



A Brand of CNH Industrial



SEMPRE COM VOCÊ

# IMPLEMENTOS DE FENO E FORRAGEM

# UMA LINHA COMPLETA DE IMPLEMENTOS PARA FENAÇÃO

A New Holland oferece uma gama completa de equipamentos para as suas operações de feno e forragem. A linha — que inclui segadoras, espalhadores e enleiradores — foi concebida para proporcionar uma operação eficiente e produtiva. A vasta linha de segadoras, que inclui versões de montagem frontal e traseira, bem como variantes rebocadas com tração lateral e central, significa que sempre há uma segadora ideal para você. Os espalhadores de montagem traseira e os enleiradores com descarga lateral e central completam a oferta.





## FÁBRICA MODERNA

O avançado e moderno centro de produção da New Holland em Kutno, na Polônia, é um Centro de Excelência no que se refere a implementos de feno e forragem, com o design, teste e produção reunidos nesta fábrica. Seguindo os princípios fundamentais dos processos de fabricação, as rigorosas normas de produção e qualidade são respeitadas com o empenho de todos os colaboradores para que você possa usufruir de toda a qualidade, durabilidade e confiabilidade dos produtos.



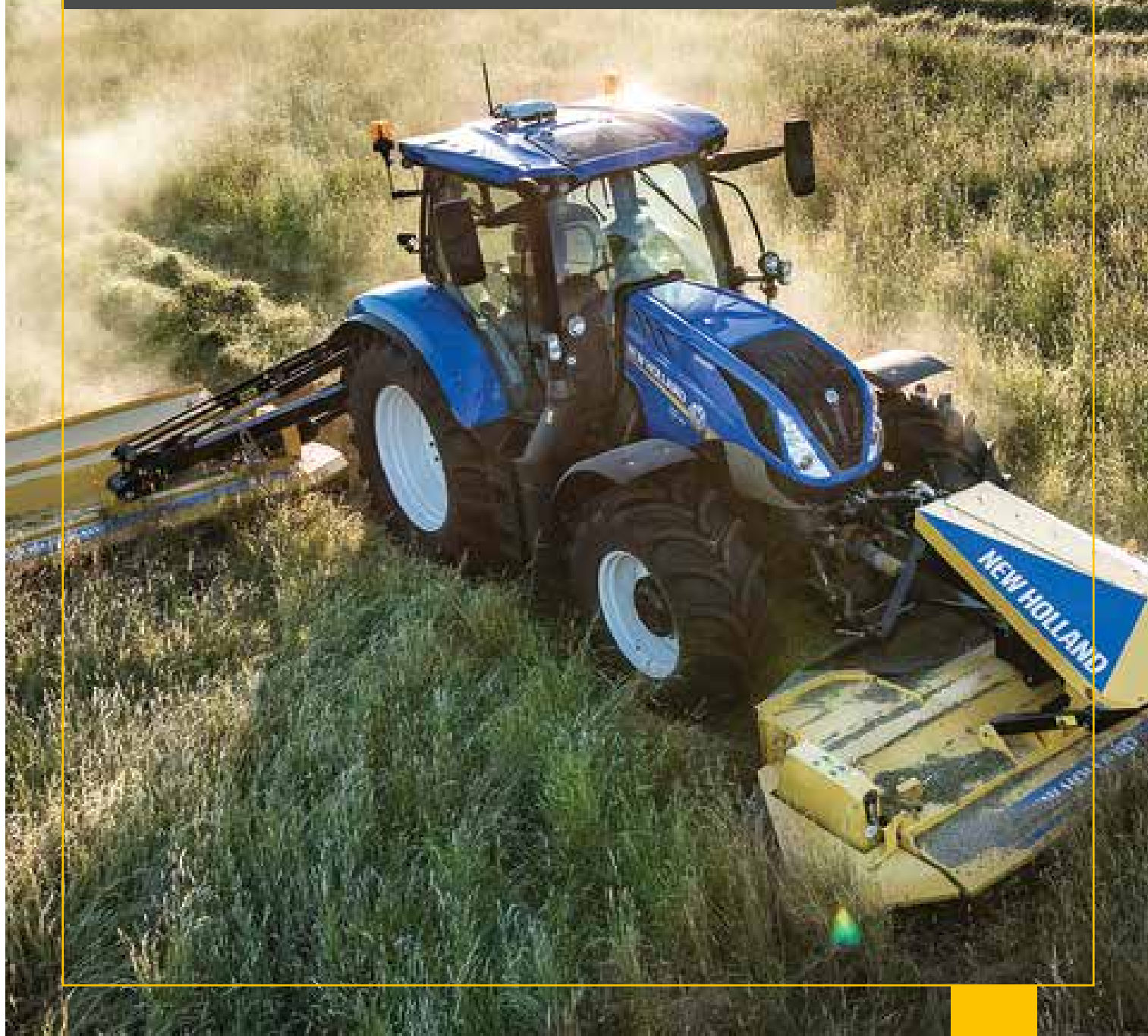
## UMA HISTÓRIA DE EXCELÊNCIA

A marca New Holland tornou-se sinônimo de excelência em implementos de feno e forragem, com uma história consolidada de mais de um século. É justo dizer que a New Holland alterou a agricultura nesta área com inovações revolucionárias, incluindo a primeira enfardadeira com recolhedor e amarração automático em 1940, avanços na tecnologia das segadoras com a primeira segadora-enfardadeira Haybine® em 1964 e a sua primeira ensiladora automotriz em 1961, todas elas testemunho do desejo insaciável de inovar nas atividades de feno e forragem.



