

RB545 / RB545 SILAGE PACK

ROTOEMPACADORAS DE CÁMARA FIJA
122 x 125 cm



GRANDEZA INTERIOR

Características diseñadas para marcar la diferencia

MÁS ELECCIONES

Las RB545 y RB545 Silage Pack vienen de serie con un sistema de atado con red, para garantizar pacas limpias, resistentes al agua y a la deformación. Como opción, la Silage Pack realiza un atado con película de plástico para ofrecer lo último en empaqueo de ensilaje inmediato, encintando las pacas justo después de la salida de la cámara de empaqueo.

20 cuchillas
rotor cutter



Suscríbete ahora para recibir ofertas exclusivas y novedades.

ISOBUS II

con monitor Case IH Pro 700 Plus



Las rotoempacadoras RB545 y RB545 Silage Pack de Case IH están diseñadas para hacer el empacado más rápido, fácil y sencillo, sin dejar de producir resultados de la máxima calidad. Hojea las siguientes páginas para ver, precisamente, lo que los ingenieros de Case IH han hecho para convertirlas en las mejores empacadoras de cámara fija, que hemos fabricado hasta ahora.

MÁS PRODUCTIVIDAD

La última actualización para la rotoempacadora introduce una transmisión de 1000 rpm junto a la versión existente de 540 rpm, mejorando el rendimiento para los modelos estándar y Silage Pack. Esta actualización garantiza un flujo de cultivo más uniforme y menos bloqueos, gestionando con eficacia condiciones de ensilado exigentes y maximizando la eficiencia con las 20 cuchillas accionadas.

CONFORT

Controla las empacadoras RB545 y RB545 Silage Pack sin esfuerzo mediante la tecnología ISOBUS para obtener la máxima eficiencia. Compatible con Case IH Pro 700 u otros terminales ISOBUS.

MÁS TIEMPO DE ACTIVIDAD OPERATIVO

La durabilidad mejorada y la eficiencia operativa son esenciales en la serie RB545, que presenta nuevos rodillos de la cámara, conformados en frío, con un diseño de diez estrías, para la rotación constante de la paca. El reposicionamiento de la caja de cambios mejora la alineación del eje de la toma de fuerza para ambas transmisiones de 540 y 1000 rpm, garantizando un rendimiento fiable en varias condiciones y materiales.



122x125 cm
tamaño de la paca

VISIÓN GENERAL	02 – 03
LA GAMA	04 – 05
ROTOR Y SISTEMA DE ALIMENTACIÓN	06 – 07
FORMACIÓN Y ENVOLTURA DE PACAS	08 – 09
SOLUCIONES DE SERVICIO	10 – 11
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	12

LAS CINCO FABULOSAS DE LA COSECHA DE FORRAJE

Aprovecha al máximo
el intervalo de empacado

En la actualidad, a las empacadoras no se les pide limitarse a empacar heno y paja. Deben gestionar varias necesidades en cuanto a uso, tamaños y formas de pacas, porque cada explotación es única. Case IH facilita todo esto con sus rotoempacadoras RB, que presentan dos tipos de cámara, fija y variable, produciendo pacas consistentes con tamaños de hasta 190 cm.



RB344



TAMAÑO DE LA PACA (DIÁMETRO X ANCHURA)
125 x 120 cm



REQUISITO DE POTENCIA PARA LA TOMA DE FUERZA DEL TRACTOR ⁽¹⁾
70 / 85 CV



ANCHURA DEL PICK-UP
2.000 mm



TIPO DE ROTOR

- Alimentador de flujo inferior
- Picador con selector de cuchillas 15-8-7-0



SISTEMA DE ATADO
Cuerda o red



MÁX. PESO OPERATIVO ⁽²⁾
2.800 kg



RB545



TAMAÑO DE LA PACA (DIÁMETRO X ANCHURA)
125 x 122 cm



REQUISITO DE POTENCIA PARA LA TOMA DE FUERZA DEL TRACTOR ⁽¹⁾
90 CV



ANCHURA DEL PICK-UP
2.140 mm



TIPO DE ROTOR

- Picador con selector de cuchillas 20-10-10-0



SISTEMA DE ATADO
Red



MÁX. PESO OPERATIVO ⁽²⁾
3.600 kg



⁽¹⁾ Dependiendo del tipo de rotor

⁽²⁾ Incluidos eje toma de fuerza y rodillos de atado; puede ser diferente según la configuración completa



