



Enleiradores de dois rotores
GA 1001 - 1002 - 1030 - 1031 - 1031+ - 1032





Conteúdo

- | | | | |
|--------------|---|--------------|--|
| 04-05 | Enleiramento limpo e forragem limpa | 18-19 | GA 6002 |
| 06-07 | A caixa de câmbio MASTER DRIVE GIII | 20-21 | GA 6632, GA 7932 e GA 9032 |
| 08-09 | Os benefícios dos enleiradores de entrega central | 22-23 | GA 6930, 7530 e 8830 |
| 10-11 | GA 6501, GA 6501 P e GA 7501 + | 24-25 | GA 8030 |
| 12-13 | GA 7631 e GA 8131 | 26 | Especificações técnicas de enleiradores de entrega central |
| 14-15 | GA 8731+ e GA 9531 + | 27 | Especificações técnicas de enleiradores de entrega lateral |
| 16-17 | Os benefícios dos enleiradores de entrega lateral | | |
-

GA

Enleiradores de dois rotores

ENLEIRADORES ROTATIVOS PROJETADOS PARA COLHER FORRAGEM REPLETA DE NUTRIENTES

UM ELEVADO TEOR NUTRITIVO NA COLHEITA SEMPRE FOI UM PONTO CRUCIAL PARA OS DESENVOLVEDORES DOS ENLEIRADORES ROTATIVOS KUHN. ELES PRESTARAM GRANDE ATENÇÃO ATÉ MESMO AO CONTORNO DO SOLO E À COLETA COMPLETA DE UMA CULTURA LIMPA. OS BRAÇOS CURVADOS ESPECIFICAMENTE FORMADOS ASSEGURAM ALTA PRODUÇÃO, LEIRAS PERFEITAMENTE ESTRUTURADAS E DE ALTA CONFIABILIDADE.



ENLEIRADORES ADEQUADOS PARA USO PESADO
O rotor de redução dupla MASTER DRIVE GIII, com uma transmissão que pode lidar com forragem pesada, aumenta a vida útil da máquina. Esta transmissão, única no mercado, foi projetada para uso intensivo e torna esta linha mais versátil e confiável.

ENCONTRE UM ENLEIRADOR QUE ATENDA ÀS SUAS NECESSIDADES Com larguras de trabalho de 3,50 a 9,30 m, modelos com saída central ou lateral (uma ou duas leiras), versões semi-montadas ou rebocadas... a linha de Enleiradores Rotativos KUHN atende à maioria das exigências.

ENLEIRAMENTO LIMPO E FORRAGEM LIMPA

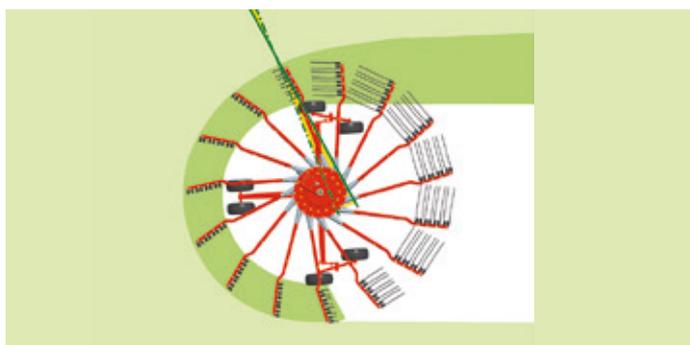
Para uma secagem mais rápida e ótima coleta, leiras uniformes e afofadas são muito procuradas.

Dois características dos enleiradores rotativos KUHN contribuem para uma entrega de forragem ideal:

- braços curvados com ângulo de avanço positivo até o ponto em que entregam a forragem na leira;
- levantamento rápido dos garfos no último momento antes de passar pela leira.

Ambos são preenchidos pelos braços duplos hipertangenciais e curvos.

Confira as vantagens que fazem a diferença!



Um resumo dos benefícios do conceito

Os braços curvados hipertangenciais melhoram consideravelmente a formação da leira:

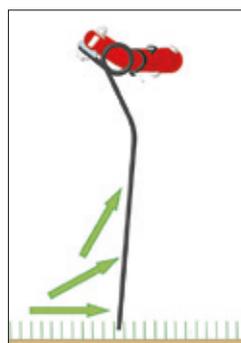
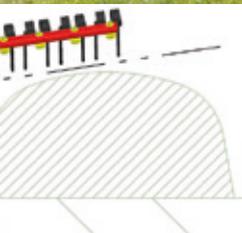
- leiras maiores e mais fofas são formadas;
- a forragem é empurrada efetivamente para fora do rotor, em direção à leira;
- as leiras fofas são mais fáceis de coletar pela enfardadora ou colheitadeira de forragem e com perdas mínimas;
- a alta folga dos garfos evita que a cultura seja puxada para fora da leira formada;
- a distância mais curta entre as passagens dos garfos produz um enleiramento de alta qualidade, mesmo em velocidades mais altas.





BRAÇOS CURVADOS PARA ENLEIRAMENTO DE ALTA QUALIDADE

Os braços curvados hipertangenciais fornecem um enleiramento mais limpo, melhor formação de leiras e maiores velocidades de trabalho quando comparados a outros projetos de montagem de braço dobrado. Eles eliminam a necessidade de braços curvados adicionais ou cames ajustáveis. Além disso, a distância entre as passagens dos garfos é significativamente reduzida. Portanto, há menos risco de a forragem ser deixada sem recolher. As perdas são reduzidas ao mínimo, também em altas velocidades de trabalho.



