



NEW HOLLAND ROLL BALER

Roll Baler 125 | Roll Baler 125 Combi | Roll Baler 135 Ultra



NOVAS ENFARDADEIRAS ROLL BALER. ALTA QUALIDADE EM GRANDES QUANTIDADES



A New Holland faz questão de ouvir os clientes. As mais recentes enfardadeiras Roll Baler 125, Roll Baler 125 Combi e Roll Baler 135 Ultra de câmara fixa foram concebidas para satisfazer em as necessidades dos operadores do setor pecuário e dos alugadores em condições exigentes. Conjugando robustez de construção com um elevado desempenho e baixos custos de operação durante a sua vida útil, a gama de enfardadeiras de fardos redondos Roll Baler tem a resistência certa para o manter na linha da frente. A gama de três modelos satisfaz todas as necessidades. A Roll Baler 125 com 1,25 m de diâmetro é a escolha acertada para produzir fardos de erva e palha de forma rápida e eficiente. No caso dos utilizadores profissionais que apreciam os benefícios do enfardamento e atamento numa só máquina, a Roll Baler Combi é a melhor escolha. Necessita de maior produtividade, controlos mais sofisticados e fardos de maior dimensão com 1,35 m? Nesse caso, a enfardadeira Roll Baler Ultra 135 possui as características extra que vão satisfazer até o utilizador mais exigente – mas sem complexidades.



NEW HOLLAND: MAIS DE 35 ANOS DE HISTÓRIA EM INOVAÇÃO NAS ENFARDADEIRAS DE FARDOS REDONDOS

- 1974:** A primeira enfardadeira de fardos redondos da New Holland – a enfardadeira modelo 850, com correntes e 1,5 m x 1,8 m
- 1989:** Modelo 630 – apresentação da enfardadeira de fardos redondos Roll-Belt™
- 1991:** Enfardadeiras de fardos redondos de câmara variável, modelos 650/660 Roll-Belt™
- 1995:** Modelo 664 especial para forragem com Bale-Slice™
- 1997:** Modelo 544 – primeira enfardadeira Roll Bar™ de fabrico europeu
- 2002:** Enfardadeiras de fardos redondos Roll-Belt™ da Série BR700, incluindo o novo modelo BR740 CropCutter™
- 2003:** Modelo 548 Combi – primeiro modelo da New Holland com a combinação enfardadeira/atadora de fardos
- 2004:** Série BR6000 – apresentando o sistema de “bico de pato” EdgeWrap™
- 2007:** Série BR7000 – Enfardadeiras Roll-Belt™
- 2012:** Novas enfardadeiras de fardos redondos Roll Baler, robustas e com câmara fixa



EFICIÊNCIA SUPERIOR

Uma transmissão que vem desde a tomada de força do trator, passa pela caixa de velocidades e chega até aos roletes e ao pick-up. Simples, direta e eficiente; toda a transmissão conjuga baixa manutenção com elevada eficiência. Uma maior eficiência ao nível do enfardamento e um menor consumo de combustível resultam na redução das necessidades de manutenção e no aumento da longevidade.

QUALIDADE DE ENFARDAMENTO

As 20 facas de processamento da colheita podem ser subidas ou baixadas para corresponderem a todo o tipo de enfardamento, a diferentes colheitas e palhas, bem como a condições diversas. O perfil dos roletes assegura que o material de alimentação é enrolado assim que entra na câmara, de modo a produzir fardos de feno, forragem ou palha com uma consistência densa e de formato uniforme. A versatilidade de enfardamento é de série.

SATISFAÇÃO ABSOLUTA COM O ENFARDAMENTO

Inclinações exigentes e terrenos irregulares? Não são problema para uma enfardadeira Roll Baler da New Holland. Graças à bitola larga e aos eixos robustos equipados com pneus de grandes dimensões e reduzida pressão sobre o solo, estas enfardadeiras conseguem manter um centro de gravidade baixo, otimizando a sua estabilidade em terrenos exigentes. Os modelos Combi e Ultra possuem eixos duplos e travagem às quatro rodas. A segurança nas inclinações é de série.

DURABILIDADE NOTÁVEL

Os roletes da câmara são suportados por robustas chumaceiras de casquilhos lubrificadas. Além de tolerar em cargas pesadas e aditivos ácidos, as chumaceiras de casquilhos são lubrificadas automaticamente de modo a reduzir o tempo de inatividade. Todas as principais correntes de acionamento são lubrificadas sempre que abre a porta traseira da câmara. O aço Hardox reduz o desgaste. A durabilidade é de série.



