

Empacotador com 2 sacos para Tratores Select Series™



JOHN DEERE

MANUAL DO OPERADOR

Empacotador com 2 sacos para Tratores Select Series™

OMUC11426 EDIÇÃO D6 (PORTUGUESE)

John Deere Power Products

Modelo de exportação
Printed in U.S.A.



Introdução

Utilizando seu manual do operador

Leia este manual do operador por completo, especialmente as informações de segurança, antes de operar.

Este manual é uma parte importante da sua máquina. Mantenha todos os manuais em local conveniente de forma que eles possam ser acessados facilmente.

Utilize as informações de segurança e de operação no manual do operador de acessórios, juntamente com o manual do operador da máquina, para operar e fazer manutenção dos acessórios de forma segura e correta.

Se o seu manual de acessórios possuir uma seção chamada Preparação da Máquina, isso significa que você terá que fazer algo com o seu trator ou veículo antes que possa instalar o acessório. As seções Montagem e Instalação deste manual fornecem informações para montar e instalar os acessórios ao seu trator ou veículo. Utilize a seção Manutenção para fazer quaisquer ajustes e serviços de rotina necessários ao seu acessório.

Se você tiver alguma pergunta ou preocupação com relação à montagem, instalação ou operação deste acessório, consulte o seu distribuidor John Deere ou ligue para o Centro de Atendimento ao Cliente da John Deere através do número 1-800-537-8233 para obter ajuda.

Informações sobre garantia em relação a esse acessório John Deere podem ser encontradas na garantia que acompanha o seu trator ou veículo John Deere.

Conteúdo

Conteúdo

Introdução	2
Identificação do produto	4
Adesivos de segurança, sem texto	5
Segurança	6
Preparar o veículo	7
Instalar	8
Remover e armazenar	15
Operação	18
Manutenção	21
Solução de problemas	22
Especificações	22
Declaração de Qualidade John Deere	22

Instruções originais. Todas as informações, ilustrações e especificações neste manual são baseadas nos dados mais recentes disponíveis no momento da publicação. Reservamo-nos o direito de efetuar alterações a qualquer momento sem aviso prévio.

Identificação do produto

Identificação do produto

Compatibilidade do produto

Este sistema de empacotador traseiro de 7 bushels é compatível com Tratores X300 e X500 Select Series™.

Registrar as informações de compra

Registre as informações da compra nos espaços fornecidos abaixo.

DATA DA COMPRA:

NOME DO CONCESSIONÁRIO:

TELEFONE DO CONCESSIONÁRIO:

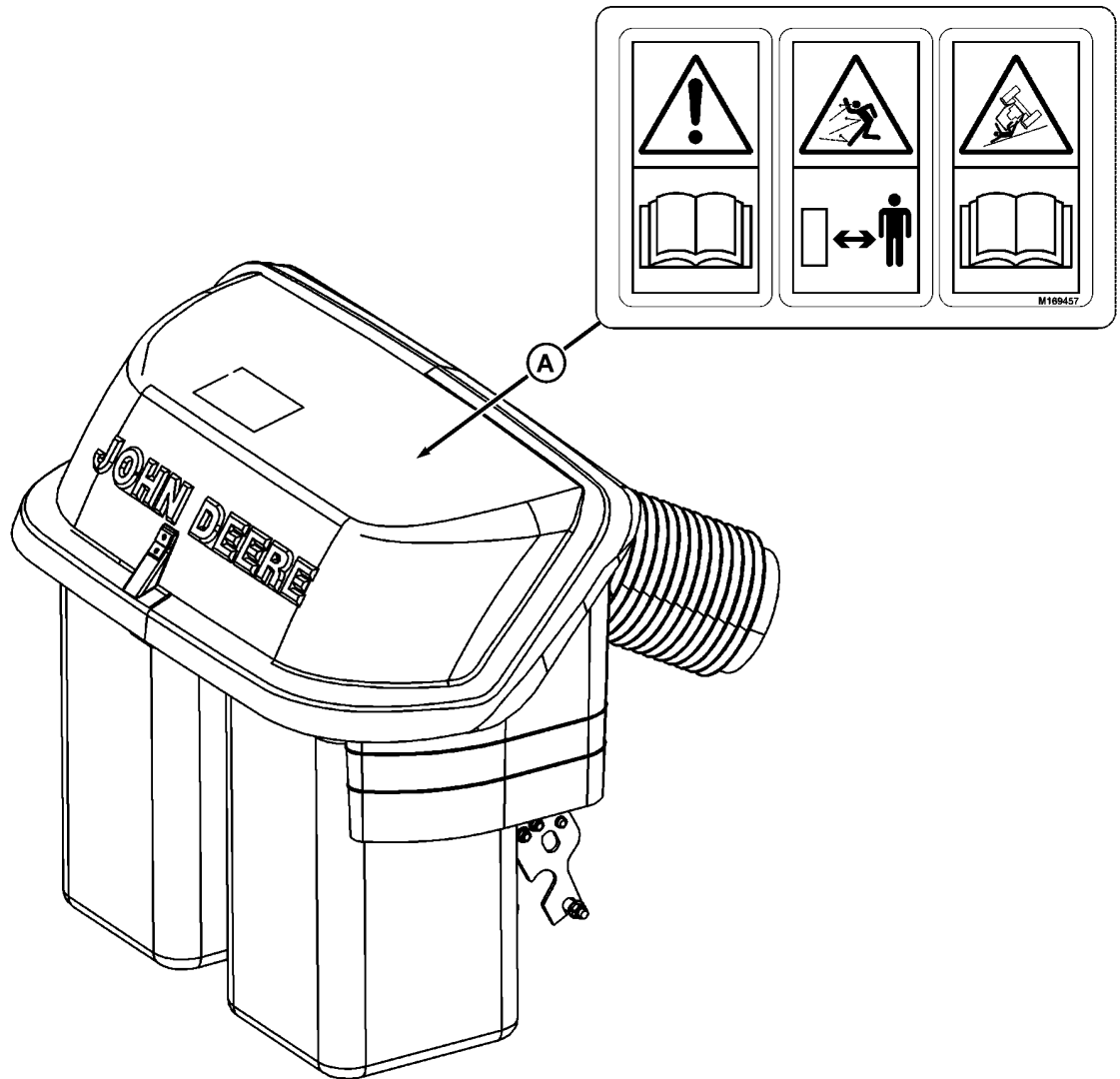
Registre o seu produto e a sua garantia on-line

Para registrar o seu produto pela Internet, acesse www.JohnDeereWarrantyRegistration.com. Completar as informações, on-line ou com o cartão de garantia do produto, irá assegurar ao cliente que o seu produto receberá todos os serviços após a venda e informações importantes sobre o produto.

Adesivos de segurança, sem texto

Adesivos de segurança, sem texto

Localização dos adesivos de segurança



GXT002224—UN—14JUL15

A — Leia o Manual do Operador M169457

Compreensão dos Adesivos de Segurança Sem Texto da Máquina



TCT005498—UN—11SEP12

Os avisos de segurança sinalizando perigos potenciais estão afixados em vários locais importantes desta máquina. O perigo é identificado por um símbolo em um triângulo de alerta. Uma figura adjacente fornece informações sobre como evitar ferimentos. Esses avisos de segurança, suas localizações na máquina e um breve texto explicativo são mostrados na seção Segurança.

Pode haver informações de segurança adicionais não reproduzidas neste manual do operador, mas contidas em peças e componentes oriundos de outros fornecedores.

Segurança

Leia o Manual do Operador



GXT001478—UN—29AUG14

Leia o Manual do Operador

- O manual do operador contém informações importantes necessárias à operação segura da máquina. Para evitar acidentes, observe todas as regras de segurança.

Evite ferimentos provocados por objetos arremessados

- Mantenha transeuntes longe da máquina durante a operação.
- Mantenha a calha no lugar.
- Opere o cortador com o sistema de coleta de materiais completo no lugar.
- Não abra o sistema de coleta de materiais durante a rotação das lâminas.
- Desligue o motor antes de remover ou instalar o saco.

Evite lesões por tombamento

- Não trafegue onde a máquina pode patinar, tombar ou capotar.
- Consultar a seção Operar em declives para mais informações.

- Pare o cortador.
- Desengate o cortador ou TDF.
- Pare o motor e remova a chave.
- Espere até que o motor e todas as peças móveis parem antes de sair do assento do operador.

Antes de dar marcha à ré na máquina:

- Pare a máquina.
- Olhe por detrás do funil para ver se há crianças.
- Mantenha transeuntes afastados ao descarregar o sistema de coleta de material.

Opere com segurança em inclinações:

- Esvazie a tremonha quando estiver cheia pela metade.
- Não opere em inclinações íngremes.
- Antes de fazer uma curva, diminua a velocidade.
- Evite partidas e paradas repentinas.
- Não estacione a máquina com sistema de coleta de material em inclinações.

Estacionando com Segurança

1. Pare a máquina sobre superfície nivelada, não em uma inclinação.
2. Desative as lâminas do cortador ou quaisquer outros acessórios.
3. Abaixe os acessórios ao solo.
4. Aplique o freio de estacionamento.
5. Pare o motor.
6. Retire a chave.
7. Espere até que o motor e todas as peças móveis parem antes de sair do assento do operador.
8. Feche a válvula de corte de combustível, caso haja uma instalada na máquina.
9. Desconecte o cabo negativo da bateria ou remova a(s) vela(s) (para motores a gasolina) antes de efetuar manutenção na máquina.

Segurança

Leia a seção Segurança no Manual do operador da máquina.

Leia as precauções de operação de segurança geral no manual do operador da sua máquina para obter informações adicionais sobre segurança.

Operando com Segurança

Leia, compreenda e siga todas as instruções neste manual do acessório, no manual do operador da máquina e os sinais de segurança no equipamento antes de iniciar.

Use contrapeso frontal apropriado. Remova o contrapeso quando o sistema de coleta de material for removido.

O funil se estende além da máquina. Esteja ciente dos objetos ao redor ao fazer pequenas curvas.

Não opere o sistema de coleta de material a menos que o coletor de grama completo esteja fixado no lugar com a tampa do funil travada de forma segura.

Não permita que alguém suba no cortador ou no sistema de coleta de material. Passageiros estão sujeitos a ferimentos, como ser atingidos por objetos estranhos ou ser lançados para fora. Passageiros podem obstruir a visão do operador e causar uma colisão.

Antes da remoção ou instalação do funil:

Proteja as Crianças

- Acidentes trágicos podem ocorrer se o operador não estiver alerta para a presença de crianças. Mantenha as crianças em ambiente fechado quando a máquina e os acessórios estiverem em uso e sob os cuidados vigilantes de um adulto responsável.
- Nunca presuma que crianças permanecerão onde você as viu pela última vez. Mantenha-se alerta quanto à presença de crianças. Desligue a máquina se uma criança entrar na área de corte.
- Não permita que crianças nem pessoas sem treinamento operem a máquina.
- Não transporte ou deixe que crianças subam em qualquer acessório ou máquina, mesmo com o acessório desligado. Não puxe um reboque ou carrinho com crianças.

