

Ano do modelo 2016: Carregadeira 553



A John Deere oferece uma das maiores gamas de produtos para o mercado agrícola no Brasil, incluindo uma das mais completas linhas de tratores. As Carregadeiras Frontal 553 da John Deere oferecem soluções completas aos produtores, possibilitando maior versatilidade e aproveitamento do trator.

Barra, mastro e cilindros

**Placeholder
Image**

Braços e articulações



Braços e articulações



Braços e articulações

Os braços das carregadeiras John Deere foram projetados para maximizar resistência, durabilidade e visibilidade, proporcionando resistência para suportar anos de serviço pesado com conforto e praticidade. Os cilindros são dimensionados para utilizar a força hidráulica do trator para proporcionar capacidade e velocidade de levantar para diversas tarefas.

Contrapeso



Contrapeso

É fundamental que seja feito o balanceamento correto do peso do trator usando as carregadeiras frontais para um correto lastreamento, de modo a evitar sobrecarga no eixo dianteiro e permitir uma operação eficiente e segura.

Os tratores requerem contrapeso traseiro para operação com carregadeiras frontais, devido ao efeito de transferência de peso ocorrido pelo uso da dianteira do trator. Este contrapeso pode ser fornecido pelo acoplamento de uma caixa de contrapeso ou pelo acoplamento de algum implemento ao engate de 3 pontos, desde que o equipamento atenda as exigências de peso.

O manual de operação da carregadeira frontal contém orientações quanto ao nível de lastro necessário para cada atividade.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Após a instalação da carregadeira no trator, deve ser feita uma pesagem para dividir corretamente o peso entre os eixos, considerando o nível de uso da carregadeira.

Código	Descrição	Usar com:	Peso máximo
BW15852	Caixa grande d e contrapeso	Todos os modelos	1000 kg* (2204,6 lb)
BW15073	Caixa pequena de contrapeso	553 e 563	516 kg* (1137,6 lb)

*Pesos máximos obtidos preenchendo a caixa com concreto maciço. Usando outros materiais, o peso irá variar conforme a densidade do material.

*OBSERVAÇÃO:
A John Deere recomenda fortemente o uso das caixas de contrapeso devido à sua facilidade de ajuste, contudo, não é obrigatório o uso de pesos em forma de caixas, podendo outros implementos, pesos, etc., serem usados para este fim.*

Cilindros Hydro-Max™

Os cilindros das carregadeiras frontais são desenvolvidos pela Harvester Works Cylinder Division (Divisão de Cilindros na Fábrica de Colheitadeiras) e fabricados pela própria John Deere, em Moline, Illinois – EUA.

Possuem, portanto, as mesmas características e qualidade dos utilizados nas colheitadeiras John Deere, que são conhecidas por sua confiabilidade e durabilidade.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.



Cilindros Hydro-Max



Cilindro da caçamba

- Solda requerida através de robôs: cilindros e tampas são resistentes e superam a capacidade de levantar e as altas pressões do sistema do trator em conjunto com a carregadeira.
- Haste reforçada: cromo em um banho de níquel proporciona resistência superior à corrosão e aumenta a vida dos retentores da haste, bem como reduz a chance de danos à própria haste.
- 100% testados na fábrica: todos os cilindros são testados e atendem a rígidas especificações.
- O conjunto da haste é soldado por fricção: proporciona resistência superior da solda, resultando em vida útil prolongada do cilindro.
- Vedação de duplo estágio da haste: dispõe de um retentor de primeiro estágio chamado “buffer seal” que atua como um vedante primário.
- As buchas compostas por anéis não metálicos preservam o acabamento das superfícies da camisa e da haste, reduzindo os vazamentos pelos retentores.
- Tampas de haste e extremidades feitas de aço em vez de serem fundidas impedem porosidades, vazamentos e mantêm um controle dimensional excelente para um encaixe consistente.
- O torque de aperto da porca do pistão é controlado via computador: o pistão é consistentemente apertado até um nível ótimo, aumentando a durabilidade.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.

Joystick



Joystick

Atualmente, o joystick está disponível apenas para os tratores da Série 5E, em conjunto com a carregadeira 553.

Seu objetivo é permitir o uso da carregadeira frontal em tratores com apenas uma (1) válvula de controle remoto (VCR), sem a necessidade de instalação de uma segunda VCR.

O joystick não está disponível para os demais modelos e tratores.

Para informações e dúvidas sobre a disponibilidade de joystick para outros modelos, favor entrar em contato com a Engenharia de Vendas John Deere.

Durabilidade



Pino cilíndrico da estrutura



Buchas reforçadas

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.

