

2-Sistema de Coleta de Materiais com Coletor para Plataformas do Cortador Accel Deep™ de 42 Polegadas no ZTrak Série Z300



JOHN DEERE

MANUAL DO OPERADOR

**2-Sistema de Coleta de Materiais com Coletor
para Plataformas do Cortador Accel Deep™ de
42 Polegadas para uso no ZTrak Série Z300**

OMUC34742 EDIÇÃO I2 (PORTUGUESE)

John Deere Power Products

Modelo de exportação
PRINTED IN U.S.A.

Introdução

Obrigado por Adquirir um Produto John Deere

É uma satisfação tê-lo como cliente e desejamos muitos anos de uso seguro e gratificante de sua máquina.

MX00654,000020B-54-10MAY17

Utilizar o Manual do Operador

Leia este manual do operador, assista ao vídeo de segurança e examine os adesivos de segurança na sua máquina antes de usar. Eles contêm informações importantes de segurança e instruções de operação que devem ser seguidas para ajudar a proteger você e outras pessoas. Certifique-se de que todos os que utilizam a máquina leram o manual, analisaram os adesivos de segurança e sabem como usar a máquina de forma segura e adequada.

A máquina foi projetada e fabricada para ser operada de acordo com todas as instruções de operação segura. Uma vez que ela foi projetada para cortar a grama, ela pode amputar mãos e pés e arremessar objetos. Se você não seguir as instruções de segurança, podem ocorrer ferimentos graves ou morte.

Este manual do operador é organizado em seções para ajudá-lo a encontrar rapidamente as informações. Você pode usar este manual para encontrar respostas para muitas das suas perguntas de operação e manutenção. Um índice localizado no final deste manual pode ajudá-lo a encontrar rapidamente as informações necessárias. Entre em contato com seu concessionário se este manual não responder às suas perguntas.

Antes de usar a máquina:

- Saiba como operar a máquina. A seção Controles de Operação ajuda você a entender os controles da sua máquina e o que eles fazem.
- Prepare a sua máquina e a área de corte executando as verificações diárias necessárias descritas na seção Instruções Gerais.
- Siga as instruções na seção Prevenção de Ferimentos, especialmente em relação a:
 - Manter as crianças seguras seguindo as instruções na seção Proteger Crianças.
 - Evitar ferimentos em declives e perigos próximos ao terreno seguindo as instruções na seção Operação em Declives e Perigos Próximos ao Terreno.
 - Siga as instruções na seção Evitar Objetos Arremessados e mantenha todas as proteções no lugar, incluindo a calha de descarga.
 - Limpar a máquina durante o uso e antes de guardar, conforme descrito na seção Evitar Incêndios.
- Entenda como fazer a manutenção e inspecionar a sua máquina.

Se você não entender as instruções ou tiver dúvidas, entre em contato com seu concessionário.

A máquina mostrada neste manual pode ser ligeiramente diferente da sua máquina.

Os lados DIREITO e ESQUERDO são determinados com base no sentido de avanço da máquina. Ao ver uma linha tracejada (-----), o item ao qual ela se refere estará oculto.

Antes de entregar esta máquina, seu concessionário efetuou uma inspeção de pré-entrega para assegurar o melhor desempenho.

Este manual é uma parte importante da sua máquina. Mantenha este manual com a máquina ao vendê-la.

OUO2005,000078D-54-11FEB20

Mensagens Especiais

Seu manual contém mensagens especiais para chamar atenção a possíveis riscos à segurança, danos à máquina ou para informações úteis de operação e manutenção. Leia todas as informações atentamente para evitar lesões e danos à máquina.



CUIDADO: Evite ferimentos! Este símbolo e texto destacam a possibilidade de ocorrência de perigos ou morte ao operador ou pessoas nas imediações caso os riscos ou procedimentos sejam ignorados.

IMPORTANTE: Evite danos! Este texto é usado para alertar o operador quanto a ações ou condições que possam resultar em danos à máquina.

NOTA: Informações gerais úteis ao operador referentes à operação e à manutenção da máquina são fornecidas em todo o manual.

MX00654,000020D-54-05JUN17

Literatura de Manutenção

Se você quiser comprar uma cópia do Catálogo de peças ou do Manual técnico desta máquina, visite a Loja de informações técnicas da John Deere em:

<https://techpubs.deere.com/>

ou ligue:

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

TH84124,0000199-54-29JUN22

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

Visite <https://partscatalog.deere.com/jdrc/> como sua conexão pela Internet para encomendar e pedir informações sobre peças.

TC00531,00000E9-54-17MAY22

Conteúdo

Conteúdo

Introdução.....	2
Identificação do produto.....	3
Etiquetas de Segurança com Texto.....	4
Etiquetas de Segurança sem Texto.....	6
Segurança.....	7
Preparação do Veículo.....	7
Montagem.....	8
Instalação.....	10
Operação.....	18
Remoção e Armazenamento.....	19
Solução de problemas.....	22
Declaração de Qualidade John Deere.....	24
Índice.....	25

Identificação do produto

Compatibilidade do Produto

As plataformas do Cortador Accel Deep™ de 42 pol. são compatíveis com o ZTrak™ Z300.

vs70618,1655270063131-54-15JUN22

Registrar informações de compra

Registre as informações da compra nos espaços fornecidos abaixo.

DATA DA COMPRA:

NOME DO CONCESSIONÁRIO:

TELEFONE DO CONCESSIONÁRIO:

vs70618,1655270093150-54-19JUL22

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.

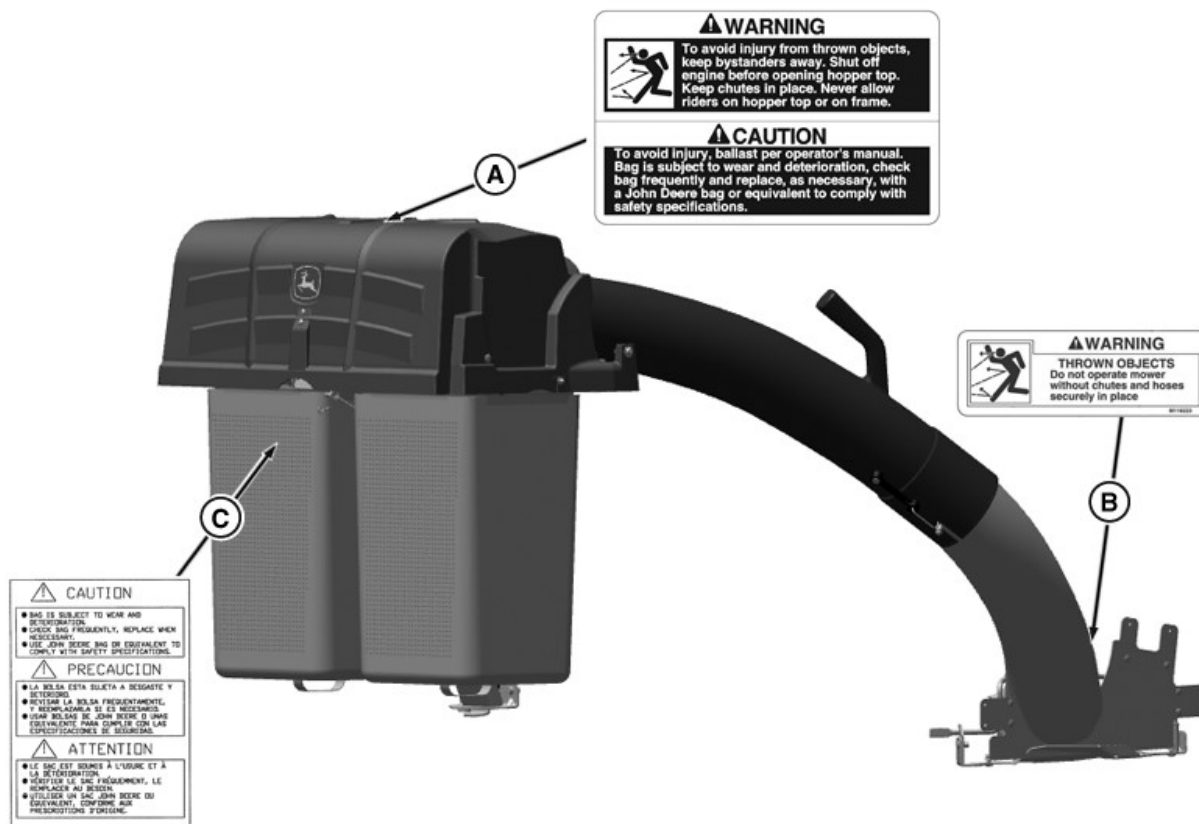
COPYRIGHT © 2022
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions
Copyright © 2014, 2020

Accel Deep™ é uma marca comercial da Deere & Company
ZTrak é uma marca comercial da Deere & Company

Etiquetas de Segurança com Texto

Etiquetas de Segurança com Texto

Localização das Etiquetas de Segurança - Sistema de Coleta de Materiais



APY538260—UN—01JUN22

vs70618,1655374997907-54-16JUN22

Compreender as etiquetas de segurança das máquinas



MXAL42363—UN—22MAY13

Os adesivos de segurança da máquina mostrados nesta seção são colocados em áreas importantes da sua máquina para chamar a atenção para potenciais riscos de segurança. Adesivos de segurança PERIGO ou ATENÇÃO estão localizados próximos às áreas de risco específicas.

