



Linha Geral de Produtos
FENAÇÃO



Segadeiras



CLAAS

VANTAGENS

1



Graus de movimento

Graus de movimento. Enfrente terrenos variados com a confiável segadeira de forragens DISCO, possibilidade de operar continuamente em uma extensão de 65 graus. Suba com confiança uma encosta ou desça uma vala sem se preocupar com a integridade da barra de corte. Durante o transporte, o DISCO 24, 28 e 32 levantam 95 graus para colocar o centro de gravidade entre os pneus traseiros. O DISCO 360 eleva a 105 graus para manter os dois pneus traseiros firmemente na estrada durante o transporte

2



Tempo engate



Economize tempo conectando ou desengatando a segadeira com compatibilidade de engate rápido. Os modelos DISCO 24,28 e 32 são compatíveis com engates rápidos de categoria 2 e 3 para tornar a fixação rápida. Aproveite ao máximo o tempo precioso.

3



Pino flexível

- Pino flexível com desarme automático contra os obstáculos
- Segurança mecânica antichoque
- É composto por uma mola de borracha e uma trava robusta para proteger a barra de corte e o chassi em caso de colisão

4



Suporte estacionamento integrado

Suporte de estacionamento integrado. Não perca tempo mexendo em grampos ou pinos separados sempre que o suporte de estacionamento for levantado ou abaixado. Simplesmente puxe o pino com a mola e coloque o suporte para cima ou para baixo. Aproveite o máximo o tempo precioso e esqueça a frustração de pinos e grampos perdidos

5



Ajuste do cabeçalho da segadeira

Indicador convenientemente localizado mostra claramente a posição do cabeçalho. Adivinhar onde colocar o cabeçalho é coisa do passado e o ajuste de altura pode ser feito rapidamente depois de entrar no campo

6



Barra de corte direcionada

- Barra de corte MAXCUT
- Engate confortável
- Troca rápida de facas dependendo do modelo
- Velocidade da tomada de força 1000 rpm ou 540 rpm dependendo do modelo
- É possível um regime de rotações reduzidas
- Feita com uma travessa longitudinal estável e suporte em ambos os lados.
- Toda unidade de corte é apoiada no centro de gravidade com ótima adaptação ao solo.

SEGADEIRAS TRASEIRAS DISCO SUSPENSÃO LATERAL

24, 28, 32, 320, 360

As Segadeiras Traseiras de Disco com Suspensão Lateral são uma grandiosa tecnologia em formato compacto mas que mantém a mesma essência extremamente profissional das grandes segadeiras e possui a barra de corte MAX CUT.

Destaques

- BarradecorteMAXCUT
- Batedorde descargadecentrode gravidade
- Engate confortável
- Velocidade da tomada de força 1.000 rpm o 540 rpm dependendo do modelo
- É possível um regime de rotações reduzidas
- Sem patininterior
- Opcional:Disco hileirador
- Opcional:Top mecânico para cabeceiras
- Desenho chamativo
- Engate hidráulico Kennfixx®



Suspensão constante

Mova-se pelas variações de campo com facilidade. A poderosa suspensão de mola helicoidal permite que a barra de corte reaja a variações de campo e objetos imóveis. Ao longo da largura de trabalho, a suspensão em conjunto com a barra de corte MAX CUT, requer menos força para se mover, enquanto ainda proporciona um corte uniforme e uma forragem limpa.



Barra de corte MAX CUT

- Barra estampada única peça
- Discos de corte posicionado para frente
- As lâminas giram livremente (360°)
- Conceito de acionamento eficiente
- Efeito de túnel otimizado
- Conceito inovador de aparafusamento / rebite
- Para flexibilidade máxima e estabilidade de forma
- Módulo de segurança SAFETY LINK
- Patins de desgastes e patins de corte alto e patins duples de corte alto disponíveis
- Condicionamento do dedo de aço com sistema de amortecimento e proteção



- Ângulo lateral de 45 acima
- Ângulo lateral de 20 abaixo
- Engate lateral que permite o corte em encostas e beira de estradas e rodovias
- Adaptação ao solo da barra de corte, independente do movimento do trator
- Pendente de até 20°
- Pendente acima de 45° (possível em modo contínuo)

SEGADEIRAS DISCO - TRASEIRAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 360-320-32-28-24