Um projeto comprovado de garfos para forragem limpa

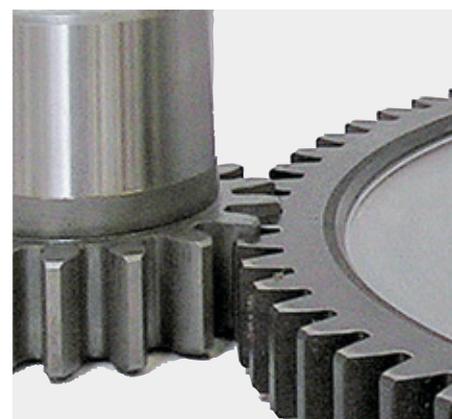
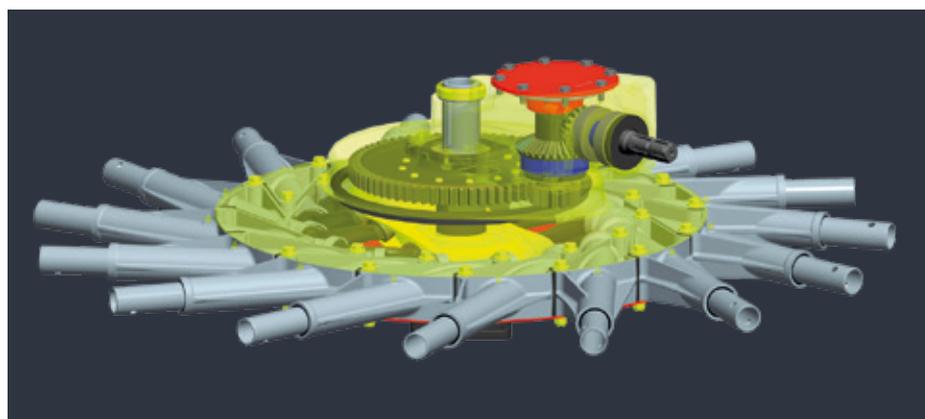
O ângulo do garfo fornece um enleiramento limpo e um manuseio cuidadoso da forragem com o mínimo de contato com o solo, mesmo se for ela pesada ou densa. Fabricado em aço tratado termicamente, sua vida útil é otimizada e a resistência do garfo à fadiga aumentada. A fixação "flutuante" dos garfos, com três espirais de grande diâmetro, reduz ainda mais o risco de desgaste.

A CAIXA DE TRANSMISSÃO MASTERDRIVE GIII CAPAZ DE MANIPULAR CULTURAS EXTREMAMENTE ESPESSAS

As máquinas agrícolas têm de suportar maiores esforços hoje em dia com maiores larguras de trabalho. Também precisam atender às demandas dos agricultores por máquinas confiáveis com vida útil máxima. O núcleo de um Enleirador Giratório é o sistema de transmissão do rotor. A KUHN desenvolveu caixas de transmissão totalmente fechadas para proteção total dos componentes da transmissão menos sujeitos a desgaste. A geração de caixa de transmissão MASTERDRIVE III foi projetada para lidar com o esforço cada vez maior na linha de transmissão, a fim de garantir excepcional confiabilidade e longevidade da máquina:

Desenvolvida para:

- aumento das larguras de trabalho e dos diâmetros dos rotores.
- capacidade de enleirar culturas difíceis, como a silagem, o pré-secado, a palha e o feno.

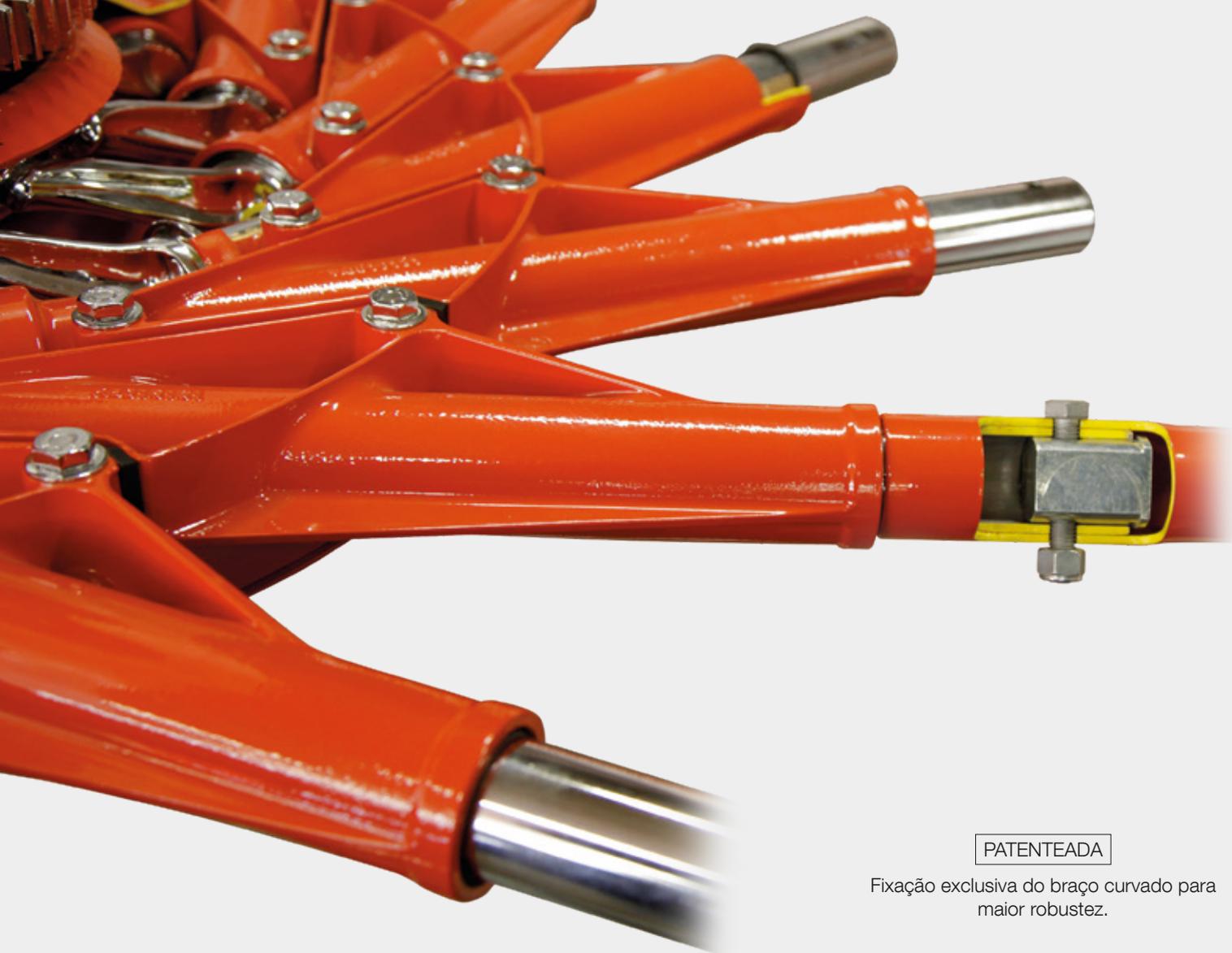


EXCLUSIVO

Para maior vida útil

A caixa de câmbio MASTERDRIVE GIII de design exclusivo tem redução de dois estágios com engrenagens cônicas e cilíndricas. As tolerâncias são rigidamente controladas, tornando todo o conjunto mais robusto e confiável, mesmo em condições difíceis. Como resultado, o desgaste das rodas dentadas é reduzido ao mínimo e nenhuma manutenção é necessária. Os dois estágios também permitem incluir engrenagens cilíndricas maiores e com mais dentes, para melhor transmissão de potência.