O manual do operador explica também quaisquer potenciais riscos de segurança, sempre que necessário, em mensagens de segurança

especiais que são identificadas com a palavra CUIDADO e o símbolo de alerta de segurança.

Nos adesivos de segurança da sua máquina, as palavras PERIGO, ATENÇÃO e CUIDADO são usadas com este símbolo de alerta de segurança. PERIGO identifica os riscos mais graves:

- **PERIGO:** A palavra PERIGO indica uma situação de risco que, se não evitada, resultará em morte ou em ferimentos graves.
- **ATENÇÃO:** A palavra ATENÇÃO indica uma situação de risco que, se não for evitada, poderá resultar em morte ou em ferimentos graves.
- **CUIDADO:** A palavra CUIDADO indica uma situação de risco que, se não for evitada, pode resultar em ferimentos leves ou moderados. CUIDADO também pode ser usada para alertar sobre práticas inseguras associadas com eventos que podem causar ferimentos.

Substitua os adesivos de segurança ausentes ou danificados. Use este manual do operador para a colocação correta dos adesivos de segurança.

Pode haver mais informações de segurança não reproduzidas neste

Etiquetas de Segurança com Texto

manual do operador, mas contidas em peças e componentes oriundos de outros fornecedores.

Manual do operador e adesivos de segurança em francês ou espanhol

Adesivos de segurança e manuais do operador com conteúdo em francês ou espanhol estão disponíveis para esta máquina através dos concessionários autorizados John Deere. Consulte o concessionário John Deere.

NOTA: São mostrados os adesivos com e sem texto. Sua máquina está equipada com apenas um desses tipos de etiquetas.

MP47322,00F4601-54-26OCT21

ATENÇÃO—CUIDADO



GXT001245—UN—28OCT13

ATENÇÃO

Para evitar ferimentos causados por objetos arremessados, mantenha outras pessoas afastadas da área. Desligue o motor antes de abrir a parte superior do funil. Mantenha as calhas no lugar. Nunca permita que pessoas trafeguem sobre o coletor de grama ou sobre a estrutura.

CUIDADO

Para evitar ferimentos, coloque o lastro de acordo com o manual do operador. O saco está sujeito a desgaste e deterioração, verifique o saco com frequência e substitua, conforme necessário, por um saco John Deere ou equivalente em conformidade com as especificações de segurança.

OUC0005,000025A-54-04MAY20

ATENÇÃO



GXT001508—UN—18JUN14

OBJETOS ARREMESSADOS

Não opere o cortador sem que calhas e mangueiras estejam firmemente presas no lugar.



GXT001246—UN—28OCT13

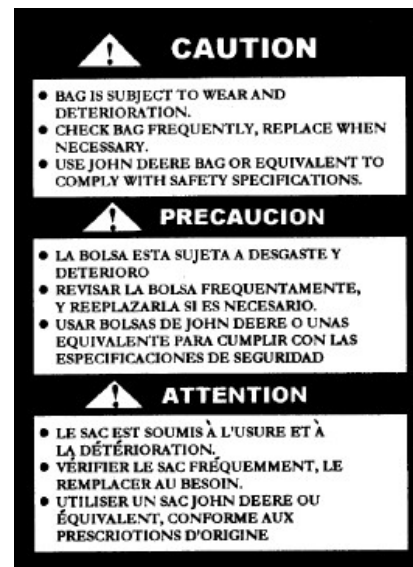
Se a etiqueta em francês for necessária, coloque a etiqueta M133741 sobre a etiqueta existente. Se a etiqueta em espanhol for necessária, coloque a etiqueta M158499 sobre a etiqueta existente. Coloque a etiqueta M158500 sobre a etiqueta existente se o kit Power Flow™ for destinado à distribuição global e incluir os adesivos de segurança sem texto no equipamento base.

LÂMINAS ROTATIVAS - OBJETOS ARREMESSADOS

Opere a Ventoinha com o coletor de grama inteiro preso no lugar.

vs70618,1655375379190-54-19JUL22

CUIDADO



GXT001509—UN—18JUN14

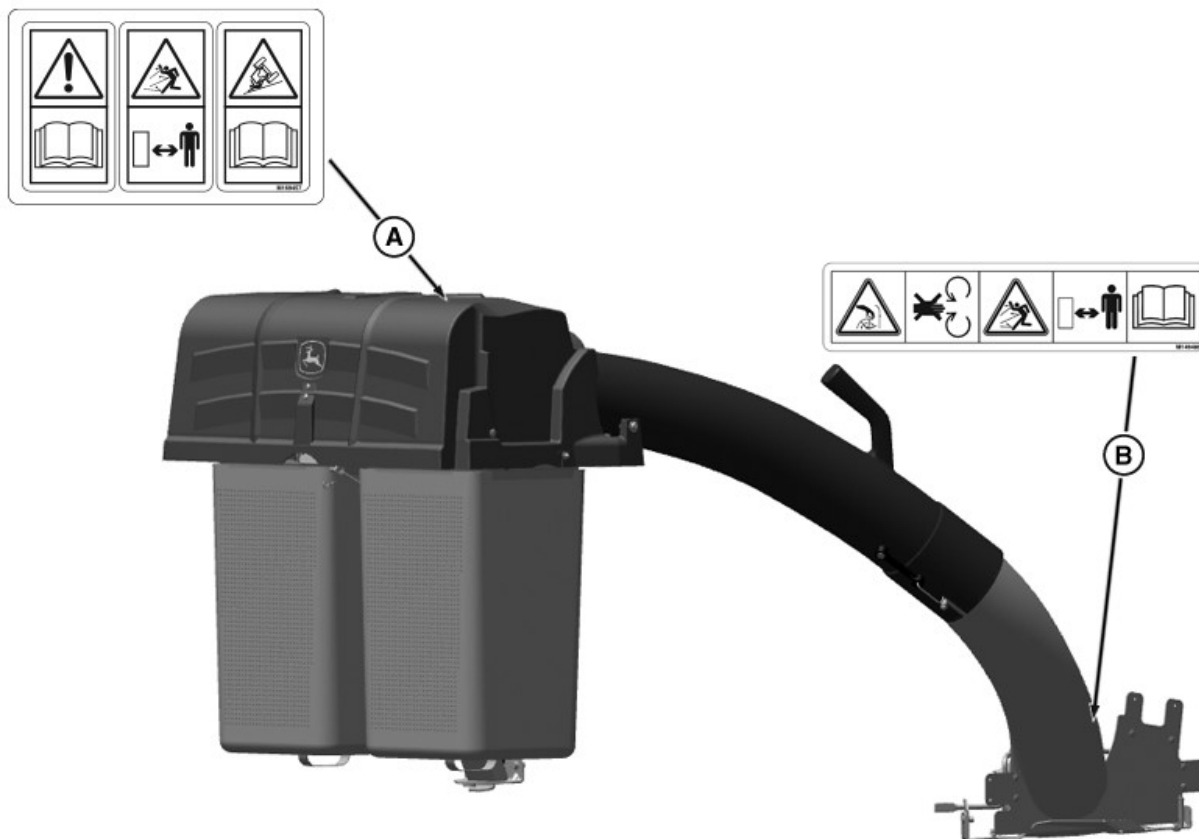
- O saco está sujeito a desgaste e deterioração.
- Verifique o saco com frequência, substitua quando necessário.
- Utilize um saco John Deere ou equivalente em conformidade com as especificações de segurança.