2002



2003



2004



2007



2012

A PRODUTIVIDADE COMEÇA NO PICK-UP

As enfardadeiras Roll Baler da New Holland estão equipadas com um pick-up largo que contém cinco barras de dentes, desenvolvido para lidar com cordões de palha grandes e pesados em terrenos difíceis. Desta forma, é possível otimizar o desempenho em condições exigentes. O rotor de alimentação em toda a largura faz com que o material seja ativamente alimentado para a câmara de enfardamento, assegurando uma elevada produtividade em todas as condições. As facas de processamento da colheita estáticas podem ser subidas ou baixadas consoante as necessidades. Durante o enfardamento de palha, todos os modelos têm capacidade para lidar com os grandes cordões de palha formados por ceifeiras-debulhadoras com barras de corte largas. E a alimentação ativa garante a produção de fardos de palha densos e consistentes, mesmo em condições extremamente secas.



PICK-UP MAIS LARGO PARA AUMENTAR A VERSATILIDADE E O DESEMPENHO

Os modelos Roll Baler 125 e 125 Combi possuem um pick-up de 2,1 m, enquanto que o modelo Roll Baler 135 Ultra inclui um pick-up ainda mais largo, de 2,2 m, com a mesma conceção de cinco barras de dentes.

Equipados com 16 e 18 dentes por fila, respetivamente, os pick-ups proporcionam uma excelente recolha de colheita perante cordões de palha leves e densos de grande volume.



GUARDA-VENTO PARA LIDAR COM CORDÕES DE PALHA GRANDES E DENSOS

O rolete do guarda-vento assegura que mesmo os cordões de palha de grande volume são encaminhados para a parte inferior do rotor de alimentação. Desta forma, é possível manter uma alimentação uniforme do material, seja qual for a velocidade de avanço, para formar fardos consistentes em todas as condições. O guarda-vento também ajuda o operador a ter uma boa visibilidade em relação à admissão.



CINCO BARRAS DE DENTES PARA UMA RECOLHA INTEGRAL

Os pick-ups das enfardadeiras convencionais sempre tiveram como base um design com quatro barras de dentes. E esse design é perfeitamente adequado para cordões de erva e palha "típicos". As enfardadeiras Roll Baler de elevada capacidade estão equipadas com uma barra de dentes extra para melhorar a recolha de cordões de palha leves e densos a velocidades de avanço superiores. O pick-up de 2,1 m tem 80 dentes de recolha, enquanto que a versão mais larga do modelo Roll Baler 135 Ultra, com 2,2 m, tem 90 dentes.



AJUSTE DAS RODAS DO PICK-UP SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS

Ajustar a altura das rodas do pick-up de ambos os lados é rápido e fácil. Através de um simples, mas robusto sistema de regulação que não necessita de ferramentas, é possível alterar rapidamente o ajuste da altura em função das diferentes condições do terreno e da densidade das colheitas.



PROTEÇÃO DA EMBRAIAGEM DE SEGURANÇA EM COLHEITAS DIFÍCEIS

Além da unidade no veio da tomada de força, existe também uma embraiagem de segurança instalada no pick-up e na transmissão do rotor de alimentação. Este mecanismo fornece uma proteção extra à enfardadeira durante o trabalho em condições verdadeiramente exigentes.



OBSTRUÇÃO EM AMBIENTES DIFÍCEIS? NÃO HÁ PROBLEMA!

Em caso de ocorrência de uma obstrução, nos modelos 125 e 125 Combi, é possível desengrenar hidráulicamente a transmissão para o rotor e pick-up a partir do banco do trator. Esta característica permite ao operador continuar a acionar os roletes, de modo a atar e ejetar um fardo. Normalmente, voltar a engrenar o rotor e o pick-up resolve o problema. Para o caso de ser necessária a inversão manual do rotor de alimentação, está também disponível uma útil manivela.

Nos modelos 135 Ultra, está instalado um sistema inversor de alimentação hidráulico que pode ser controlado a partir do monitor de controlo de fardos na cabina. Quando este sistema é selecionado, as facas descem automaticamente e a transmissão para o pick-up e o rotor de alimentação é invertida. Este sistema permite resolver qualquer obstrução, sem que o operador tenha de sair da cabina.

ROTOR DE ALIMENTAÇÃO EM AÇO HARDOX

O aço Hardox 500 é duro e resistente ao desgaste. Ao utilizá-lo para construir o rotor de alimentação com 470 mm de diâmetro e os dentes com 10 mm de espessura, a New Holland assegura que todos os modelos Roll Baler proporcionam um desempenho fiável, época após época. Com as enfardadeiras Roll Baler da New Holland, os custos de operação reduzidos são de série.

ROTOR CONCEBIDO PARA OBTER UM FLUXO DE COLHEITA CONSISTENTE

A experiência da New Holland na conceção de enfardadeiras de elevada capacidade não tem igual. Os dentes do rotor de alimentação estão posicionados em redor do rotor num padrão em "W". Com resultados comprovados nas grandes enfardadeiras BigBaler, este design melhora o fluxo de material para a câmara de enfardamento e reduz a tensão sob a transmissão.

CROPCUTTER™ – CORTE EFICIENTE E FÁCIL

Os três modelos Roll Baler estão equipados com o sistema CropCutter™ da New Holland. O rolo de alimentação faz passar o material que entra sobre uma rampa com 20 lâminas de vanádio cromado retráteis. O operador pode optar por operar a enfardadeira com as facas subidas ou descidas. O número de facas também pode ser reduzido para se adaptar aos requisitos individuais. Cada uma das facas dispõe de proteção contra sobrecarga.