RB545 SILAGE PACK



TAMAÑO DE LA PACA (DIÁMETRO X ANCHURA)
125 x 122 cm



REQUISITO DE POTENCIA PARA LA TOMA DE FUERZA DEL TRACTOR ⁽¹⁾
100 CV



ANCHURA DEL PICK-UP
2.140 mm



TIPO DE ROTOR
• Picador con selector de cuchillas 20-10-10-0



SISTEMA DE ATADO
Red y plástico



MÁX. PESO OPERATIVO ⁽²⁾
4.800 o 5.100 kg



RB455-465



TAMAÑO DE LA PACA (DIÁMETRO X ANCHURA)
90-150 x 118 cm o 90-180 x 118 cm



REQUISITO DE POTENCIA PARA LA TOMA DE FUERZA DEL TRACTOR ⁽¹⁾
70 / 90 / 105 CV



ANCHURA DEL PICK-UP
2.000 o 2.300 mm



TIPO DE ROTOR
• Alimentador de flujo superior
• Alimentador de flujo inferior
• Picador con selector de cuchillas 15-0



SISTEMA DE ATADO
Cuerda o red



MÁX. PESO OPERATIVO ⁽²⁾
3.600 o 3.800 kg



RB456-466 HD PRO



TAMAÑO DE LA PACA (DIÁMETRO X ANCHURA)
90-165 x 118 cm o 90-190 x 118 cm



REQUISITO DE POTENCIA PARA LA TOMA DE FUERZA DEL TRACTOR ⁽¹⁾
100 / 120 / 140 CV



ANCHURA DEL PICK-UP
2.300 mm



TIPO DE ROTOR
• Alimentador de flujo inferior
• Picador con selector de cuchillas 13-0
• Picador con selector de cuchillas 25-13-12-0



SISTEMA DE ATADO
Red



MÁX. PESO OPERATIVO ⁽²⁾
4.800 o 5.100 kg





PACAS PERFECTAS

Siempre

Picar el cultivo de forma rápida y limpia en el pick-up es tan solo el inicio; la diferencia real reside en el interior de los modelos Case IH RB545, produciendo un flujo continuo de pacas bien formadas.

FUNCIÓN DE DESBLOQUEO PARA PARADAS MÁS BREVES

El suelo abatible de serie, accionado hidráulicamente desde la cabina, elimina fácilmente los atascos con una apertura de 120 mm en la cámara de empacado. Su diseño de doble apertura, más ancho delante, garantiza la ausencia de pérdidas de cultivo y elimina la necesidad de hacer marcha atrás, permitiendo un empacado ininterrumpido.

DESEMBRAGUE DEL ROTOR

Como alternativa a la nueva función de suelo abatible de serie, es posible solicitar un sistema de desembrague del rotor. En caso de atasco, este sistema permite finalizar y expulsar la paca que hay en la cámara con el pick-up y el rotor desembragados para poder resolver el bloqueo.

MANTÉN EL RENDIMIENTO

La empacadora presenta tres opciones de selección manual de las cuchillas: utilización de 10 o 20 cuchillas, cambio entre conjuntos, si una resulta desafilada, o empleo de las 20 para obtener el máximo rendimiento de corte. Las cuchillas se retraen automáticamente para eliminar bloqueos y regresar a sus posiciones cuando el suelo abatible se levanta.

VENTAJAS

- Sin marcha atrás para solucionar bloqueos
- No queda material detrás
- Opción desembrague del rotor
- Accionamiento de 0, 10 o 20 cuchillas
- Retracción automática de las cuchillas con el suelo abatible accionado





SISTEMA DE RECOGIDA ROBUSTO

El pick-up RB de 2,2 m conjuga un diseño de una cámara variable probada con las púas resistentes de 5,5 mm de nuestras cuatro empacadoras, para ofrecer lo último en el diseño del molinete de púas más robusto. Las púas están repartidas sobre cinco barras con un rodillo conformador por delante de serie, realiza una recogida completa, sin dejarse nada detrás.