Transmissão de força de alto desempenho para condições de terreno difíceis e cargas pesadas.



PATENTEADA

Fixação exclusiva do braço curvado para maior robustez.



Projetado para durar

Modificações importantes foram feitas para obter rotores mais leves, porém mais robustos:

- eixo central reforçado,
- pista de came otimizada e diâmetro de rolo maior: velocidade de rotação reduzida, menos pressão no came,
- eixo pivotante de 45 mm com pino de manivela forjado e soldado (sem pinos elásticos) e grande alavanca: eixo mais resistente e baixa pressão no rolo,
- rolamentos de alumínio para peso mais leve,
- rolamento montado na caixa de câmbio com 2 parafusos: remoção rápida em caso de acidente,
- montagem com rosca interna exclusiva e extremamente durável do eixo pivotante ao braço.



ADMIRADA PELOS MAIS EXIGENTES

Você tem que ser eficiente e eficaz ao colher forragens. A caixa MASTER DRIVE Gill aproveita ao máximo as condições climáticas, especialmente para grandes fazendas, cooperativas de maquinários e empreiteiros

GA 1001 | 1031 | 1031+

QUAIS SÃO OS BENEFÍCIOS DOS ENLEIRADORES ROTATIVOS KUHN COM A ENTREGA CENTRAL?

São simples, mas eficazes

Você pode duplicar a produtividade de um enleirador de rotor único e produzir leiras dimensionadas para atender aos requisitos de enfardadoras, forrageira automotriz e vagões forrageiros de alta capacidade.

Eles formam leiras impecáveis

A distância entre os rotores é mantida independentemente dos contornos do solo. Assim, as leiras têm uma estrutura uniforme e constante que maximiza a aeração e perfeitamente adequadas para a operação de coleta da enfardadora que se segue.

Sua produção de trabalho é elevada

Os rotores foram projetados para movimentar grandes quantidades de forragem em altas velocidades de trabalho.

Ajudam a preservar os nutrientes da cultura

A forragem é movida suavemente e apenas uma vez, resultando em muito pouca perda de folhas e risco limitado de contaminação por solo.





GA 6501 | 6501 P | 7501+

QUANDO O TAMANHO DA FAZENDA AUMENTA

Os enleiradores de rotor único são levados ao limite em fazendas com áreas de pastagem em constante aumento. É por isso que uma máquina de rotor duplo com maior rendimento, mas tão compacta como o enleirador de rotor único, é exatamente o que você procura. O GA 6501, 6501 P e 7501+ não apenas possui todos os recursos de um enleirador profissional, mas também um preço razoável. Eles são exatamente o que você precisa!



Enleiradores compactos, fáceis de manobrar

É fácil mover essas máquinas de uma parcela para outra com a largura de transporte reduzida de 2,50 ou 2,55 m, dependendo do modelo. A mudança do modo de transporte para o trabalho é feita na cabine com o sistema hidráulico integrado do enleirador. A elevação hidráulica do rotor facilita as inversões em marcha e proporciona alta folga nas manobras.

O cabeçalho fixo e as quatro rodas giratórias guiam o rotor com estabilidade máxima nas curvas. O modelo GA 7501 + inclui um cabeçalho giratório para fornecer maior alcance de deslocamento.

Escolha o modelo montado: o GA 6501 P

Este modelo montado é adequado para agricultores que desejam se beneficiar da capacidade de manobra de uma máquina montada e da grande largura de trabalho de um rotor duplo. A largura de trabalho é ajustável de 5,55 a 6,40 m, aumentando o espaço entre os rotores. Também fornece todos os grandes recursos citados acima.



GA 6501 / 6501 P



GA 7501+, configuração mecânica



GA 7501+, configuração hidráulica

Aproveite a facilidade de uso

As velocidades de trabalho são mais altas do que com um enleirador de rotor único graças às larguras de trabalho maiores. A largura da leira é facilmente adaptável à quantidade de forragem e à máquina que irá recolher. Basta girar a manivela no GA 6501 e 6501 P para ajustar a largura do da leira até 2,00 m. O GA 7501+ possui um seletor de 4 posições como padrão, para alterar a largura da leira, ou um sistema de ajuste hidráulico contínuo na cabine disponível como opção. Os rotores podem ser levantados simultaneamente por meio da válvula de ação simples do trator ou individualmente.

O tempo é economizado no transporte também, pois a altura do transporte é reduzida sem a necessidade de remover os braços



Exigir ajuntamento de qualidade mesmo em declives

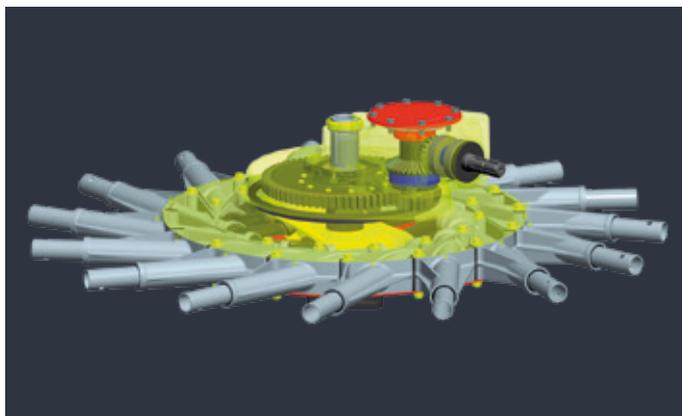
Para uma secagem rápida da forragem e fácil coleta pela enfardadora, as leiras precisam ser uniformes na forma e volume. Com a articulação do rotor 3D e as rodas montadas o mais próximo possível dos rotores, o enleirador segue suavemente o terreno irregular, sem danificar o campo. Esses recursos também impedem a entrada de sujeira na forragem.