FACAS VISÍVEIS

Opcionalmente, a posição das facas do sistema CropCutter™ pode ser visualizada no monitor de controlo de fardos. No modelo Roll Baler 135 Ultra, as facas podem ser subidas ou descidas através da caixa de comando.



FARDOS QUE SE MANTÊM DENSOS

As enfardadeiras Roll Baler da New Holland aliam a facilidade de utilização e manutenção reduzida à excelente produtividade. Entre as principais características inclui-se a produção de fardos de elevada densidade que podem ser atados com rede ou filme, no caso dos modelos Combi e Ultra. A densidade do enfardamento e a solidez do atamento asseguram que os fardos mantêm a sua forma original, facilitando o manuseamento e armazenamento.



ROLETES DE GRANDES DIMENSÕES PARA OS FARDOS MAIS DENSOS

Os roletes com 200 mm de diâmetro da câmara de enfardamento possuem quatro perfis agressivos, concebidos para assegurar o contacto total da colheita à medida que o fardo é formado. Ao fazer com que o material seja enroscado imediatamente assim que entra na câmara, é possível garantir a densidade do fardo.

CONSTRUÇÃO ROBUSTA PARA UMA FIABILIDADE A LONGO PRAZO

Cada um dos 18 roletes da câmara de enfardamento funciona em chumaceiras de casquilhos lubrificadas e de fácil substituição. Ao oferecerem uma área de contacto alargada, estas chumaceiras de casquilhos são lubrificadas automaticamente e a sua vida útil permite formar dezenas de milhares de fardos. As chumaceiras de casquilhos são igualmente tolerantes a aditivos para o tratamento de fardos, tais como inoculantes e ácidos.

ATAMENTO SIMPLES, MAS FIÁVEL

O design do sistema de atamento com rede foi alvo de especial atenção. Essa atenção especial teve como finalidade garantir que o sistema não só é fiável e fácil de configurar, como também produz um atamento extremamente apertado. Esta característica é importante para permitir o atamento seguro dos fardos de elevada densidade. Os modelos Combi e Ultra têm capacidade para transportar dois rolos de rede adicionais.





FARDOS DENSOS PARA UMA MELHOR FORRAGEM

Devido à elevada potência da câmara de enfardamento e ao perfil agressivo dos roletes, as enfardadeiras podem recolher mais material para produzir um fardo verdadeiramente firme e denso. Esta ação ajuda a expelir o oxigénio e a promover a fermentação anaeróbica necessária para produzir a melhor forragem. Os modelos Roll Baler 135 Ultra estão equipados com um sistema ativo de controlo da densidade, que permite ao operador selecionar um fardo ainda mais denso para satisfazer determinados requisitos.

ATAMENTO COM REDE PARA FENO E PALHA

Todos os modelos Roll Baler disponibilizam, de série, o atamento com rede. Descomplicado, simples de ajustar, fácil de configurar e com provas dadas, o atamento com rede continua a ser a principal escolha para o enfardamento de feno e palha.

SABIA DISTO?

O atamento com filme oferece outros benefícios, incluindo uma melhor barreira do fardo contra o oxigénio. Assim, o processo de fermentação torna-se mais fácil e a forragem resultante apresenta maior qualidade. Estudos demonstram que os fardos atados com filme são, em média, um pouco mais firmes do que os fardos atados com rede.

OPÇÃO DE ATAMENTO COM FILME – REDUZ OS CUSTOS E PRODUZ FARDOS DE MELHOR QUALIDADE

Os modelos Roll Baler 125 Combi e Roll Baler 135 Ultra podem ser especificados com um sistema de atamento com filme, que pode ser utilizado em vez do atamento com rede para fardos de forragem. Concebido para trabalhar em conjunto com o sistema de atamento integral, a utilização de filme para atar os fardos oferece inúmeros benefícios. Incluindo:

- Forma do fardo. O filme ajuda a manter os fardos realmente firmes, reduzindo a expansão do fardo no momento de saída da câmara.
- Facilidade de desatamento. O filme não fica preso no fardo e é mais fácil de remover.
- Sistema de um só material. Recorre ao mesmo material utilizado pela atadora de fardos.
- Forragem de maior qualidade. Um filme periférico ajuda a vedar o fardo mais eficazmente, em comparação com o atamento convencional.
- Custo de atamento reduzido. São necessárias menos camadas de filme estirável para vedar os fardos.
- Um mecanismo com braço faz o pré-estiramento do filme antes de este ser enrolado em volta da periferia do fardo para proporcionar uma qualidade de atamento consistente.