# UMA VASTA LINHA DE SEGADORAS

A New Holland desenvolveu uma vasta linha de segadoras de discos para atender às necessidades específicas dos agricultores. Os clientes podem selecionar a segadora que melhor atende a sua colheita, os seus campos e o seu orçamento.





## TECNOLOGIA DE BARRA DE CORTE DURADOURA

A barra de corte é o coração da segadora. Todos os modelos são equipados com uma barra de corte com design de perfil baixo, com uma parte inferior perfeitamente lisa e uma grande superfície de apoio que garante pressão reduzida no solo, protegendo assim tanto o campo como a cultura durante a ceifa para permitir um rebrotamento mais rápido. Além disso, o perfil baixo significa que a cultura pode ser cortada a uma altura de restolho de 40mm, permitindo um melhor aproveitamento da sua cultura.

## FACILIDADE DE UTILIZAÇÃO

As lâminas danificadas da barra de corte podem ser rápida e facilmente substituídas com uma ferramenta específica. A manutenção é muito fácil, graças à maior facilidade de reparação/manutenção. Os cubos dos rolamentos podem ser rápida e facilmente desmontados facilitando e agilizando a manutenção/reparação.



## CONDICIONAMENTO PERSONALIZADO

Dependendo da cultura, do seu teor de umidade e da utilização final, o nível de condicionamento pode ser rápida e facilmente ajustado a partir de um único manípulo.

## FORMAÇÃO PERFEITA DE LEIRAS

Grças a maiores velocidades de condução, possíveis devido à largura de condicionamento de 85%, é possível criar leiras com um melhor formato, o que leva, no geral, a uma operação mais eficiente — ideal quando a segadora é diretamente seguida por uma enfardadeira ou ensiladora de forragem.



## UMA SELEÇÃO DE CONDICIONADORES

Os clientes podem escolher entre três configurações diferentes:

- **Dedos de polietileno disponíveis em todos os modelos** — estes dedos em polietileno são extremamente flexíveis, leves e requerem um mínimo de manutenção. São ideais para quem produz forragem para o gado porque, em caso de perda de um dedo na cultura, não irá afetar o gado nem danificar uma ensiladora de forragem.
- **Facas articuladas em aço disponível nos modelos DiscCutter L e DiscCutter C** — duradoura e resistente, a segadeira de facas articuladas é ideal ao trabalhar em terrenos pedregosos e arenosos, uma vez que resiste a impactos com pedras e foi concebida para suportar um desgaste extremo.
- **Rolo de borracha disponível nos modelos DiscCutter L e DiscCutter C** — foi concebido para culturas delicadas, tais como alfalfa e trevo. Graças à sua ação suave de condicionamento, o valor da forragem é mantido.



## FUNCIONALIDADE TOPDRY™

Esta impressionante funcionalidade, disponível nos modelos DiscCutter™, DiscCutter™ L e DiscCutter™ C equipados com dedos de polietileno ou facas articuladas em aço, permite um excelente espalhamento da cultura — mais de 85% da largura de corte. Proporciona um maior nível de condicionamento, ao forçar ativamente a cultura a entrar para a segadora. A leira mais larga expõe uma maior quantidade da cultura ao ambiente para minimizar o tempo de secagem — ideal para trabalhar em condições meteorológicas instáveis. O nível de secagem melhor pode ser ajustado apenas com um manípulo.

## SEGADORAS DE DISCOS DE MONTAGEM FRONTAL DISCCUTTER™ F E DURADISC™ F

A gama de segadoras de discos de montagem frontal da New Holland está disponível em duas variações distintas. O modelo DiscCutter™ F representa uma segadora-enfardadeira de elevado desempenho, opcionalmente disponível com 3,11 e 3,52 metros, e possui tecnologia avançada de flutuação com adaptação às curvas de nível, permitindo acompanhar as irregularidades do solo para proporcionar um corte uniforme. A segadora DuraDisc™ F está disponível no modelo de 2,96 metros e possui um sistema de flutuação de pêndulo concebido para acompanhar sempre as curvas de nível do solo.

Gama		DuraDisc™ F	DiscCutter™ F	
Modelo		300	320P	360P
Tipo de montagem		Montagem frontal		
Largura de operação	(m)	2,96	3,11	3,52
Tipo de condicionador		-	Dedos de polietileno	Dedos de polietileno
Tipo de flutuação		Pêndulo	Flutuação com adaptação às curvas de nível	Flutuação com adaptação às curvas de nível
Largura da leira	(m)	1,2-2,6	1,0-2,8	1,2
Tipo de lâmina		Lâminas torcidas	Lâminas torcidas	Lâminas torcidas
Número de discos/lâminas		7/14	8/16	9/18
Potência mínima da TDP	(kW/CV)	44/60	60/82	70/95
Válvula remota hidráulica necessária		Nenhuma	1 SA	1 SA
Tomada de força		13/8 – 6 estrias	13/8 – 6 estrias	13/8 – 6 estrias
Velocidade da TDP	(rpm)	1000	1000	1000
Categoria do hidráulico		Configuração A	Configuração A	Configuração A
Largura de transporte	(m)	2,86	3,0	3,4
Peso	(kg)	765	1180	1260

(-) Não disponível



## EXCELENTE FLUXO DE COLHEITA

Os modelos DuraDisc™ F e DiscCutter™ F foram concebidos para posicionar o corte da cultura entre a roda do trator para evitar a sua contaminação pela passagem das rodas sobre a cultura. Todos os discos da segadora rodam no mesmo sentido para enviarem a cultura para a parte central da segadeira.



