro con enganche de bola	0
os empleado todos los medios a nuestro alcance para que	la información • Especificación de serio

Hemos empleado todos los medios a nuestro alcance para que la información de esta publicación sea lo más exacta y actual posible. No obstante, puede que contenga imprecisiones, errores u omisiones de información y que algunos datos de las especificaciones se cambien sin previo aviso. Por ello, debe confirmar todas las especificaciones de este documento con su concesionario o distribuidor local de Massey Ferguson antes de realizar su compra.

Especificación de serieOpcional















Web: www.MasseyFerguson.com

Facebook: www.Facebook.com/MasseyFergusonGlobal

Twitter: Twitter.com/MF_EAME

Instagram: Instagram.com/MasseyFergusonGlobal YouTube: www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal

Blog: Blog.MasseyFerguson.com