CONCEBIDAS PARA PROPORCIONAREM UM ATAMENTO SEM DIFICULDADES

A New Holland continuou a aperfeiçoar o processo de atamento em linha que utilizou pela primeira vez no modelo 548 Combi, de 2003. Concebidas para permitir o atamento seguro de fardos acabados de produzir em terrenos difíceis e de forma fiável, em condições de trabalho quentes ou frias, as atadoras de fardos integrais dos modelos Roll Baler 125 Combi e Roll Baler 135 Ultra são, graças aos seus dois braços-satélite, suficientemente rápidas para cumprir a produtividade exigida pelo utilizador final, seja ela qual for.



CONCEBIDAS PARA PROPORCIONAREM UM ATAMENTO SEM DIFICULDADES

Os braços-satélite tubulares carregam os dois pré-estiradores de filme de 750 mm. Rodados por meio de um motor hidráulico totalmente regulável, a velocidade dos braços-satélite pode ser ajustada para permitir o atamento de 40 a 50 (máximo de 55 para o modelo 135 Ultra) fardos por hora, dia após dia, semana após semana. Totalmente automático, e com um comprovado sistema de faca de corte de filme, o sistema de atamento pode ser monitorizado através de um sistema de câmaras opcional. O filme pode ser pré-estirado até um máximo de 70%.



UMA MÁQUINA PARA TODAS AS TAREFAS

O enfardamento e o atamento em linha evitam a necessidade de uma tarefa de atamento separada, permitindo poupar mão-de-obra e equipamento. Tal contribui também para a redução dos custos de produção de fardos. Menor custo para o agricultor; mais lucro para o alugador.

FORRAGEM DE QUALIDADE SUPERIOR

Vários estudos comprovaram que um fardo de forragem atado mais rapidamente produz uma forragem de maior qualidade e com menor probabilidade de desperdício. Os fardos atados estão igualmente melhor protegidos, se forem deixados no campo durante um longo período de tempo antes da recolha e do transporte para o respetivo local de armazenamento.



MAIS FILME ESTIRÁVEL PARA MAIOR PRODUTIVIDADE

Os modelos Roll Baler 125 Combi e Roll Baler 135 Ultra podem transportar 8 e 6 rolos adicionais de filme estirável, respetivamente.



UM CONTROLO PARA TODAS AS TAREFAS

O monitor de controlo de fardos na cabina foi desenvolvido para simplificar o funcionamento da enfardadeira e, conforme aplicável, da atadora de fardos em linha. Fornece ao operador informações sobre, por exemplo, a densidade e o funcionamento da atadora de fardos.

MANUSEAMENTO SUAVE DE FARDOS ATADOS

Para evitar danificar o fardo concluído, o sistema de descarga da atadora de fardos empurra o fardo para cima de uma esteira de manuseamento que per mite ao fardo rolar suavemente a partir da parte de trás da unidade. Se necessário, o operador pode reter o fardo atado e descarregá-lo longe do terreno inclinado. Está disponível uma função de inclinação lateral para o descarregamento contínuo de fardos.



BAIXO PERFIL PARA ESTABILIDADE E VISIBILIDADE PANORÂMICA

A New Holland sabe que o enfardamento é realizado em terrenos muito diversificados. Ao conceber os três modelos Roll Baler com uma bitola larga e um centro de gravidade baixo, que se mantém à medida que a câmara de enfardamento se enche, qualquer combinação de trator e enfardadeira Roll Baler é estável e segura em terreno inclinado. De modo a aumentar a segurança, o travões hidráulicos está disponível de série nas quatro rodas dos modelos de eixo duplo 125 Combi e 135 Ultra.

O DESIGN DA NEW HOLLAND NÃO É SÓ ELEGANTE. TAMBÉM É PRÁTICO

Durante mais de uma década, a New Holland desenvolveu uma estrutura de design distinta para os seus tratores, ceifeiras-debulhadoras, ensiladoras e enfardadeiras. Porém, o conceito por detrás deste design não se preocupa apenas com a aparência. Fácil de limpar, o perfil arredondado dos modelos Roll Baler também oferece aos operadores uma melhor visibilidade para trás e para as laterais da enfardadeira. Equipamento com uma aparência excepcional é o padrão da New Holland.



ROLL BALER 125 – O PNEU ADEQUADO ÀS SUAS NECESSIDADES

O modelo Roll Baler 125 de eixo simples pode ser especificado com pneus 500/60x22.5 para reduzir os danos na superfície e melhorar o crescimento da erva, ou com pneus 400/60x15.5 mais pequenos.



EIXOS DUPLOS DISTRIBUEM A CARGA

Para acomodar o peso e o comprimento extras, ambos os modelos Roll Baler 125 Combi e Roll Baler 135 Ultra estão equipados com eixos duplos e pneus 500/50 R17.

RESISTÊNCIA COMO PRINCÍPIO FUNDAMENTAL

A Série Roll Baler foi especificamente desenvolvida pela New Holland para os operadores do setor pecuário e para os alugadores mais exigentes. Sem desvalorizar qualquer tarefa, estas enfardadeiras robustas foram concebidas para trabalharem numa grande diversidade de condições. Incluem-se os trabalhos com erva pesada, feno denso e colheitas para forragem, além dos grandes cordões de palha seca e quebradiça. Preparar estas enfardadeiras para o trabalho demora muito menos tempo, graças à lubrificação totalmente automática das correntes e dos roletes. Basta verificar os níveis do óleo, lubrificar a tomada de força, carregar o filme e a rede, e está pronto.