## CONTATO COM O SOLO

A linha de segadoras frontais DuraDisc™ F possuem uma excelente capacidade de acompanhamento do solo graças ao seu sistema de suspensão simples, mas durável. O sistema de suspensão reage para fornecer uma altura de corte uniforme em terrenos irregulares. Como forma a proteger a segadora de obstáculos, tais como pedras grandes, todo o conjunto cortador se desloca para trás e para cima.



## SISTEMA DE FLUTUAÇÃO COM ADAPTAÇÃO ÀS CURVAS DE NÍVEL

Os modelos DiscCutter™ F com sistema de flutuação com adaptação às curvas de nível. Esta tecnologia pode compensar inclinações laterais de até 12° e inclinações verticais de até 55 cm e, suspensa num sistema de trapézio, a unidade de corte inclina-se para trás assim que retrocede, fazendo com que seja ideal em trabalhos em pastagens acidentadas ou montanhosas, assegurando um corte uniforme e uma compactação do solo mínima.



## OFERTA DE CONDICIONADORES

O DuraDisc™ é um modelo sem condicionador e a linha DiscCutter™ F está equipada com condicionador de dedos de polietileno.



# SEGADORAS DE MONTAGEM TRASEIRA

## DURADISC™ E DISCCUTTER™

A linha de segadoras de montagem traseira sem condicionador DuraDisc™ está disponível em larguras de corte de 2,02 a 2,77 metros e com um sistema de flutuação mecânico, concebido para se adaptar sempre às curvas de nível do solo. Os 5 modelos de segadoras DiscCutter™ com pêndulo suspenso de montagem traseira está disponível em larguras de corte de 2,37 a 3,86 metros, facilitando a escolha da segadora mais adequada, quer seja para trabalhar em campos estreitos, de formato irregular ou em grandes espaços abertos. Os modelos DiscCutter™ de 2,37, 2,77 e 3,11 metros podem ser equipados com o condicionador de dedos de polietileno para um melhor desempenho de secagem.

Linha	DuraDisc™					DiscCutter™				
Modelo	200	240	280	240P	280	280P	320	320P	360	390
Tipo de montagem	Montagem traseira					Montagem traseira				
Largura de operação (m)	2,02	2,37	2,77	2,37	2,77	2,77	3,11	3,11	3,52	3,86
Tipo de condicionador	-	-	-	Dedos de polietileno	-	Dedos de polietileno	-	Dedos de polietileno	-	-
Tipo de flutuação	Mecânica					Vari-Float				
Largura da leira (m)	1,4	1,8	2,2	1,0-2,2	2,2	1,2-2,5	2,6	1,2-2,8	2,95	3,3
Espalhamento amplo TopDry™ (m)	-	-	-	2,2	-	2,5	-	2,8	-	-
Tipo de lâmina	Lâmina de perfil					Lâminas torcidas				
Número de discos/lâminas	5/10	6/12	7/14	6/12	7/14	7/14	8/16	8/16	9/18	10/20
Easy Lift	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Potência mínima da TDP (kW/CV)	30/40	35/48	40/54	44/60	40/54	54/73	50/68	66/90	60/82	70/95
Válvula remota hidráulica necessária	1 SA					2 SA + 1 DA				
Tomada de potência						1 $\frac{3}{4}$ – 6 estrias				
Velocidade da TDP (rpm)	540	540	540	1000	540/1000	1000	540/1000	1000	1000	1000
Categoria do hidráulico	II	II	II	III	II	III	III	III	III	III
Altura de transporte (m)	2,90	3,25	3,65	3,25	3,65	3,65	3,99	3,99	4,39*	4,73*
Peso (kg)	450	495	555	960	815	1060	860	1140	940	1060

( I ) De série ( - ) Não disponível ( \* ) Posição de transporte horizontal opcional disponível abaixo dos 4 m







### SISTEMA DE SUSPENSÃO VARI-FLOAT

O avançado sistema de suspensão Vari-Float utiliza tecnologia de suspensão hidráulica para garantir que a segadora se adapta uniformemente as curvas de nível. Esta tecnologia garante um corte uniforme e facilita uma ótima rebrotação deixando o restante da cultura ileso.



### PROTEÇÃO CONTRA OBSTÁCULOS HIDRÁULICA

A função de liberação de obstáculos hidráulica é pressurizada durante a operação e contribui para uma maior eficiência da segadora.



### TRANSPORTE SEGURO

O dispositivo Auto Transport bloqueia automaticamente a segadora na posição de transporte assim que esta é elevada. Pode ser liberada rapidamente a partir da cabine do operador ao entrar num novo campo.