O eixo tandem, além do eixo 3D (opcional), é ideal para a orientação do rotor em condições difíceis (valetas, pastagens acidentadas ...) e em altas velocidades de trabalho. Então opte pelo GA 7501+.

GA 7631 | 8131

ENLEIRADOR PARA MEDIR!

A linha de enleiradores rebocados da KUHN com entrega central agora tem duas novas adições; os modelos GA 7631 e GA 8131. Essas máquinas possuem uma ampla variedade de equipamentos e grandes larguras de trabalho (até 7,50 e 8,00 m, respectivamente). São simples e adaptáveis a todos os tipos de propriedades de médio a grande porte.



Leiras bem formadas...

Passe sobre as leiras sem danificá-las, graças à distância ao solo de 43 a 70 cm, dependendo do ajuste da largura de trabalho. O rotor é montado de maneira que toque primeiro na parte traseira, e o campo é protegido.

... Mesmo durante o uso intensivo

A caixa de transmissão MASTERDRIVE GIII pode lidar com trabalhos cada vez mais intensivos em forragem densa e espessa.





PERSONALIZAR A SUA MÁQUINA PARA A SUA FAZENDA

O ajuste hidráulico da largura de trabalho e da largura da leira vem como padrão, e há muitas opções disponíveis para atender às necessidades de sua fazenda.



Controle as seguintes funções com a caixa de controle eletrônico KGA 01S:

- Elevação individual do rotor.
- Ajuste hidráulico individual da altura de trabalho (é necessária uma válvula DA adicional).



Reduzir a compactação do solo com rodas largas e beneficiar-se de uma largura de transporte inferior a 3 m.



O eixo tandem opcional sob o rotor, com 6 rodas próximas aos garfos, garante um contorno otimizado do solo.



Aproveite a lona hidráulica da leira, indexada à elevação do rotor.

GA 8731+ | 9531+

PREPARADO PARA USO INTENSIVO EM PRÉ-SECADO, FENO OU PALHA

GA 8731+ e GA 9531+ os enleiradores rotativos são mais robustos e confiáveis e se adaptam às condições do campo melhor do que os modelos concorrentes. Com larguras de trabalho de 7,70 a 9,30 m, a produção de trabalho é alta e o material rodante mantém os rotores paralelos em terreno acidentado. Equipados com acionamento por rotor MASTERDRIVE Gill, essa linha foi projetada para operar em condições difíceis.



Pronto para forragem pesada

Os rotores nos enleiradores rotativos da KUHN são equipados com a nova geração de caixa de câmbio MASTERDRIVE Gill que aumenta muito a confiabilidade da máquina e a qualidade de enleiramento.



Qualidade de enleiramento excepcional

Adaptação ao solo como você esperaria: quatro rodas próximas aos garfos em cada rotor e sua suspensão 3D permitem uma adaptação ao solo superior dos rotores no GA 8731+ para um enleiramento de qualidade.



As leiras estão seguras

Se necessário, os rotores podem ser inclinados individualmente em um ângulo de até 40° e uma folga de mais de 75 cm é possível. Assim, não há mais necessidade de se preocupar com o acabamento das leiras, quando você passar por cima delas.

FACILIDADE DE USO E CONFIGURAÇÃO

Menos de quatro metros de altura de transporte

Um ativo prático do GA 8731+: A altura de transporte é de 4,00m sem a necessidade de retirar os braços.



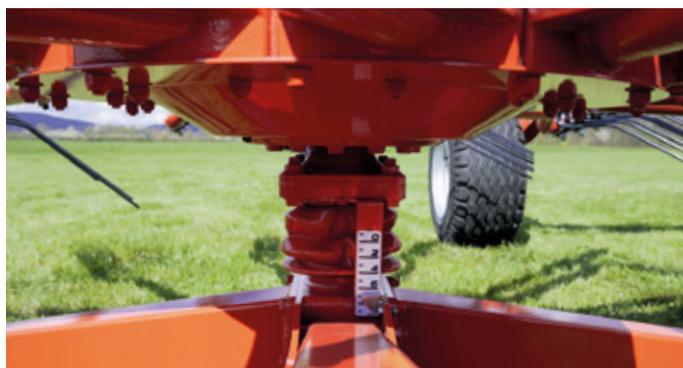
Rotores travados para transporte

Os rotores são travados hidráulicamente e mecanicamente em sua posição de transporte pelo exclusivo dispositivo STABILIFT, evitando que os rotores se movam. Isso aumenta consideravelmente a estabilidade da máquina durante o transporte em estradas mal conservadas, mas também ao passar por faixas.



Ajuste de altura com facilidade total

Tudo que você precisa é de uma manivela para alterar a altura do rotor manualmente. Uma escala padrão na máquina facilita ainda mais os ajustes. O ajuste de altura hidráulico está disponível como opção em ambos os modelos em conexão com a caixa de comando KGA 04C.



Seis rodas por rotor como padrão

Para melhorar o acompanhamento do solo, o GA 9531+ possui seis rodas por rotor. Um eixo tandem adicional também está disponível no GA 8731+.



A caixa de comando KGA 04C simplifica suas operações. Você pode facilmente definir o enleirador na posição de trabalho/transporte, ajuste hidráulicamente a altura de trabalho e eleve os rotores individualmente.

POR QUE ESCOLHER UM ENLEIRADOR ROTATIVO COM ENTREGA LATERAL?

Porque ele se adapta perfeitamente as mais diversas condições! Existem modelos rebocados e versões semimontadas com estrutura central e carro disponíveis. Ambos têm seus pontos fortes.



Gerenciamento de diferentes densidades de forragens

Dependendo da densidade, você pode controlar o volume da forragem na leira. Ajunte leiras individuais ou combine a forragem de duas passagens para formar uma leira. Ou simplesmente ajuste a largura de trabalho para produzir o melhor tamanho de leira possível. Resultado: A produção por hectare do equipamento de enfardamento ou colheita é otimizada.

Uma ou duas leiras? A escolha é sua!

Com a maioria dos modelos, uma ou duas leiras separadas podem ser entregues. Você apreciará particularmente esta versatilidade quando quiser virar duas leiras simultaneamente para uma secagem mais rápida ou produzir faixas noturnas rapidamente. A entrega de duas leiras também acelera a secagem de forragem pesada.