CHASSIS REFORÇADO

Qualquer dos modelos Roll Baler possui um chassis especificamente concebido para transportar fardos bastante pesados em terrenos difíceis. A forma como o pick-up, a câmara de enfardamento e a atadora de fardos (nos modelos Combi e Ultra) se integram no chassis foi cuidadosamente pensada, para que a tensão da carga seja distribuída através do chassis e não através dos componentes de funcionamento da enfardadeira.

RODAS DENTADAS E CORRENTES ROBUSTAS

A transmissão das enfardadeiras Roll Baler da New Holland foi testada nas mais exigentes condições de trabalho para assegurar a sua fiabilidade, eficiência e durabilidade. A utilização conjunta de correntes e rodas dentadas robustas foi idealizada para se integrar perfeitamente no design. Assim, é possível aumentar a eficiência da transmissão e reduzir a tensão sobre os componentes que estão sujeitos às maiores cargas de trabalho.

LUBRIFICAÇÃO AUTOMÁTICA E LUBRIFICAÇÃO DAS CORRENTES

A lubrificação centralizada, controlada eletronicamente, permite a lubrificação dos roletes durante o trabalho. Desta forma, é garantido que até os roletes inferiores, que estão sujeitos ao trabalho mais duro, têm uma vida útil que permite formar dezenas de milhares de fardos. O sistema de lubrificação das correntes não requer a utilização de um lubrificante especial. De modo a minimizar o consumo de óleo, as correntes apenas são lubrificadas quando abre a porta traseira da câmara de enfardamento.



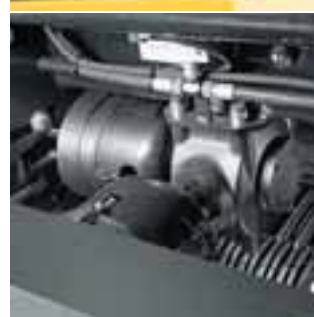
CHUMACEIRAS DE CASQUILHOS RESISTENTES COM LUBRIFICAÇÃO

A New Holland utiliza chumaceiras de casquilhos de qualidade comprovada para suportar os roletes da câmara. Estas chumaceiras oferecem inúmeras vantagens relativamente aos rolamentos de roletes cónicos convencionais, tais como longevidade, elevada tolerância a contaminantes, facilidade de substituição e baixos custos de operação. A área da chumaceira de casquilho para o veio do rolete foi aumentada de modo a fornecer a força suplementar necessária para suportar fardos pesados e de grandes dimensões. Quando necessário, a substituição das chumaceiras de casquilhos é simples e económica.



CAIXA DE VELOCIDADES PRINCIPAL COM TRANSMISSÃO CENTRAL

Montada de forma rígida no centro da enfardadeira, a caixa de velocidades está perfeitamente alinhada com a transmissão, de modo a minimizar as perdas de potência e a tensão sobre os componentes. A monitorização do fluxo de potência, desde a fase de design à fase de produção, permitiu minimizar as perdas marginais para otimizar a eficiência, reduzir o desgaste e diminuir o consumo de combustível. Concebida para velocidades de tomada de força de 540 e 540E ou, opcionalmente, para uma tomada de força de 1000 rpm.



ENFARDADEIRAS ROBUSTAS E ACESSÍVEIS PARA OPERADORES DO SETOR PECUÁRIO E ALUGADORES

A New Holland desenvolveu os modelos Roll Baler 125 e Roll Baler 125 Combi para satisfazer as necessidades dos operadores que trabalham majoritariamente no setor pecuário. A Roll Baler 125 é uma excepcional enfardadeira de fardos redondos, robusta e resistente, que é fácil de utilizar, tem uma baixa exigência de manutenção e é adequada para produzir fardos densos de feno ou, quando atados em separado, de forragem. É a máquina ideal para agricultores do setor pecuário com uma produção intensa em larga escala, proporcionando um excelente desempenho em todos os tipos de palha de cereal.

A Roll Baler 125 Combi acrescenta às características do modelo anterior uma atadora de fardos integral, e foi especificamente concebida para tornar mais rápida e fácil a produção de fardos de forragem atados em campos de pequenas dimensões e em terrenos difíceis. Robustos e fiáveis, os modelos Roll Baler 125 e Roll Baler 125 Combi foram construídos para serem resistentes, para trabalharem em condições exigentes e para satisfazerem as necessidades dos operadores do setor pecuário e dos alugadores com produção em larga escala, oferecendo baixos custos de operação ao longo da sua vida útil.