### FLEXIBILIDADE DE TRANSPORTE

Você pode escolher entre estas diferentes opções de transporte.

- **Vertical na lateral** — a segadora é transportada numa posição vertical de 90° em relação ao solo
- **Dobragem horizontal traseira** — a segadora é posicionada em linha com o trator; ideal para deslocamentos em estradas com árvores ou ramos pendentes ou sob pontes baixas

### CONDICIONAMENTO EFICIENTE

A linha de segadoras DiscCutter™ com montagem traseira está equipada com condicionador de dedos de polietileno, bem como com a funcionalidade TopDry™.

# SEGADORAS REBOCADAS **DISCCUTTER™ L** **LATERAIS E DISCCUTTER™ C CENTRAIS**

Os modelos DiscCutter™ L de deslocamento lateral, disponíveis com um corte de 3,11 metros, estão equipadas com um sistema de flutuação por molas que reage à pressão sobre o solo para proporcionar um corte uniforme. A linha de segadoras rebocadas centrais oferece a maior flexibilidade e eficiência operacional transversais. Os modelos DiscCutter™ C de tração central estão disponíveis em opções de 3,11 e 3,52 metros e partilham o mesmo sistema de flutuação por molas com os modelos L. Todos os modelos podem ser equipados com três tipos diferentes de condicionadores para se adequarem à sua operação, podendo escolher entre dedos de polietileno, facas articuladas e rolos de borracha com perfil em V. Para proteger a segadora, a tecnologia TopSafe™ é ativada quando a segadora se depara com obstáculos, tais como pedras.

Linha	DiscCutter™ L			
	Modelo	320P	320S	320R
Tipo de barra de tração			Tração lateral	
Largura de operação	(m)	3,11	3,11	3,11
Tipo de condicionador		Dedos de polietileno	Facas articuladas	Rolos de borracha - perfil em V
Tipo de flutuação		Molas	Molas	Molas
Largura da leira	(m)	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,0
Sistema de proteção TopSafe™		I	I	I
Tipo de lâmina		Lâminas torcidas	Lâminas torcidas	Lâminas torcidas
Número de discos/lâminas		8/16	8/16	8/16
Número de caixas de engrenagens giratórias		1	1	1
Potência mínima da TDP	(kW/CV)	70/94	70/94	70/94
Válvula remota hidráulica necessária		1S + 1D	1S + 1D	1S + 1D
Tomada de potência		13/8 – 6 estrias	13/8 – 6 estrias	13/8 – 6 estrias
Velocidade da TDP	(rpm)	1000	1000	1000
Categoria do hidráulico		II	II	II
Largura de transporte	(m)	3	3	3
Pneus, de série		380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+
Peso	(kg)	2440	2470	2520

( I ) De série





Linha	DiscCutter™ C					
Modelo	320P	320S	320R	360P	360S	360R
Tipo de barra de tração	Tração central					
Largura de operação (m)	3,11	3,11	3,11	3,52	3,52	3,52
Tipo de condicionador	Dedos de polietileno	Facas articuladas em aço	Rolos de borracha com perfil em V	Dedos de polietileno	Facas articuladas em aço	Rolos de borracha com perfil em V
Tipo de flutuação	Molas	Molas	Molas	Molas	Molas	Molas
Largura da leira (m)	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,2	1,2-2,2	1,2-2,2
Sistema de proteção TopSafe™	I	I	I	I	I	I
Tipo de lâmina	Lâminas torcidas					
Número de discos/lâminas	8/16	8/16	8/16	9/18	9/18	9/18
Número de caixas de engrenagens giratórias	2	2	2	2	2	2
Potência mínima da TDP (kW/CV)	70/94	70/94	70/94	75/102	75/102	75/102
Válvula remota hidráulica necessária	1S + 1D	1S + 1D	1S + 1D	1S + 1D	1S + 1D	1S + 1D
Tomada de potência	1½ – 6 estrias	1½ – 6 estrias	1½ – 6 estrias	1½ – 6 estrias	1½ – 6 estrias	1½ – 6 estrias
Velocidade da TDP (rpm)	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Categoria do hidráulico	II	II	II	II	II	II
Largura de transporte (m)	3	3	3	3,4	3,4	3,4
Pneus, de série	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+
Peso (kg)	2600	2630	2680	2700	2785	2800

(I) De série

## TECNOLOGIA DE CAIXAS DE ENGRENAGENS GIRATÓRIAS

A caixa de engrenagem 360° foi desenhada para oferecer uma performance de manobras muito precisa nas cabeceiras e consegue girar numa circunferência a 90° à barra de tração, sem causar quaisquer vibrações.