CALIDAD SUPERIOR EN EL PICADO

Las 20 cuchillas del Rotor picador maximizan el rendimiento de corte y, por tanto, la calidad del cultivo. Al empacar para hacer silo, la mayor compactación reduce el aire existente en la paca para una fermentación óptima, obteniendo la mejor calidad de forraje y una gran producción de leche.

- Solución versátil (producto seco o producto ensilado)
- Mayor compactación para una mejor calidad del forraje



NUEVO SISTEMA DE SUSPENSIÓN

Un sistema de doble suspensión amortigua el pick-up y contribuye a la flotación a altas velocidades de empacado, obteniendo un empacado más uniforme y reduciendo el impacto del pick-up sobre el suelo, disminuyendo, al mismo tiempo, el riesgo de rozar contra el suelo.



EMPACAR Y ENVOLVER

Dos tareas, una sola máquina.

La RB545 Silage Pack transforma hileras de hierba en pacas de ensilado directamente, eliminando pasos adicionales. La alimentación mejorada del cultivo y un nuevo diseño del rotor picador extraen más aire de cada capa, mientras que los rodillos de la cámara mejorados evitan la entrada del aire y la contaminación superficial, garantizando pacas más limpias y densas.

MEJOR ROTACIÓN

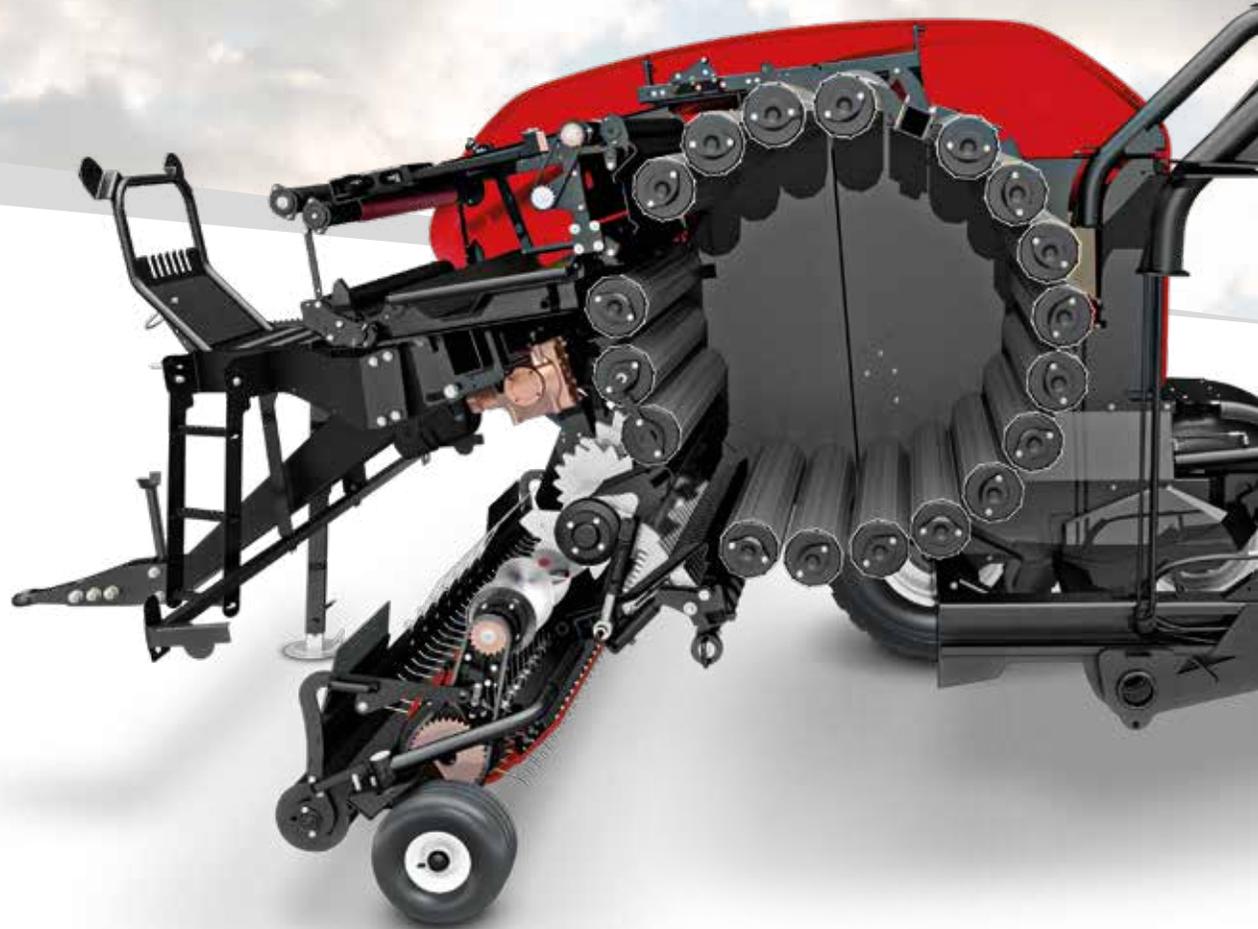
Para conseguir la densidad más alta en la paca con los 18 rodillos reforzados. Sus barras con anchura completa aseguran una rotación firme, suave, mientras que la adherencia de la superficie del rodillo excelente evita el deslizamiento, girando la paca en un modo eficiente para un aumento consistente de la paca. Esto produce una paca resistente a la humedad y un empaquetado firme siempre.

