

# 630

Segadora Condicionadora John Deere



# Segadora Condicionadora John Deere 630. Versatilidade no trabalho e alta qualidade de corte em todas as condições.

Para se obter um feno de alta qualidade, o principal é utilizar máquinas que proporcionem um trabalho eficiente e que mantenham a qualidade da forragem. A nova Segadora Condicionadora John Deere 630 oferece tudo isso e muito mais.

Uma das vantagens oferecidas por esta segadora, para realizar um trabalho de qualidade, é sua barra de corte de perfil rebaixado. A barra proporciona um corte mais limpo e é possível cortar uma maior quantidade de plantas. Além disso, é possível trabalhar em um nível mais plano em relação ao

solo, gerando menos desgaste nos componentes de corte.

Os rolos condicionadores plásticos cortam e amassam as plantas de maneira uniforme, proporcionando uma secagem extremamente parelha em todas as folhas e talos.

Da mesma maneira, o ajuste da largura dos fardos, a altura de corte e a flutuação da barra de corte se tornam muito mais fáceis, dependendo das condições de cultivo e do terreno de trabalho.

Esta segadora, com sistema de corte rotativo, foi projetada e fabricada com os materiais mais resistentes, de modo que se possa trabalhar nas condições de cultivo mais difíceis e em todos os tipos de terrenos.

A exclusiva barra de corte de perfil rebaixado é a chave para se obter um corte limpo.

Os patins ajustáveis e um sistema de flutuação muito mais simples fornecem a proteção necessária à barra.

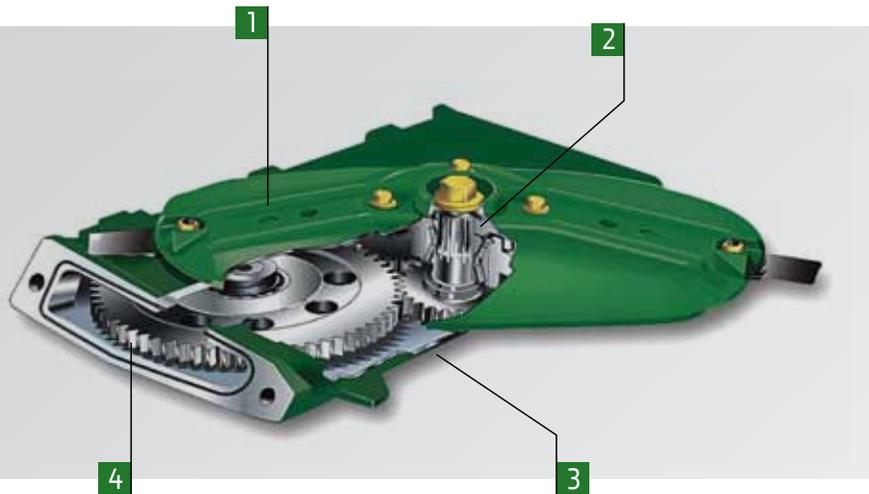


O exclusivo sistema John Deere, com cubos de proteção, oferece mais segurança aos componentes internos. Seu desenho absorve o impacto de qualquer material estranho, protegendo as engrenagens da transmissão.



As regulagens, sem a necessidade de ferramentas, fazem com que os ajustes de forragem sejam rápidos e simples.





## Barra de corte:

1 - Uma cobertura protetora substituível amortece os impactos, protegendo os discos e proporcionando maior durabilidade. A abertura, em uma das extremidades do disco, impede o acúmulo de material ao redor da porca. A troca das facas é mais fácil e rápida.

2 - O disco de cada módulo está acoplado ao cubo de proteção. No caso da máquina bater em uma obstrução de maneira suficientemente forte que emperre o disco, as saliências no cubo se rompem, protegendo os comandos internos. Assim, o conserto levará minutos ao invés de horas.

3 - Cada módulo possui grandes coroas de transmissão e um pinhão banhado em óleo. O grande reservatório de óleo permite que os discos girem de maneira silenciosa, ainda com uma velocidade na ponta da faca de 310 km/h.

4 - A barra de corte de perfil rebaixado é composta de módulos individuais, o que permite cortar mais baixo com um ângulo menos acentuado. Um ângulo menor reduz o desgaste dos componentes e limita a probabilidade de danos em terrenos com pedras. Este desenho resistente permite cortar com mais rapidez mesmo nas condições mais difíceis.

## Facilidade de transporte.

A 630 pode ser facilmente posicionada atrás do trator, obtendo-se uma largura de transporte igual à largura de corte.

## Rolos condicionadores de uretano.

Diferentemente dos rolos de borracha, nossos rolos de uretano não são confeccionados sob um calor intenso, de forma que se mantêm extremamente retos. Os rolos retos podem ser posicionados mais precisamente, de modo a se obter uma folga uniforme entre os elos, resultando em uma secagem mais uniforme da forragem.



## Módulos da barra de corte.

Cada módulo pode ser fácil e rapidamente removido, graças ao seu desenho diagonal patenteado. Não é necessário retirar a barra de corte da máquina. Só é preciso remover sete parafusos e deslizar o módulo para fora. Todos esses módulos são intercambiáveis e o perfil, em diagonal, faz com que o alinhamento dos mesmos seja muito mais simples.

# 630

## Segadora Condicionadora John Deere



### Requisitos

Velocidade da TDP	540 rpm
Potência necessária na TDP	65 a 81 cv
Pressão hidráulica exigida	2000 psi

### Barra de Corte

Tipo	Discos rotativos
Largura de corte	2972 mm
Altura de corte	28 a 98 mm
Quantidade de discos	6
Quantidade de facas	12
Rotação dos discos	2650 rpm
Controle dos discos	Engrenagens
Lubrificante	Óleo Hi-Gard
Capacidade do reservatório de óleo	7,6 L
Ângulo da barra de corte	Ajustável
Ajuste do ângulo	Mecânico
Escudos formadores de fardo	Ajustáveis

### Rolos Condicionadores

Largura	1854 mm
Diâmetro	254 mm
Material	Uretano
Desenho	Com blocos côncavos
Velocidade	664 rpm
Comando	Eixo telescópico
Largura da linha	Ajustável de 900 a 1980 mm

### Dimensões

Largura de transporte	2972 mm
Comprimento de transporte	6248 mm
Peso aproximado	2230 kg
Rodado	11L-15