## SISTEMA TOPSAFE™

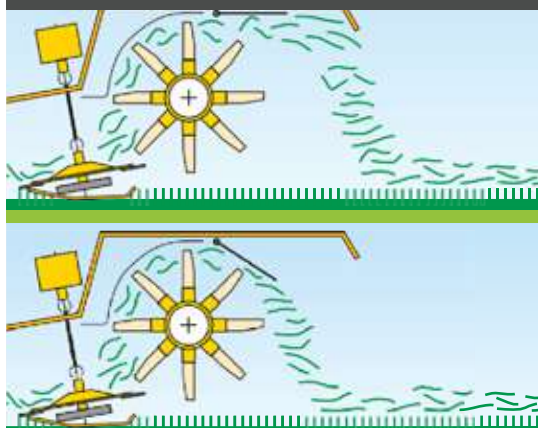
Ao trabalhar em solo pedregoso, a funcionalidade TopSafe™ oferece um desempenho excepcional. Se a segadeira entrar em contato com uma pedra ou um obstáculo protuberante, a barra de corte é automaticamente levantada sobre o obstáculo para evitar uma colisão potencialmente prejudicial. Consequentemente, os danos são reduzidos e a vida útil da máquina é aumentada. A sensibilidade deste sistema é controlada através do ajuste de duas molas com uma ferramenta específica. Desta forma, a segadora pode deslizar livremente pelo solo, independentemente das suas ondulações, bem como proporcionar uma altura de restolho uniforme e promover o rebrotamento. Este sistema não afeta o sistema de pressão sobre o solo.

## UMA INFINIDADE DE FUNCIONALIDADES

Toda a gama de segadoras rebocadas DiscCutter L e DiscCutter C beneficia de tecnologia de barra de corte de discos, do sistema TopDry™, bem como de diferentes tipos de condicionadores. Poderá escolher entre dedos de polietileno, facas articuladas em aço e rolos de borracha com perfil em V em função das necessidades da sua operação.

## DUAS PASSADAS NUMA ÚNICA VEZ

O sistema DuraMerger™ opcional é perfeito para aplicações de formação de leiras duplas. Este sistema permite-lhe formar leiras duplas, tornando as operações posteriores mais eficientes com menos passagens no campo, aumentando assim o rendimento diário.



## AUMENTO DE PRODUTIVIDADE COM A BARRA DE TRAÇÃO CENTRAL

O conceito de barra de tração central permite que os campos sejam ceifados a partir do lado direito ou esquerdo, garantido que é sempre utilizada toda a largura da segadora. Para além disso, evita qualquer estreitamento durante o enfardamento ou colheita da forragem, maximizando as passagens dentro do campo. De fato, a capacidade de trabalho em campo pode ser 15% superior porque trabalhar o campo de um extremo ao outro reduzirá o tempo necessário para manobras na cabeceira e aumentará a produtividade em termos de ceifa.

## AJUSTE FÁCIL

Para garantir um ajuste rápido e fácil, é possível regular os seguintes parâmetros com apenas uma ferramenta:

- Sistema TopSafe™
- Pressão sobre o solo
- Altura do restolho
- Nível de condicionamento

## MENOR PRESSÃO SOBRE O SOLO

A fim de proteger o solo e facilitar o rebrotamento, a linha DiscCutter C e DiscCutter L foi concebida tendo em vista a compatibilidade com pneus flutuantes largos para minimizar a compactação do solo.

## FACILIDADE DE OPERAÇÃO

Foram incluídas várias funcionalidades para tornar a operação ainda mais fácil, incluindo:

- Pé de apoio sólido para engate e desengate fácil.
- Grande distância ao solo, ideal ao trabalhar com leiras pesadas e volumosas.
- Engate hidráulico da posição de transporte.



# LINHA DE SEGADORAS

## TIPO BORBOLETA

A linha de segadoras MegaCutter™ da New Holland foi concebida para obter o máximo rendimento. Com esta segadora tripla, consegue alcançar taxas horárias de trabalho muito elevadas, graças a uma largura de corte de 8,60 metros. A linha, composta por duas unidades de corte com pêndulo suspenso de oito discos cada, necessita de uma potência excepcionalmente baixa.

Linha		MegaCutter™	
Modelo		860	860P
Tipo de montagem		Três pontos	Três pontos
Largura de operação	(m)	8,60/8,40	8,60/8,40
Tipo de condicionador		-	Dedos de polietileno
Tipo de flutuação		Vari-Float	Vari-Float
Largura da leira	(m)	2,6	1,2-2,8
Espalhamento amplo TopDry		-	2,8
Tipo de lâmina		Lâminas torcidas	Lâminas torcidas
Número de discos/lâminas		16/32	16/32
Potência mínima da TDP	(kW/CV)	103/140	129/175
Válvula remota hidráulica necessária		3 SA	3 SA
Tomada de potência		13/8 – 6 estrias	13/8 – 6 estrias
Velocidade da TDP	(rpm)	1000	1000
Categoria do hidráulico		III	III
Largura de transporte	(m)	2,99	2,99
Altura de transporte	(m)	3,99	3,99
Peso	(kg)	1890	2340

(-) Não disponível





### SUSPENSÃO ROBUSTA

A suspensão de três pontos é construída em aço de elevada resistência tanto para operações compactas como estáveis. Além disso, representa um menor peso operacional total e menor esforço no trator.



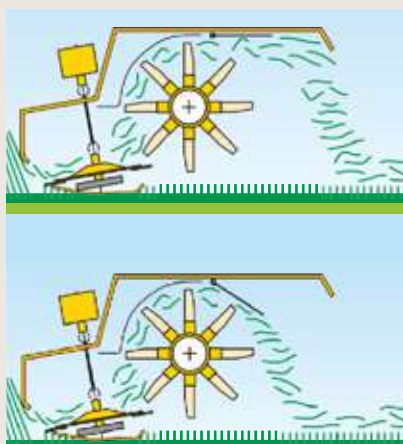
### SISTEMA DE AUXÍLIO À SECAGEM TOPDRY™

Com um só manípulo, a máquina pode ser ajustada para um espalhamento mais amplo e condicionamento adicional. Isto é benéfico quando se trabalha com janelas de tempo apertadas, como o sistema TopDry acelera o processo de secagem, ajuda a preservar o valor nutricional da forragem.



