

McHale

PROGLIDE
R310

SEGADEIRA
TRASEIRA SEM
CONDICIONADOR



WWW.MCHALE.NET.BR A Escolha do Profissional

**PRO GLIDE
R310**

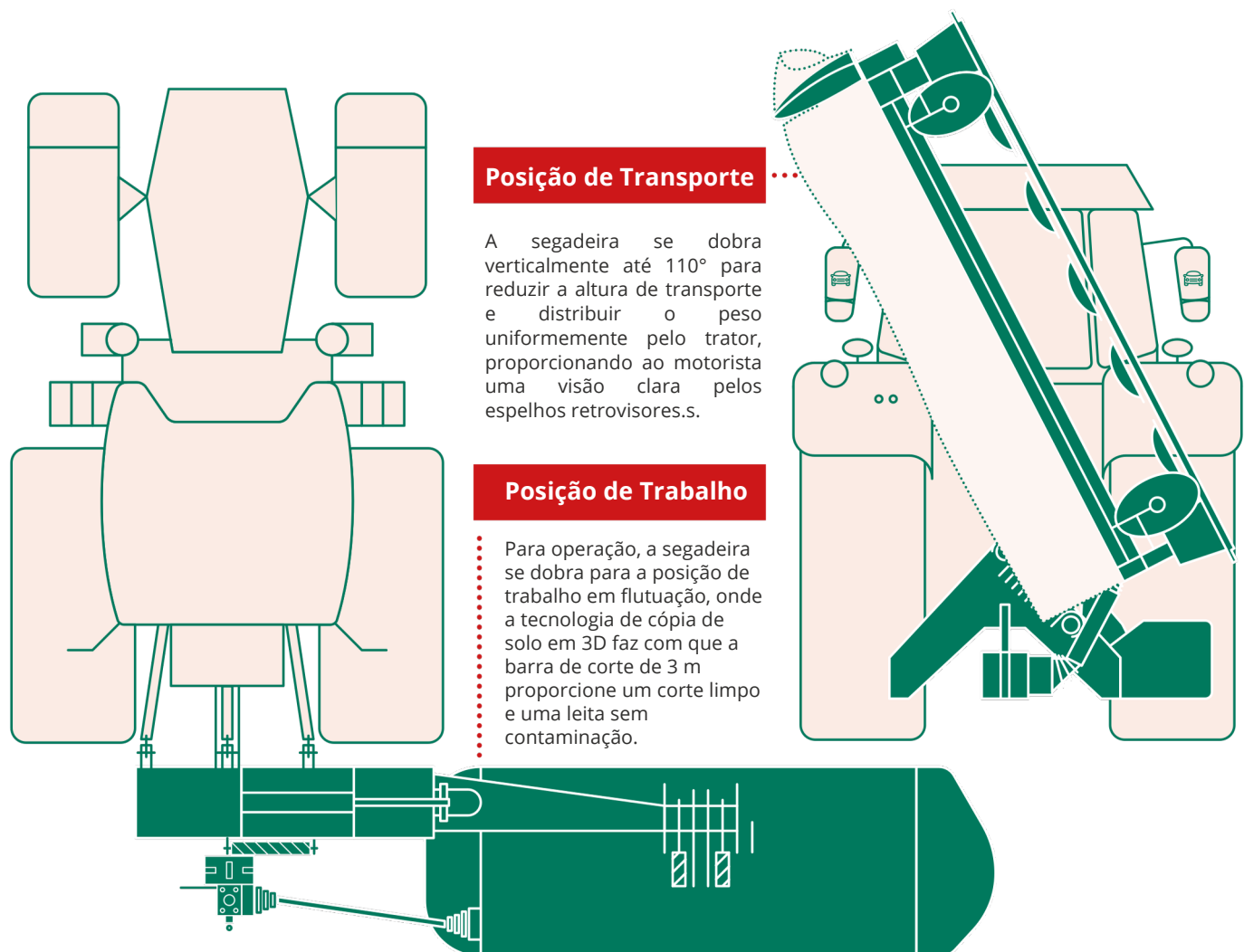


SEGADEIRA TRASEIRA **MCHALE** PRO GLIDE R310 SEM CONDICIONADOR

Há mais de 30 anos, a linha de equipamentos para pastagens McHale opera em 6 continentes, em algumas das condições mais difíceis do mundo.