Preparar o veículo

Evite Ferimentos Provocados por Objetos Arremessados



TCAL41689—UN—08APR13

- Ao operar o veículo com o acessório do SCM instalado, certifique-se de que todas as calhas e mangueiras estão firmemente no lugar. Mantenha o funil fechado ou o SCM em posição de operação.
- Desligue o motor e espere que todas as peças móveis parem antes de remover ou levantar quaisquer componentes acessórios.
- Evite ferimentos provocados por lâminas impulsoras e objetos arremessados. Remova o acessório ao operar o veículo em modo de descarga lateral. Certifique-se de que o escudo defletor está no lugar na plataforma de corte se o acessório for removido.

Evite Ferimentos Provocados por Lâminas Rotativas



MXT008720—UN—19SEP13

- Mantenha mãos e pés longe das lâminas rotativas e do conjunto do ventilador quando o motor estiver ligado.
- Desligue o motor e espere que as peças móveis parem antes de fazer manutenção nos componentes.
- Não opere o SCM ou o ventilador a menos que todos os componentes acessórios estejam no lugar e travados.

Pratique Manutenção Segura

- Somente adultos treinados e qualificados devem fazer manutenção nesta máquina.
- Compreenda o procedimento de manutenção antes de efetuar o trabalho. Mantenha a área limpa e seca.
- Não opere o motor em espaços confinados onde possa haver acúmulo de perigosas emissões de monóxido de carbono.
- Nunca lubrifique, faça manutenção ou ajuste a máquina ou o acessório enquanto os mesmos estiverem em movimento. Mantenha os dispositivos de segurança no lugar e em condições de trabalho. Mantenha as peças bem apertadas.
- Mantenha mãos, pés, roupas, joias e cabelos compridos afastados de qualquer peça em movimento para evitar que fiquem presos.
- Baixe qualquer acessório completamente até o solo ou até um batente mecânico de acessórios antes de fazer a manutenção do acessório. Desligue toda a energia e pare o motor. Aplique o freio de estacionamento e remova a chave. Deixe a máquina esfriar.
- Desconecte a bateria ou remova o cabo de vela (para motores a gasolina) antes de efetuar quaisquer reparos.
- Antes de fazer manutenção na máquina ou no acessório, libere cuidadosamente a pressão de quaisquer componentes com energia armazenada, como molas e componentes hidráulicos.

• Libere a pressão hidráulica abaixando acessórios ou unidades de corte até o solo ou até um batente mecânico e mova as alavancas de comando hidráulico.

• Apoie com segurança quaisquer elementos acessórios ou da máquina que devam ser elevados para trabalhos de manutenção. Use cavaletes ou travas de manutenção para apoiar os componentes quando necessário.

• Nunca dê partida no motor sem o freio de estacionamento engatado.

• Mantenha todas as peças em boas condições e corretamente instaladas. Corrija imediatamente qualquer dano. Substitua as peças desgastadas ou quebradas. Substitua todos os adesivos de segurança e de instruções que estejam desgastados ou danificados.

• Verifique todas as peças em intervalos frequentes para assegurar que o equipamento está em condições seguras de trabalho.

• Não modifique a máquina nem os dispositivos de segurança. Modificações não autorizadas na máquina ou acessório podem prejudicar seu funcionamento e segurança.

Preparar o veículo

Remover o kit de palhagem

! CUIDADO: Evite ferimentos! As lâminas do cortador são afiadas. Sempre use luvas ao manusear lâminas do cortador ou ao trabalhar próximo às lâminas.

Consulte as instruções do Kit de palhagem, Calha do empacotador ou do Power Flow™, sempre que necessário, sobre compatibilidade.

Instalar as lâminas do cortador corretas

! CUIDADO: Evite ferimentos! As lâminas do cortador são afiadas. Sempre use luvas ao manusear lâminas do cortador ou ao trabalhar próximo às lâminas.

IMPORTANTE: Evite danos!

- Ao substituir as lâminas do cortador, sempre use Peças de manutenção genuínas John Deere.
- Para o melhor desempenho, use sempre a lâmina do cortador correta para a tarefa a ser executada.
- Siga sempre as instruções de segurança e manutenção no Manual do Operador ao trocar as lâminas do cortador.

Para um máximo desempenho de empacotamento, instale as lâminas corretas para o cortador.

Lâminas de elevação médias

- Lâmina padrão enviada com o cortador.
- Para aplicações de corte normais sem um sistema de coleta de materiais.

Lâminas de elevação altas

- Para empacotar um empacotador traseiro com 7 bushels.
- Não recomendado para cortes sem empacotador.
- Fluxo de máximo.

Lâminas de palhagem

- Disponíveis para uso com sistemas de coleta de materiais (MCS) Power Flow™ e com o kit de controle de palhagem.

Instalar

Instalar seções de aba do cortador

Seções de abas com parafuso opcionais oferecem diversas vantagens durante o empacotamento. Os kits de abas não estão disponíveis para todos os modelos de cortadores. Entre em contato com o seu distribuidor John Deere para verificar a disponibilidade.

Instalar

Instalar o lastro correto

⚠ CUIDADO: Evite ferimentos! A operação com um coletor de grama ou outro acessório pode afetar a estabilidade em um declive. Utilize pesos na parte dianteira do trator, se necessário

Quando o acessório é removido, também remova qualquer contrapeso que foi adicionado à máquina.

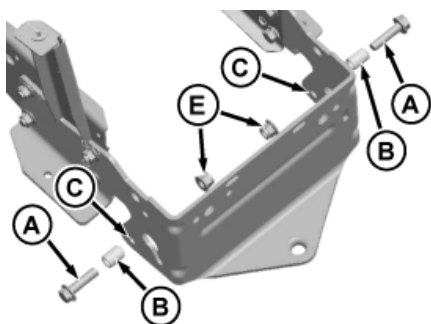
Utilize apenas implementos e acessórios recomendados pelo fabricante.

NOTA: O lastro é um peso extra que pode ser adicionado à máquina para proporcionar maior estabilidade. O lastro típico da sua máquina pode ser pesos de rodas ou pesos de malas. Entre em contato com o seu centro de serviços autorizado para verificar os pesos recomendados na sua máquina.

Instale o lastro dianteiro correto, para ajudar a equilibrar o peso total do empacotador. Remova o lastro quando o empacotador for removido. Isso garantirá a operação correta da máquina quando não estiver empacotando.

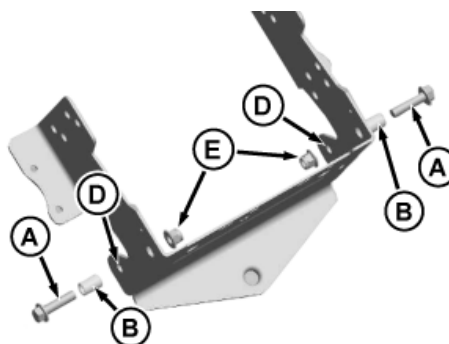
Instalar as estruturas de montagem nos Select Series™ X300 e X500

NOTA: Para uma instalação mais fácil, sempre monte a estrutura receptora na máquina antes de instalar a estrutura em H.



GXT002225—UN—14JUL15

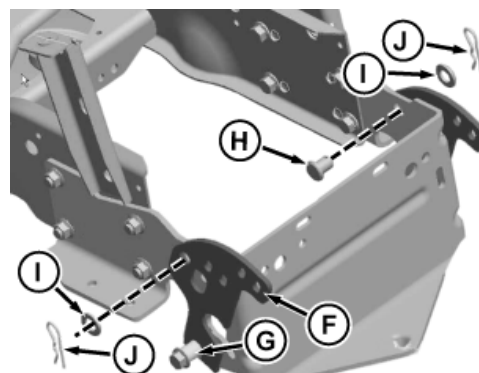
Nota da imagem: Modelo X500 mostrado.



GXT002226—UN—14JUL15

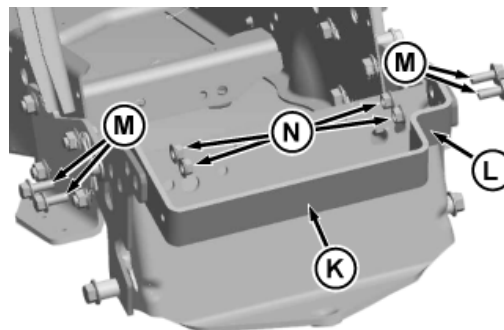
Nota da imagem: Modelo X300 mostrado.

1. Instale dois parafusos M12x50 (A) e os espaçadores (B) no orifício específico da estrutura traseira para o seu modelo de trator.
 - tratores X500: Utilize o orifício (C).
 - tratores X300: Utilize o orifício (D).
2. Prenda com contraporcas M12 (E) e aperte.



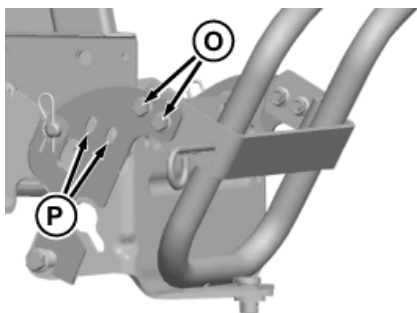
GXT002227—UN—14JUL15

3. Coloque a extremidade com entalhe do suporte de montagem lateral (F) sobre os espaçadores (G).
4. A partir do interior da estrutura traseira, instale dois pinos de forquilha de 16 mm (H) através dos orifícios do suporte. Prenda com arruelas planas M13x24x2,5 (I) e pinos de travamento por mola (J).



GXT002228—UN—14JUL15

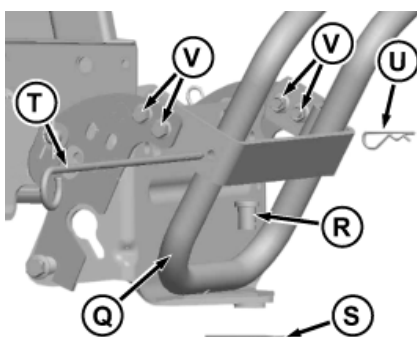
Instalar



GXT002229—UN—14JUL15

Nota da imagem: Local do acessório do X500 Select Series™ mostrado.