### CONDICIONADOR OPCIONAL

Toda a linha MegaCutter pode ser equipada com ou sem condicionador.



### CEIFA APENAS DE UM LADO

Uma vez que os dois lados da segadora traseira podem ser elevados de forma independente, é possível cortar com apenas um dos lados, sendo este método perfeito em lavouras estreitas e extremidades afuniladas nas lavouras.



### BARRA DE CORTE

A barra de corte possui um pequeno ângulo de corte e guarnições que cobrem toda a largura. Isto assegura um fluxo uniforme do material através da barra de corte e limpa o restolho. Além disso, a guarnição cobre todo o comprimento da barra de corte para ajudar no rebrotamento. A substituição das lâminas é rápida e simples e é realizada mediante a utilização de uma ferramenta fornecida que solta as lâminas diretamente do pino de segurança.



### FÁCIL PROTEÇÃO CONTRA OBSTÁCULOS

A liberação de obstáculos mecânica ajustável permite que toda a unidade de corte se desloque para trás na eventualidade de uma colisão.

# LINHA DE ANCINHOS

## ESPALHADOR PROTED™

A linha de ancinho espalhador ProTed™ está disponível tanto em especificações montadas como rebocadas. Os seis modelos montados possuem larguras de operação de 4,5 a 8,8 metros, e para os agricultores que pretendem otimizar a relação potência/largura, o ancinho espalhador rebocado também está disponível na maior largura de 8,8 metros. As variantes de 6,6 a 7,6 metros estão equipadas com seis rotores e os modelos de 8,8 metros possuem oito rotores.

Linha	ProTed™						
Modelo	450	540	660	690	760	880	880T
Tipo de montagem	Cabeçalho de 3 pontos						Rebocado
Largura de operação (m)	4,5	5,4	6,6	6,9	7,6	8,8	8,8
Número de rotores	4	4	6	6	6	8	8
Braço de dentes por rotor	6	6	6	6	7	6	6
Diâmetro do rotor (m)	1,48	1,7	1,48	1,5	1,65	1,5	1,5
Largura de transporte (m)	2,65	2,89	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95
Altura de transporte (rotores dobrados para cima) (m)	2,28	2,7	3,2	3,35	3,35	3,5	3,5
Potência mínima da TDP (kW/CV)	18/23	22/30	25/34	50/68	60/82	60/82	30/40
Válvula remota hidráulica necessária	1 de efeito simples	1 de efeito simples	1 de efeito simples	1 de efeito simples	1 de efeito simples	1 de efeito duplo	1 de efeito duplo
Velocidade da TDP (rpm)	540	540	540	540	540	540	540
Articulação hidráulica	l	l	l	l	l	l	l
Elevação hidráulica para manobras nas cabeceiras	-	-	-	l	l	l	l
Limpeza manual de limites do campo	l	l	l	l	l	-	-
Limpeza hidráulica de limites do campo	-	-	-	0	0	l	l
Amortecedor	-	1	2	2	2	2	-
Iluminação	0	0	0	0	0	l	l
Unidade antienrolamento para pneus	0	0	0	0	0	l	l
Sistema de segurança de dentes	0	0	0	l	l	l	l
Pneus dos rotores, de série	16x6,5-6PR	16x6,5-6PR	16x6,5-6PR	16/6,5-8	16/6,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8
Pneus do quadro principal	-	-	-	-	-	-	10/80-12 AW
Peso (kg)	480	530	750	870	890	1320	1510

( l ) De série ( 0 ) Opcional ( - ) Não disponível





## DENTES DUPLOS PARA DESEMPENHO EXCEPCIONAL

Todos os modelos da linha são equipados com dentes duplos para melhorar ainda mais o desempenho. Adicionalmente, todos os modelos abaixo de 6,9 m são equipados de fábrica com um mecanismo de bloqueio de dentes para evitar que os dentes se percam na colheita, esta funcionalidade é opcional nos modelos menores. O sistema de bloqueio de dentes protege as máquinas seguintes, e ajuda a prevenir que fragmentos metálicos se misturem na alimentação do gado.



## LIMPEZA EFICIENTE DAS CABECEIRAS DO CAMPO

Para espalhar e virar o feno, pode ser utilizada tecnologia de limpeza de limites. Nos modelos 690 e 760 ela é acionada ao utilizar uma alavanca de controle manual ou um interruptor hidráulico opcional que é standard nos modelos 880 e 880T. Além disso, as rodas sob os rotores podem ser viradas para que a máquina não se desloque a 90° para o limite do campo.