OUC0004,00009B7-54-16JUL14

Etiquetas de Segurança sem Texto

Etiquetas de Segurança sem Texto

Localização das Etiquetas de Segurança - Sistema de Coleta de Materiais



A—LEIA O MANUAL DO OPERADOR (M169457)

B—ATENÇÃO (M149489)

APY538261—UN—01JUN22

vs70618,1655375539862-54-19JUL22

Compreensão das Etiquetas de Segurança sem Texto das Máquinas



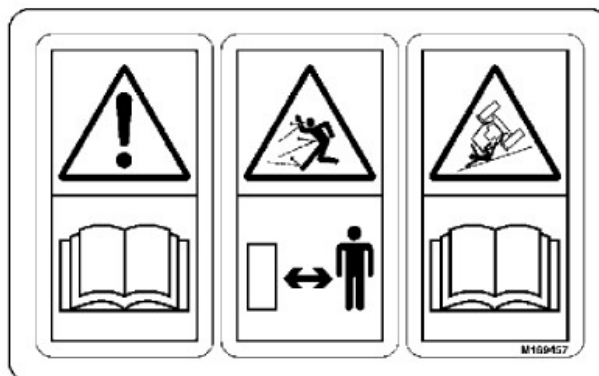
TCT005498—UN—11SEP12

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 atenção. Um símbolo 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 adicionais sobre segurança nas peças e nos componentes oriundos de fornecedores que não estejam reproduzidas neste manual do operador.

MX00654,0000389-54-26OCT21

Leia o Manual do Operador



GXT001478—UN—29AUG14

- Leia o Manual do Operador
- Evite ferimentos provocados por objetos arremessados

Segurança

- Evite lesões por tombamento

OUO2004,0000A2A-54-29AUG14

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.

OUMX068,0000230-54-18SEP13

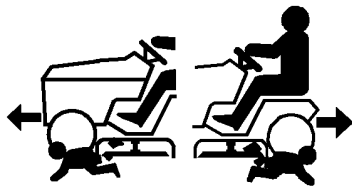
Estacionar com Segurança

Sempre acione o freio de estacionamento e remova a chave antes de deixar a máquina sem vigilância. Crianças ou outras pessoas podem tentar mover ou operar uma máquina não vigiada.

- Pare a máquina em uma superfície plana.
- Desengate as lâminas do cortador ou outros implementos.
- Abaixe os implementos até o solo.
- Acione o freio de estacionamento.
- Desligue o motor.
- Retire a chave.
- Espere até que o motor e todas as peças móveis parem antes de sair do assento.

OUO2005,0000788-54-15FEB20

Proteger Crianças



MXAL41929—UN—18FEB13

- As crianças podem ser mortas ou gravemente feridas por cortadores de grama se os operadores não seguirem práticas seguras de operação.
- Não corte em marcha a ré. É desaconselhável operar com o cortador acionado durante a marcha a ré.
- Nunca transporte crianças em um cortador ou em um carrinho atrás do cortador, mesmo se as lâminas estiverem desligadas. Elas podem cair e ser atropeladas ou cortadas pelas lâminas do cortador. As crianças podem interferir na operação do cortador. Crianças que foram transportadas uma vez podem aparecer subitamente na área de corte querendo andar no cortador novamente. Caso você não as veja, elas podem ser atropeladas pelo cortador.
- As crianças são frequentemente atraídas por cortadores de grama e atividades de corte, especialmente se já tiverem sido transportadas no cortador antes. Elas não sabem se as lâminas estão girando nem entendem que podem ser mortas ou gravemente feridas mesmo que as lâminas não estejam girando.
- Mantenha as crianças dentro de casa e fora da área de corte quando o cortador estiver sendo operado. Mantenha as crianças sob o olhar atento de um adulto responsável, que não seja o operador. Se não houver um adulto responsável para garantir que as crianças permaneçam dentro de casa, NÃO use o cortador.
- Mantenha-se alerta quanto à presença de crianças ou outras pessoas. Desligue as lâminas do cortador e pare a máquina se alguém entrar na área de corte.

- Olhe na direção em que a máquina está se deslocando. Antes e durante a condução em marcha à ré, desligue as lâminas do cortador e olhe atentamente para baixo e para trás da máquina, especialmente para verificar se há crianças.
- Tome muito cuidado ao se aproximar de objetos que bloqueiam a sua visão, como cantos cegos, arbustos ou árvores, especialmente ao se mover em marcha a ré. Eles podem esconder uma criança.

MX00654,00002ED-54-30MAR20

Serviço e Manutenção

- O serviço e manutenção adequados da máquina são essenciais.
- Mantenha todas as peças em boas condições, mantendo todas as porcas e parafusos bem apertados e repare qualquer dano imediatamente. Se você atingir um objeto, pare e inspecione a máquina imediatamente.
- Certifique-se de que todos os dispositivos de segurança, a calha de descarga e os componentes do coletor de grama estejam em boas condições e substitua-os quando necessário.
- Compreenda bem os procedimentos de manutenção antes de trabalhar na máquina. Se você não entender os procedimentos de manutenção ou não se sentir à vontade para trabalhar na sua máquina, entre em contato com seu concessionário de serviços.
- Desconecte a bateria ou todos os fios da vela de ignição antes de fazer manutenção na máquina. Desconecte primeiro o terminal negativo e depois o positivo. Instale primeiro o terminal positivo e depois o negativo.
- Alguns componentes podem ter energia armazenada em molas ou componentes hidráulicos. Os procedimentos de manutenção descritos na seção Serviço descrevem como executar com segurança as tarefas de serviço e manutenção.
- Apoie seguramente quaisquer elementos da máquina que devam ser erguidos para o trabalho de manutenção. Use macacos de segurança ou travas de manutenção para apoiar os componentes quando necessário.

MX00654,00002EE-54-30MAR20

Descarte de Resíduos e Produtos Químicos

- Resíduos de produtos como óleo, combustível, líquido de arrefecimento, fluido de freio e baterias usadas podem ser nocivos para as pessoas e para o meio ambiente.
- Não use recipientes de bebidas para resíduos fluidos – alguém pode bebê-los por engano.
- Uma Folha de Dados de Segurança (SDS) fornece os detalhes específicos sobre os produtos químicos: Riscos físicos e para a saúde, procedimentos de segurança e técnicas de resposta a situações de emergência. O vendedor dos produtos químicos usados com a sua máquina é responsável por fornecer a SDS daquele produto.
- Para saber como reciclar ou descartar corretamente resíduos de produtos gerados na manutenção, consulte o seu centro de reciclagem ou concessionário autorizado local. Se você quiser descartar a máquina, entre em contato com seu centro de reciclagem ou concessionário autorizado local.

MX00654,00002EF-54-30MAR20

Preparação do Veículo

Instalar o Lastro Correto



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

Ao remover o implemento, remova também todos os lastros que tenham sido adicionados à máquina.

Preparação do Veículo

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.

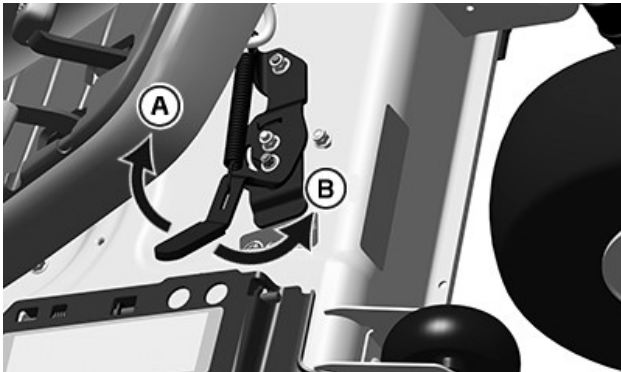
Instale o lastro dianteiro correto para ajudar a equilibrar o peso total do sistema de coleta de materiais. Para garantir a operação correta da máquina sem o coletor, remova o lastro junto com o sistema de coleta de materiais.

vs70618,1655376109122-54-16JUN22

Mudar para modos aberto e fechado

⚠ CUIDADO: Evite ferimentos! As correias e lâminas rotativas são perigosas.

1. Estacione a máquina em uma superfície nivelada.
2. Desative as lâminas do cortador.
3. Acione o freio de estacionamento.
4. Espere até que todas as peças móveis da plataforma do cortador parem antes de sair da plataforma do operador.

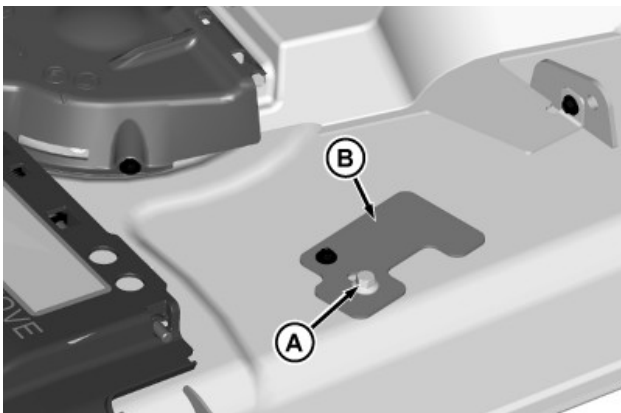


APY24916—UN—11DEC19

5. Gire a alavanca no sentido horário (A) para fechar ou no sentido anti-horário (B) para abrir.

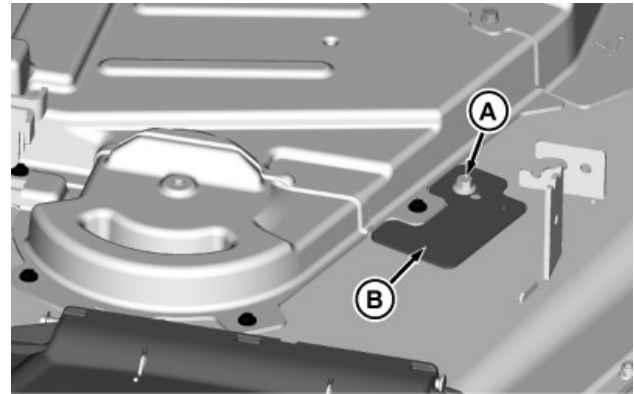
vs70618,1655385062601-54-16JUN22

Remover proteções, somente modelos europeus (ZTrak™)



MXT014809—UN—24JUL15

Nota da imagem: Plataforma Accel Deep™ 42 pol. mostrada.



