



# VERSATILIDADE PARA UM BOM DESEMPENHO EM QUALQUER CULTURA.

Essa linha de enfardadoras de fardos retangulares grandes é resistente, eficiente e tem grande versatilidade para trabalhar com uma enorme variedade de culturas. A nova linha de enfardadoras LB de fardos retangulares é confiável e tem a marca da alta rentabilidade Case IH.



# PARA AQUELES QUE EXIGEM MAIS.



Modelo	Tamanho do fardo	Potência mínima requerida
		<i>Rotor Cutter</i>
LB433	120 x 90 x até 270 cm	180 cv

# EFICIENTES, PRECISAS E DE ALTA PERFORMANCE.

Projetadas para um enfardamento de alta capacidade, as enfardadoras da Série LB proporcionam um desempenho excepcional em diversas culturas e nas mais variadas condições de campo. Os sistemas de corte, rotor picador e contrafacas, possibilitam a produção de fardos ultradensos, ou seja, fardos com mais massa.

## Produtividade de acordo com a sua necessidade.

Você só precisa escolher o tamanho do fardo que melhor atende às suas necessidades de alimentação, transporte e armazenamento. As enfardadoras da Série LB produzem fardos retangulares e sólidos, que podem ser perfeitamente empilhados para transporte ou armazenamento.

O tamanho do fardo pode ser ajustável, de 1,2 a 2,7 metros, facilitando o aumento da sua carga útil com um mínimo esforço.

▶ **O novo engate** permite que a enfardadora seja instalada em qualquer trator e, ao mesmo tempo, mantenha uma posição de trabalho nivelada, melhorando o desempenho na coleta.

▶ **Uma barra de tração de lingueta fina** permite curvas mais fechadas.



▶ **As rodas reguladoras de coleta** ajustam-se facilmente sem a necessidade de ferramentas.



▶ **As ventoinhas do sistema de amarração** – para tarefas pesadas – mantêm a área do sistema de amarração livre de poeira e resíduos, garantindo a consistência da sua função.



▶ **As coletas extragrandes para serviços pesados, até 2,4 m de largura**, reúnem as suas maiores fileiras sem deixar nada para trás.

# GRANDES FARDOS, GRANDE PRODUTIVIDADE.

A câmara de enfardamento, com três válvulas, emprega automaticamente a pressão adequada para a densidade que você definiu. O sistema pode ser operado manualmente, se necessário.



▲ A capacidade de armazenamento para 30 rolos de fios é o suficiente para um longo dia de trabalho sem interrupções.



▲ O sistema de amarração de nós duplos de melhor qualidade, confiáveis e acionados por uma caixa de câmbio, de 6 fios, reduz o risco de quebra do fio, aumenta a produção diária de fardos, possibilita trabalhar com fios mais finos e suportar manuseios rígidos.

Um sistema de lubrificação automático padrão bombeia o óleo do reservatório para cinco blocos divisores de óleo, que lubrificam pontos individuais, economizando o seu tempo e aumentando a vida útil dos rolamentos.



▲ O sistema de descarregamento automático do fardo suaviza o descarregamento dos fardos e evita sobrecarga no sistema de enfardamento, ou seja, à medida que um fardo está sendo formado, o fardo que está pronto é empurrado. A plataforma de roletes moveis permite que o fardo seja descarregado de forma suave, mantendo sua alta qualidade sem forçar o sistema que está trabalhando na confecção de um novo fardo.

O sistema de direção do eixo em tandem (opcional) suaviza o seu percurso por campos mais rígidos e ajuda a impedir que os pneus derrapem durante o transporte em alta velocidade (eixo padrão exibido. Eixo em tandem; páginas 7, 8 e 9).

Um sistema automático de distribuição de graxa (padrão) retira a graxa do reservatório e fornece um engraxamento constante para vários pontos da máquina, proporcionando uma operação tranquila e reduzindo o tempo de manutenção.



# DENSIDADE E QUALIDADE DE ALIMENTAÇÃO MÁXIMA DO FARDO.

## FARDOS QUE SÃO FÁCEIS DE EMPILHAR, ARMAZENAR, TRANSPORTAR E MANIPULAR.

Independentemente do tipo de material, as novas enfardadoras de fardos retangulares grandes LB433 aumentam a sua produtividade. Elas proporcionam fardos de alta qualidade, densos e fáceis de manipular, transportar e armazenar. O resultado é sempre o maior rendimento para você.



**O compartimento de facas em forma de gaveta** oferece acesso livre para inspecionar, afiar ou alterar as facas. As facas, rígidas e resistentes ao desgaste por fricção, proporcionam uma longa vida útil e são acionadas hidráulicamente do assento do trator, de modo que seja possível picar ainda mais o material.



▲ Para obter o máximo de flexibilidade e densidade do fardo, a Case IH oferece de série o **rotor picador**, que possibilita o corte da palha em partículas menores, produzindo fardos de alta densidade.



▲ A **proteção contra líquido Thirty Plus™** permite que você produza fardos em condições de maior umidade, sem se preocupar em aquecê-los ou com os danos decorrentes do bolor, além de produzir fardos mais verdes e com maior valor na alimentação.



▲ **O maior tempo e a velocidade** de enchimento aceleram a cultura na câmara de fardos para produzir fardos com forma e comprimento mais consistentes e com melhor enchimento nos cantos e na parte superior.



▲ **Os dentes duplos do ejetor** da câmara de fardos vão até a parte traseira para garantir a eliminação total dos fardos durante a limpeza. Os dois conjuntos de ejetores proporcionam o esvaziamento completo da câmara.

## FLEXIBILIDADE PARA TRANSPORTE.

De fácil operação, com um desempenho confiável e fardos prontos para ser perfeitamente empilhados, a LB433 é ideal para produtores comerciais, operadores personalizados e operações em grande escala.