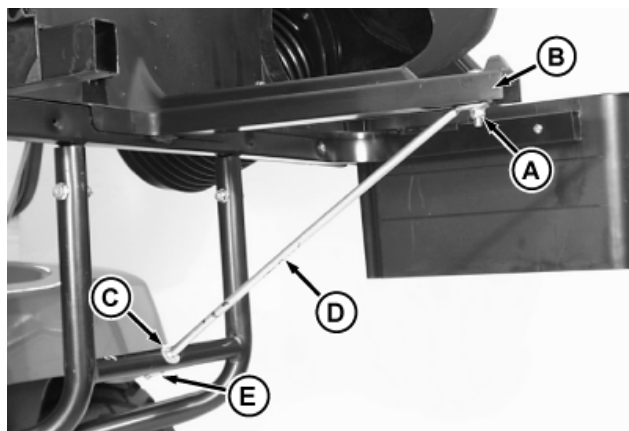
5. Coloque a estrutura receptora (K) entre os suportes de montagem lateral, de forma que o ângulo (L) esteja no lado direito do trator.
6. Prenda o receptor aos suportes com quatro parafusos M10x25 (M) e porcas M10 (N). Não aperte ainda.
 - **tratores X500:** Utilize ranhuras (O) na instalação do empacotador.
 - **tratores X300:** Utilize ranhuras (P) na instalação do empacotador.



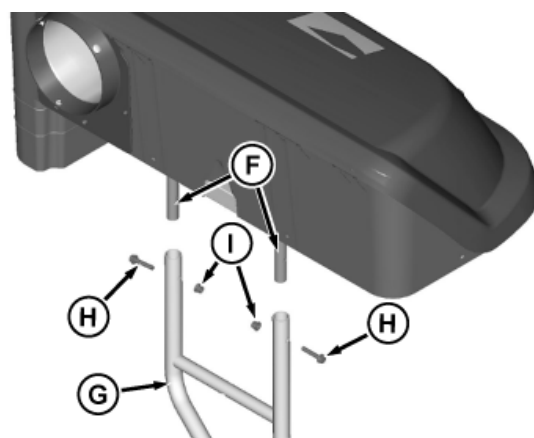
GXT002230—UN—14JUL15

7. Coloque a estrutura em H (Q) na estrutura receptora e instale o pino de forquilha de 19 mm (R) através do orifício na placa de engate. Instale o pino de travamento por mola grande (S).
8. Alinhe os orifícios na estrutura em H com orifícios na estrutura receptora. Instale o pino do empacotador (T). Instale o pino de travamento por mola pequeno (U).
9. Para conectar os suportes de montagem lateral, aperte as peças de fixação M10 (V) nos dois lados da estrutura receptora.

Instalar o empacotador



GXT002231—UN—15JUL15

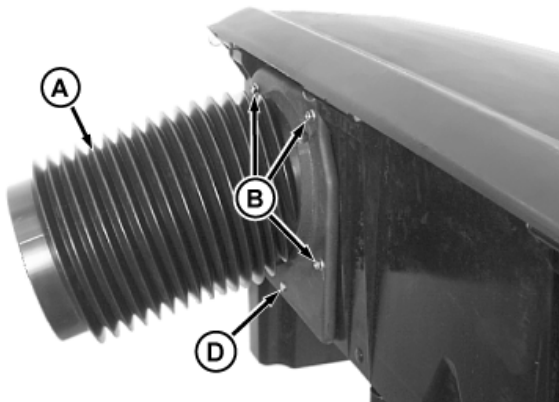


GXT002232—UN—15JUL15

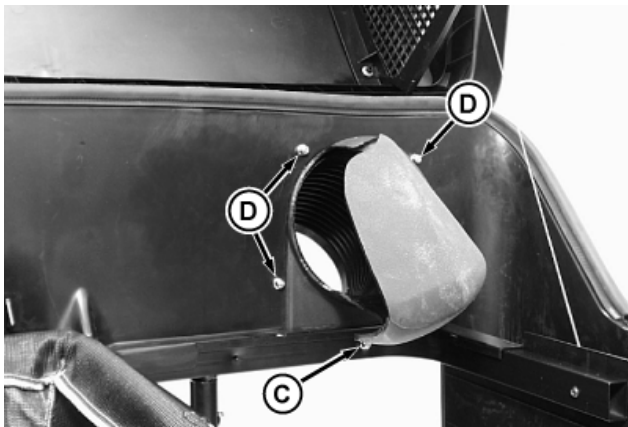
1. Remova as peças de fixação existentes (A) do suporte de montagem central do empacotador (B).
2. Instale duas arruelas planas (B) de M10,5x30x2,5 (C) na haste (D).
3. Insira a extremidade rosqueada da haste através do orifício na estrutura em H. Prenda com contraporca M10 (E).
4. Alinhe os tubos de suporte do empacotador (F) com estrutura em H (G). Coloque o conjunto do empacotador na estrutura em H.
5. Alinhe a outra extremidade da haste com o orifício do suporte da estrutura central do empacotador (B). Instale novamente e aperte as peças de fixação.
6. Prenda o conjunto do empacotador à estrutura em H com dois parafusos M8x45 (H) e contraporcas M8 (I). Aperte as peças de fixação.
7. Abra a tampa do empacotador.

Instalar

Instalar a calha de alojamento do empacotador



GXT002233—UN—15JUL15



GXT002234—UN—15JUL15

1. Insira a calha superior (A) através da abertura na caixa do empacotador e alinhe os orifícios de montagem.

NOTA: Devido à espessura do material, instale o parafuso M6 x 40 (C) a partir do interior, com a contraporca M6 no lado de fora.

2. Instale três parafusos M6 x 20 (B) e um parafuso M6 x 40 (C).

IMPORTANTE: Evite danos! Não aperte demais as contraporcas. O torque excessivo fará com que as cabeças dos parafusos atravessem a calha superior.

3. Instale contraporcas M6 (D) nos parafusos. Aperte as contraporcas até que a calha superior fique bem encostada na caixa do empacotador.

Instalar os sacos



GXT002235—UN—15JUL15

1. Coloque o saco esquerdo debaixo do retentor (A) e insira a presilha (B) na ranhura do suporte da estrutura central do empacotador.



GXT002236—UN—15JUL15

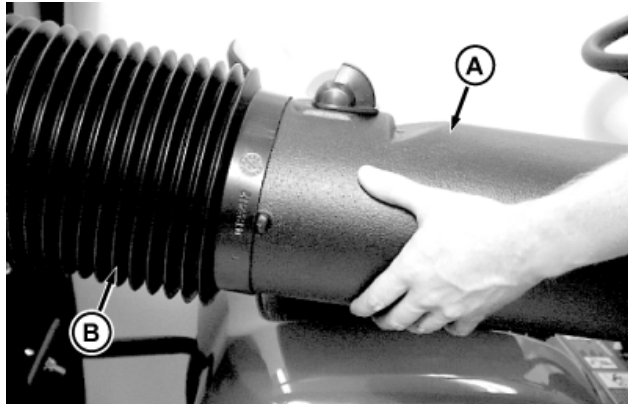
2. Coloque o saco direito debaixo da calha superior (C) e insira a presilha (D) na ranhura do suporte da estrutura central do empacotador.

NOTA: Pode ser difícil fechar a tampa, se a unidade for nova. Se necessário, consulte a seção Ajustar a trava do empacotador, na seção MANUTENÇÃO.

3. Feche a tampa do empacotador e verifique se a trava está engatada.

Instalar

Instalar a calha do empacotador traseira (plataformas de cortadores de 38 polegadas)



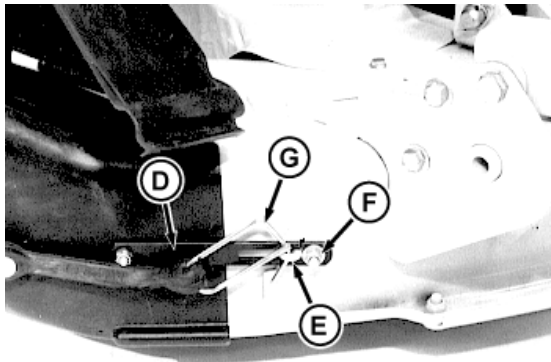
GXT002237—UN—02FEB16

1. Insira a extremidade redonda da calha do empacotador (A) na calha (B) do conjunto do empacotador.



GXT002238—UN—15JUL15

2. Levante a calha de descarga na plataforma do cortador e encaixe a abertura da calha do empacotador na calha de descarga da plataforma do cortador. Certifique-se de que a calha de descarga esteja encaixada corretamente na parte traseira da abertura de descarga (C).



GXT002239—UN—02FEB16

3. Coloque a cinta de retenção (D) na guia (E).

4. Deslize para ajustar as peças de fixação (F) contra a guia (E). Para proteger o acessório, ajuste as peças de fixação, se necessário.
5. Prenda o gancho do tirante de borracha (G) através do orifício na guia (E).

Instalar a calha do empacotador traseira (plataformas de cortadores de 42 polegadas Edge Xtra™)

Instalação da calha inferior

NOTA: Se estiver instalada, a placa de palhagem deve ser removida antes de se instalar a calha de descarga do empacotador.

1. Levante e segure a calha de descarga de plástico na plataforma do cortador.

NOTA: Para levantar o defletor de metal interno, puxe para fora na parte traseira do defletor e, em seguida, puxe para cima.

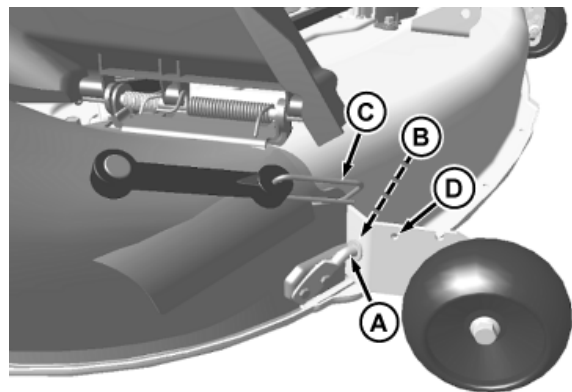
2. Levante o defletor de metal interno e coloque a calha inferior na frente da abertura de descarga da plataforma do cortador.

! CUIDADO: Evite ferimentos! Evite um possível arremesso de objetos.

O conjunto da calha de descarga deve encaixar-se firmemente contra o suporte de articulação da calha e cobrir completamente a abertura de descarga da plataforma do cortador.

NOTA: A calha de descarga do empacotador deve encaixar-se no lado de fora da abertura de descarga da plataforma do cortador.

NOTA: Se a plataforma do cortador não tiver o orifício de 12,7 mm (1/2 pol.) (B) no suporte da roda de regulação, corte e utilize o seguinte template. Marque e perfure um orifício de 12,7 mm (1/2 pol.) (B) no suporte da roda de regulação. O orifício é necessário para montar a parte dianteira da calha de descarga.