MXT014810—UN—24JUL15

Nota da imagem: Plataforma Accel Deep™ 48 pol. mostrada.

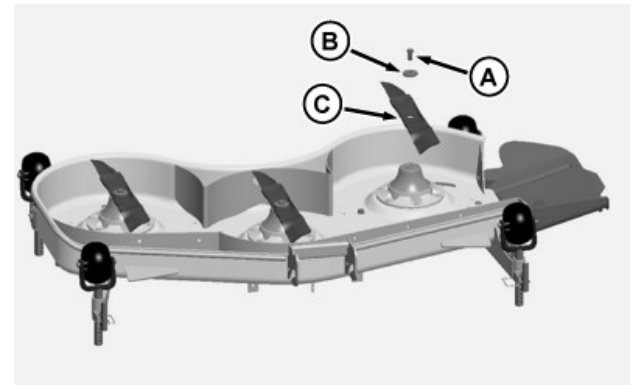
1. Remova o parafuso auto-atarraxante (A) e a tampa de fechamento (B).

vs70618,1655385254326-54-16JUN22

Remover as Palhetas de Descarga

⚠ CUIDADO: Evite ferimentos! As lâminas são afiadas. Sempre use luvas ao manusear lâminas ou trabalhar próximo às lâminas. Substitua as lâminas em caso de defeito. Nunca tente endireitá-las ou soldá-las.

1. Vire a plataforma do cortador para que o lado inferior fique para cima.
2. Insira um bloco de madeira entre a lâmina e a plataforma do cortador para evitar que a lâmina vire quando remover o parafuso.



MXT012577—UN—22DEC14

3. Retire o parafuso (A), a arruela grande (B) e a palheta (C).

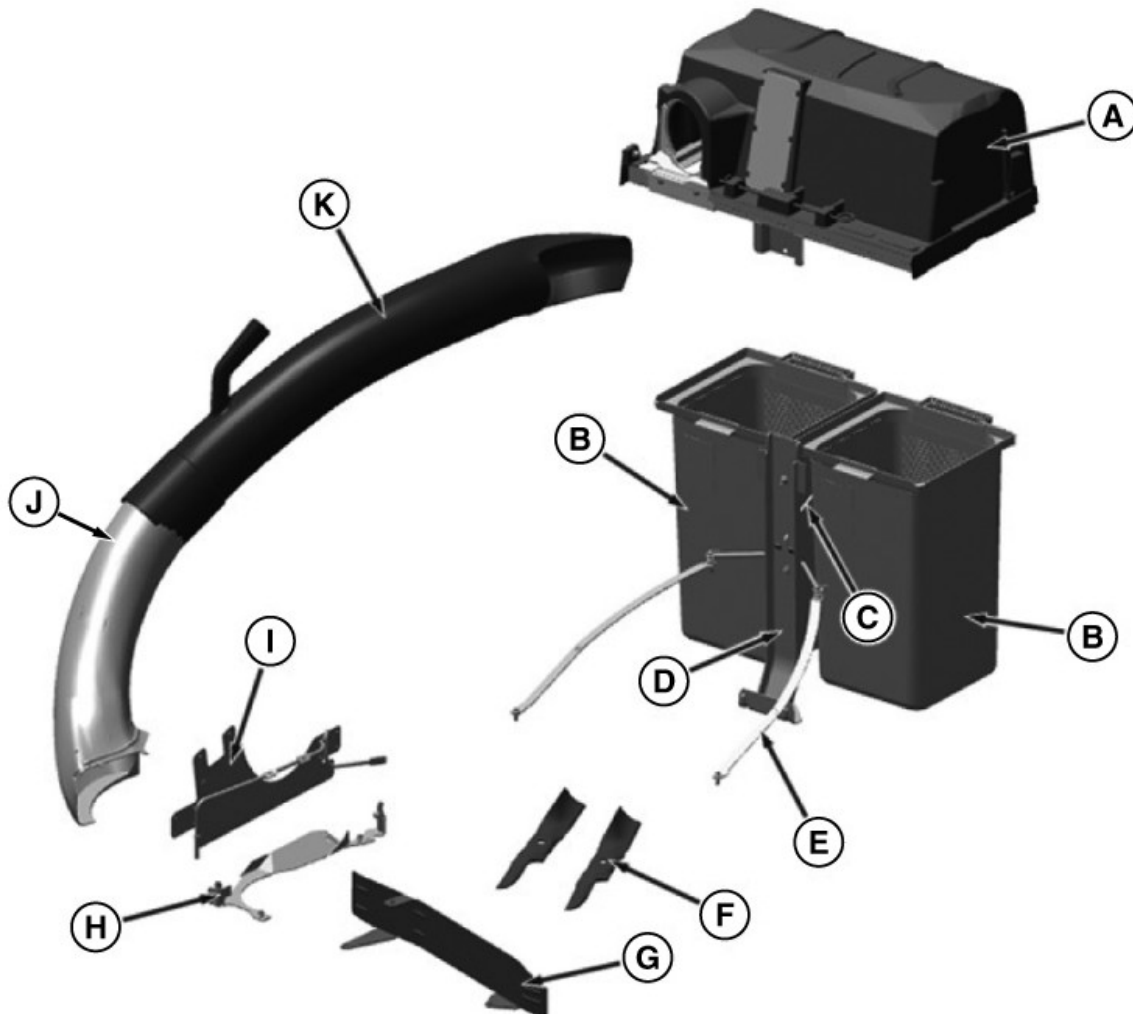
vs70618,1655385708851-54-16JUN22

Montagem

Montagem

Vista de Identificação de Peças - Sistema de Coleta de Materiais

Plataforma do Cortador 42A



GX100382—UN—19JUL22

Chave	Descrição	Quantidade
A	Conjunto da Parte Superior do Coletor de Grama	1
B	Coletor de Grama	2
C	Haste de Reforço	1
D	Poste de Montagem	1
E	Arco	2
F	Lâminas: 42 pol.	2
G	Defletor	1
H	Proteção dos Dedos do Pé	1
I	Conjunto de Articulação	1
J	Calha Inferior do Sistema de Coleta de Materiais	1
K	Calha Superior do Sistema de Coleta de Materiais	1

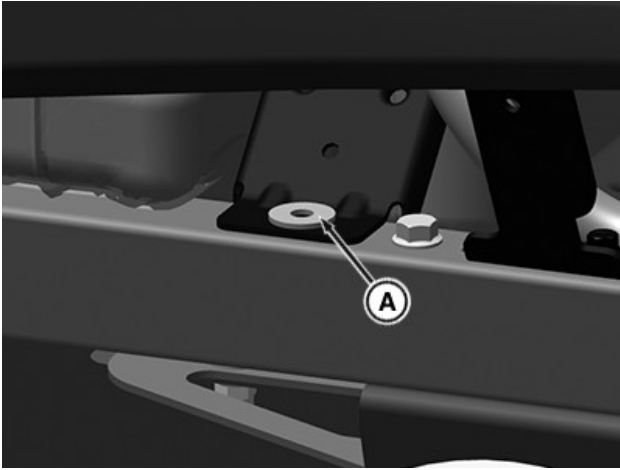
vs70618,1655377283965-54-19JUL22

Instalação

Instalação

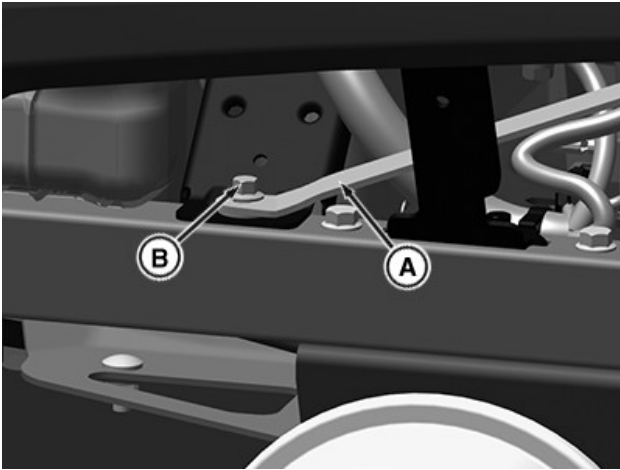
Instalação dos Arcos

1. Remova o parafuso do apoio do assento esquerdo.



APY538276—UN—02JUN22

2. Posiciona a arruela M8 (A) na parte superior do suporte do assento.
3. Posiciona o arco esquerdo na parte superior da arruela. A extremidade superior deve estar embaixo da aba da proteção do motor.