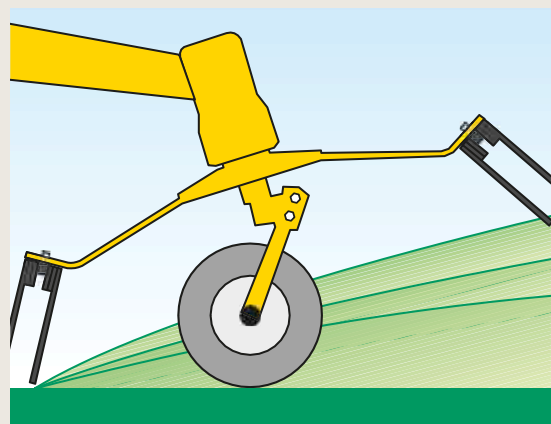
## DESIGN DO ROTOR ROTATIVO FECHADO

Todos os rotores estão suspensos através de tecnologia de pinos para garantir que se adaptam rápida e eficientemente a mudanças de condicionamento do solo. Nos modelos 880 e 880T, a engrenagem da transmissão do virador está envolvida por uma cápsula fechada que funciona sempre num banho de óleo para assegurar que a transmissão esteja constantemente lubrificada, aumentando assim a sua vida útil.



## AJUSTE DOS ROTORES

O ângulo dos rotores para o ajuste ao solo pode ser facilmente realizado para se adequar às condições do campo, garantindo uma boa mistura e a difusão da colheita para facilitar uma secagem ideal.





# LINHA DE ANCHINHOS ENLEIRADORAS

A linha de enleiradoras da New Holland foi concebida para proporcionar um excelente desempenho numa grande variedade de condições de cultura. Os modelos ProRotor™ e ProRotor™ C possuem o cabeçote de três pontos articulados. Este sistema proporciona características de acompanhamento do solo de excelência, bem como uma excepcional manobrabilidade, que podem ser ajustadas no conforto da cabina do trator. Esta tecnologia contribui para uma operação suave mesmo em terrenos mais irregulares, e garante um varrimento limpo, não deixando nada atrás.

## TECNOLOGIA DE BRAÇO DE DENTES TANGENCIAL

Os braços de dentes do enleirador não estão montados na configuração tradicional de 90°, mas colocados de forma tangencial para garantir um fluxo otimizado e o manuseio suave da cultura.



## BRAÇOS DOS ROTORES ISENTOS DE MANUTENÇÃO

Os braços dos rotores nos modelos ProRotor 420, 450, L 630, L 640 Autosteer, L 640, C 760 e C 820 possuem rolamentos esféricos em cada extremidade que não necessitam de manutenção. Fabricados em aço, foram concebidos para suportar uma utilização intensiva.



## ARMAZENAMENTO EFICIENTE DO BRAÇO DE DENTES

Para um transporte e armazenamento fáceis, os braços de dentes podem ser facilmente desmontados e guardados numa área de armazenamento dedicada. Isto permite uma melhor visibilidade durante o transporte e reduz também a largura total do enleirador, sendo ideal durante deslocamentos em estradas rurais estreitas ou quando é armazenado durante o inverno.



# ENLEIRADORAS

## PROROTOR™

Os ancinhos do rotor único ProRotor™ permitem a deposição lateral do feno e apresentam uma cortina de faixa, que pode ser ajustada à largura da faixa a ser trabalhada.

A linha também coloca à disposição diferentes opções de rodas:

- O eixo em tandem de quatro rodas proporciona uma operação suave em terrenos irregulares.
- O eixo tandem 3-D permite que a roda dianteira siga o enleirador enquanto gira para acompanhar melhor o arco de manobra.

Linha		ProRotor™				
Modelo		290	320	360	420	450
Tipo de enleirador		Descarga lateral	Descarga lateral	Descarga lateral	Descarga lateral	Descarga lateral
Tipo de montagem		Cabeçalho de 3 pontos	Cabeçalho de 3 pontos	Cabeçalho de 3 pontos	Cabeçalho de 3 pontos	Cabeçalho de 3 pontos
Largura de operação	(m)	2,9	3,15	3,6	4,15	4,45
Número de leiras		1	1	1	1	1
Diâmetro do rotor	(m)	2,4	2,65	2,95	3,2	3,5
Braço de dentes por rotor/dentes duplos por braço de dentes		8/3	9/3	10/4	12/4	12/4
Braços de dentes removíveis MIN-trans		l	l	l	l	l
Tecnologia de braço de dentes tangencial		l	l	l	l	l
Árvores de cames coberta		-	-	-	l	l
3.ª roda no cabeçalho de três pontos, opcional		0	0	0	0	0
Eixo de bitola larga avançado		l	l	l	l	l
Chassis de acionamento		-	-	-	-	-
Eixo em tandem 3-D		-	-	0	0	-
Eixo tandem de 4 rodas		-	0	0	0	l
Ajuste central da altura		l	l	l	l	l
Largura de transporte	(m)	1,6	1,6	1,6	1,9	2,18
Amortecedor		-	-	-	l	l
Pneus dos rotores		16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8
Potência mínima da TDP	(kW/CV)	15/20	15/20	18/25	26/35	33/45
Rotação da TDP	(rpm)	540	540	540	540	540
Válvula remota hidráulica necessária		-	-	-	-	-
Peso	(kg)	275	340	405	570	650

( l ) De série ( 0 ) Opcional ( - ) Não disponível



# ENLEIRADORAS

## PROROTOR™C

ProRotor™ C enleirador de rotor duplo garante a descarga central da cultura. O enleirador de rotor duplo ProRotor C garante a descarga central da cultura. Anexado aos braços de ligação, pode ser dobrado hidraulicamente para transporte, e quando em configuração de transporte, tem menos de quatro metros em altura, ideal para transportar em áreas com folhagem abundante. Graças à grande distância ao solo, esta linha é ideal para trabalhos com grandes leiras de culturas compactas. Disponível nos modelos 760 e 820, a tecnologia de suspensão do rotor tipo cardã significa que os rotores podem se deslocar livremente para o lado e para a frente/para trás, proporcionando um funcionamento eficiente.