Modelos rebocados:

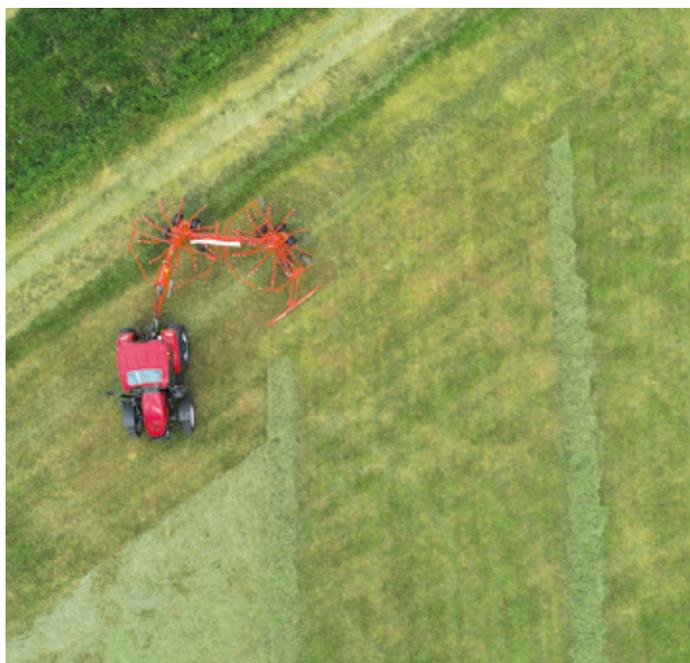
- acopla-se ao trator de forma rápida e fácil: sem necessidade de levantamento, apenas uma barra de tração,
- larguras de enleiramento variáveis para um recolhimento perfeito em áreas estreitas,
- a posição do rotor traseiro é definida a partir da cabine do trator: para selecionar a posição de trabalho ou transporte, modo de entrega (uma ou duas leiras) e largura de enleiramento,
- um ótimo preço para tais larguras de trabalho,
- nova transmissão do rotor MASTERDRIVE GIII.
- grande folga para passagem por leiras.

Modelos semimontados:

- excelente rastreamento e estabilidade em terreno irregular.
- grande manobrabilidade: siga o trator com precisão graças à direção das rodas traseiras, para um movimento mais fácil (por exemplo, em marcha à ré).
- dimensões reduzidas na posição de transporte sem retirar os braços.
- dobragem simples para posição de transporte.
- ajuste mais fácil, portanto mais gerenciável por operadores menos experientes.

FÁCIL DE USAR E MANOBRAR

Na categoria de grande largura de enleiradores rotativos, o GA 6002 atende perfeitamente aos requisitos de sua fazenda: maiores velocidades de trabalho com um trator de baixa ou média potência.



Ângulo de giro de mais de 90°!

O GA 6002 coleta a forragem de maneira limpa em curvas e até mesmo em cabeceiras, sem a necessidade de compensar a posição do rotor traseiro: um grande trunfo para conforto e facilidade de uso.

Transporte simples e seguro:

- Durante o transporte, um sistema de travamento automático fixa o rotor traseiro na posição de transporte em linha.
- Quando o enleirador é abaixado no campo, o bloqueio desengata automaticamente.
- Iluminação e sinalização são padrão.
- Não há necessidade de remover os braços para o transporte.

GERENCIAR DIFERENTES QUANTIDADES E DENSIDADES DE FORRAGEM

A largura de trabalho é ajustável hidráulicamente de 3 m a 5,80 m (9'10" a 19'). Densidades de cultivo variáveis, contornar obstáculos ou terminar um campo, não é mais um problema. Em condições de forragens muito densas ou para fazer faixas noturnas, o GA 6002 pode ser configurado para formar duas leiras em cada passagem.



O defletor de leira estende-se automaticamente

Um sistema de tirante simples estende automaticamente o defletor para uma configuração predeterminada quando o enleirador é alterado da posição de transporte para a posição de trabalho. A configuração predeterminada é facilmente ajustada com uma manivela simples. Equipamento opcional: defletor de leira do rotor frontal.



Levantamento hidráulico

Os cilindros hidráulicos montados dentro de cada material rodante e no engate dianteiro fornecem uma distância ao solo excepcionalmente alta. Os limitadores de manivela simples são usados para ajustar a altura de operação dos garfos e a adaptação para diferentes alturas de barra de tração do trator.



Qualidade de enleiramento e estabilidade da máquina...

... são garantidos por eixos tandem, mesmo em altas velocidades e em terreno irregular. Os eixos tandem opcionais giram e seguem os contornos do solo, permitindo um recolhimento limpo e suave.

Possíveis eixos adicionais

Os materiais rodantes de estabilização estão disponíveis como equipamento opcional para uso em aplicações em encostas íngremes. Eles espalham o contato da máquina com o solo por uma área de superfície maior.

Engate de barra de tração do tipo paralelogramo

Muito prático, para evitar qualquer interferência com o engate do trator, durante as manobras do trator.

FEITO PARA CONDIÇÕES DIFÍCEIS

Projetados para fazendas de pequeno e médio porte com condições de trabalho difíceis, os enleiradores de entrega lateral GA 6632, 7932 e 9032 podem ser acoplados a tratores de baixa potência e irão surpreendê-lo por sua versatilidade e desempenho. A posição do rotor traseiro desses enleiradores rebocados pode ser modificada para fornecer larguras de trabalho variáveis. Outras características importantes incluem a ampla variedade de diâmetros do rotor, a caixa de transmissão MASTERDRIVE GIII para operações cada vez mais intensas, muitas possibilidades de enleiramento, excelente contorno do solo e muito mais!



GA 6632

- para fazendas de médio porte,
- para uso intensivo,
- com rotores pequenos para melhor acompanhamento do solo,
- largura de transporte inferior a 3,00 m (9'10»),
- com os braços removidos, apenas 2,08 m (6'9») de largura.



GA 7932

- melhor escolha se autorizado para uso na estrada com uma largura de transporte de 3,50 m;
- largura de leira apropriada para enfardadoras de alta capacidade;
- relação preço/largura de trabalho muito boa.



GA 9032

- O maior enleirador de entrega lateral do mercado,
- Largura de trabalho alcançando 8,80 m em formação de duas leiras,
- Relação preço/largura de trabalho imbatível.