MODELOS	320	360	24	28	32
Potência do trator	70 a 120 CV	90 a 160 CV	55 a 120 CV	55 a 120 CV	70 a 120 CV
Rotação na TDP	1000 rpm	1000 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm
Largura de corte	3,00 m	3,40 m	2,20 m	2,60 m	3,00 m
Número de discos	7	8	5	6	7
Sistema de troca de facas	Parafuso	Troca rápida	Parafuso	Parafuso	Parafuso
Suspensão	Lateral	Lateral	Lateral	Lateral	Lateral
Comando hidr. trator	Simples	Simples	Simples	Simples	Simples

SEGADEIRAS TRASEIRAS DISCO SUSPENSÃO LATERAL

280 C, 320 C

As novas segadeiras traseiras DISCO de suspensão lateral com barra de corte MAX CUT possuem Tecnologia grandiosa em formato compacto. As segadeiras traseiras com suspensão lateral das séries DISCO 280C e 320C têm a mesma essência extremamente profissional que as grandes - a barra de corte MAX CUT.

Destques

- Largura operacional de 2,60 a 3,00 mt
- Condicionador de dentes
- Proteção de arranque com desarme automático
- Troca rápida de facas
- Velocidade tomada de força 1.000 rpm conforme modelo
- É possível um regime de rotações reduzidas
- Sem patin interior
- Disco enleirador opcional



Suspensão constante

Mova-se pelas variações de campo com facilidade. A poderosa suspensão de mola helicoidal permite que a barra de corte reaja a variações de campo e objetos imóveis. Ao longo da largura de trabalho, a suspensão em conjunto com a barra de corte MAX CUT, requer menos força para se mover, enquanto ainda proporciona um corte uniforme e uma forragem limpa.

SEGADEIRAS DISCO CONDICIONADORAS - TRASEIRAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	280 C	320 C
Potência do trator	90 a 100 CV	100 a 120 CV
Rotação na TDP	1000 rpm	1000 rpm
Largura de corte	2,60 m	3,00 m
Número de discos	6	7
Sistema de troca de facas	Rápido	Rápido
Condicionador	Dedos de aço	Dedos de aço
Suspensão	Lateral	Lateral
Comando hidr. trator	Simplex	Simplex



Barra de corte MAX CUT

- Barra estampada única peça
- Discos de corte posicionado para frente
- As lâminas giram livremente (360°)
- Conceito de acionamento eficiente
- Efeito de túnel otimizado
- Conceito inovador de aparafusamento / rebite
- Para flexibilidade máxima e estabilidade de forma
- Módulo de segurança SAFETY LINK
- Patins de desgastes e patins de corte alto e patins duples de corte alto disponíveis
- Condicionamento do dedo de aço com sistema de amortecimento e proteção



- Angulo lateral de 45 acima
- Angulo lateral de 20 abaixo
- Engate lateral que permite o corte em encostas e beira de estradas e rodovias
- Adaptação ao solo da barra de corte, independente do movimento do trator
- Pendente de até 20°
- Pendente acima de 45° (possível em modo contínuo)

SEGADEIRAS FRONTAISIS

3150 F

As Segadeiras Frontais Claas oferecem melhor qualidade de forragem por terem adaptação ideal ao solo. Graças ao seu movimento vertical, pode se adaptar rápido e perfeitamente a terrenos irregulares.



Destques

- Largura operacional de 3,00 mt
- Barra de corte MAX CUT
- Versões sem condicionador
- Melhor adaptação ao terreno (2D)
- Suspensão através de molas
- ACTIVE FLOAT (opcional)
- Para acoplamentos e desacoplamentos, não é necessário suporte de estacionamento adicional
- A estrutura compacta dos blocos de montagem oferece uma boa visibilidade na frente
- Tomada de força de 1000 rpm
- Troca de faca rápida
- Distância entre trator e segadeira reduzida



Este modelo de segadeira tem um alto desempenho imbatível. Ótima relação custo benefício. Equipado com barra de corte MAX CUT.



Disco de corte mantendo padrão de qualidade das segadeiras CLAAS



A suspensão curta e estreita do trator garante adaptação ideal ao solo e, portanto, um padrão de corte perfeito. Graças ao seu design especial, o DISCO 3150 F também é para uso em tratores pequenos e tratores especiais

SEGADEIRAS DISCO - FRONTAISIS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	3150 F
Potência do trator	80 CV
Rotação na TDP dianteira	1000 rpm
Largura de corte	3,00 m
Número de discos	7
Sistema de troca de facas	Troca rápida
Suspensão	2D através de molas
Comando hidr. trator	Simplex
Condicionador	Não possui

SEGADEIRAS FRONTAISS PROFIL

3200 F, 3200 FC, 3600 F, 3600 FC

As Segadeiras Frontais Claas oferecem melhor qualidade de forragem por terem adaptação ideal ao solo. Graças ao seu movimento vertical, pode se adaptar rápido e perfeitamente a terrenos irregulares. Para esta série os equipamentos são equipados com os cortadores frontais PROFIL.