APY538277—UN—02JUN22

4. Instale o parafuso auto-atarraxante M8 (B) que segura o arco (A).
5. Repita o procedimento no lado direito.

NOTA: Não remova ambos os parafusos do suporte do assento de uma vez.

vs70618,1655378073209-54-19JUL22

Instalação dos Pinos Traseiros

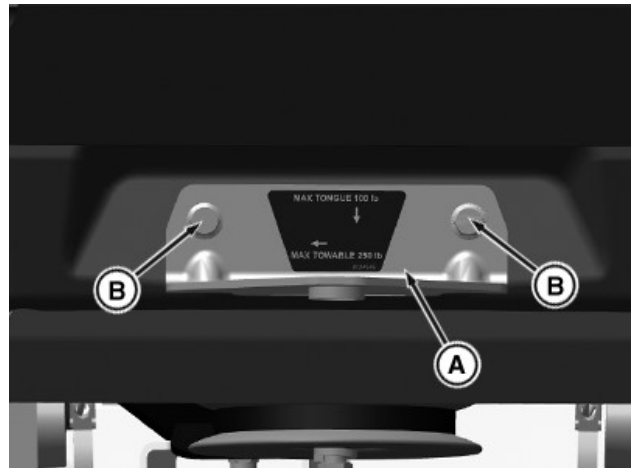


APY538278—UN—02JUN22

1. Insira o pino para baixo através do furo da aba da proteção do motor e da aba do arco superior.
2. Prenda os pinos com a contraporca M10.

vs70618,1655378111892-54-27JUN22

Instalar Levante



APY538282—UN—01JUN22

Instale o engate (A) na extremidade traseira da máquina usando parafusos M8 (B) e contraporcas.

vs70618,1655378123965-54-16JUN22

Instalação do Suporte de Peso do Lastro Dianteiro

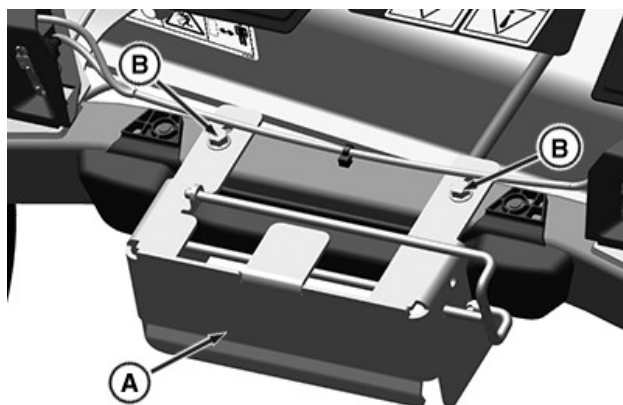
! CUIDADO: Evite ferimentos! A operação com um coletor de grama ou outro implemento pode afetar a estabilidade em um declive.

Ao remover o implemento, remova também todos os lastros que tenham sido adicionados à máquina.

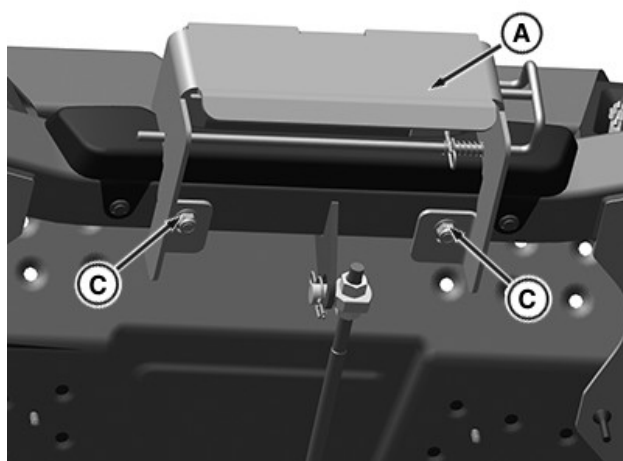
Utilize apenas implementos e acessórios recomendados pelo fabricante.

NOTA: O lastro é um peso extra que pode ser adicionado à máquina para proporcionar maior estabilidade.

Instalação



APY538258—UN—01JUN22

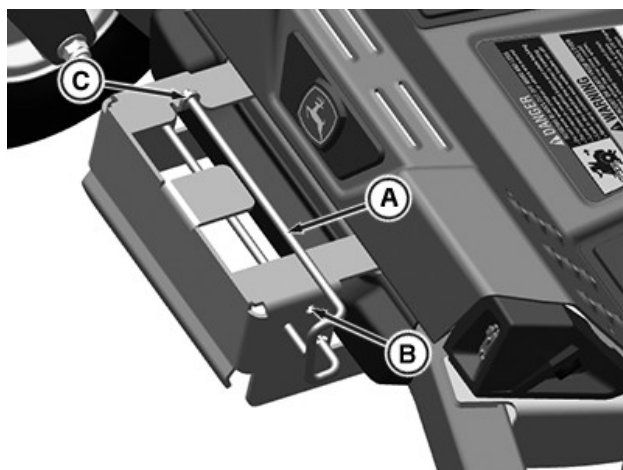


APY538259—UN—01JUN22

1. Verifique se a plataforma do cortador está abaixada até o solo e não pendurada pelo veículo.
2. Levante o descanso de pé para ter acesso ao tubo da estrutura dianteira.
3. Deslize o suporte de peso sobre o tubo da estrutura dianteira.
4. Monte o suporte de pesos (A) na plataforma da máquina e fixe-o com dois parafusos M8 (B) e contraporcas (C).

vs70618,1655378155088-54-16JUN22

Instalação do Peso do Lastro Dianteiro



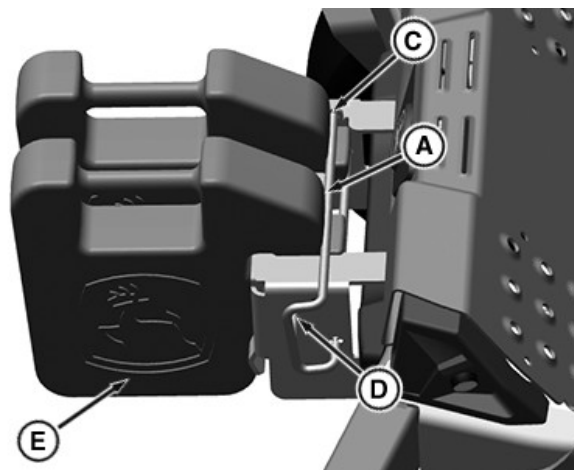
APY538280—UN—01JUN22

1. Puxe para fora e gire o Pino R (A) para trás para removê-lo da aba

de retenção (C). Libere o pino de travamento no orifício superior (B).

! CUIDADO: Evite ferimentos! Pesos são pesados e podem causar ferimentos se caírem. Instale um peso de cada vez.

2. Instale os pesos modulares (E) no suporte.

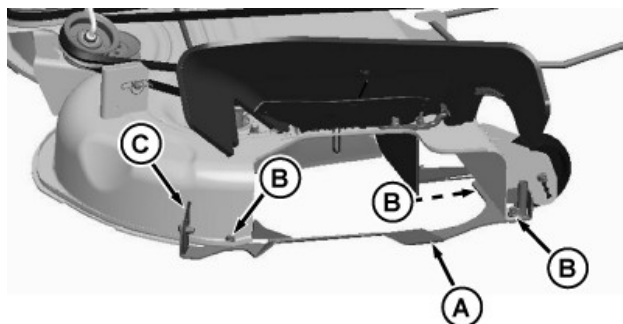


APY538281—UN—01JUN22

3. Puxe para fora e gire o Pino R (A) para a frente e trave-o no lugar no orifício inferior (D) e na aba de retenção (C).

vs70618,1655378167187-54-19JUL22

Instalar a Proteção dos Dedos do Pé



GXT002864—UN—26JAN16

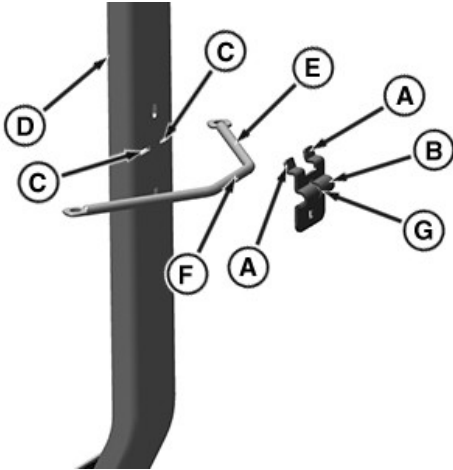
1. Instale a nova proteção dos dedos do pé (A) nos mesmos furos usando as peças de fixação novas; três parafusos franceses M8 (B) e contra porcas.
2. Instale a trava (C) na proteção dos dedos do pé na ranhura com o parafuso francês M8 e a contraporca. Aperte as contraporcas em 40 N·m (29 lb·ft).
3. A chapa de travamento deve estar na frente da aba ranhurada da proteção dos dedos do pé, com a parte inferior da trava em contato com a proteção dos dedos do pé para evitar rotação.