Amplio durante o trabalho, estreito para transporte e armazenamento!

Os enleiradores podem ser facilmente trocados da posição de trabalho para a posição de transporte da cabine do trator. A largura do GA 6632 é reduzida para 3,00 m (9'10»), 3,50 m (11'5») no GA 7932 e 4,10 m (13'4») para o GA 9032. Além disso, os três modelos apresentam braços removíveis para maior conforto ao dirigir e maior segurança durante longos períodos de transporte, em locais de difícil acesso ou áreas de armazenamento.



PROJETADO PARA ESTABILIDADE SOB CONDIÇÕES VARIADAS

Apoiados firmemente em rodados muito grandes e equipados com até seis rodas por rotor, os três modelos podem funcionar facilmente em diferentes condições de campo e cultura.



Padrão

Rodados de 2 rodas é padrão no rotor dianteiro GA 6632.



Eixo tandem

Os eixos tandem são padrão em ambos os rotores no GA 7932 e no GA 9032 e estão disponíveis opcionalmente no GA 6632. Eles permitem um deslocamento suave sobre buracos, mas também sobre pastagens irregulares (por exemplo, devido a danos causados por trânsito de máquinas ou após o uso como pasto).



Eixo complementar

Os rotores traseiros do GA 6632, 7932 e 9032 são equipados com duas rodas adicionais. Esse eixo complementar é uma opção no rotor frontal do GA 6632 e 7932.

ATIVOS IMPORTANTES PARA MAIS CONFORTO



Ajuste hidráulico da largura da leira

Um cilindro hidráulico permite que a largura da leira seja facilmente ajustada a partir da cabine. Esse sistema também dobra o conjunto do defletor para a posição de transporte, eliminando o trabalho manual incômodo. Um segundo defletor controlado manualmente pode ser instalado como equipamento opcional no rotor frontal ao formar duas leiras.



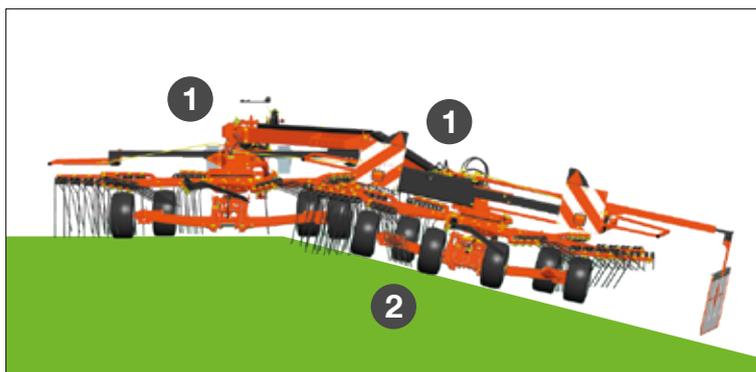
Excelente folga da leira

Uma altura de elevação elevada de quase 50 cm (22») para GA 6632/7932 e 60 cm (24») para GA 9032 sob os garfos permite que você cruze leiras recém-formadas sem interrupção.



Engate de barra de tração do tipo paralelogramo

Enleirador acoplado de forma muito simples ao trator por meio de uma barra de tração equipada com um suporte de apoio ajustável. Para evitar interferências na articulação do trator, a parte frontal da barra de tração está sempre na posição horizontal independentemente da altura do rotor.



Rotores independentes

As articulações localizadas no chassi (1), permitem que ambos os rotores sigam os contornos do solo independentemente. O rotor traseiro opera adicionalmente como padrão com uma suspensão 3D para ainda menos contaminação da forragem.

Rodas do tipo Hiperbalão

As rodas de hiperbalão de grande diâmetro (2) em ambos os rotores localizados perto da varredura dos garfos fornecem excelente coleta de forragem com contato mínimo com o solo.

GA 6930 | 7530 | 8830

FEITO SOB MEDIDA PARA A SUA FAZENDA...

Os novos modelos GA 6930, GA 7530 e GA 8830 completam a linha de enleiradores rebocados com entrega lateral. Eles são simples e práticos de operar, e se adequam perfeitamente a fazendas de médio e grande porte com suas larguras de trabalho que atingem 6,80 e 8,80 m, respectivamente, no modo de duas leiras. Estão equipados com a caixa de transmissão MASTERDRIVE GIII que suporta condições difíceis, bem como o sistema STABIDRIVE que mantém as máquinas estáveis em estradas, curvas e declives.



Sinta o benefício de um enleiramento de grande qualidade

O rodado é posicionado perto dos garfos para garantir um contorno ideal do campo. Com a articulação 3D, os rotores podem se mover em todas as direções. Adaptam-se às variações do terreno para garantir uma excelente coleta de forragem.



Preserve suas leiras

A distância ao solo permite passar por cima de leiras sem deformá-las.



Preserve o campo

O rotor é montado de forma que a traseira toque antes da dianteira. Além disso, o sistema estabilizador e de compensação de peso do defletor de leira abaixam o rotor suavemente para proteger o pasto.

ADAPTE A MÁQUINA ÀS SUAS NECESSIDADES...

Essas máquinas podem ser configuradas para formar uma ou duas leiras. Este recurso vem como padrão nos modelos GA 7530 e GA 8830, e como uma opção no GA 6930. Juntamente com o equipamento de série, existem muitas possibilidades de equipamento opcional para adaptar o seu enleirador às especificidades da sua fazenda.

Opte por um defletor de leira traseiro hidráulico



Monte um defletor de leira de rotor frontal para produzir duas leiras



Vá para o elevador individual do rotor.



Opte por rodas largas para transporte e menos compactação no campo.



Aproveite o eixo tandem no rotor traseiro para um melhor contorno do solo.
O GA 8830 também pode ser equipado com um eixo tandem com rodas direcionais.



Controle o defletor hidráulico com um seletor de circuito e a função de 2 leiras com uma válvula DA.



RECURSOS EXCLUSIVOS

Projetado para uso intensivo e enleiramento de alta qualidade, o enleirador rotativos semimontado GA 8030 integra recursos inovadores para atender às suas expectativas.