Destques

- Largura operacional de 3,00 mt a 3,40 mt
- Barra de corte MAX CUT
- Versões com condicionador
- Melhor adaptação ao terreno (3D)
- Suspensão através de molas
- ACTIVE FLOAT (opcional)
- Para acoplamentos e desacoplamentos, não é necessário suporte de estacionamento adicional
- A estrutura compacta dos blocos de montagem oferece uma boa visibilidade na frente
- Tomada de força de 1000 rpm
- Troca de faca rápida



Excelente adaptação ao solo através de pontos de articulação para oscilação lateral e longitudinal (Vertical através do braço inferior do trator)

Adaptação tridimensional ao solo. Permite o trabalho em solos com grandes desníveis. Adaptação ao solo das segadeiras independentemente do movimento do trator. A segadeira está em um bloco de pêndulo suspenso e assim se adapta aos contornos perpendiculares à direção de deslocamento ideal.

SEGADEIRAS DISCO - DIANTEIRAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	3200 F PROFIL	3200 FC PROFIL	3600 F PROFIL	3600 FC PROFIL	3600 F MOVIE	3600 FC MOVIE
Potência do trator	100 CV	100 cv	110 cv	110 cv		
Rotação na TDP	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm
Largura de corte	3,00 m	3,00 m	3,40 m	3,40 m	3,40 m	3,40 m
Número de discos	7	7	8	8	8	8
Sistema de troca de facas	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida
Suspensão	Pivotante molas	Pivotante molas	Pivotante molas	Pivotante molas	Ativa hidráulica	Ativa hidráulica
Comando hydr. trator	Simples	Simples	Simples	Simples	Duplo	Duplo
Condicionador	Não possui	Dedos de aço	Não possui	Dedos de aço	Não possui	Dedos de aço

SEGADEIRAS FRONTAIS MOVE

3200 F, 3200 FC, 3600 F, 3600 FC

As Segadeiras Frontais Claas oferecem melhor qualidade de forragem por terem adaptação ideal ao solo. Graças ao seu movimento vertical, pode se adaptar rápido e perfeitamente a terrenos irregulares. Para esta série os equipamentos são equipados com o sistema DISCO MOVIE.

Destques

- Largura operacional de 3,00 mt a 3,40 mt
- Barra de corte MAX CUT
- Versões com ou sem condicionador
- Melhor adaptação ao terreno (3D)
- Suspensão através de cilindros
- ACTIVE FLOAT integrado
- Para acoplamentos e desacoplamentos, não é necessário suporte de estacionamento adicional
- A estrutura construída com chassis próprio para uma melhor mobilidade
- Tomada de força de 1000 rpm
- Troca de faca rápida



O design exclusivo com circuitos hidráulicos separados permite que os cilindros sejam posicionados de maneira ideal a ajustar as funções. A unidade de corte é controlada pelo sistema de alívio hidráulico em toda a amplitude de movimento uniformemente aliviado. Uma configuração é completada seu próprio circuito hidráulico a qualquer momento. Isso permite uma resposta rápida e fácil às mudanças nas condições.

independente do engate do trator, O DISCO MOVIE se move horizontalmente e também verticalmente independente dos braços inferiores do trator. O ponto de articulação próximo ao solo para pequenos e grandes obstáculos e a cinemática MOVE garante uma adaptação ideal ao solo com uma vertical, liberdade de movimentos de 1000 mm.

ACTIVE FLOAT alívio hidropneumático ajustável é integrado ao trator podendo assim ajustar a flexibilidade da barra de corte.



O DISCO MOVIE é um equipamento que realiza muitos movimentos

SEGADEIRAS DISCO - DIANTEIRAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	3200 F MOVE	3200 FC MOVE	3600 F MOVE	3600 FC MOVE
Potência do trator	100 CV	100 CV	110 CV	110 CV
Rotação na TDP	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm
Largura de corte	3,00 m	3,00 m	3,40 m	3,40 m
Número de discos	7	7	8	8
Sistema de troca de facas	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida
Suspensão	3D Hidráulico	3D Hidráulico	3D Hidráulico	3D Hidráulico
Comando hydr. trator	Duplo	Duplo	Duplo	Duplo
Condicionador	Não possui	Dedos de aço	Não possui	Dedos de aço

SEGADEIRAS ARRASTO DISCO

3200 TC, 3600 TC, 4000 TC

As segadeiras no arrasto da CLAAS destacam-se pela ótima adaptação ao solo, em todas as condições. Seja com 3,00m ou 3,80m de largura operacional, com barra de tração central, com condicionador, com espalhamento ou composição de leiras – todas são equipadas com a barra de corte MAX CUT e garantem máxima segurança no uso.