PRINCIPAIS CARATERÍSTICAS EM SÍNTESE:

- Diâmetro dos fardos de 1,25 m
- Largura dos fardos de 1,22 m
- Câmara com 18 roletes de 200 mm de diâmetro, com 4 perfis
- Pick-up de 2,1 m com cinco barras
- Rotor de alimentação em aço Hardox 500 e 20 facas retráteis
- Comprimento de corte teórico de 52 mm
- Roll Baler 125 para tratores com potências entre 65 e 80 CV*
- Pick-up e embraiagem do rotor com desengrenamento hidráulico
- Ajuste fácil da altura das rodas do pick-up
- Lubrificação automática integral para correntes e roletes
- Opção de pneus Super LGP 500/60x22.5
- Bloqueio mecânico da porta traseira





- Roll Baler 125 Combi para tratores com potências entre 105 e 115 CV*

Monitor de controlo de fardos fácil de utilizar

Controlo eletrónico do sistema de atamento com rede

Manivela para inversão do rolo de alimentação, em caso de obstrução

• Compartimento para ferramentas montado no guarda-lamas

• Capacidade para 2 rolos de filme/rede adicionais

• Capacidade para 4+4 rolos de filme estirável

Opção de atamento com filme avançado no modelo 125 Combi

• Pneus Super LGP 500/50 R17.

*Potência do trator apenas para referência. Depende do tipo de terreno e das condições.

ESPECIFICAMENTE DESENVOLVIDA PARA OS UTILIZADORES MAIS EXIGENTES

A New Holland desenvolveu o modelo Roll Baler 135 Ultra para satisfazer as necessidades dos operadores do setor pecuário e dos alugadores que também produzem fardos de palha em grandes quantidades. As principais diferenças para o modelo Roll Baler 125 incluem a definição de diâmetro dos fardos, que varia entre 120 – 135 cm, o ajuste da densidade dos fardos, com a obtenção de uma densidade até 15% superior à do modelo 125, a largura de transporte mais curta de 2,75 m, um sistema de controlo de fardos mais avançado e o pick-up mais largo com 2,2 m. O atamento com filme é um dos principais avanços, pois permite a utilização do mesmo material para prender e atar o fardo. O consumo total de filme é reduzido e a vedação do fardo é aperfeiçoada, permitindo obter uma melhor fermentação anaeróbica.



PRINCIPAIS CARATERÍSTICAS EM SÍNTESE:



*Potência do trator apenas para referência.
Depende do tipo de terreno e das condições.

A NEW HOLLAND SIMPLIFICA A REDUÇÃO DOS SEUS CUSTOS DE OPERAÇÃO

O tempo de inatividade é inimigo da produtividade. A New Holland não poupou esforços para garantir que todos os modelos de enfardadeiras Roll Baler são fáceis de configurar, simples de conduzir e possuem baixos requisitos de manutenção. Todos os pormenores foram tidos em consideração. O carregamento dos rolos de rede e filme para o atamento é simples, graças ao armazenamento vedado que ajuda o operador a manter-se limpo durante a substituição dos rolos. Não só não se esquecerá das tarefas de lubrificação e das verificações de rotina diárias, como também não terá dificuldade em executá-las. O sistema de lubrificação automática desempenha um trabalho fiável e é fácil de verificar e abastecer. Com as enfardadeiras Roll Baler da New Holland, passará mais tempo a trabalhar.



A ELEGÂNCIA TAMBÉM PODE SER PRÁTICA

Os elegantes painéis laterais de todos os modelos podem ser levantados por meio de amortecedores a gás para permitir o acesso aos componentes de manutenção. Os painéis contribuem para reduzir a acumulação de resíduos, simplificando a tarefa de verificação das enfardadeiras antes e durante o trabalho. Os dois maiores modelos da gama disponibilizam também um prático compartimento para ferramentas.



LUBRIFICAÇÃO CENTRALIZADA QUE É FÁCIL DE VERIFICAR

O sistema de lubrificação centralizada é extremamente eficiente e muito fácil de verificar e abastecer com óleo. As chumaceiras de casquilhos recebem uma quantidade exata de óleo para garantir uma vida útil prolongada que permite formar dezenas de milhares de fardos, mesmo nos roletes inferiores que estão sujeitos ao trabalho mais duro. A substituição das chumaceiras é fácil e económica.



BLOQUEIO DA PORTA TRASEIRA PARA SUA SEGURANÇA

Para impedir que a porta traseira da câmara de enfardamento se feche durante a manutenção, ambos os modelos 125 estão equipados com um êmbolo de segurança, enquanto que o modelo 135 inclui uma proteção de bloqueio com êmbolo. A facilidade de manutenção é uma das principais características da New Holland. Os pontos de armazenamento dos rolos de rede e filme estão posicionados de forma a serem facilmente acessíveis. A tarefa de colocação de novos rolos é bastante fácil, com o objetivo de reduzir o tempo de inatividade.



ÓLEO ACRESCENTADO APENAS CONFORME NECESSÁRIO

Concebido para utilizar óleo 10-40 universal, o sistema de lubrificação das correntes apenas fornece óleo às escovas de distribuição quando a porta traseira da enfardadeira estiver aberta. Desta forma, obtém uma redução do consumo de óleo sem comprometer a eficiência. Todos os modelos Roll Baler estão equipados de série com correntes resistentes.