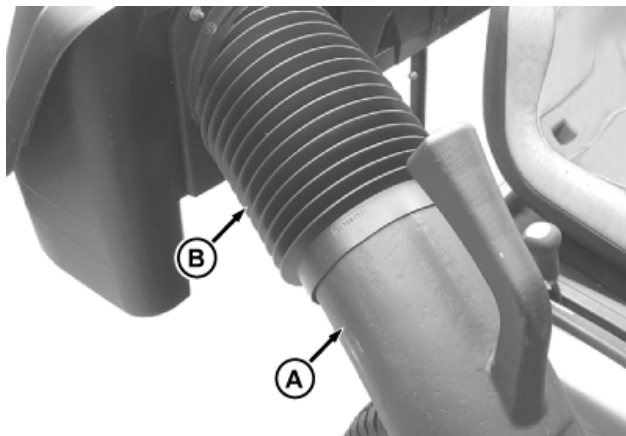


GXT002240—UN—15JUL15

Instalar

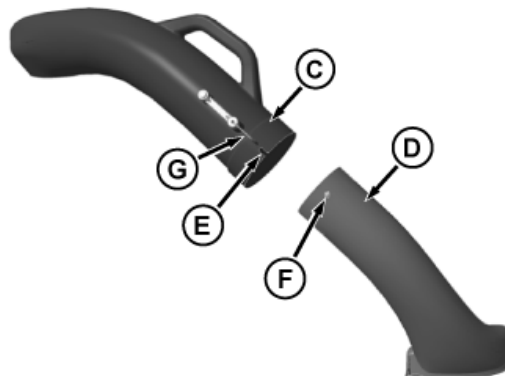
NOTA: Se o desempenho do cortador não for aceitável, compre o Kit de abas AM13660.

Instalação da calha superior



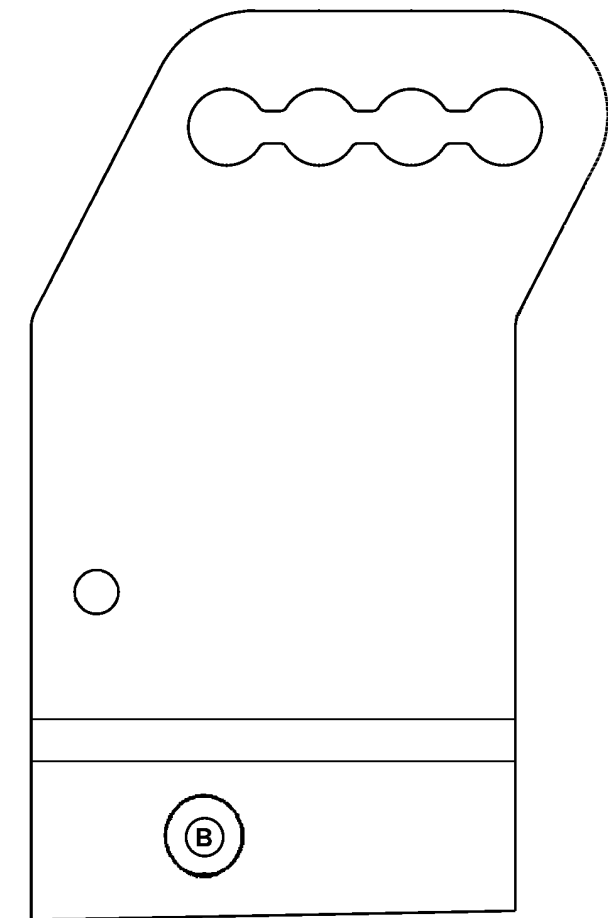
GXT002243—UN—15JUL15

1. Abaixe a plataforma do cortador para facilitar a instalação da calha superior. Deslize a parte superior (A) da calha superior na calha flexível (B) do alojamento do empacotador.



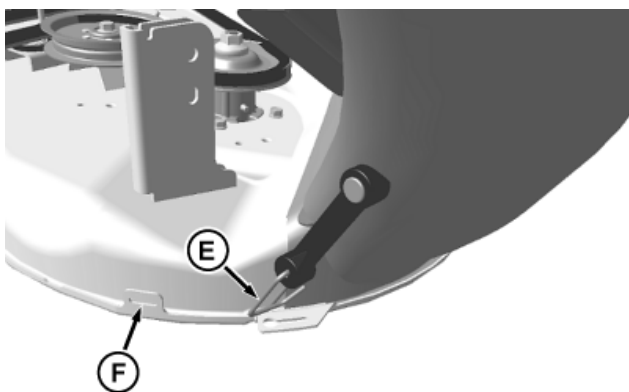
GXT002244—UN—15JUL15

2. Deslize o fundo (C) da calha superior sobre a parte superior (D) da calha inferior, alinhando o entalhe (E) com o parafuso (F).
3. Encaixe a trava do tirante de borracha (G) no parafuso (F) na calha inferior.



GXT002241—UN—15JUL15

3. Na parte dianteira da abertura de descarga, deslize o pino (A) através do orifício (B) no suporte da roda de regulação. Para prender com mais facilidade o tirante de borracha dianteiro, gire a calha no sentido anti-horário, de modo que a parte traseira da calha distancie-se da plataforma do cortador.
4. Instale o gancho do tirante de borracha dianteiro (C) na parte superior do suporte da roda de regulação e insira através do orifício (D).

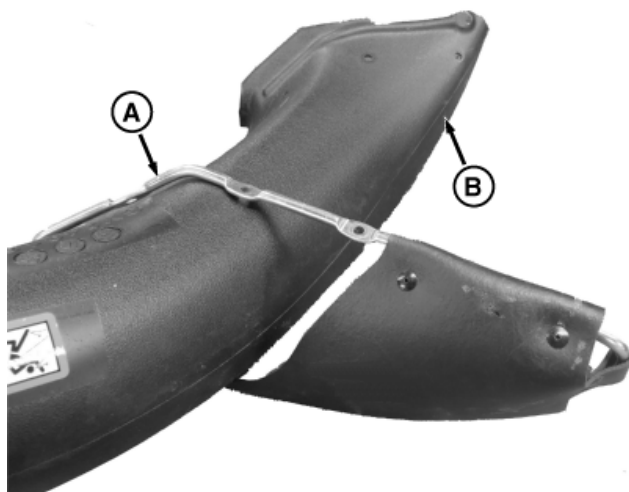


GXT002242—UN—21JUL15

5. Gire a parte traseira da calha de descarga inferior em direção à plataforma do cortador. Insira o gancho da cinta traseira (E) na calha de descarga até a ranhura (F) da plataforma.

Instalar

Subconjunto da calha do empacotador (plataforma de 42 pol. Accel Deep™)



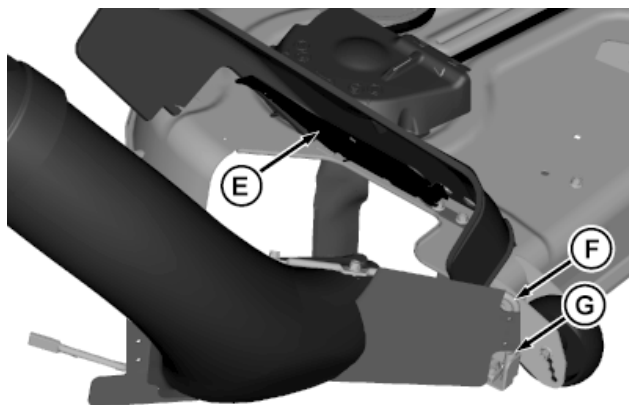
GXT002955—UN—15MAR16

1. Coloque o conjunto de fios e tampa (A) na parte superior da calha do empacotador inferior (B). Deslize o conjunto para baixo da calha com a tampa no lado de fora e os fios no lado de dentro, conforme mostrado.



GXT002608—UN—07APR16

2. Alinhe três orifícios e instale três parafusos (C) a partir do interior da calha e as contraporcas (D) no lado de fora nos planos dos fios, conforme mostrado.

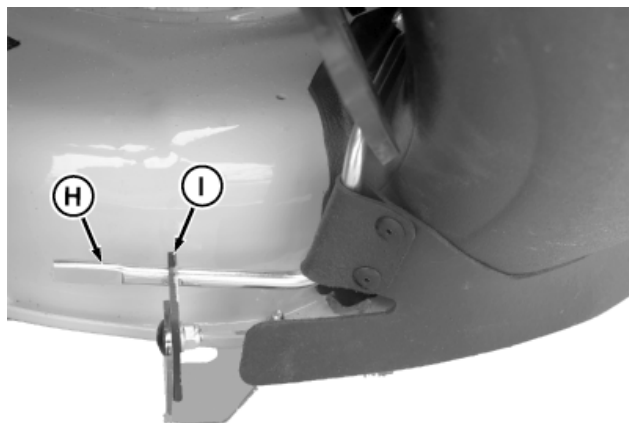


GXT002609—UN—07APR16

3. Levante a calha de descarga da plataforma do cortador e o defletor de metal interno (E). Insira a calha de descarga do empacotador inferior com o conjunto de fios e tampa (F) no tubo (G) na proteção para pés.

NOTA: Assim que o conjunto da calha de descarga estiver sob a calha de descarga da plataforma do cortador, libere a calha de descarga.

4. Gire o conjunto da calha do empacotador na abertura da plataforma do cortador, levantando a calha levemente sobre a proteção para pés.

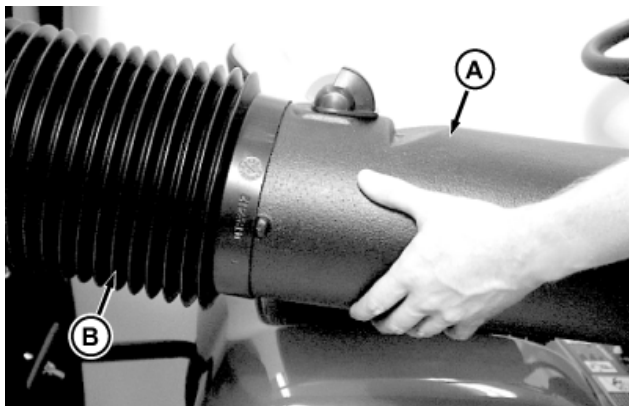


GXT002610—UN—07APR16

5. Gire a alavanca de fios (H) na trava (I) na parte traseira da calha.
6. Se a trava estiver apertada ou frouxa, deslize a trava para dentro ou para fora, para ajustar com a força desejada da trava ou da haste. Uma força maior veda a calha na plataforma com mais segurança, mas exige um esforço maior na instalação.

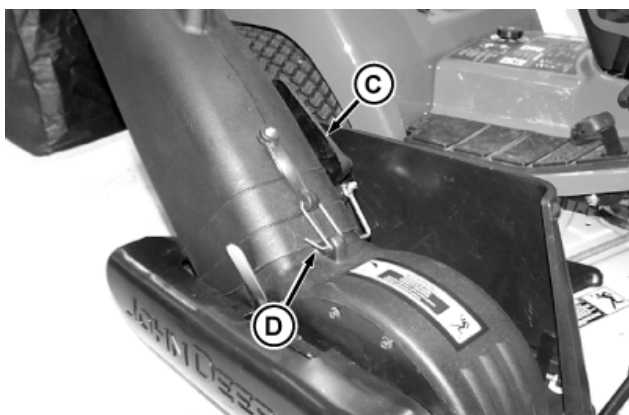
Instalar

Instalar a calha do Power Flow™



GXT002237—UN—02FEB16

1. Insira a extremidade redonda da calha do fluxo de potência (A) na calha superior (B) do conjunto do empacotador. Introduza a calha na abertura o suficiente para criar espaço para a conexão com a ventoinha.