EXCLUSIVOS DA KUHN À SUA DISPOSIÇÃO

STABILIFT: Cinemática exclusiva que levanta o rotor e o trava em posição levemente inclinada. Você economizará tempo e se beneficiará de uma grande distância ao solo e do travamento hidráulico durante o transporte.

STABIDRIVE: para maior estabilidade da máquina durante o transporte rodoviário, especialmente em curvas, em rotatórias e ao manobrar em terrenos acidentados.

Caixa de transmissão MASTERDRIVE GIII: para uma máquina confiável com uma caixa de transmissão projetada para lidar com os mais altos níveis de esforço na linha de transmissão.



Bloqueio de suspensão 3D

O sistema de suspensão 3D do rotor é equipado com um cilindro hidráulico que bloqueia automaticamente os movimentos do tipo pêndulo do rotor sempre que ele é levantado. Este conceito STABILIFT:

- preserva o campo, porque os garfos não arranham o chão quando os rotores são abaixados;
- aumenta a estabilidade graças ao centro de gravidade menor da máquina;
- protege as leiras com uma maior distância ao solo;
- economiza tempo com o levantamento do rotor.



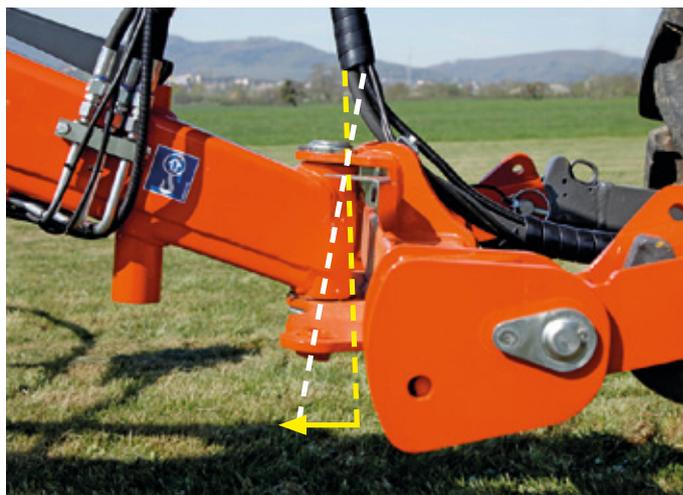
Passagem por leiras sem danos

51 cm de folga na posição de uma leira e os notáveis 76 cm na posição de duas leiras mostram claramente a vantagem do STABILIFT para leiras prontas para recolher.



Adaptação ao solo 3D

O STABILIFT também contribui para aumentar a folga do rotor para adaptação ao solo e excelente qualidade de enleiramento. Movimentos para cima e para baixo mostram uma linha impressionante de +25cm a -30 cm.



Aprecie a estabilidade da máquina em estradas, curvas e declives

São os pequenos detalhes que fazem uma grande diferença quando se trata de segurança na estrada. O eixo de rotação do ponto de engate entre os braços inferiores do trator e a inclinação do enleirador não é vertical, mas levemente inclinado. Isso aumenta a pressão no braço inferior externo e na roda traseira interna do enleirador.



Ajuste hidráulico da largura da leira

A O defletor de leira é ajustável de série usando um cilindro hidráulico.



Eles controlam as seguintes funções:

mudar da posição de trabalho para a posição de transporte, selecionar a entrega de uma ou duas leiras, ajustar a largura da leira. Além disso, você será capaz de gerenciar o ajuste hidráulico da altura de trabalho do rotor a partir da cabine com a caixa de comando KGA 11L.

	GA 6501 / GA 6501 P	GA 7501+	GA 7631	GA 8131	GA 8731+	GA 9531+	
Largura de trabalho (m)	5.65-6.40	6,90 a 7,40 ou 6,70 com ajuste mecânico ou 6,70 a 7.20 em posição estreita com configuração hidráulica	6.70 a 7.50	7.10 a 8.00	7.70-8.60	8.40 to 9.30	
Largura média da leira (m)	1.25-2.00	1,30 a 1,90 com ajuste mecânico ou 1,10 a 1,70 em posição estreita ou 1,10 a 1,90 com ajuste hidráulico	1.30-2.20		1.40 a 2.30		
Engate/categoria	2 pontos - braços inferiores giratórios - cat. 2 / 3 pontos cat. 2 (P)	2 pontos - ligações inferiores giratórias - cat. 2	2 pontos - ligações inferiores giratórias / cat. 2 e 3N				
Diâmetro do rotor (m)	2.65	3.25	3.20	3.40	3.65	4.00	
Número de braços por rotor	10	11		12	13	15	
Número de garfos por braço	3	4					
Acionamento do rotor	Direto		MASTERDRIVE GIII Redução de dois estágios				
Suspensão do rotor	3D						
Número de rodas por rotor	3 rodas 16 x 6.50-8 (4 rodas - P)	4 rodas 16 x 6.50-8 (◊ tandem)				6 rodas 16 x 6.50-8 (◆ tandem)	
Ajuste da altura do rotor	com manivela		com manivela (◊ hidráulica)				
Pneus sobre chassis	10.0/80x12	10.0/75-15.3 ou 13.0/55-16	11.5/80-15.3 ou 380/55-17		15/55-17		
Largura de transporte (m)	2.50	2.55	2.80		2.99		
Altura mínima de transporte (m)	3.55	3.40	3.35	3.40	3.99	3.82	
Comprimento (m)	5.15	5.60	5.90		6.57		
Peso (kg)	1,260 / 1,200 (P)	1,610	1,820	1,925	2,250	2,400	
Requisitos de potência do trator na TDP (kW/hp)	30 / 40	37 / 50	40 / 54	45 / 60	50 / 68	55 / 75	
Equipamento hidráulico do trator	1 DE	1 SA (+1 DA com ajuste hidráulico de largura)	1 DA + 1 SA				
Requisitos elétricos do trator	Plugue de 7 pinos				Plugue de 7 pinos + Plugue de 3 pinos ISO		
Iluminação e sinalização	◆						

◆ padrão ◊ opcional - não disponível



PEÇAS KUHN



Projetadas e produzidas para desafiar o tempo. As fundições e forja KUHN, aliadas a um processo de produção de alto nível, favorecem a produção de peças de reposição que desafiam o tempo. Você realmente pode confiar em nosso know-how e em nossas peças originais. Por meio de nossos armazéns KUHN PARTS, oferecemos aos agricultores serviços de atendimento ao cliente e logística que asseguram soluções rápidas e confiáveis de reparo em colaboração estreita com seu Revendedor Autorizado KUHN mais próximo.