OPÇÕES DE FINANCIAMENTO À MEDIDA DO SEU NEGÓCIO

A CNH Capital, empresa de serviços financeiros da New Holland, encontra-se bem estabelecida e é altamente respeitada no setor agrícola. Estão disponíveis soluções de consultoria e financiamento à medida das suas necessidades específicas. Com a CNH Capital, obtém um nível de tranquilidade possível apenas com uma empresa de financiamento especializada em agricultura.

FORMADOS PARA LHE OFERECER A MELHOR ASSISTÊNCIA

Os técnicos dedicados do concessionário da New Holland recebem regularmente sessões de formação para estarem sempre atualizados. Estas sessões de formação são realizadas através de cursos online e também de cursos presenciais intensivos. Esta abordagem avançada garante que o seu concessionário terá sempre as competências necessárias para que possa manter-se a par dos produtos mais recentes e avançados da New Holland.

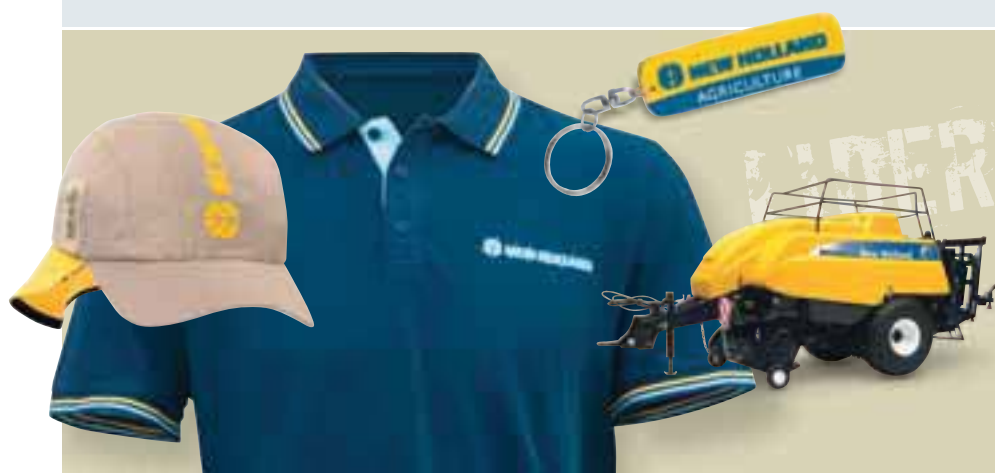
SERVICE PLUS – CONFIANÇA DURADOURA

A cobertura Service Plus da Covéa Fleet proporciona aos proprietários de maquinaria agrícola da New Holland uma cobertura adicional, após o termo da garantia contratual do fabricante. Para obter mais informações, contacte o seu concessionário. Dependente dos termos e condições.



ACESSÓRIOS FORNECIDOS PELO CONCESSIONÁRIO

O seu concessionário poderá fornecer e instalar uma vasta gama de acessórios aprovados, de modo a otimizar o desempenho da máquina, independentemente das condições.



WWW.NEWHOLLANDSTYLE.COM

Quer que a New Holland faça parte da sua vida quotidiana? Visite o site www.newhollandstyle.com e percorra a abrangente seleção de produtos. Está disponível toda uma gama de itens, incluindo vestuário de trabalho super-resistente, uma ampla seleção de modelos à escala e muito mais. New Holland. Tão única como você.

A GAMA MAIS ALARGADA DE ESPECIALISTAS EM ENFARDAMENTO

A New Holland tem uma longa e ilustre herança em termos de enfardamento, que se estende até ao início da própria atividade de enfardamento. Ao longo de mais de sete décadas de evolução contínua, as inúmeras inovações que revolucionaram a eficiência do enfardamento, a produtividade e o conforto transformaram a New Holland no líder mundial em tecnologia de enfardamento.



ESPÍRITO PIONEIRO QUE SE MANTÉM

Em 1940, a New Holland inventou a primeira enfardadeira com pick-up e atamento automático. Atualmente, a gama de enfardadeiras convencionais BC5000 continua a oferecer aos agricultores de todo o mundo um desempenho fiável e um valor tradicional. Afinal de contas, desde que lançámos a primeira enfardadeira de fardos retangulares pequenos, já vendemos cerca de 900.000 unidades... e a contagem continua.

EXTENSA OFERTA DE ENFARDADEIRAS DE FARDOS REDONDOS

A vasta gama de enfardadeiras de fardos redondos é um êxito entre os agricultores do setor pecuário e com explorações agrícolas mistas dos quatro cantos do mundo. As gamas BR6000 e BR7000 de enfardadeiras de câmaras fixa e variável oferecem uma produtividade excecional e um desempenho fiável.