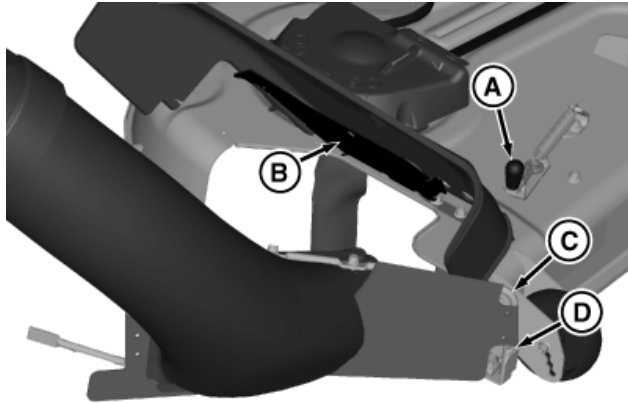
GXT002245—UN—15JUL15

2. Levante e mantenha aberta a porta de escape (C) da ventoinha.
3. Deslize a calha na saída da ventoinha.
4. Aperte o gancho da cinta (D) para prender na ventoinha.
5. Feche e trave a tampa do empacotador.

Remover e armazenar

Instalação da calha com defletor MulchControl™ (plataforma de 42 pol. Accel Deep™)

NOTA: Gire a alavanca do MulchControl™ (A) até a posição aberta (para frente).



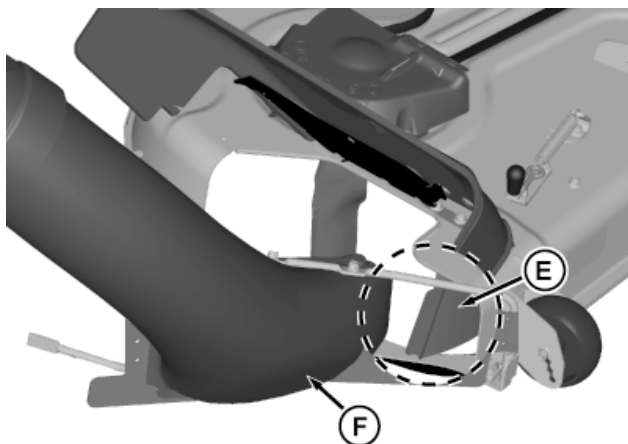
GXT002961—UN—08MAR16

1. Levante a calha de descarga da plataforma do cortador e o defletor de metal interno (B). Insira a calha de descarga do empacotador inferior com o conjunto de fios e tampa (C) no tubo (D) na proteção para pés.

NOTA: Assim que o conjunto da calha de descarga estiver sob a calha de descarga da plataforma do cortador, libere a calha de descarga.

2. Gire o conjunto da calha do empacotador na abertura da plataforma do cortador, levantando a calha levemente sobre a proteção para pés.

NOTA: A calha do empacotador inferior deve estar atrás do defletor MulchControl™ e encaixar de forma apertada contra o defletor.



GXT002611—UN—07APR16

3. Gire o defletor do MulchControl™ (E) para trás contra o lado externo da calha de empacotamento (F).
4. Se desejar voltar para o modo de palhagem, instale a seção traseira do MulchControl™ na proteção para pés do sistema de coleta de materiais (MCS) com as mesmas peças de fixação. A

seção da placa do MulchControl™ não é compatível com a calha de empacotamento, pois ela provoca obstrução e problemas de encaixe.

Remover e armazenar

Remover o lastro

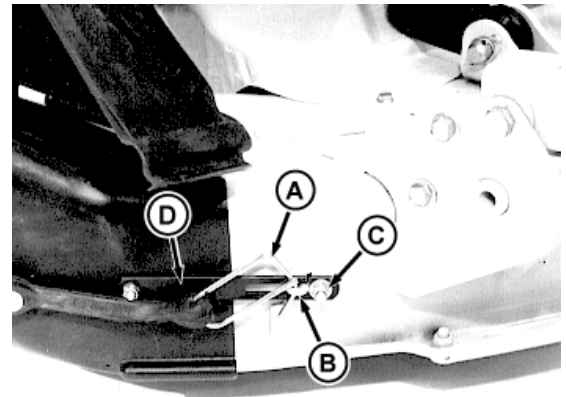
! CUIDADO: Evite ferimentos! Quando o acessório é removido, também remova qualquer contrapeso que foi adicionado à máquina. Utilize apenas implementos e acessórios recomendados pelo fabricante.

Remova o lastro dianteiro. A remoção do lastro garante o funcionamento correto da máquina, quando o sistema de coleta de materiais não estiver instalado.

Remover a calha do empacotador traseira (plataformas de cortadores de 38 pol.)

! CUIDADO: Evite ferimentos! Não tente remover o acessório com a máquina em funcionamento.

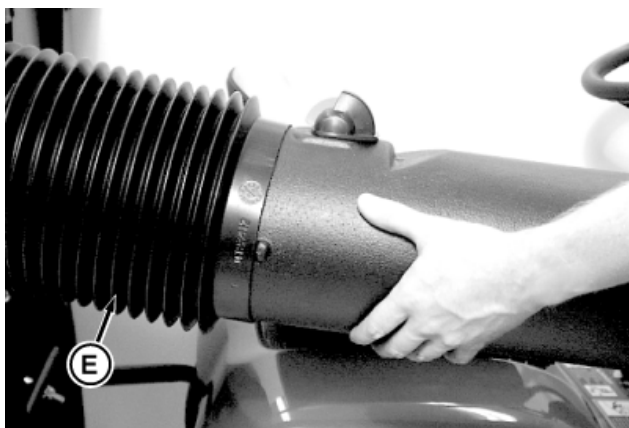
- Lâminas rotativas são perigosas. Desligue o motor, retire a chave e certifique-se de que as lâminas tenham parado de girar antes de sair do assento para remover o acessório.
- Objetos arremessados podem causar graves lesões. Certifique-se de que todas as peças da máquina tenham parado antes de elevar a parte superior da tremonha ou remover as calhas.



GXT002246—UN—15JUL15

1. Solte o gancho do tirante de borracha (A) da guia (B).
2. Solte as peças de fixação de ajuste (C), se desejar.
3. Remova a cinta de fixação (D) da guia (B). Levante a calha da plataforma do cortador.

Remover e armazenar



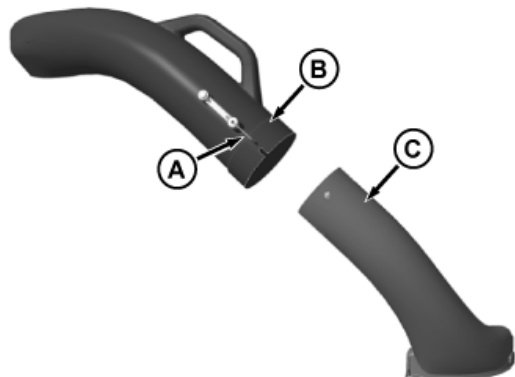
GXT002247—UN—15JUL15

4. Remova a calha do empacotador da calha superior (E) no conjunto do empacotador.

Remover a calha do empacotador traseira (plataformas de cortadores de 42 polegadas Edge Xtra™)

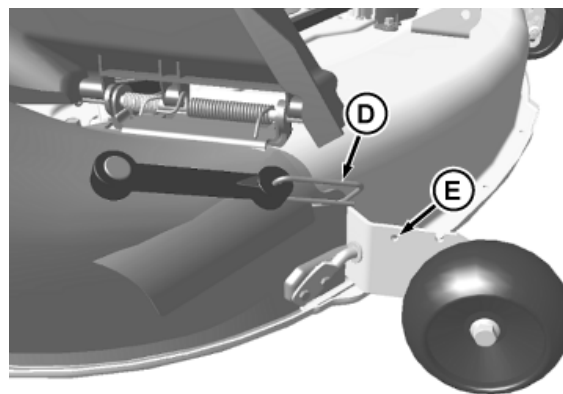
! CUIDADO: Evite ferimentos! Não tente remover o acessório com a máquina em funcionamento.

- Lâminas rotativas são perigosas. Desligue o motor, retire a chave e certifique-se de que as lâminas tenham parado de girar antes de sair do assento para remover o acessório.
- Objetos arremessados podem causar graves lesões. Certifique-se de que todas as peças da máquina tenham parado antes de elevar a parte superior da tremonha ou remover as calhas.



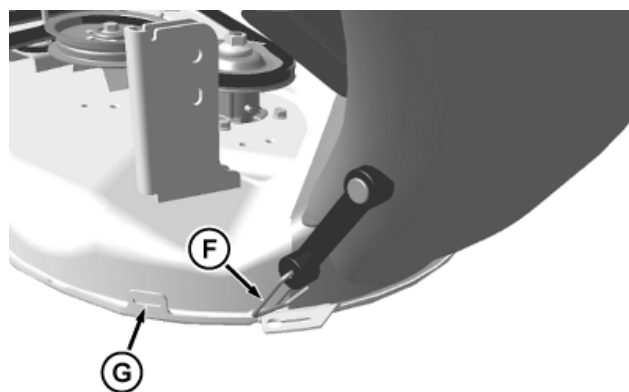
GXT002248—UN—15JUL15

1. Solte o gancho do tirante de borracha (A) que conecta a calha superior (B) à calha inferior (C). Remova a calha superior.



GXT002249—UN—15JUL15

2. Solte o gancho do tirante de borracha dianteiro (D) do orifício (E) no suporte da roda de regulação.



GXT002250—UN—15JUL15

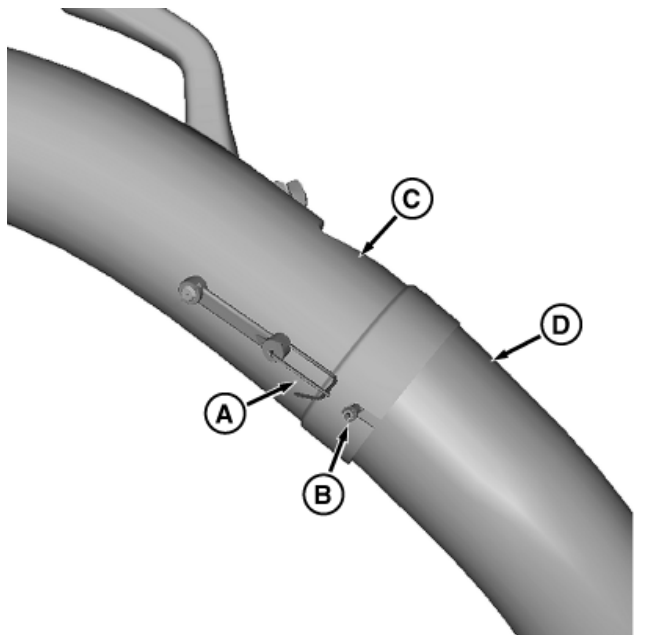
3. Solte o gancho do tirante de borracha traseiro (F) da ranhura (G) da plataforma.
4. Levante o defletor da calha de descarga e remova a calha inferior do cortador.