Destques

- Largura operacional de 3,00 a 3,80 mt
- Barra de corte MAX CUT com troca rápida de facas
- Barra de tração central
- Potência sobre duas rodas
- Resultados perfeitos em todas condições de uso
- Tecnologia em todos os modelos
- ACTIVE FLOAT



DISCO no arrasto com barra de tração central.

Devido à combinação de dois cilindros de dupla ação, a segadeira pode ser girada para a esquerda e para a direita. Assim, sempre pode ser utilizada a largura total da segadeira. A DISCO T CONTOUR está disponível com largura operacional de 3,00 ou 3,80 m e condicionador de dentes.



Não importa se alfafa, grama ou sorgo, este equipamento é fundamental para uma perfeita qualidade da alimentação.



Estreito ou largo, a faixa de corte certa. Dependendo da necessidade, a ampla distribuição pode ser integrada ao fluxo da colheita. Além disso, as placas de faixa infinitamente ajustável de 900 mm a 2.800 mm. A configuração ocorre sem ferramentas e, portanto, pode ser feito de forma rápida e fácil sendo adaptado a qualquer condição.

SEGADEIRAS DE ARRASTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	3200 TC	3600 TC	4000 TC
Potência do trator	de 90 a 100 cv	de 100 a 120 cv	de 100 a 130 cv
Rotação na TDP	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm
Largura de corte	3,00 m	3,40 m	3,80 m
Número de discos	7	8	9
Sistema de troca de facas	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida
Suspensão	Ativa hidráulica	Ativa hidráulica	Ativa hidráulica
Comando hidr. trator	Duplo	Duplo	Duplo
Condicionador	Dedos de aço	Dedos de aço	Dedos de aço

SEGADEIRAS GRANDE PORTE

Linha TREND - modelos: 1100, 1010, 9300, 8500



Não importa qual segadeira DISCO de grande porte você escolher - você estará sempre certo. Todas têm uma coisa em comum: proporcionam os melhores resultados de corte graças à barra de corte MAX CUT. Você sabe melhor o que requer de uma segadeira. E nós oferecemos a máquina certa: com ou sem condicionador, para junção das leiras ou enleiramento. Uma ampla gama de opções de operação garante que você sempre tenha sua DISCO sob controle e da maneira que preferir.

Destques

- Largura de trabalho: de 8,10 a 10,70 mt
- Sem condicionador
- Novo disco TREND
- Grande no trabalho e pequena no transporte
- Ótimo desempenho de corte com pura força de impacto
- Braço de sustentação da barra de corte com engate central
- Com tecnologia 3D possui melhor contorno de solo e flexibilidade regulável através do CONTOUR



A dobragem vetorial permite transportar até mesmo as maiores larguras de trabalho com segurança e no meio do centro de gravidade.



Dois braços telescópicos controláveis hidráulicamente com ajuste infinitamente variável no modelo 1100 e nos outros ajuste de largura mecânica.



DISCO TREND AJUSTE. São perfeitos para você cortar a grama e outros, sem eletrônicos, mas com equipamentos profissionais de alta tecnologia. Fechar, cortar e transportar tudo em um só equipamento. Ajuste de largura de trabalho manual.

SEGADEIRAS DE GRANDE PORTE TREND

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	1100	1010	9300	8500
Potência do trator	180 cv	180 cv	160 cv	130 cv
Rotação na TDP	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm
Largura de corte	9,60 a 10,70 m	9,70 a 9,90 m	8,90 a 9,10 m	8,10 a 8,30 m
Número de discos	2X 9	2X 9	2X 8	2X 7
Sistema de troca de facas	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida
Suspensão	Ativa hidráulica	Ativa hidráulica	Ativa hidráulica	Ativa hidráulica
Comando hidr. trator	Tripla	Tripla	Tripla	Tripla

SEGADEIRAS GRANDE PORTE

Linha CONFORT - modelos: 1010, 9700

Não importa qual segadeira DISCO de grande porte você escolher - você estará sempre certo. Todas têm uma coisa em comum: proporcionam os melhores resultados de corte graças à barra de corte MAX CUT. Você sabe melhor o que requer de uma segadeira. E nós oferecemos a máquina certa: com ou sem condicionador, para junção das leiras ou enleiramento. Uma ampla gama de opções de operação garante que você sempre tenha sua DISCO sob controle e da maneira que preferir.