NOTA: A proteção da trava pode ser ajustada posteriormente para encaixe e força de trava.

MX00654,00002FF-54-19JUL22

Instalação

Montagem da Haste de Apoio do Coletor de Grama no Suporte Cargo Mount™



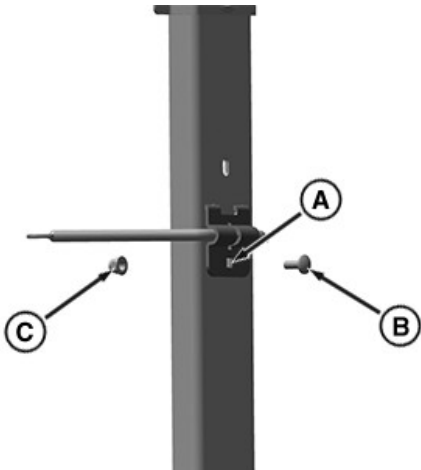
APY538262—UN—01JUN22

1. Ajuste ambas as abas (A) no suporte Cargo Mount™ (B) dentro das ranhuras (C) no poste de montagem (D).

NOTA: Monte a haste de apoio (E) do coletor de grama com as extremidades dobradas apontando para baixo, conforme mostrado.

2. Insira a haste de apoio do coletor de grama (E) entre o suporte Cargo Mount™ e o poste de montagem.

NOTA: A aba (F) na haste de apoio deve encaixar na ranhura (G) no suporte Cargo Mount™ antes de apertar.



APY538263—UN—15JUN22

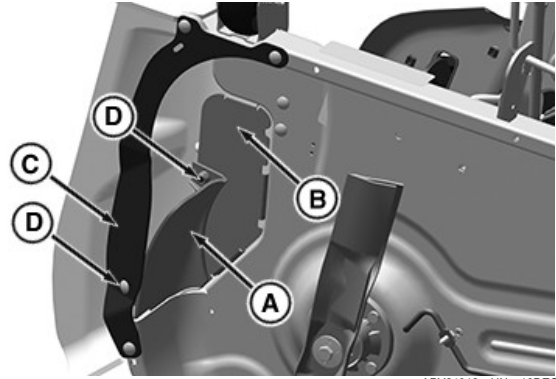
3. Insira o parafuso de cabeça redonda (B) através do suporte Cargo Mount™ e no orifício (A) do poste de montagem.
4. Fixe o parafuso com a arruela lisa e a contraporca (C).

vs70618,1656328290744-54-19JUL22

Instalar Placa de Descarga MulchControl™

⚠ CUIDADO: Evite ferimentos! O acessório ou componente da máquina é pesado. Use um dispositivo de elevação seguro ou obtenha um auxiliar para ajudar a elevar, instalar ou remover o componente ou implemento.

NOTA: A placa de descarga precisa ser removida para coleta de materiais.



APY24918—UN—16DEC19

1. Posicione a placa de descarga (A) conforme mostrado.
2. Instale a placa de descarga na calha de metal (B) e no protetor de dedos (C) com dois parafusos franceses M8 x 20 (D) e duas contraporcas M8.
3. Aperte as contraporcas.

Especificação

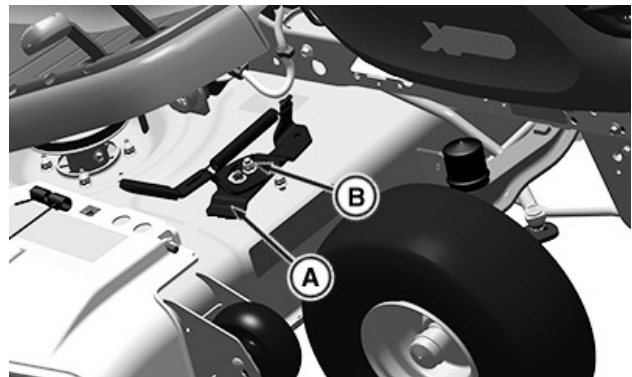
Contraporca M8—Torque. 20 N·m
(15 lb·ft)

vs70618,1655385738664-54-20JUL22

Instalar o Conjunto da Alavanca (Modelos Z3)

NOTA: O procedimento a seguir é para o MulchControl™ de 42 pol. de uma plataforma do cortador Select Series™. O procedimento de instalação para outras máquinas listadas acima com uma plataforma Accel Deep™ de 42 pol é similar.

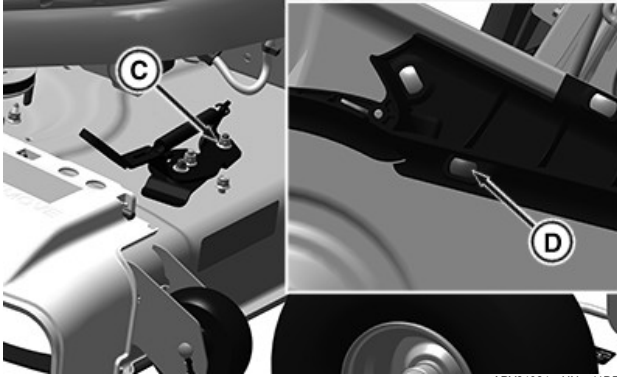
⚠ CUIDADO: Evite ferimentos! O acessório ou componente da máquina é pesado. Use um dispositivo de elevação seguro ou obtenha um auxiliar para ajudar a elevar, instalar ou remover o componente ou implemento.



APY24923—UN—11DEC19

1. Instale a montagem da alavanca (A) no pino da articulação com contraporca M8 (B). Aperte a contraporca até encaixar na alavanca.

Instalação



APY24924—UN—11DEC19

2. Na parte superior da plataforma, instale a contraporca M8 (C) no parafuso flangeado (D) para fixar a montagem da alavanca.

Especificação

Contraporca M8—Torque. 20 N·m
(15 lb·ft)

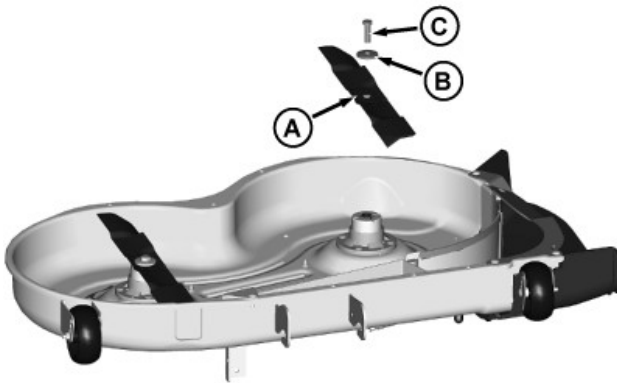
vs70618,1655385844764-54-16JUN22

Instalação das Lâminas

! CUIDADO: Evite ferimentos! As lâminas do cortador são afiadas. As lâminas giratórias podem causar ferimentos. Antes de remover a lâmina da plataforma do cortador padrão, bloqueie a borda afiada da lâmina com um pedaço de madeira para evitar que gire.

1. Remova as lâminas de descarga lateral (se ainda não foram removidas).

NOTA: As lâminas de forragem são fornecidas com este kit de empacotamento.