Aprimorando sua abrangente linha de segadeiras para forragem, a McHale agora apresenta sua segadeira sem condicionador McHale Pro Glide R310.

Atendendo a solicitações diretas do mercado, a equipe de design da McHale combinou seu conhecimento especializado em colheita de forragens, energia e conhecimento técnico para desenvolver a segadeira sem condicionador McHale Pro Glide R310.



Recursos de série:

Acompanhamento de solo com tecnologia 3D	Único movimento para frente/trás Movimento de 12°	Movimento Transverso de 17°	Proteção única contra pedras
Corte Superior de alta performance	Proteção Mecânica com trava de Recuo	Barra de corte resistente e totalmente soldada	Transmissão de alta resistência de 1.000 ou 540 rpm
Perfil Baixo da Borda Frontal	Troca rápida de Lâminas	Engrenagens Grossas 25mm (1')	Discos de enleiramento ajustáveis (opcional)

TECNOLOGIA DE ACOMPANHAMENTO DE SOLO EM 3D

A segadeira McHale Pro Glide R310 possui excelente capacidade de acompanhamento do terreno, proporcionando flutuação superior.

A segadeira é equipada com uma tecnologia patenteada de adaptação ao solo, que proporciona acompanhamento tridimensional dos contornos do solo. Isso permite que a segadeira **CORTE FACILMENTE EM TERRENOS IRREGULARES OU ONDULADOS** e ainda assim ofereça resultados ideais.

A linha de segadeiras McHale Pro Glide oferece uma série de recursos exclusivos que proporcionam:

- Rastreamento de solo 3D
- Movimento exclusivo para frente/trás de 12°
- Movimento transversal de 17°
- Proteção exclusiva contra pedras
- Desempenho de corte superior

Acompanhamento de contorno de solo tridimensional

A maioria das segadeiras traseiras possui um pino central que permite que a segadeira se mova para a esquerda e para a direita para se ajustar às mudanças nas condições do solo. A McHale Pro Glide se diferencia por ser equipada com uma unidade de suspensão patenteada com acompanhamento de solo em 3D, que permite a segadeira:

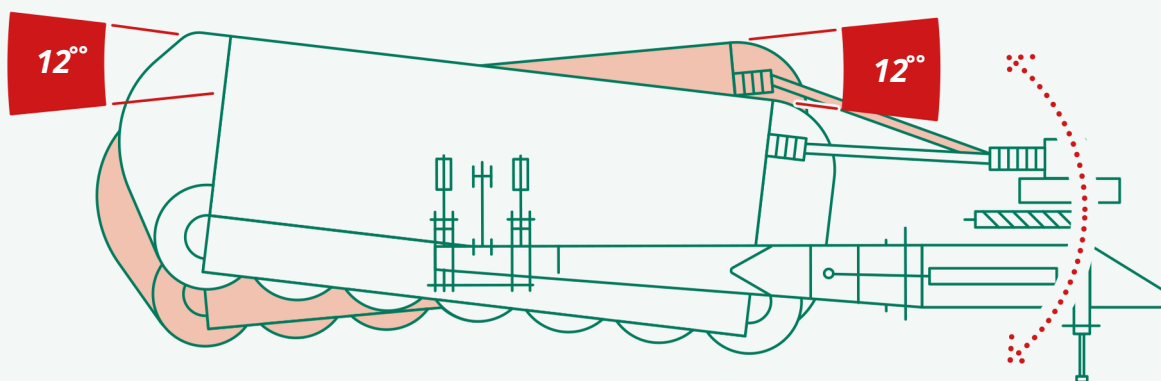
- Mover-se para a esquerda e para a direita
- Mover-se para frente e para trás
- A barra de corte se mover para trás e para cima caso colida com um obstáculo.