ATADO CON PLÁSTICO

La RB545 Silage Pack permite atar las pacas con una película de plástico en la cámara de empaquetado, eliminando la necesidad de utilizar red. Esto no supone solamente un ahorro económico y en tiempo de acabado de la paca, sino que proporciona, también, una barrera de oxígeno mejorada, que mantiene una calidad del forraje superior durante largos periodos de almacenamiento. Si no se contempla el atado con película, los rodillos de película se pueden sustituir en unos minutos por rodillos para red.

USAR UNA RED O PREENVOLVER CON UNA PELÍCULA DE PLÁSTICO

Además de eliminar la necesidad de la envoltura con red y, por consiguiente, recortar costes de insumos, sustituir la red con una película preestirada se traduce en poder utilizar las pacas más fácilmente y con menos desperdicios durante los periodos de heladas, cuando la red puede congelarse en la paca. El uso de una película preestirada en lugar de la red aumenta, también, la presión sobre la paca.





Sistema doble de atado con red y película de plástico

IR CON PIES DE PLOMO

Las empacadoras RB545 Silage Pack ofrecen una conducción regular y estable con ejes tándem y los neumáticos de alta flotación 560/45 R22.5, garantizando una distribución óptima del peso con las pacas en la cámara o en la encintadora.. Su diseño minimiza la compactación en el suelo y mejora la maniobrabilidad. Por razones de seguridad, para circular por cuestas y carreteras, incluye las opciones de freno hidráulico y de aire.



CONTROL CON LOS DEDOS

Todo al alcance de la mano

Case IH 700 e ISOBUS 2

Todas las funciones principales de las empacadoras RB545 y RB545 Silage Pack de Case IH se controlan mediante la conectividad ISOBUS, a través de un terminal ISOBUS compatible. En aras de una combinación perfecta, la pantalla Case IH 700 se convierte en tu aliado ideal, y las RB545 y RB545 Silage Pack pueden controlarse con dicha unidad cuando sea necesario, para habilitar el funcionamiento de la máquina completo desde la pantalla táctil.