Remover a calha (plataformas de cortadores de 42 pol. Accel Deep™)

Remoção da calha inferior (ordem inversa da remoção, para instalação).

NOTA: Não é necessário remover a proteção para pés nem o defletor interno usado durante o corte de descarga lateral, na maioria das condições. Dependendo das condições, o defletor também pode ser removido.

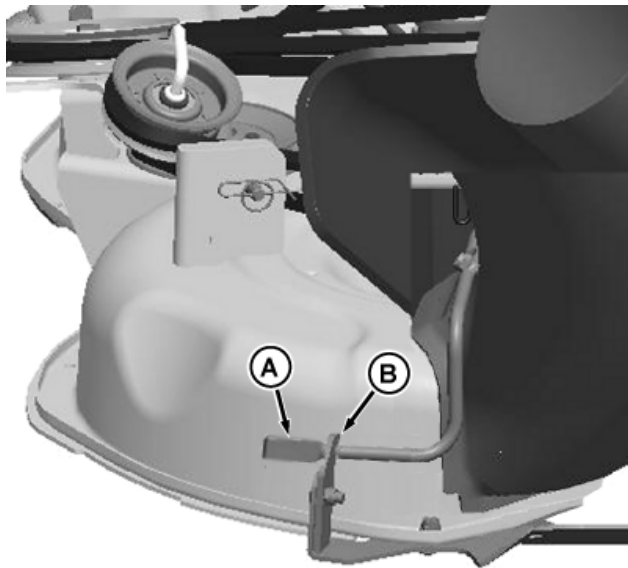
Remover e armazenar



GXT002499—UN—21JUL15

A — Trava de borracha
B — Parafuso
C — Calha superior
D — Calha inferior

1. Desconecte a trava de borracha (A) do parafuso (B) e remova a calha superior (C) da calha inferior (D).

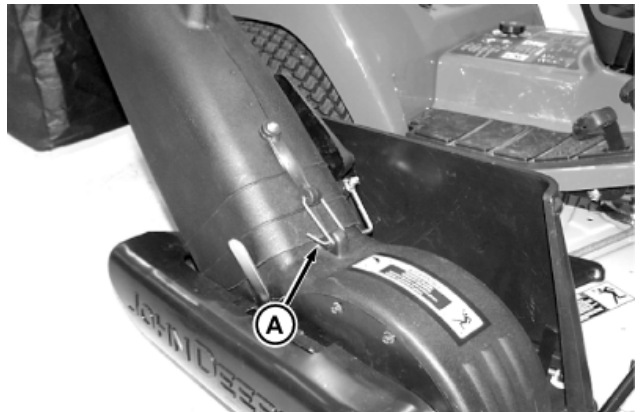


GXT002869—UN—26JAN16

A — Alavanca traseira
B — Trava

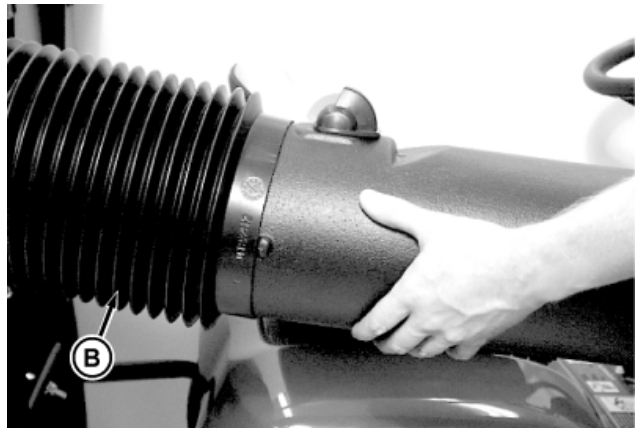
2. Levante a alavanca traseira (A) sobre a trava (B) e gire para fora da plataforma.
3. Levante o defletor da calha de descarga e remova a calha inferior do cortador.

Remover a calha do Power Flow™



GXT002251—UN—15JUL15

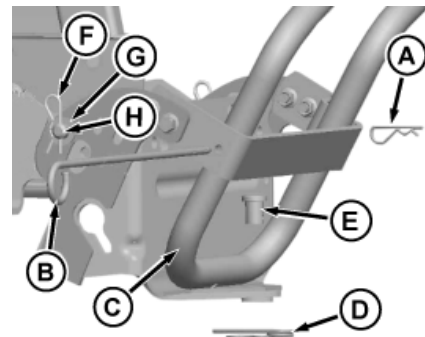
1. Remova o gancho da cinta (A) da ventoinha.



GXT002252—UN—15JUL15

2. Remova a calha do empacotador da calha superior (B) no conjunto do empacotador.

Remover o empacotador



GXT002253—UN—15JUL15

1. Remova o pino de travamento da mola (A) e o pino do empacotador (B) que prendem a estrutura em H (C) à estrutura receptora. Levante a estrutura em H do receptor.
2. Remova o pino de travamento por mola (D) e o pino de forquilha (E) da placa de engate.
3. Remova os pinos de travamento por mola (F) e as arruelas (G) dos dois lados da estrutura.

Operação

IMPORTANTE: Evite danos! Se a estrutura receptora for utilizada para segurar o lastro, podem ocorrer danos à estrutura. O suporte e as peças de fixação são planejadas para suportarem apenas o empacotador traseiro.

4. A partir do interior da estrutura, remova os pinos de forquilha (H). Levante o receptor da estrutura traseira.

Trocar as lâminas do cortador

Se tiverem sido instaladas lâminas especiais para empacotamento, remova-as. Instale as lâminas corretas para as próximas aplicações de corte.

Armazenamento com segurança

 **CUIDADO:** Evite ferimentos! Os gases do combustível são explosivos e inflamáveis. Os gases do escapamento do motor contêm monóxido de carbono e podem causar intoxicações graves ou mortais:

- Opere o motor apenas o suficiente para colocar ou retirar a máquina do armazenamento.
- Incêndios na máquina e em instalações ao redor podem ocorrer se a máquina for armazenada antes de esfriar, se não forem removidos os detritos em volta do motor e do silencioso ou se for armazenada perto de materiais combustíveis.
- Não armazene o veículo com combustível no tanque em espaços fechados onde os gases possam atingir chamas abertas ou faíscas.
- Deixe o motor esfriar antes de armazenar a máquina em qualquer espaço fechado.

Armazenar o acessório

NOTA: Algumas das próximas etapas não se aplicam ao seu acessório.

1. Remova todas as aparas de grama do MCS ou do acessório do empacotador.
2. Remova o acessório da máquina.
3. Limpe o acessório e a linha de transmissão, se equipado, com água pressurizada de uma mangueira.
4. Para remover todos os detritos, remova todas as proteções, se necessário.
5. Repare ou substitua peças danificadas, gastas ou tortas. Apertar as peças de fixação folgadas.
6. Para evitar a ferrugem, aplique tinta nas superfícies pintadas, onde necessário.
7. Para evitar ferrugem, aplique uma camada fina de graxa nas lâminas ou nos dentes.
8. Para evitar ferrugem, lubrifique todos os pontos pivotantes com óleo do motor.
9. Lubrifique os pontos de graxa.

IMPORTANTE: Evite danos! Superfícies abrasivas podem danificar o acessório. Guarde o acessório sobre uma superfície não-abrasiva ou em blocos de madeira.

10. Se armazenar o acessório ao ar livre, bloqueie-o se possível e coloque uma capa impermeável sobre ele.

Operação

Desentupir o cortador, o empacotador ou o sistema de coleta de materiais

 **CUIDADO:** Evite ferimentos! Não tente desobstruir o acessório com a máquina em funcionamento.

- Lâminas rotativas são perigosas. Desligue o motor e retire a chave antes de sair do assento para inspecionar a máquina e o acessório.
- Objetos arremessados podem causar graves lesões. Certifique-se de que todas as peças da máquina tenham parado antes de elevar a parte superior do empacotador ou remover as calhas.

Verificar obstruções durante a condução

Se houver acúmulo de grama na frente da calha de descarga do cortador, verifique se a calha está obstruída ou se há problemas com o conjunto da ventoinha (se equipado).

Se houver uma trilha de resíduos de grama atrás do cortador ou resíduos de grama soprados para o lado, verifique por obstrução na calha, bolsas cheias ou problemas com o conjunto do soprador.

Remover detritos dos pontos de inspeção:

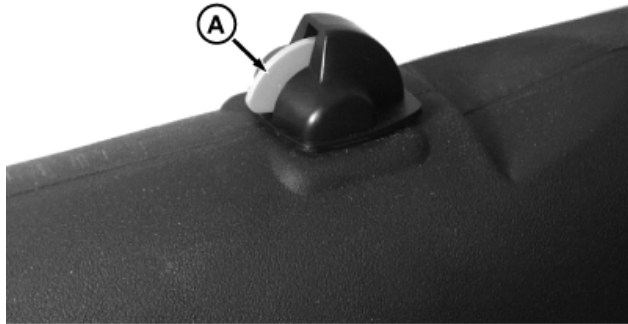
 **CUIDADO:** Evite ferimentos! Não use as mãos ou os pés para limpar plataforma de corte obstruída ou o conjunto do soprador. Energia armazenada pode provocar giro das lâminas.

1. Estacione a máquina com segurança. Aguarde até que todas as peças em movimento parem antes de sair para inspecionar a máquina.
2. Abra a tampa do empacotador. Verifique a saída da calha.
3. Remova a calha da plataforma de corte ou do conjunto do soprador. Verifique a entrada da calha.
4. Verifique se há detritos embaixo da plataforma do cortador.

Operação

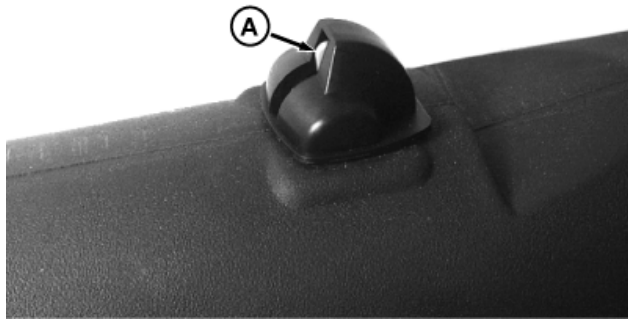
Fluxo de ar para o sistema de coleta de materiais

O sistema de coleta de materiais precisa de um fluxo de ar forte da plataforma do cortador aos sacos, para um melhor desempenho. As calhas do Empacotador traseiro e do Fluxo de potência são equipadas com um indicador de fluxo que mostra se há movimentação de fluxo de ar suficiente através do sistema:



GXT002254—UN—15JUL15

- Quando o indicador vermelho (A) estiver visível, há movimentação de pouco ou nenhum ar através da calha.



GXT002255—UN—15JUL15

- Quando o indicador vermelho (A) não estiver visível, há fluxo de ar suficiente.