Preparado em : Nov 22, 2016



Placas de reforço no suporte de montagem

- Buchas reforçadas aumentam a vida útil das áreas onde o esforço é severo.
- Duas placas de reforço no suporte de acoplamento proporcionam resistência extra à flexão.
- O pino cilíndrico da estrutura simplifica a instalação e a remoção; a alça da estrutura também é utilizada para instalar os suportes de estacionamento.
- Braços reforçados aumentam a resistência e a força do conjunto.

Manutenção da carregadeira



Manutenção da carregadeira

É crucial manter as articulações bem lubrificadas devido à tensão exercida por elas. As graxeiras são facilmente acessadas. Encontram-se na extremidade dos pinos da articulação.

A grade de proteção do capô articula-se para baixo facilitando a manutenção do filtro de ar, bateria, radiadores, etc.



Pinos com graxeira na extremidade



Lubrificação na extremidade do pino

Os suportes de estacionamento também servem como parada de manutenção (modelo 741, apenas), permitindo ao operador acessar pontos críticos do trator enquanto a carregadeira está suspensa no ar.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.
Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.



Acesso do operador

Carregadeira sem autonivelamento



NSL

A 553 proporciona agilidade, alto desempenho e facilidade de trabalho. É a melhor solução para carregamento de materiais com caçamba (terra, areia, calcário, grãos, etc.), e para uso com garfo de paletes, pois previne a perda do material por desnivelamento da caçamba.

Nestas carregadeiras, o nivelamento do implemento deve ser feito pelo operador, através das alavancas de controle. O ciclo de trabalho é ligeiramente abrandado pois o operador move a carregadeira mais lentamente para manter o nivelamento. A capacidade de levantar destes modelos é um pouco menor que dos modelos autonivelantes.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.
Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.

Sistema de estacionamento



Sistema de estacionamento

O sistema de estacionamento torna a montagem (ou desmontagem) da estrutura mais fácil, permitindo que uma única pessoa (o operador) seja capaz de acoplar ou desacoplar a carregadeira com segurança e rapidez, com o mínimo esforço.



Suportes de estacionamento armazenados no tubo de torque

- A conexão entre a carregadeira e o suporte de montagem é facilmente visível a partir do banco do operador, facilitando o acoplamento.
- A conexão da carregadeira com o suporte no trator é feita por dois pinos cilíndricos, fáceis de manejar.
- Os pinos de engate são os mesmos utilizados para estacionar os suportes de estacionamento.
- Os suportes são armazenados dentro da barra de torque. Isto permite que estejam sempre junto do equipamento, permitindo desacoplar a carregadeira em qualquer local, a qualquer momento, e não interferem na visibilidade, nem tocam objetos e pneus durante o uso.

OBSERVAÇÃO: É importante manter os suportes sempre com a carregadeira, pois estes são também calços utilizados nas paradas para manutenção (ver item Manutenção).

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.



Estacionamento da carregadeira



Pino cilíndrico da estrutura

Visibilidade

As carregadeiras frontais John Deere são projetadas para permitir o máximo de visibilidade frontal durante os trabalhos.



Visibilidade frontal

O perfil das carregadeiras John Deere favorece a visibilidade frontal, tornando o trabalho mais agradável e prático.



Visibilidade do operador

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.

Preparado em : Nov 22, 2016

Haste de torque posicionada de modo a não obstruir os faróis facilitando o trabalho noturno e melhorando a visibilidade do operador.

As carregadeiras John Deere foram concebidas para facilitar a visão do operador, além da estrutura diminuta e ainda assim resistente.

Isso só é possível devido à preocupação com as necessidades dos produtores e com a otimização do uso dos equipamentos no campo.



Vista lateral



Vista dianteira

Ângulos de trabalho

Fechamento da caçamba



As carregadeiras John Deere permitem grandes ângulos de fechamento da caçamba, o que ajuda a aumentar a capacidade de carga, pois a caçamba é capaz de trabalhar sempre totalmente cheia, aumentando a produtividade.

Benefício: grandes ângulos de fechamento da caçamba aumentam a produtividade.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.

Descarga



Excelentes ângulos de basculamento permitem um descarregamento rápido da caçamba, aumentando a produtividade.

Benefício: excelente ângulo de basculamento favorece o descarregamento.

Ângulo de basculamento ao solo



Fechamento do ângulo de basculamento para cima



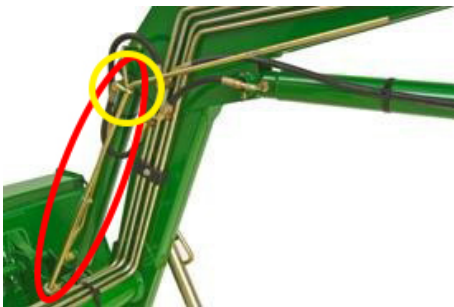
Ângulo de basculamento

Grande ângulo de basculamento ao nível do solo facilita o carregamento de materiais diretamente do solo, principalmente materiais mais firmes e de escavação.