POTENCIA HIDRÁULICA

Las empacadoras RB 545 estándar utilizan una válvula de simple efecto (un latiguillo) para el accionamiento del portón trasero y una válvula de doble efecto (dos latiguillos) para de simple efecto (un latiguillo) para el accionamiento del portón trasero y una válvula de doble efecto (dos latiguillos) para controlar el pick-up, las cuchillas y el suelo abatible, ahorrando espacio y simplificando el acoplamiento/desacoplamiento y el funcionamiento en el campo. Se contempla una válvula de actuación sencilla adicional para el desembrague del rotor opcional. El conjunto empacadora-encintadora RB545 Silage Pack requiere una válvula de simple efecto (un latiguillo) para el pickup junto con una conexión de presión más retorno a demanda (Power Beyond) con conexión a línea sensora de carga (3 latiguillos). Opcionalmente se añadiría una conexión de simple efecto (un latiguillo) para la desconexión del embrague del rotor opcional.



RECAMBIOS Y SERVICIOS

Soluciones para tu explotación

Nuestra red de concesionarios profesionales está respaldada por el personal de Case IH, con herramientas de soporte avanzadas, métodos de formación modernos y un servicio de recambios y logística inmejorables. Todo lo que necesitas para un excelente servicio posventa global para que nunca interrumpas tu actividad.

RECAMBIOS **ORIGINALES** LA MEJOR ELECCIÓN

Nuestra extensa gama de recambios de calidad superior mantiene todo el potencial de tu máquina, campaña tras campaña, garantizando el más alto rendimiento, la máxima productividad y un alto valor residual.

RECAMBIOS **REMAN** REMANUFACTURADOS

La tecnología de vanguardia, las herramientas y equipos personalizados y las estrictas pruebas de calidad nos permiten reacondicionar los componentes esenciales de tu máquina con el máximo rigor, garantizando el mismo rendimiento que las piezas nuevas.

GAMA DE **ACCESORIOS** SOLUCIONES DE NEGOCIO

Nuestros ingenieros también desarrollan soluciones para cubrir todas tus demandas específicas, presentadas en kits y diseñadas para mejorar la eficiencia de tu explotación.

Tu concesionario Case IH ofrece una serie de herramientas de marcas asociadas, pequeños recambios y accesorios suministrados por socios y proveedores seleccionados.



SOLUCIONES
DE SERVICIO

CNH | CAPITAL

MAXSERVICE LAS 24 HORAS. EN TODO EL PAÍS.

La asistencia de Case IH trabaja a todas horas en temporada alta, en estrecha colaboración con la red de concesionarios para minimizar cualquier tiempo de inactividad que pueda surgir. El principal objetivo de tu concesionario, junto con el equipo de Parts & Service de Case IH, es que vuelvas al trabajo lo antes posible. Las soluciones pueden venir de la mano del envío prioritario de los recambios necesarios (24/7), la asistencia in situ de los técnicos de Case IH o unidades de cortesía si procede.

GARANTÍA SAFEGUARD PROTEGE TU INVERSIÓN

Ampliación de la garantía estándar de fábrica de Case IH con las mismas condiciones que en el primer año. La GARANTÍA SAFEGUARD te permite proteger tu inversión frente al riesgo de costes de reparación imprevistos, trabajar con total tranquilidad, mantener los costes operativos bajo control y, al mismo tiempo, aumentar el valor de reventa de tu máquina.

CNH | CAPITAL

SOLUCIÓN FINANCIERA ÓPTIMA PARA TODO TIPO DE INVERSIONES

CNH Capital es la empresa financiera de Case IH. Nuestros empleados son expertos financieros con muchos años de experiencia en agricultura. No solo conocemos los productos de Case IH y el mercado, también estamos al tanto de las necesidades concretas de tu actividad. Por lo tanto, podemos ofrecerte siempre una solución financiera para tus nuevas inversiones, específicamente adaptada a tus necesidades operativas. Nuestro principal objetivo es mejorar la rentabilidad de tu inversión.

* Consulta a tu concesionario la disponibilidad, los términos y condiciones de Safeguard Connect para tu nueva máquina Case IH.