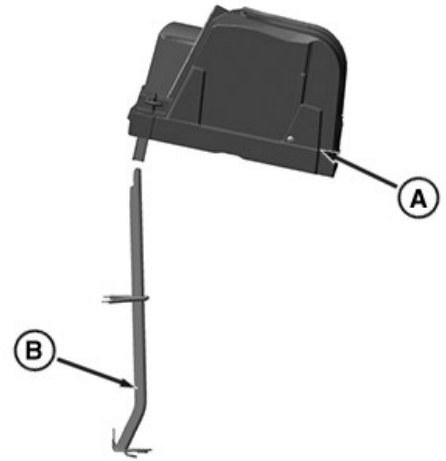
MXT015290—UN—19AUG15

2. Instale as lâminas fornecidas (A) para melhor desempenho.
3. Fixe com a arruela (B) e o parafuso (C).
4. Aperte o parafuso da lâmina a 68 N·m (50 lb·ft).
5. Repita as etapas para as outras lâminas.

sb31882,1658257120662-54-19JUL22

Montar o Conjunto da Parte Superior do Coletor de Grama no Poste de Montagem

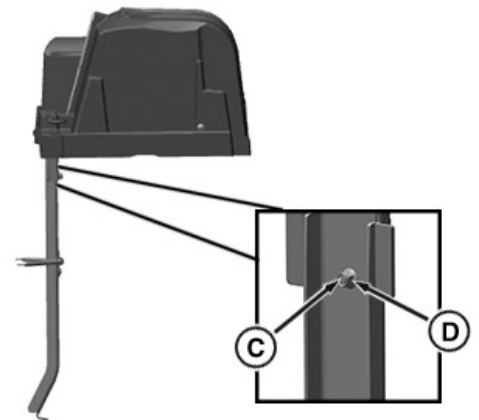
IMPORTANTE: Evite danos! Permitir que o coletor de grama entre em contato com superfícies abrasivas pode causar arranhões.



APY538264—UN—01JUN22



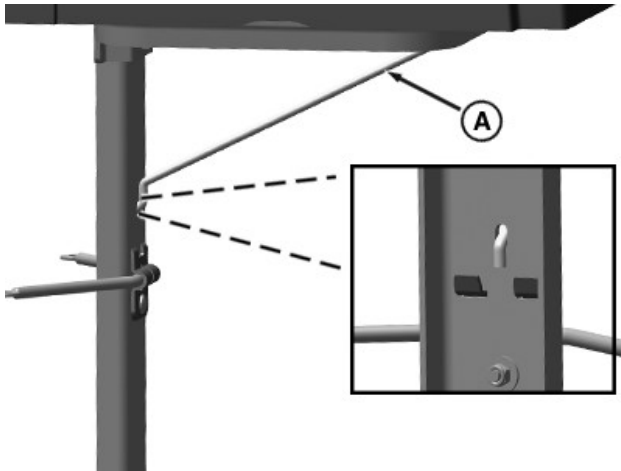
APY538265—UN—01JUN22



APY538266—UN—01JUN22

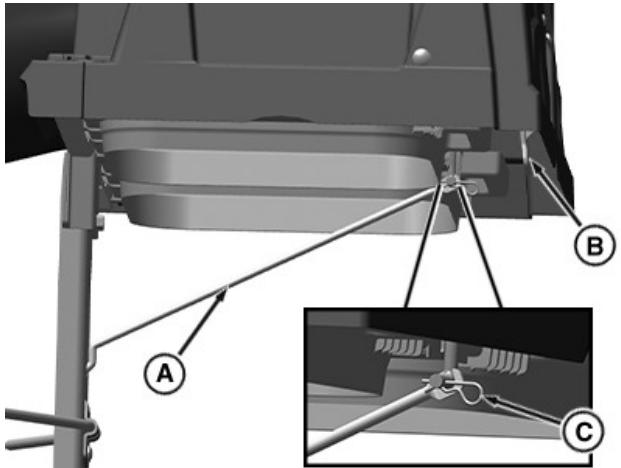
1. Incline o conjunto superior do coletor de grama 30° para trás até encostar no poste de montagem.
2. Nivela o conjunto da parte superior do coletor de grama (A) para deslizá-lo para baixo no poste de montagem (B).
3. Fixe usando o parafuso (C) e a porca (D).

Instalação



APY538267—UN—01JUN22
A parte dianteira da Parede do Poste de Montagem é Mostrada à Direita

4. Instale a haste de reforço (A) na ranhura do poste de montagem colocando a parte dobrada através da ranhura. A extremidade dobrada está no lado dianteiro da parede do poste de montagem.



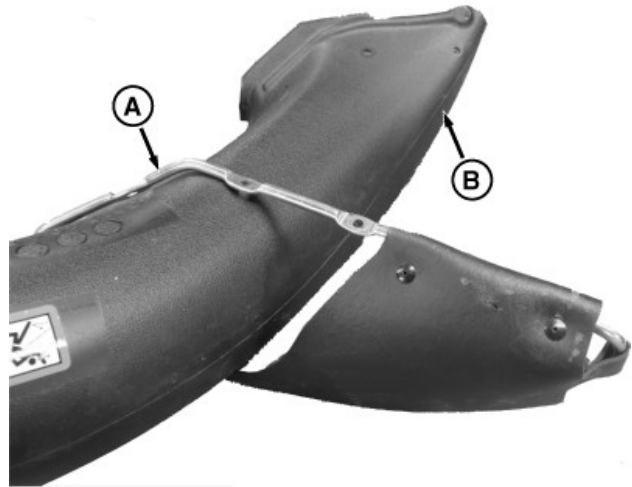
APY538268—UN—01JUN22

5. Eleve a extremidade perfurada da haste de reforço (A) até o suporte no conjunto da parte superior do coletor de grama (B) e insira através do orifício conforme mostrado.
6. Fixe com o pino R (C).

vs70618,1655378277059-54-19JUL22

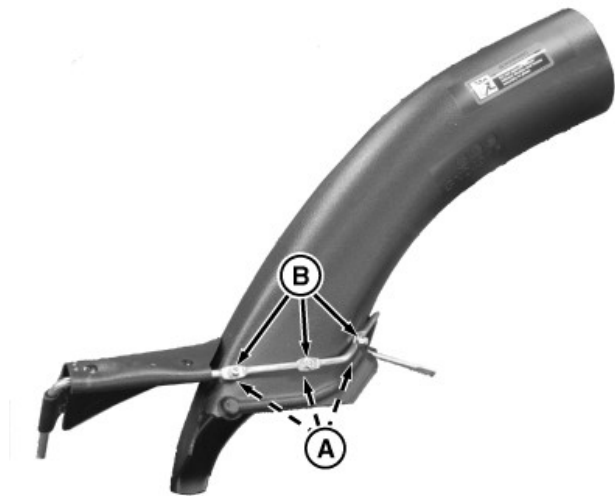
Instalação da Calha Inferior do Sistema de Coleta de Materiais

Subconjunto da Calha do Sistema de Coleta de Materiais



GXT002955—UN—15MAR16

1. Posicione o conjunto da estrutura de arame e da tampa (A) sobre a parte superior da calha inferior (B) e deslize para baixo a calha com a tampa na parte externa e a estrutura de arame na parte interna, conforme mostrado.



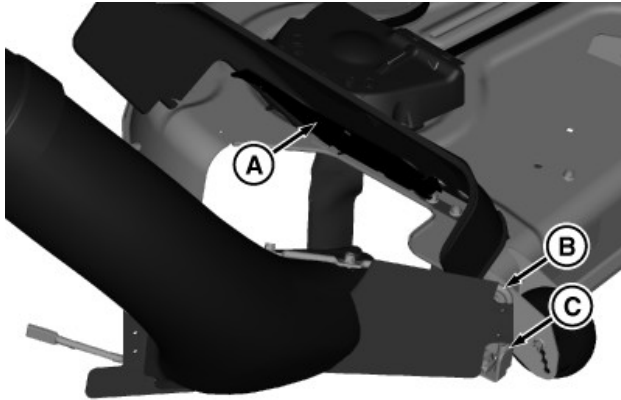
GXT002956—UN—07MAR16

2. Alinhe três orifícios e instale três parafusos (A) a partir do interior da calha e as contraporcas (B) do lado de fora, através de partes planas da estrutura de arame, conforme mostrado.

Instalação da Calha sem Defletor MulchControl™

⚠ 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.

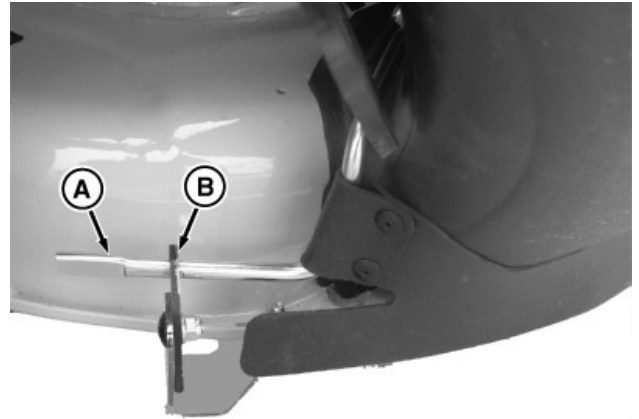
Instalação



GXT002957—UN—07MAR16

1. Levante a calha de descarga e o defletor de metal interno (A). Insira a calha de descarga inferior e conjunto da estrutura de arame e da tampa (B) no tubo (C) na proteção dos dedos do pé.