▲ **O novo sistema de ejeção de fardo duplo usa duas alavancas.** Uma delas ejeta o fardo que está mais no fundo. Assim, é possível dobrar a calha do rolamento da enfardadora e deslocar-se para o próximo campo. A segunda alavanca esvazia toda a câmara de fardos quando está na hora de se mover para o próximo trabalho ou ao seu término.



▲ **Há 17 sensores** que transmitem informações sobre o funcionamento da enfardadora no visor na cabine para manter o operador informado sobre a umidade do fardo, a carga do êmbolo, o desempenho do atador, quando um fardo é solto e muito mais (sensores de umidade exibidos).



▲ É muito mais fácil empilhar e rebocar fardos do comprimento desejado. O **kit eletrônico de comprimento do fardo (opcional)** permite que o operador ajuste o comprimento do fardo enquanto está sentado no trator. Uma roda estrelada mede o movimento do fardo na câmara para garantir um comprimento preciso.

# CONTROLE DA ENFARDADORA DE ÚLTIMA GERAÇÃO.

## UM SISTEMA DE CONTROLE EXCEPCIONAL.

As enfardadoras LB433 permitem que o operador monitore e controle todas as funções de enfardamento do conforto da sua cabine, garantindo que os fardos tenham densidade, formato e peso uniformes.

A maior compatibilidade do monitor permite que os produtores que já investiram no monitor AFS Pro 600 ou Pro 700 da Case IH ou em outro tipo de monitor ISOBUS possam usar o recurso *plug and play* nos seus monitores da Série LB ou, ainda, equipar a sua enfardadora com o monitor padrão para ter controle total da enfardadora e fazer ajustes durante a atividade. Ele monitora as funções da enfardadora e controla as ventoinhas do sistema de amarração, as luzes de funcionamento e o sistema de lubrificação.

As opções de monitor incluem um monitor preto e branco padrão ou uma tela *touch screen* colorida para que o operador tenha um controle total da enfardadora e faça ajustes durante a atividade. O monitor *touch screen* colorido é compatível com o sistema de câmera remota da Case IH, que fornece visibilidade ao recuar, inspeção visual dos fardos e visibilidade traseira total na estrada.





# FACILIDADE NA MANUTENÇÃO.

## POUCA MANUTENÇÃO, ALTA CONFIABILIDADE.

As enfardadoras LB433 Case IH têm uma construção robusta e confiável para suportar – estação após estação – os serviços pesados na produção de fardos. Ao mesmo tempo, elas foram projetadas para permitir facilidade na manutenção.

Os principais componentes – êmbolo, enchedor e atadores – são acionados por caixas de câmbio embutidas, que proporcionam uma remota manutenção e uma confiabilidade impressionante.

► **15 rolos de fio** são mantidos em cada lado do compartimento de armazenamento: 30 rolos no total, oferecendo uma jornada de um dia inteiro de produção de fardos sem precisar recarregar. Os compartimentos de armazenamento, completamente embutidos, mantêm os fios limpos e secos.



▲ **A proteção é elevada e abaixada** para proporcionar acesso completo a todas as áreas de manutenção.

# ESPECIFICAÇÕES.

<b>MODELO</b>	<b>LB433</b>
<b>Dimensões do fardo</b>	
Largura	120 cm
Comprimento máximo	270 cm
Altura	90 cm
<b>Requisitos do trator</b>	
Potência mínima	180 cv
<b>Acionamento principal</b>	
Proteção	Parafuso fusível e embreagem de segurança
<b>Sistema de recolhimento</b>	
Largura	2,4 m
<b>Sistema de alimentação</b>	
Alimentador	Rotor
Proteção do alimentador	Limitador de embreagem
Proteção dos garfos	Parafuso fusível

<b>MODELO</b>		<b>LB433</b>
<b>Pistão</b>		
Velocidade		42 batidas por minuto
Comprimento do curso		710 mm
<b>Sistema de amarração</b>		
Tipo		Nó duplo
Número de fios de amarração		6
Tipo de ventilador		Elétrico
Lubrificação (graxa)		Automática
Capacidade dos rolos		30
<b>Sistema de densidade de fardo</b>		
Controle de densidade		Controlado pelo monitor
Controle de sobreposição manual		<i>Standard</i>
<b>Pneu</b>		
De alta flutuação		500/50-17
<b>Dimensões da enfardadora</b>		
Largura		2.580 mm

[WWW.CASEIH.COM.BR](http://WWW.CASEIH.COM.BR)

**Case IH Brasil**

**Sorocaba – São Paulo – Brasil**

Rua Jerome Case, 1.821

Éden – 18087-370

Telefone: +55 15 3325-2767

**Piracicaba – São Paulo – Brasil**

R. José Coelho Prates Júnior, 199

Distrito Industrial Unileste – 13422-020

Telefone: +55 19 2105-7500

A Case IH reserva-se o direito de implantar melhorias no projeto e alterações nas especificações a qualquer momento, sem prévio aviso e sem contrair nenhuma obrigação de instalá-las em unidades vendidas anteriormente. As especificações, descrições e materiais ilustrativos aqui contidos refletem corretamente os dados conhecidos na data da publicação, mas estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. As ilustrações podem incluir equipamentos opcionais e acessórios e podem não incluir todos os equipamentos padrão.

**MAC0324 – 01/2014 – Impresso no Brasil**



**Central de relacionamento  
com o cliente.**

**24 horas por dia, 7 dias  
por semana.**

Cliente Case IH merece o melhor. Com a Conexão Case IH, você é atendido com rapidez e eficiência em qualquer parte do Brasil. Onde quer que você esteja, é só ligar. Conexão Case IH. Tem sempre um profissional pronto para atender você.