	GA 6002	GA 6930	GA 7530	GA 8830	GA 8030	GA 6632	GA 7932	GA 9032
Largura de trabalho - posição de leira única (m)	3.00 - 5.80	6.30	6.90	7.80	7.30	3.55 - 6.45	4.05 - 7.45	4.65 - 8.60
Largura de trabalho - posição de duas leiras (m)	5.40	6.80	7.40	8.80	8.30	6.50	7.65	8.80
Largura média de leira (m)	0.80 - 1.40	0.60 - 1.70			1.20 - 1.80			
Engate/categoria	Rebocado pela barra de tração no engate oscilante	2 pontos nos braços inferiores giratórios e articulação STABIDRIVE - cat. 2 e 3N			Barra de tração com paralelogramo			
Diâmetro do rotor (m)	2.65	2.90	3.20	3.65	3.40	2.90	3.40	4.00
Número de braços por rotor	10	11		13	12	11	12	15
Número de garfos por braço	3	4						
Acionamento do rotor	Mecânico	MASTERDRIVE GIII Redução de dois estágios						
Suspensão do rotor	-	Articulação 3D			3D com bloqueio STABILIFT na posição de elevação	3D no rotor traseiro		
Número de rodas por rotor frontal	◆ 2 ◇ Eixos tandem ou eixo adicional	◆ : 4 (giratória) 2 rodas traseiras podem ser travadas		◆ : 4 (giratória) ◇ 6		◆ : 2 / ◇ 2 bogie axles or additional axle	◆ : 4 (incluindo o eixo tandem) ◇ eixo adicional	
Número de rodas por rotor traseiro	◆ 2 ◇ Eixos tandem ou eixo adicional	◆ : 2 rodas giratórias + 2 rodas fixas ◇ eixo tandem				◆ : 4 (incluindo o eixo tandem) ◇ eixo adicional	◆ : 6 (including bogie axle and additional axle)	
Ajuste da altura do rotor	Com manivela	Com manivela (◇ : hidráulico)				Com manivela		
Pneus Rotores	18 x 8.50-8	16 x 6.50-8				18 x 8.50-8		
Pneus Estrutura de transporte	-	11.50 / 80-15.30 ou 380 / 55-17			15 / 55-17	-		
Roda de apoio adicional na barra de tração	◇	-						◇
Largura de transporte (m)	2.95	2.80		2.99		2.07	2.50	3.00
Altura mínima de transporte (m)	-	3.50	3.62	3.99	3.85	-		
Comprimento (m)	7.30	8.60		9.33	9.06	8.70	9.80	11.40
Peso (kg)	1,260	2,100	2,170	2,640	2,500	1,410	1,620	1,850
Requisito mínimo de potência do trator na TDP (kW/hp)	30 / 40	30 / 40	45 / 60	50 / 70		40 / 55		44 / 60
Equipamento hidráulico do trator	1 SA + 1 DA	1 SA	1 SA + 1 DA					
Equipamento elétrico do trator	Plugue de 7 pinos			Plugue de 7 pinos + Plugue de 3 pinos ISO				
Iluminação e sinalização	◆							

◆ padrão ◇ opcional - não disponível

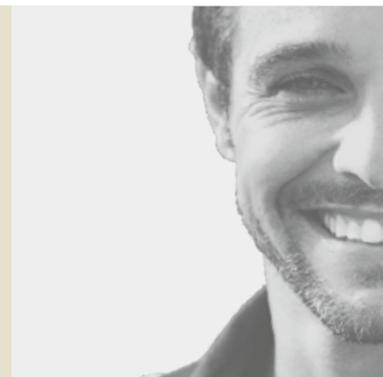
SERVIÇOS KUHN*

KUHN sos order - Serviço de peças de reposição, 24/7**

KUHN protect+ - A escolha dos profissionais!

KUHN i tech - Para reparos cada vez mais rápidos!

KUHN finance - Invista racionalmente!



*Nem todos os serviços estão disponíveis em todos os países. **Exceto 1 de janeiro, 1 de maio e 25 de dezembro

MyKUHN

O LINK PARA O MEU SUCESSO

MyKUHN é seu espaço on-line. Inscreva-se hoje e descubra como os serviços exclusivos da MyKUHN o ajudarão a gerenciar mais efetivamente suas máquinas e terminais KUHN. Conecte-se com seu computador, celular ou computador tablet para acessar catálogos de peças de reposição, documentação técnica e muitos serviços conectados.



Confira os outros enleiradores disponíveis na KUHN



1. Rotor único montado - 2. Enleirador com 4 rotores - 3. Enleirador com esteiras - 4. Espalhador/enleirador combinado

KUHN DO BRASIL S.A. - Rua Arno Pini, 1380 - Distrito Industrial - CEP: 99050-130 - Passo Fundo / RS - Brasil - Tell: + 55 (54) 3316 6200 Fax: + 55 (54) 3316 6250

Para obter maiores informações sobre a revenda KUHN mais perto de você, visite nosso site www.kuhn.com

A informação contida neste documento é apenas explicativa e não-contratual. Nossas máquinas estão em conformidade com a legislação vigente do país de entrega. Neste material, para ilustração de certos detalhes, alguns equipamentos de segurança podem não estar na posição de operação. Quando em operação, esses equipamentos **devem** estar na posição, de acordo com as prescrições indicadas no manual do operador e instruções para a entrega técnica. RESPEITE OS REGULAMENTOS RODOVIÁRIOS EM VIGOR BEM COMO deve respeitar a taxa bruta de peso do trator, sua capacidade de levantar e a carga máxima por eixo e pneus. A carga do eixo dianteiro do trator está de acordo com as normas do país de entrega (na Europa deve alcançar um mínimo de 20% do peso líquido do trator). Nós nos reservamos o direito de modificar sem aviso prévio os modelos, seus equipamentos e acessórios. Máquinas e equipamentos deste documento podem ser protegidas por pelo menos uma patente e/ou um modelo registrado. As marcas citadas neste documento podem estar registradas em um ou mais países.

Este documento é impresso num papel sem Cloro.
Impresso na França - 920 014 BR - 10.21 - Copyright 2021 KUHN