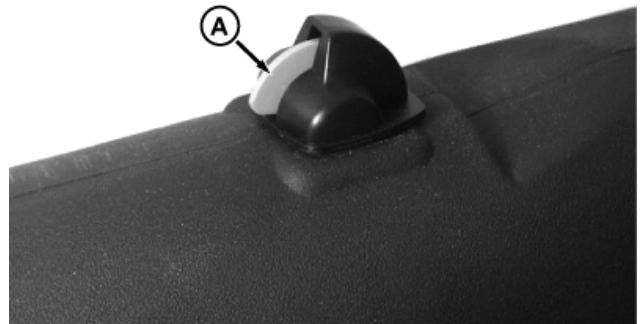
Para manter um fluxo de ar suficiente, siga estas instruções:

- Mantenha limpos o conjunto da ventoinha (se equipado), as calhas, a parte superior do empacotador, a tela, os sacos e o lado inferior da plataforma do cortador.
- Mantenha a alavanca do acelerador na posição rápida, mas desloque-se devagar.
- Nivele o cortador da dianteira com a traseira, de forma que a traseira do cortador não seja mais alta que 10 mm (3/8 pol.) do que a dianteira do cortador.
- Opere o cortador em posições de corte elevadas.
- Substitua lâminas do cortador desgastadas ou danificadas.
- Conecte abas opcionais (se disponível).

Utilizar o indicador de enchimento

O sistema de coleta de materiais precisa de um fluxo de ar forte da plataforma do cortador aos sacos, para um melhor desempenho. As calhas são equipadas com um indicador de fluxo que mostra se há movimentação de fluxo de ar suficiente através do sistema.

Calha do empacotador traseira



GXT002254—UN—15JUL15

- Quando o indicador vermelho (A) estiver visível, há movimentação de pouco ou nenhum ar através da calha.



GXT002255—UN—15JUL15

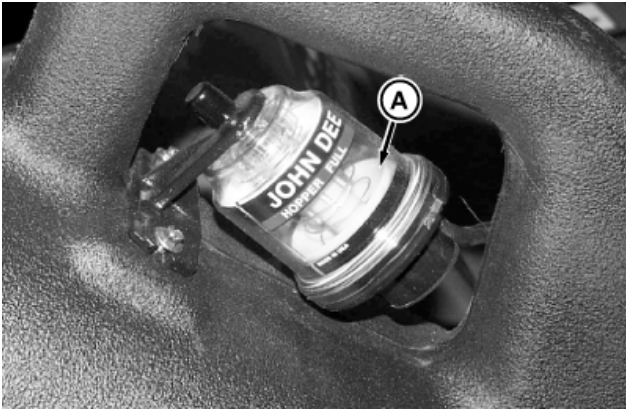
- Quando o indicador vermelho (A) não estiver visível, há fluxo de ar suficiente.

Para manter um fluxo de ar suficiente, siga estas instruções:

- Mantenha limpos as calhas, a parte superior do empacotador, a tela, os sacos e o lado inferior da plataforma do cortador.
- Mantenha a alavanca do acelerador na posição rápida, mas desloque-se devagar.
- Nivele o cortador da dianteira com a traseira, de forma que a traseira do cortador não seja mais alta que 10 mm (3/8 pol.) do que a dianteira do cortador.
- Opere o cortador em posições de corte elevadas.
- Substitua lâminas do cortador desgastadas ou danificadas.
- Instale o kit de abas opcional, se disponível, para o modelo do seu cortador. Consulte o distribuidor John Deere.

Operação

Calha do Power Flow™



GXT002256—UN—15JUL15

O sistema de coleta de materiais precisa de um fluxo de ar irrestrito da plataforma do cortador aos sacos, para um melhor desempenho. O indicador de enchimento na calha de empacotamento mede o fluxo de ar através do sistema. Assim que os sacos de grama estiverem cheios, a pressão do ar na calha aumenta, fazendo aparecer um diafragma amarelo (A). Se a calha estiver entupida em algum lugar entre o indicador e o empacotador, o indicador também mostra uma condição cheia do empacotador.

Mantenha fluxo de ar suficiente:

- Mantenha limpos o Power Flow™, a calha, o empacotador, os sacos e o lado inferior da plataforma do cortador.
- Mantenha a alavanca do acelerador na posição rápida, mas desloque-se devagar.
- Nivela o cortador da dianteira com a traseira, de forma que a traseira do cortador não seja mais alta que 10 mm (3/8 pol.) do que a dianteira do cortador.
- Opere o cortador em posições de corte elevadas.
- Substitua lâminas do cortador desgastadas ou danificadas.
- Instale o kit de defletores opcional, se disponível, para o modelo do seu cortador. Consulte o distribuidor John Deere.

Encher os sacos

- Verifique o nível de recortes com frequência.
- Para evitar o entupimento da calha, esvazie os sacos quando estiverem cheios.
- O saco esquerdo normalmente enche primeiro.
- O saco direito pode não encher completamente, durante o corte de grama fina. O saco enche, se você reduzir a velocidade do motor para diminuir o fluxo de ar.
- Para evitar tombamentos, encha os sacos pela metade ao operar em declives.

Dicas de empacotamento

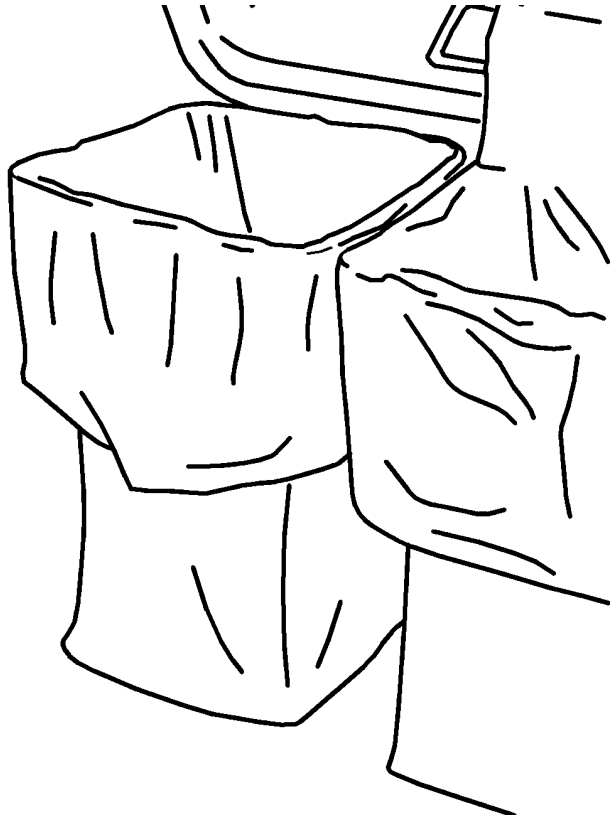
- Opere o motor em velocidade máxima. Se o motor desacelerar, reduza a velocidade de deslocamento.
- Apanhe a grama apenas quando ela estiver seca. A grama úmida entope a calha e o empacotador.
- Mantenha fechada a parte superior do empacotador.
- Recolha todas as pedras, pedregulhos, galhos e outros detritos antes de cortar e empacotar. Corte a grama mais alto do que o desejado na primeira vez, de forma que o cortador limpe obstruções invisíveis que podem causar danos ao cortador ou ao acessório de empacotamento.

IMPORTANTE: Evite danos! Não deixe aparas nos sacos:

- A umidade pode danificar os sacos.
- Aparas úmidas podem causar incêndios.

- Nunca deixe grama ou folhas nos sacos durante a noite ou por longos períodos de tempo. A umidade das folhas ou da grama provoca a deterioração dos sacos. Além disso, grama ou folhas úmidas, quando aprisionadas nos sacos, são combustíveis e podem causar incêndio. Por essa razão, nunca armazene sacos de lixo de folhas ou acessório de empacotamento de grama com sacos total ou parcialmente preenchidos em uma garagem ou outro ambiente fechado. Recortes de grama são um ótimo composto. Recortes podem ser usados também como palhagem entre fileiras de jardim ou ao redor de flores, arbustos e árvores.

NOTA: Certifique-se de drapejar o suficiente do saco plástico ao redor da parte externa do saco de pano em todos os quatro lados, de forma que os sacos possam ser facilmente amarrados após encherem.



GXT002257—UN—15JUL15

- Grama plástica e folhas ou sacos de lixo podem ser colocados dentro de sacos de pano para facilitar o descarte de grama ou folhas. Utilize sacos de grama e folhas do tamanho de 33 galões.
- Para remover os sacos plásticos, primeiro amarre o saco. Em seguida, remova o saco de pano com um saco plástico do suporte. Coloque o saco de lado no chão. Para esvaziar, segure o cabo no fundo do saco e balance o material para fora do saco.

IMPORTANTE: Evite danos! O empacotador pode se estender além da máquina ou do cortador. Tome cuidado para não bater em árvores ou edifícios, etc., com o empacotador, quando fizer curvas pequenas.

Manutenção

Após o empacotamento

IMPORTANTE: Evite danos! Não deixe aparas nos sacos:

- A umidade pode danificar os sacos.
- Aparas úmidas podem causar incêndios.
- Esvazie imediatamente as aparas dos sacos de pano. Deixe os sacos secarem após o corte para evitar deterioração.
- Deixe o motor resfriar para evitar um início de incêndio, durante o armazenamento do cortador.
- Limpe a parte superior da plataforma, o motor e o sistema de coleta de materiais com ar comprimido, se possível, para ajudar a evitar acúmulo e incêndio.
- Para ajudar a evitar acúmulo e a remover produtos químicos corrosivos para grama, limpe sob a plataforma com água pressurizada. Após lavar a plataforma, ligue o cortador durante alguns minutos para secar.

Transportar o MCS

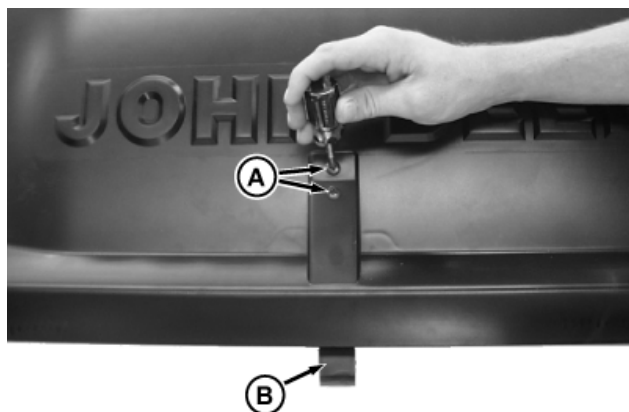
Se o sistema de coleta de materiais for deixado no trator durante o transporte, siga estas instruções quando rebocar a unidade:

- Esvazie os sacos de panos e remova-os do empacotador. Sacos cheios adicionam um peso maior, o que pode causar uma sobrecarga na estrutura do empacotador em estradas difíceis. Em velocidades de deslocamento de estrada, o vento pode causar um desgaste prematuro dos sacos de pano.
- Certifique-se de que a tampa do empacotador esteja travada de forma segura à estrutura do empacotador.
- Se a unidade for transportada por longas distâncias ou em altas velocidades, remova o empacotador traseiro ou a calha de fluxo de potência antes de transportá-la.

