



# EMPACADORA GIGANTE

LB434XL STD



# GRANDEZA INTERIOR

Empacadoras perfeccionadas

## NUEVAS EMPACADORAS GIGANTES DE LA SERIE LB

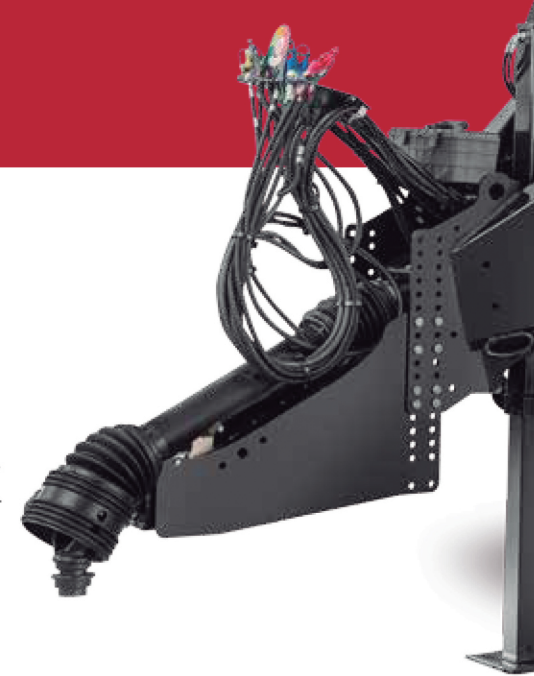
Los diseñadores de Case IH examinaron de arriba abajo todos los aspectos de la Serie LB buscando aquello que tuviera margen de mejora. Investigaron todos los componentes básicos, desde el pick-up, el rotor y la precámara hasta las horquillas de empacado y los anudadores. Pero no se limitaron a revisar y rediseñar los componentes principales: las mejoras introducidas en las nuevas empacadoras LB incluyen innovaciones en el sistema de gestión de giros en cabecera y de control de densidad, además de avances en elementos más sencillos pero igualmente fundamentales, como los acoplamientos al tractor y las luces.

## MÁXIMA PRODUCTIVIDAD DESDE EL PRIMER DÍA

Para ampliar su durabilidad, ahora las empacadoras de la Serie LB con alimentador estándar están provistas del tensor y la cadena modernizados de las versiones estándar, mientras que el nuevo embrague de seguridad, que lleva una placa de fricción adicional de material más grueso, mejora la transferencia de carga y la disipación de calor para maximizar la fiabilidad. El eje de transmisión del alimentador de horquillas, con un 33 % más de diámetro, también es nuevo y más resistente.

## MAYOR RENDIMIENTO DEL PICK-UP

Al estar fabricados con acero un 25 % más grueso —de 4 a 5 mm—, los ganchos del sinfín del pick-up son ahora más resistentes y están sometidos a menos desgaste, en especial cuando el producto es de tallo duro. Para reducir el esfuerzo y aumentar la fiabilidad, también se ha reforzado el eje de transmisión del pick-up y se ha instalado un nuevo embargue de seguridad. Un nuevo rodamiento bloquea el pick-up sobre el eje del alimentador de horquillas, lo cual elimina el juego axial y alarga la vida útil del componente.





#### **PACAS MÁS UNIFORMES, MÁS RÁPIDAMENTE**

En la LB434 XL, la cámara de empaçado ha ganado 80 cm, lo que la hace un 31 % más larga. Esta novedad, junto con el control automático de velocidad de alimentación, no solo significa la mejora de la forma y la densidad de la paca, sino también una densidad uniforme durante todo el día aunque las condiciones varíen.

#### **LA PACA PERFECTA EN MENOS DE 60 SEGUNDOS**

Las mejoras introducidas en las nuevas empacadoras LB para la formación de pacas incluyen dedos de retención del producto nuevos y reforzados, un pistón más duradero y un nuevo kit de limpia de las agujas. Un nuevo sistema avanzado de detección de fallos de atado con sensores múltiples asegura la fiabilidad constante del nudo, mientras que un sistema mejorado de limpia mantiene los anudadores limpios de polvo y producto.

#### **MÁS SUAVES EN CARRETERA, MÁS DELICADAS CON LA TIERRA**

Las grandes empacadoras gigantes Case IH de la Serie LB están disponibles con ejes sencillos o tándem y con una gama completa de opciones de neumáticos flotantes que minimizan el impacto al suelo y maximizan el confort en carretera. En la nueva generación de empacadoras LB, la disposición de los frenos se ha rediseñado en configuraciones de ejes tándem para minimizar la acumulación de producto.

MODELO	LB434XL STD
<b>Dimensión de la paca</b>	
Ancho de la paca, in (mm)	47.2 (1,200)
Altura de la paca, in (mm)	35.4 (900)
Longitud máxima de la paca, in (mm)	118 (3,000)
<b>Requerimiento del tractor</b>	
Potencia mínima @TDF, hp (kw)	130 (97)
Velocidad de la TDF, rpm	1,000
Número de válvulas remotas hidráulicas	2
<b>Recogedor</b>	
Ancho de trabajo, in (mm)	87.9 (2,232)
Ancho externo entre ganchos, in (mm)	80.6 (2,046)
Número de ganchos, in (mm)	64 dobles (128)
Ruedas del recogedor	(2) 15x6.00-6 4PR, ajustable sin herramientas
<b>Rotor cortador</b>	
Cuchillas del cortador	Opcional
<b>Sistema de alimentación</b>	
Descripción del alimentador	3 horquillas de empaçado; 9 ganchos individuales
Descripción del relleno (cámara de precompresión)	Horquilla con 6 ganchos
<b>Pistón</b>	
Velocidad (carreras/min)	48
Longitud de carrera, in (mm)	28 (710)
<b>Sistema de atado</b>	
Tipo	Doble nudo
Tipo de bobina	Plástico de 110-150 m/kg
Número de anudadores	6
Ventiladores de anudadores y tipo	2, estándar
Alarma de función de los anudadores	Monitor e indicadores de control
Capacidad para bobinas de hilo	32
<b>Control de la densidad de la paca</b>	
Control proporcional de 3 vías	Monitor AFS Pro 700
<b>Neumáticos</b>	
Con eje tándem direccional	500/50-17.0 14PR
<b>Dimensiones y peso de la empacadora</b>	
Longitud con la rampa cerrada, in (mm)	325.2 (8,259)
Altura, eje en tándem, in (mm)	123.3 (3,133)
Peso, lb (kg)	20,503 (9,300)
<b>Equipamiento adicional</b>	
Sistema de engrase automático	Básico
Sistema de expulsión de pacas	Básico
Luces de trabajo	Básico
Rampa de descarga con rodillos plegables hidráulicamente	Básico
Kit de cámara trasera	Básico



Los accesorios que aparecen junto con el equipo no necesariamente forman parte del equipo básico. CNH de México, S.A. de C.V. se reserva el derecho de cambiar diseños y especificaciones del producto sin incurrir en ninguna responsabilidad ni obligación subsecuente. Dirección: Av. 5 de Febrero No. 2117 Zona Industrial Benito Juárez, C.P. 76130 Querétaro, Qro. México  
Tel: (442) 211 91 00 / Fax: 211 9194.