Linha	ProRotor™ C			
Modelo	660	660M	760	820
Tipo de enleirador	Descarga central			
Tipo de montagem	Sistema Hidráulico de 2 pontos			
Largura de operação	(m) 6,15-6,55	6,15-6,55	6,5-7,6	7,0-8,2
Número de leiras	1	1	1	1
Diâmetro do rotor	(m) 2,95	2,95	3,2	3,5
Braço de dentes por rotor/dentes duplos por braço de dentes	10/4	10/4	12/4	12/4
Braços de dentes removíveis MIN-trans	l	l	l	l
Tecnologia de braço de dentes tangencial	l	l	l	l
Árvores de cames coberta	-	-	l	l
Chassis multitoque de 3 rodas	-	-	l	l
Eixo de bitola larga avançado	l	l	-	-
Chassis de acionamento	l	-	l	l
Eixo em tandem 3-D	0	0	-	-
Rodízios em tandem	-	-	0	0
Ajuste central da altura	l	l	l	l
Largura de transporte	(m) 2,95	2,95	2,92	2,92
Altura de transporte sem/com braços dos enleiradores	(m) 2,75/3,5	2,45/3,2	3,50/4,00	3,59/4,00
Amortecedor	-	l	-	-
Direção ativa do quadro	l	-	l	l
Suspensão central tipo cardã	-	-	l	l
Pneus dos rotores	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8 10PR	16x6,5-8 10PR
Pneus do quadro principal de série	10/80x12	-	10,0/75-15,3 8PR	10,0/75-15,3 8PR
Pneus do quadro principal, opcional	-	-	13,0/55-16	13,0/55-16
Potência mínima da TDP	(kW/CV) 30/40	44/60	30/40	40/55
Rotação da TDP	(rpm) 540	540	540	540
Válvula remota hidráulica necessária	1 SA	1 SA	1 SA	1 SA
Peso	(kg) 857	1140	1930	2010

( l ) De série ( 0 ) Opcional ( - ) Não disponível



# ENLEIRADORAS

## PROROTOR™ L

A linha ProRotor™ L possui dois enleiradores laterais para descarga da cultura para o lado esquerdo no modelo 640T e para o lado direito no modelo 630. O quadro multilink permite trabalhar com larguras variáveis, que podem ser ajustadas a partir da cabine do operador. Escolha entre leira única, duas leiras individuais ou virar leira. O modelo 640T com Auto-Steer ajusta a distância entre os dois rotores, melhorando assim a manobrabilidade, e mantém a sobreposição dos rotores para evitar a perda de cultura valiosa.

Linha	ProRotor™ L			
	Modelo	640T	640T Auto-Steer	630
Tipo de enleirador		Descarga lateral		
Tipo de montagem		Engate da barra de tração	Engate da barra de tração	Sistema Hidráulico de 2 pontos
Largura de operação (m)		3,6-6,35	3,6-6,35	6,3
Número de leiras		1 ou 2	1 ou 2	1 ou 2
Diâmetro do rotor (m)		3	3	3,2
Braço de dentes por rotor/dentes duplos por braço de dentes		12/4	12/4	12/4
Braços de dentes removíveis MIN-trans		l	l	l
Tecnologia de braço de dentes tangencial		l	l	l
Árvores de cames coberta		l	l	l
opção de 3.ª roda na barra de tração		0	0	-
Chassis multitoque de 3 rodas		-	-	l
Eixo de bitola larga avançado		l	l	-
Chassis de acionamento		-	-	l
Duas rodas em tandem (rotor dianteiro)		0	0	-
Duas rodas		0	0	-
Rodízios em tandem		-	-	0
Ajuste central da altura		l	l	l
Largura de transporte (m)		2,2-3,0	2,2-3,0	2,82
Altura de transporte sem/com braços dos enleiradores (m)		-	-	3,40/4,00
Direção ativa do quadro		-	l	l
Suspensão central tipo cardã		0	0	l
Pneus dos rotores		18,5/8,5-8	18,5/8,5-8	16x6,5-8 10PR
Pneus do quadro principal de série		-	-	10,0/75-15,3 8PR
Pneus do quadro principal, opcional		-	-	13,0/55-16
Potência mínima da TDP (kW/CV)		30/40	30/40	40/55
Rotação da TDP (rpm)		540	540	540
Válvula remota hidráulica necessária		1 SA + 1 DA	1 SA + 1 DA	1 SA
Peso (kg)		1335	1490	2090

( l ) De série ( 0 ) Opcional ( - ) Não disponível



# FENO E FORRAGEM /

NA CONCESSIONÁRIA NEW HOLLAND MAIS PERTO DE VOCÊ.

**A Brand of CNH Industrial**



SEMPRE COM VOCÊ