Manutenção

Ajustar a trava do empacotador

A trava do empacotador foi planejada para manter uma vedação forte entre a tampa do empacotador e a estrutura da caixa. Se a trava for difícil de operar, é possível ajustá-la:

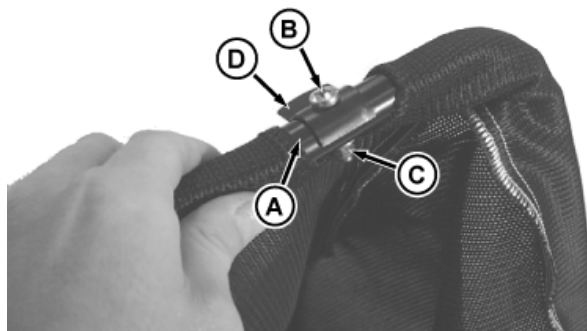


GXT002258—UN—15JUL15

1. Solte os parafusos de fixação (A).
2. Puxe a trava (B) para baixo, para aumentar a distância para travar.
3. Aperte os parafusos de fixação.

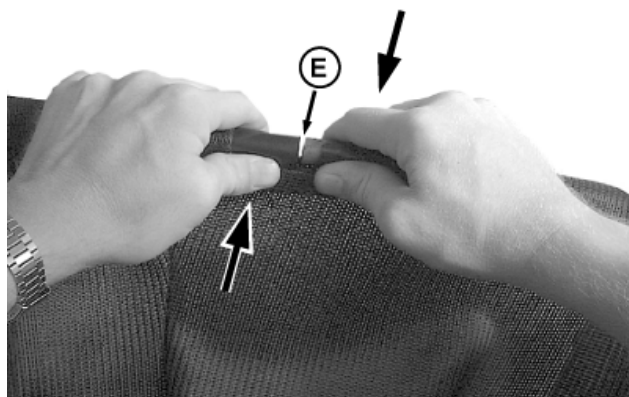
Substituir os sacos coletores de grama

1. Remova os sacos do empacotador.



GXT002547—UN—15JUL15

2. Marque cada estrutura do saco (A) como direita ou esquerda, conforme o caso.
3. Remova o parafuso (B), a contraporca (C) e a presilha (D) do tubo da estrutura. Guarde todas as peças.



GXT002548—UN—15JUL15

4. Deslize o saco ao redor da estrutura até que a costura (E) apareça em uma das aberturas do saco.

IMPORTANTE: Evite danos! Evite torcer a estrutura. Não dobre as extremidades da estrutura afastando-as mais do que 12 mm (1/2 pol.).

5. Separe os tubos da estrutura. Para criar uma folga de 12 mm (1/2 pol.) entre os tubos, curve delicadamente os tubos em direções opostas.

Solução de problemas



GXT002549—UN—15JUL15

6. Passe o material do saco ao redor do tubo da estrutura, até que o saco seja removido.

NOTA: Se a posição da estrutura estiver incorreta durante a instalação do novo saco, o saco fica de cabeça para baixo.

7. Encontre o orifício da estrutura, onde a presilha estava instalada anteriormente. Em seguida, segure a estrutura como se fosse instalá-la no empacotador. Com o saco corretamente posicionado, coloque o novo saco na estrutura.
8. Após a instalação, faça os ajustes finais no saco até que o adesivo de segurança da máquina esteja posicionado na lateral da trava do empacotador.
9. Instale a presilha original.
10. Repita o procedimento para o outro saco.

Inspeccionar as lâminas do cortador

Inspeccionar as lâminas do cortador:

- Certifique-se de que a unidade esteja equipada com as lâminas do cortador corretas para o empacotamento. Consulte Instalar as lâminas do cortador corretas neste manual.
- Certifique-se de que as lâminas do cortador estejam em boas condições e que as lâminas estejam afiadas.
- Certifique-se de que as lâminas do cortador estejam instaladas corretamente no fuso e que as peças de fixação do acessório estão apertadas com o torque correto.

Solução de problemas

Usar Tabela de Solução de Problemas

Caso você esteja enfrentando um problema não listado nesta tabela, consulte seu concessionário autorizado para o serviço.

Caso o problema persista após você ter verificado todas as causas possíveis listadas, consulte seu distribuidor autorizado

Solução de Problemas do Empacotador

SE	VERIFICAR
Nem toda grama é recolhida.	Corte a grama, somente quando ela estiver molhada. Corte em aceleração máxima. Utilize uma velocidade de deslocamento mais lenta. Limpe a tela de exaustão do empacotador. Esvazie os sacos. Limpe a calha e o conjunto da ventoinha (se equipado). Limpe a plataforma do cortador. Utilize as lâminas do cortador corretas, que estão afiadas. Nivle a plataforma do cortador. Configure a plataforma do cortador com a altura máxima de corte. Verifique as correias da plataforma do cortador e substitua, se necessário.
O Power Flow™ e/ou a calha de descarga está(ão) entupido(a)(s).	Esvazie os sacos. Corte a grama, somente quando ela estiver molhada. Corte em aceleração máxima. Utilize uma velocidade de deslocamento mais lenta. Limpe a tela de exaustão do empacotador. Nivle a plataforma do cortador e use a altura de corte correta. Limpe a plataforma do cortador.
A grama vaza para fora do empacotador.	Verifique as vedações do empacotador danificado.

Especificações

Empacotador traseiro de 7 bushels

Volume aproximado de cada saco 0,12 m³(3,50 bushels)

(Especificações e design sujeitos a alteração sem notificação prévia)

Declaração de Qualidade John Deere

Qualidade John Deere

Equipamento John Deere é mais do que uma simples compra, é um investimento em qualidade. A qualidade começa no equipamento e chega ao suporte de manutenção e peças do concessionário John Deere. Este suporte é necessário para manter a satisfação do nosso cliente.

Esta é a razão para a John Deere ter iniciado o processo de busca de soluções para suas possíveis dúvidas ou problemas. Os três passos a seguir ajudarão a guiá-lo através do processo.

Etapas 1

Consulte seu manual do operador

- A. Ele traz muitas ilustrações e informações detalhadas sobre a operação adequada e segura do seu equipamento.
- B. Ele oferece procedimentos de solução de problemas e informações sobre especificações.
- C. Ele oferece informações para catálogos de peças e manuais técnicos e de manutenção.
- D. Se suas dúvidas não foram respondidas no manual do operador, vá ao passo 2.

Etapas 2

Entre em contato com o seu concessionário

Declaração de Qualidade John Deere

A. Seu concessionário John Deere tem a responsabilidade, autoridade e capacidade de responder às dúvidas, solucionar problemas e satisfazer suas necessidades de peças e serviços.

B. Primeiro, discuta suas dúvidas ou problemas com a equipe especializada em peças e serviço do seu concessionário.

C. Se o pessoal de peças e serviços não puder solucionar os seus problemas, dirija-se ao proprietário ou gerente do concessionário.

D. Se suas dúvidas ou problemas não forem solucionadas pelo concessionário, vá ao passo 3.

Etapa 3

Entre em contato com a John Deere

A. Seu concessionário John Deere é o meio mais eficaz para fazer frente a qualquer problema, mas caso seu problema não tenha sido solucionado após a consulta ao manual do operador e o contato com o seu concessionário, entre em contato com a John Deere para assistência.

B. Para um atendimento rápido e eficiente, favor ter à mão antes de telefonar:

- O nome do concessionário com quem você estava trabalhando.
- O número de modelo do seu equipamento.
- Número de horas da máquina (se aplicável).
- O número de série registrado no verso da capa deste manual.
- Se o problema for com um acessório, o número de identificação do seu acessório.

C. Depois, ligue 1-800-537-8233 (EUA e Canadá) e nosso consultor irá trabalhar junto ao seu concessionário para examinar seu problema. Fora dos EUA e Canadá, entre em contato conosco pelo seguinte website:

http://www.deere.com/globalhome/deerecom/global_home.page?CC=true

Selecione o seu país e, em seguida, clique em Contact Us (Fale Conosco).

Literatura de Manutenção

Se você quiser obter uma cópia do Catálogo de Peças ou Manual Técnico para esta máquina ligue:

- **EUA e Canadá:** 1-800-522-7448.
- **Todas as outras regiões:** Seu concessionário John Deere.

Peças

Recomendamos peças e lubrificantes de qualidade John Deere, disponíveis no seu concessionário John Deere.

Quando você pedir as peças, seu concessionário John Deere precisará do número de série ou número de identificação do produto (PIN) para sua máquina ou acessório. Esses são os números que você anotou na seção Identificação do produto deste manual.

Pedir Peças de Reposição Online

Acesse <http://JDParts.deere.com> para pedir peças ou informações.

Índice

A	
Acessório, armazenar	18
Adesivos de segurança, sem texto	5
Adesivos, sem texto de segurança	5
Armazenar o acessório	18
C	
Calha	
Calha de alojamento, instalar	10
Empacotador	
Plataformas de cortadores de 38 polegadas	
Instalação	11
Remover	15
Plataformas de cortadores de 42 polegadas Edge Xtra™	
Instalação	11
Remover	16
Power Flow	
Instalação	14
Remover	17
Calha (plataformas dos cortadores 42A)	
Remover	16
Compatibilidade do produto	4
D	
Detecção e resolução de problemas	22
Detritos, remover	18
E	
Empacotador	
Instalação	9
Remover	17
Empacotamento	
Depois	21
Dicas	20
Estacionando com Segurança	6
Estrutura de montagem, instalar	8
Etiquetas de segurança	
Sem texto	5
Etiquetas, segurança	
Sem texto	5
I	
Indicador de enchimento, utilizar	19
Informações de compra, Registrar	4
Instalação	
Instalação da calha com defletor de controle de palhagem (plataforma de 42 pol. Accel Deep™)	15
Subconjunto da calha do empacotador (plataforma de 42 pol. Accel Deep™)	13
Instalação da calha com defletor de controle de palhagem (plataforma de 42 pol. Accel Deep™)	
Instalação	15
L	
Lâminas do cortador, inspecionar	22
Lâminas do cortador, trocar	18
Lastro, máquina	8
O	
Obstruções durante a condução, verificar	18
Operar	
Fluxo de ar	19
P	
Peças de reposição	23
Preparação do veículo	7
Preparando o veículo	7
R	
Registro da garantia	4
Remover	
Calha (plataformas dos cortadores 42A)	16
S	
Sacos coletores de grama, substituir	21
Sacos, encher	20
Sacos, instalar	10
Segurança, Operando com	6
Subconjunto da calha do empacotador (plataforma de 42 pol. Accel Deep™)	
Instalação	13
T	
Tabela de solução de problemas	22
Transportar	21
Trava do empacotador, ajustar	21