Isso garante que a barra de corte Pro Glide ofereça melhor desempenho de corte.

MOVIMENTO DA SEGADEIRA

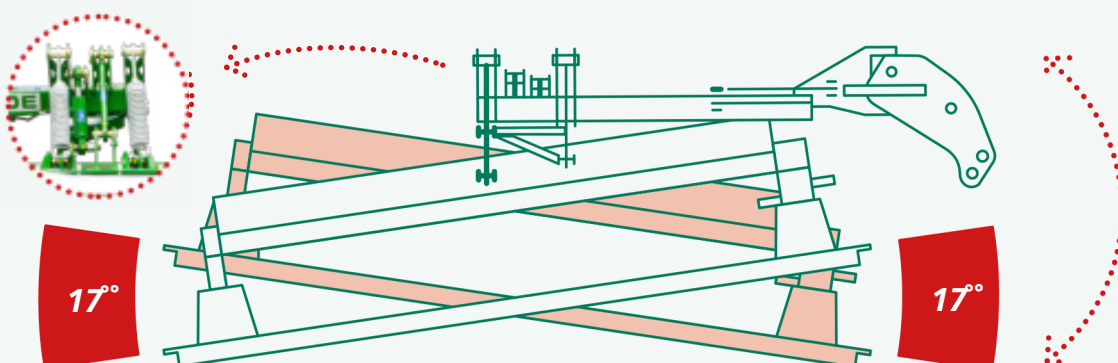
12° Movimento para frente/trás

Este movimento garante uma flutuação precisa da barra de corte para um corte mais limpo em todas as condições do solo.



17° Movimento Direita/Esquerda

O movimento transversal direita/esquerda significa que a barra de corte mantém um corte limpo enquanto desliza suavemente sobre elevações e depressões no solo.





Acompanhamento de solo 3D

A tecnologia patenteada de adaptação ao solo economiza tempo e maximiza a produtividade, já que a proteção principal contra recuo não é facilmente acionada por um obstáculo. As molas da suspensão traseira reagem instantaneamente aos contornos do solo, proporcionando um corte de alta qualidade, mesmo em altas velocidades.



Flutuação da barra de corte

Uma grande mola compensadora proporciona excelente flutuação em toda a largura da segadeira Pro Glide R310. Equipada com a renomada Tecnologia de Acompanhamento de Solo em 3D da McHale, este sistema de pressão facilmente ajustável proporciona desempenho de corte superior de forma rápida e simples.



Proteção Mecânica

Se a segadeira atingir um objeto imóvel, a trava mecânica será desarmada. A trava mecânica fará a máquina girar para trás e sobre o obstáculo antes que o design com mola retorne automaticamente a unidade de corte à posição original de trabalho quando o obstáculo estiver livre.



Posição de transporte de 110°

Para o transporte, a segadeira dobra-se verticalmente para se posicionar atrás do ponto central do trator, garantindo um transporte seguro. A altura de transporte da máquina é reduzida, pois a barra da segadeira está em um ângulo de 110°. Isso permite que o peso da segadeira seja distribuído por todo o trator, proporcionando ao motorista uma visão clara através dos espelhos retrovisores.

EXTRAS OPCIONAIS

Kit de iluminação traseira



Discos de enjeitamento ajustáveis



CARACTERÍSTICAS DE BARRA DE CORTE

O McHale Pro Glide R310 está equipada com uma barra de corte extremamente resistente, totalmente soldada, que abriga 7 discos, proporcionando uma **LARGURA DE CORTE DE MAIS DE 3 METROS**. A barra de corte possui diversos recursos, incluindo:



1 Caixas de engrenagens

Caixas de engrenagens de alta resistência acionam diretamente a barra de corte. Em comparação com o uso de correias, que podem escorregar em forragens pesadas, os acionamentos diretos garantem uma distribuição uniforme e contínua da potência entre as engrenagens da barra de corte.