⚠ Teléfono gratuito: 00 800 22 73 44 00

¡La seguridad nunca está de más! Lee siempre el manual del operador antes de trabajar con cualquier tipo de equipo. Inspecciona el equipo antes de usarlo y cerciórate de que funciona correctamente. Sigue las indicaciones de seguridad del producto y haz uso de cualquiera de los elementos de seguridad suministrados. Este documento se publica para distribución mundial, por lo tanto, los equipamientos de serie y opcionales y la disponibilidad de cada modelo puede variar de un país a otro. Case IH se reserva el derecho de efectuar modificaciones en el diseño y las características técnicas en cualquier momento y sin aviso previo, sin contraer por ello ningún tipo de obligación de realizar dichas modificaciones en las unidades ya vendidas. A pesar del esfuerzo realizado para que las características técnicas, las descripciones y las ilustraciones, que aparecen en este folleto, sean correctas en el momento de su impresión, también estas pueden ser susceptibles de modificación sin aviso previo. Las ilustraciones pueden mostrar equipamientos opcionales o no mostrar todos los equipamientos de serie. Case IH recomienda lubricantes **AKCELA**.

TP01 / SM / 01/2025 / Impreso en Austria - Cód. 24C3001E00



Suscríbete ahora para recibir ofertas exclusivas y novedades.

f y t i n i
caseih.com



MODELOS	RB545	RB545 SILAGE PACK
DIMENSIONES DE LA PACA		
Anchura (cm)	122	122
Diámetro (cm)	125	125
REQUISITOS DEL TRACTOR		
Potencia mínima toma de fuerza (kW/CV)	90 / 120	100 / 134
Velocidad de toma de fuerza	540 rpm / 1000 rpm	540 rpm / 1000 rpm
Distribuidores hidráulicos	2 / 3 (con desconexión rotor)	1 + Power Beyond / 2 + Power Beyond (con desconexión rotor)
PICK-UP		
Anchura efectiva (DIN 11220) (m)	2,14	2,14
Flotación	Muelle ajustable	Muelle ajustable
Barras del pick-up	5	5
Número de púas por fila del pick-up	16	16
Ruedas fijas del pick-up	●	●
Ruedas giratorias	○	○
SISTEMA DE PICADO INTEGRADO		
Rotor Cutter	Rotor con dobles púas - anchura del rotor 1,4 m	
Número de cuchillas	0 / 10 / 20	0 / 10 / 20
Longitud picado teórica (mm)	52	52
Suelo abatible	Muelle tensado	Muelle tensado
Protección de cuchillas	●	●
Desembrague del rotor	○	○
CÁMARA DE EMPACADO		
Número de rodillos de compresión	18 perfilados, rodillos reforzados - accionados por cadena de gran resistencia lubricada automáticamente	
SISTEMA DE ATADO Y ENCINTADO		
Tipo de control	Controlado a través del monitor Case IH 700	
Tipo de atado	Red	Red / Plástico
Aplicación de la película de plástico en la encintadora	-	Dobles satélites 750 mm
Capacidad de encintado (pacas/hora aproximadas)	-	40-50
CONTROL DE DENSIDAD DE LA PACA		
Tipo	En cabina	En cabina
NEUMÁTICOS		
De serie	500 / 55 x 20	500 / 55 x 20
Opcional	500 / 60 x 22,5	560 / 45 x 22,5
DIMENSIONES DE LA EMPACADORA¹⁾		
Frenos hidráulicos	●	●
Frenos neumáticos	○	○
A: Anchura (mm)	2.959	2.995
B: Largo máximo (mm)	4.380	6.950
C: Altura total (mm)	2.330	3.190
Peso (kg) ²⁾	3.600	6.200
OTROS EQUIPOS		
Engrase y lubricación automáticos	●	●
Luces de trabajo en encintadora	-	○
Cámara para la zona de encintado	-	○
Kit de cuarto de vuelta para voltear la paca	-	○

¹⁾ Las dimensiones con neumáticos de serie pueden variar de acuerdo con las configuraciones (neumáticos, ruedas y enganche del pick-up)

²⁾ Peso operativo máximo con eje toma de fuerza y rodillos de red/plástico



CASE IH