Caçambas



Indicador de nível da caçamba nos modelos não autonivelantes (NSL)



Indicador de nível da caçamba - 553
vermelho: haste. Amarelo: guia.

Todos os modelos NSL incluem um indicador para auxiliar no nivelamento manual da caçamba.

O indicador localiza-se junto ao cilindro direito da caçamba e consiste em uma haste móvel que se alinha com o movimento da caçamba.

Como usar:

A haste pode ser regulada para cada acessório frontal.

Ao iniciar o trabalho deve-se:

Nivelar o implemento (caçamba, lâmina, paleteira, etc.) e regular a haste para coincidir com um ponto de indicação de nível.

553: nesta carregadeira, a haste é curva e passa por um guia (em amarelo, na figura acima). Quando a caçamba estiver nivelada, a curva da haste indicadora deverá estar sobre a parte inferior do guia.

Ao mudar de acessório, regule o indicador novamente, nivelando o acessório e reposicionando a haste indicadora ou o guia.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.

Tipos de caçamba

Existem atualmente três tipos de caçambas disponíveis:

Caçambas para uso geral: fornecidas como equipamento de série em todas as carregadeiras frontais John Deere. São recomendadas para utilização em serviços gerais, que não requeiram reforços para uso pesado ou esforços severos.

OBSERVAÇÃO: Estas caçambas são equipamentos de série em todos os modelos de carregadeiras frontais, conforme o quadro abaixo. Em caso de falta deste item, a fábrica reserva-se o direito de fornecer uma caçamba para serviços pesados, em substituição, sem aviso prévio.

Caçambas para serviços de trabalho pesado: possuem furos ao longo da borda onde lâminas de desgaste substituíveis e reversíveis podem ser parafusadas, fornecendo mais do que o dobro de vida útil para a caçamba. As paredes laterais e da parte de trás são mais espessas e a lâmina de corte é 51 mm (2 pol.) mais larga do que a da caçamba para uso geral.

OBSERVAÇÃO: Atualmente, as lâminas de desgaste não estão disponíveis. Em breve, estas caçambas serão disponibilizadas como uma opção na compra do item através do Configurator.

Código	Descrição	Modelo
BW15543	Concha universal de 1.850 m m (72,8 pol.) para uso geral	553

Estruturas de montagem



Acessórios dianteiros



Acessório dianteiro

Uma caçamba compatível está incluída junto ao PF de cada carregadeira. Opcionalmente estão disponíveis ainda: lâmina, guincho para big-bag, garfo para paletes e caçamba de alto volume.

Todas as caçambas são projetadas com fundo redondo e sem divisórias para propiciar maior fluxo de material, facilitando enchimento e descarregamento. Muitos concorrentes usam caçambas com bases dobradas ou divididas, que tendem a restringir o fluxo do material, fazendo com que a caçamba não encha totalmente e o material grude na caçamba quando basculada.

A parte superior da caçamba é plana, paralela à lâmina e visível pelo operador, o que facilita o nivelamento, usando a borda superior como guia. Além disso, é reforçada para evitar danos ocasionados pela torção durante os trabalhos.



Caçamba universal



Ponto de engate

Os equipamentos John Deere possuem pontos de engate desenhados de acordo com o padrão ISO DIS 23206. Tal norma garante que as caçambas podem ser utilizadas em equipamentos de qualquer marca que sigam o padrão ISO.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.

Acessórios Green System para carregadeiras frontais John Deere

De modo a oferecer uma solução mais completa, recentemente foram lançados os acessórios da linha Green System, completando a linha de carregadeiras frontais John Deere. Todos os acessórios são compatíveis com o sistema de acoplamento universal e permitem que a troca de implemento seja rápida e fácil. Segue um resumo das especificações destes equipamentos:



Lâmina dianteira

Lâmina dianteira (código **PF2196G**): 2,4 m (7,9 pés) de largura, é ideal para tarefas de nivelamento, limpeza de áreas, preparação de terrenos, estradas, etc.



Guincho

Guincho para big-bag (código **PF1112G**): Com capacidade para big-bags de 1200 kg* (2645,5 lb), auxiliado pelo ótimo alcance das carregadeiras frontais, o equipamento ideal para abastecimento de plantadeiras e distribuidores de sólidos.