2 Borda frontal de baixo perfil

A barra de corte foi projetada de forma que a borda frontal arredondada e de baixo perfil permita que a **barra de corte totalmente soldada** deslize suavemente sobre o solo.

3 Corte justo, troca rápida

As lâminas de troca rápida da segadeira **facilitam a troca ou substituição de lâminas desgastadas ou danificadas**. As lâminas se sobrepõem bem próximas à superfície da barra de corte para autolimpeza durante o trabalho.

4 Engrenagens de transmissão

Na barra de corte, engrenagens motrizes grandes e resistentes, com 25 mm (1") de espessura, **transferem a potência para engrenagens auxiliares** que acionam os discos individuais.

5 Discos de corte

Os 7 discos de corte na barra de corte são projetados especificamente para maximizar o fluxo da forragem. Todos os discos de corte são equipados com duas lâminas **inclinadas a 10° para garantir um corte limpo e uniforme**, deixando uma leira sem contaminação.

6 Proteção por cisalhamento

Cada disco de corte possui seu próprio **mecanismo de segurança de proteção individual**. Em caso de colisão, o mecanismo corta a chaveta para proteger a transmissão.



QUADRO TÉCNICO

PROGLIDE R310

DIMENSÕES & PESO

Largura de Transporte	1.9m
Comprimento de Transporte	1.5m
Altura Transporte	3.7m
Peso	1,015kg

ESPECIFICAÇÕES DA SEGADEIRA

Largura de Corte	3m
Largura de Enfaixamento	1.6m – 2.3m
Número de Discos de Corte	7
Número Total de Lâminas	14 (2 lâminas por disco) 25mm –
Altura de Corte	75mm
Velocidade do Disco de Corte	3,200 rpm
Lâmina de Corte	Troca Rápida (Lado Duplo)
Discos de Enleiramento Ajustáveis	Opcional

CONEXÃO AO TRATOR

Requisito mínimo de potência	80 kW / 108 HP
Acoplamento	CAT II ou CAT III (Traseira) Ligação 3-Pontos
Velocidade da TDF (Caixa de Engren. Intercamb.)	540/1,000 rpm
Kit de iluminação traseira (opcional)	Luz de LED: 12 V / 7- Soquete de pino
Sistema Hidráulico	Suprimento Hidráulico com Comando de Dupla Ação com Flutuação (Mínimo)
Pressão Mínima	180bar (2,610psi)
Vazão Hidráulica Mínima	20 l/min (4.54 gal/min) @ 180bar (2,610psi)
Capacidade	3.5 ha/h (8.5 acres/hora)





M-Hale

Ballinrobe,
Co. Mayo,
Ireland
F31 K138

T. 353 (0) 94 95 20300
F. 353 (0) 94 95 20356
E. sales@mchale.net

WWW.MCHALE.NET.BR

Distribuído por:

**MA Máquinas Agrícolas, Comércio,
Imp. e Exp. Ltda.**
Av. Armando Fajardo, 60 - Armz. 9, QDS 8-10-12
Igara - Canoas/RS - CEP: 92.410-040
Fone: (51) 99612-3738
Fone: (41) 98866-0254
E. comercial@mchale.net.br

AVISO LEGAL: Esta literatura foi elaborada para circulação mundial. Devido a uma política contínua de aprimoramento de produtos, reservamo-nos o direito de alterar especificações e construções sem aviso prévio. Como as máquinas são exportadas para diversos países, informações gerais, imagens e descrições são fornecidas; estas devem ser consideradas aproximadas e podem incluir equipamentos opcionais que não fazem parte da especificação de série. Consulte seu revendedor ou distribuidor local para obter mais informações.