NOVA BIGBALER. SEM LIMITE DE VELOCIDADE

Há mais de 25 anos que a New Holland lidera o segmento das enfardadeiras gigantes, apresentando uma série de inovações pioneiras que revolucionaram o mundo das enfardadeiras gigantes. Os clientes terão à sua disposição vários tamanhos de fardos, desde os de 80 x 70 cm até aos maiores de 120 x 90 cm. Garantimos o máximo desempenho de enfardamento em todas as colheitas, independentemente de serem colheitas convencionais ou emergentes. Os clientes com operações relacionadas com feno e forragem, os alugadores de palha, os negócios de biomassa e os agricultores de grande escala serão convencidos pelo aumento da capacidade até 20% e pela melhoria da densidade até 5%, ao passo que os seus corações serão conquistados pelas elegantes linhas desta verdadeira profissional de colheitas.



MODELO		Roll Baler 125	Roll Baler 125 Combi	Roll Baler 135 Ultra
Tamanho dos fardos				
Diâmetro dos fardos (cm)		125	125	135
Largura dos fardos (cm)		120	120	120
Pick-up				
Largura (cm)		210	210	220
Número de dentes / Barras de dentes		80 / 5	80 / 5	90 / 5
Guarda-vento		rolete	rolete	rolete
Número de dentes por fila do pick-up		16	16	18
Proteção		embraiagem de segurança	embraiagem de segurança	embraiagem de segurança
Elevação hidráulica do pick-up		●	●	●
Alimentação				
Tipo		rotor 470 mm	rotor 470 mm	rotor 470 mm
Desengrenamento do alimentador		hidráulico	hidráulico	hidráulico
Número de sem-fins		2	2	2
Sistema CropCutter™				
Número de facas		20	20	20
Engrenamento do sistema CropCutter™		hidráulico	hidráulico	monitor de controlo de fardos
Proteção das facas		mola	mola	mola
Inversor do rotor		manivela manual	manivela manual	controlo a partir da cabina
Formação dos fardos				
Tipo		Sistema de roletes perfilados	Sistema de roletes perfilados	Sistema de roletes perfilados
Número de roletes		18	18	18
Diâmetro dos roletes (mm)		200	200	200
Atamento				
Material de atamento		só rede	rede ou filme	rede ou filme
Controlo		monitor de controlo de fardos	monitor de controlo de fardos	monitor de controlo de fardos
Capacidade para rolos adicionais		1 ativo, 1 em armazenamento	1 ativo, 2 em armazenamento	1 ativo, 2 em armazenamento
Atadora de fardos para forragem				
Largura do filme (mm)		–	750	750
Número de braços de atamento		–	2	2
Pré-estiramento		–	70%, ajustável	70%, ajustável
Sistema hidráulico		–	efeito simples	efeito simples
Caudal de fluido mín. / máx. (litros/min)		–	30	50 / 55
Dimensões da enfardadeira				
Comprimento, incluindo o ejeter de fardos (m)		3,86	5,90	6,20
Altura (m)		2,15	2,65	2,80
Largura, com rodas do pick-up (m)		2,72 / 2,92	2,99	2,75
Peso (kg)		2800	4500	4900
Pneus		400/60R15.5, 500/60R22.5	500/50R17	500/50R17
Eixos		simples	duplo	duplo
Esteira para fardos		–	○	○
Ejeter de fardos		●	–	–
Mecanismo para virar fardos		–	○	○

● De série ○ Opcional (custo extra) – Não disponível

NEW HOLLAND TOP SERVICE: SERVIÇO DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA A CLIENTES



MÁXIMA DISPONIBILIDADE

Estamos sempre preparados para o ajudar: 24 horas por dia, 7 dias por semana, durante todo o ano! Independentemente da informação necessária e do problema ou pedido a expor, tudo o que tem a fazer é telefonar para o número gratuito(*) do New Holland Top Service.

MÁXIMA RAPIDEZ

Serviço expresso de entrega de peças: sempre que precise, onde quer que precise!

MÁXIMA PRIORIDADE

Soluções rápidas durante a época de colheita: porque o trabalho não pode esperar!

MÁXIMA SATISFAÇÃO

Procuramos e localizamos a solução de que necessita, mantendo-o informado: até ficar 100% satisfeito!



* A chamada é gratuita. Contudo, alguns operadores europeus podem aplicar uma taxa se a chamada for feita a partir de um telemóvel. Para mais informações acerca das taxas, informe-se antecipadamente com o seu operador.

Contacte o seu concessionário New Holland para mais informações!



ESPECIALISTAS NO SEU SUCESSO

DIRIJA-SE AO SEU CONCESSIONÁRIO DE CONFIANÇA

Visite a nossa página web: **www.newholland.pt**

Os dados referidos nesta brochura são fornecidos a título indicativo. Os modelos descritos estão sujeitos a modificações sem prévio aviso por parte do fabricante. Os desenhos e fotografias podem referir-se a equipamento opcional ou a equipamentos destinados a outros países. Para mais informações, dirija-se à nossa rede de vendas. Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Printed in Italy - 02/13 - TP01 - (Turin) - 123009/POO