***IMPORTANTE**: não é compatível com a carregadeira 553.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.



Garfo

Garfo para paletes (código **PF2142G**): é a ferramenta ideal para quem deseja otimizar sua estrutura de armazenamento, seja em uma fazenda ou indústria, facilitando o transporte e o manejo de materiais.

OBSERVAÇÃO: todos os acessórios Green System são fabricados no Brasil.

Estrutura das carregadeiras frontais

A carregadeira 553 é perfeita para serviços leves. Projetada para usuários com poucas horas/ano de trabalho ou trabalho moderado a leve.

Suporte de montagem



Suporte de montagem

Os suportes de montagem são projetados e testados simultaneamente ao projeto e teste do trator de modo a assegurar durabilidade, integração e funcionalidade entre o trator e a carregadeira.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.

Preparado em : Nov 22, 2016

Esta conexão foi projetada não somente para suportar a carga a que o trator é submetido, mas também para maximizar a visibilidade que o operador possui da parte frontal da carregadeira, do eixo dianteiro e do solo.

Para tanto, o suporte de montagem é feito em aço fundido, diminuto e maciço, aproveitando a forte estrutura do chassi dos tratores John Deere, auxiliando o operador a ter visão ampla da área a ser trabalhada.



Suporte de montagem
de tratores com chassis



Suporte de montagem de
tratores com monobloco

No quadro abaixo estão os códigos dos suportes de montagem para cada carregadeira:

BW16115

Suporte para tratores 5303, 5403 e 5E de 3 cilindros

Engate rápido universal



Engate rápido universal



Engate rápido universal

A cabeça de montagem dos acessórios dianteiros permite um encaixe rápido e universal nos implementos em conformidade com o padrão ISO DIS2306*.

Este sistema de engate permite um acoplamento rápido e fácil de implementos na carregadeira. O engate pode ser feito sem o operador sair do trator e o desengate é feito puxando-se apenas uma alavanca.

- O mecanismo de travamento fica no próprio sistema de engate, não sendo necessário ter travas para cada implemento utilizado.
- Permite acoplar e desacoplar implementos sem necessidade de ferramentas e com mínimo esforço físico.
- Engate compatível com qualquer implemento que atenda o padrão ISO.
- O sistema de travamento permite a troca de implementos a partir do assento do operador, não necessitando a saída do operador da cabine para realizar a tarefa. Ao soltar um acessório, basta travar o pino e ao acoplar o novo acessório o pino soltará sozinho, travando o implemento.

* Este padrão define padrões mundiais para engate de implementos em máquinas agrícolas (incluindo engate de 3 pontos, barra de tração, etc.).

Proteção do capô

**Placeholder
Image**

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.

Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.

Grade de proteção para capô



Grade de proteção em Trator 6J

O uso da grade de proteção visa proteger o capô, a grade e os faróis do trator contra impactos que podem ocorrer durante o trabalho, especialmente choques frontais que possam ocorrer ao encostar o trator no implemento durante descarga da caçamba, big-bags, paletes, etc.

A proteção pode ser utilizada com ou sem o suporte de pesos dianteiros do trator e não atrapalha a iluminação dos faróis.



Choques podem ocorrer durante o trabalho com carregadeiras frontais

A proteção pode ser atingida ao elevar o capô para acesso ao filtro de ar, bateria, etc. Portanto, não é preciso remover a proteção para manutenção do trator. Da mesma forma, pode ser utilizada com os contrapesos posicionados, sem necessidade de retirá-la quando não utilizar a carregadeira.

"As características do produto baseiam-se na informação divulgada à data da publicação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas registradas, incluindo o nome John Deere, o símbolo do cervo em movimento e as cores verde e amarela utilizadas no mesmo são propriedade da Deere & Company, salvo indicação contrária. A disponibilidade dos produtos, as suas características, serviços e outros conteúdos podem variar em função do modelo e da região geográfica."

As informações sobre a potência e torque de motores não John Deere são fornecidas pelo fabricante do motor para apenas finalidade de comparação. A potência e o torque real serão inferiores. Consulte o site do fabricante do motor para obter informações adicionais.
Copyright © 1994 - 2016 Deere & Company. Todos os direitos reservados.



Proteção para 5303 e 5403



Proteção para 5E

Há duas proteções disponíveis:

BW13780
BW15817

Proteção para 5303, 5403
Proteção para 5E

Sistema hidráulico



Altura de levante



Altura de levante



Altura de levante

Uma ótima altura de levante permite grande variedade de aplicações, desde armazenamento de materiais em suportes usando paletes a carregamento de caminhões, etc.

Carregadeira
553

Altura de levante
3,094 m (9,8 pés)