Destques

- Largura de trabalho: de 9,90 a 8,80 mt
- Sem condicionador
- ACTIVE FLOAT - Ajuste via terminal
- Grande no trabalho e pequena no transporte
- Ótimo desempenho de corte com pura força de impacto
- Utiliza LOAD SENSING
- Braço de sustentação da barra de corte com engate central
- Com tecnologia 3D possui melhor contorno de solo e flexibilidade regulável através do CONTOUR



Equipamentos DISCO COMFORT proporcionam vantagens em condições de terrenos em constante mudança.

Operação CONFORTÁVEL. O DISCO linha CONFORT também está conectado em funções básicas com operação ISOBUS. A abertura e fechamento para cima e para baixo é feita através de uma unidade de controle, para que possa ajustar a elevação nas cabeceiras.

O sistema hidráulico com sensor de carga controla automaticamente o nível de flutuação do equipamento. Com Bloqueio de transporte, pode ser operado via ISOBUS ou teclas de função, como por exemplo, o ajuste rápido independente do lado do pressão de FLUTUAÇÃO ATIVA.

SEGADEIRAS DE GRANDE PORTE CONFORT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	1010	9700
Potência do trator	180 cv	180 cv
Rotação na TDP	1000 rpm	1000 rpm
Largura de corte	9,70 a 9,90 m	8,80 a 9,50 m
Número de discos	2X 9	2X 8
Sistema de troca de facas	Troca rápida	Troca rápida
Suspensão	Ativa hidráulica	Ativa hidráulica
Comando hidr. trator	LOAD SENSING + 1 Válvula Hidráulica	LOAD SENSING + 1 Válvula Hidráulica

SEGADEIRAS GRANDE PORTE

Linha BUSINESS - modelos: 1100 C, 9700 C, 9200 C



Não importa qual segadeira DISCO de grande porte você escolher - você estará sempre certo. Todas têm uma coisa em comum: proporcionam os melhores resultados de corte graças à barra de corte MAX CUT. Você sabe melhor o que requer de uma segadeira. E nós oferecemos a máquina certa: com ou sem condicionador, para junção das leiras ou enleiramento. Uma ampla gama de opções de operação garante que você sempre tenha sua DISCO sob controle e da maneira que preferir.

Destques

- Largura de trabalho: de 10,70 a 8,90 mt
- Com condicionador
- ACTIVE FLOAT - Ajuste via terminal
- Ajuste de largura de trabalho hidráulica pelo terminal nos modelos 9700 e 1100
- Grande no trabalho e pequena no transporte
- Ótimo desempenho de corte com pura força de impacto
- Utiliza LOAD SENSING
- Braço de sustentação da barra de corte com engate central
- Com tecnologia 3D possui melhor contorno de solo e flexibilidade regulável através do CONTOUR



Monitoramento de velocidade e proteção operacional. Se a velocidade de uma segadeira cair abaixo de um valor limite (que pode ser predefinido), o operador é avisado por um sinal de alerta visual e acústico.

Sendo assim a capacidade total de desempenho total da máquina é mantida durante todo o trabalho. Usando um sensor de ângulo, o desejado pode ser determinado. A altura de corte pode ser salva combinado com monitoramento de velocidade, protegendo o sensor de ângulo do inversor contra erros operacionais.



Corte com condicionador de dentes ou rolos. Os dois modelos DISCO 9700 C e RC BUSINESS caracterizam-se por uma largura de trabalho de 8,80-9,50m. O tipo de processador faz a diferença. Você pode usar a segadeira principalmente para colheita de grama ou outras culturas.

SEGADEIRAS DE GRANDE PORTE BUSINESS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	1100 C	9700 C	9200 C
Potência do trator	de 280 a 300 cv	de 220 a 250 cv	de 180 a 200 cv
Rotação na TDP	1000 rpm	1000 rpm	1000 rpm
Largura de corte	9,40 a 10,70 mt	8,80 a 9,50 mt	8,90 a 9,10 mt
Número de discos	2X 9	2X 8	2X 8
Sistema de troca de facas	Troca rápida	Troca rápida	Troca rápida
Suspensão	Ativa hidráulica	Ativa hidráulica	Ativa hidráulica
Comando hidr. trator	LOAD SENSING + Isobus	LOAD SENSING + Isobus	LOAD SENSING + Isobus
Condicionador	Dedos de aço	Dedos de aço	Dedos de aço



NB

CLAAS | 