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

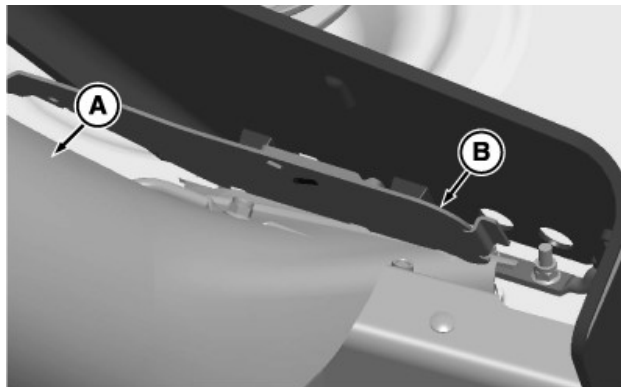


GXT002958—UN—07MAR16

3. Gire a alavanca de estrutura de arame (A) sobre a trava (B) na parte traseira da calha.
4. 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 do cortador com mais segurança, mas exige um esforço maior na instalação.

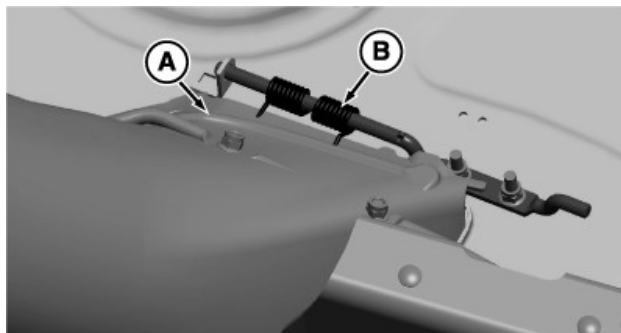
Instalação da Calha com Defletor MulchControl™

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



GX100129—UN—21MAY20

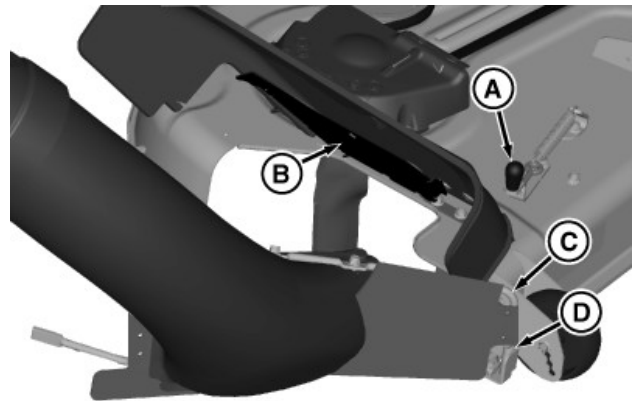
2. Gire o conjunto da calha (A) na abertura da plataforma do cortador. Levante um pouco a calha sobre a proteção dos dedos do pé e sob o defletor de metal interno (B).



GX100130—UN—21MAY20

Calha de descarga e defletor não estão mostrados para melhorar a clareza da foto.

Certifique-se de que o conjunto da calha (A) está posicionado sob o conjunto da articulação da calha de descarga (B) e na parte superior da plataforma do cortador.



GXT002961—UN—08MAR16

1. Levante a calha de descarga e o defletor de metal interno (B). Insira a calha de descarga inferior e conjunto da estrutura de arame e da tampa (C) no tubo (D) na proteção dos dedos do pé.

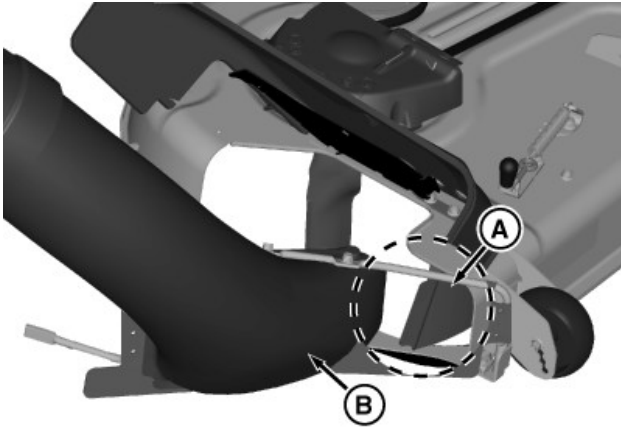
NOTA: A calha inferior está atrás do defletor MulchControl™ e se encaixa firmemente contra o defletor.

Instalação

placa do MulchControl™ não é compatível com a calha de coleta, pois causa obstrução e problemas de encaixe.

MX00654,000033E-54-21MAY20

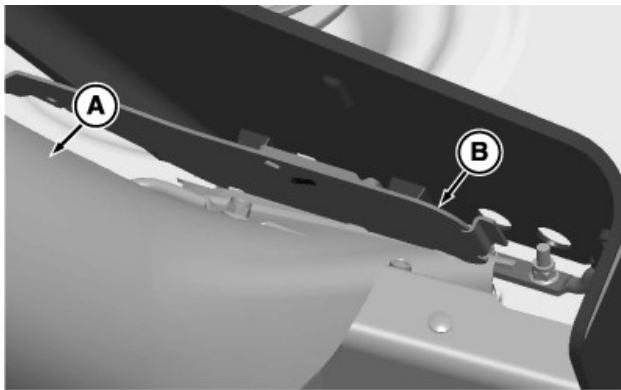
Instalar a Calha de Descarga Superior (Plataforma do Cortador 42A)



2. Gire o defletor MulchControl™ (A) de volta contra a parte externa da calha de coleta (B).

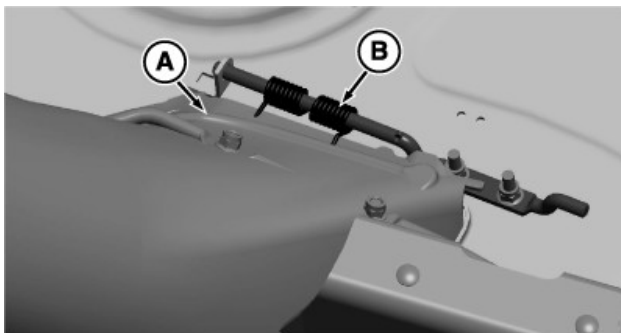
GXT002891—UN—15MAR16

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



GX100129—UN—21MAY20

3. Gire o conjunto da calha (A) na abertura da plataforma do cortador. Levante um pouco a calha sobre a proteção dos dedos do pé e sob o defletor de metal interno (B).

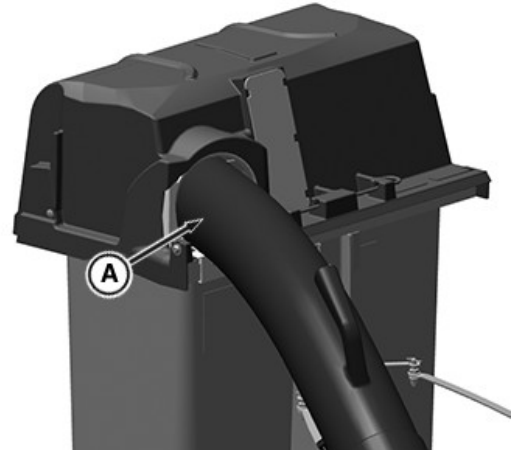


GX100130—UN—21MAY20

Calha de descarga e defletor não estão mostrados para melhorar a clareza da foto.

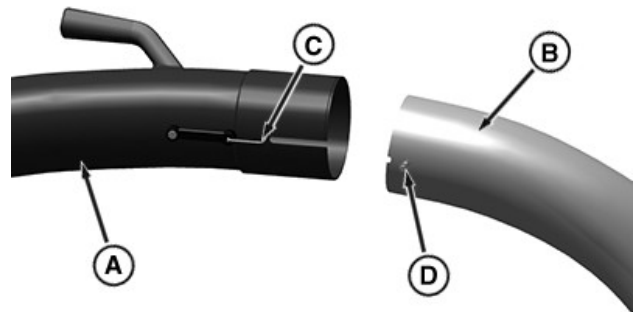
Certifique-se de que o conjunto da calha (A) está posicionado sob o conjunto da articulação da calha de descarga (B) e na parte superior da plataforma do cortador.

4. Se retornar ao modo de forragem, reinstale a seção traseira de MulchControl™ na proteção dos dedos do pé do sistema de coleta de materiais usando as mesmas peças de fixação. A seção da



APY538285—UN—01JUN22

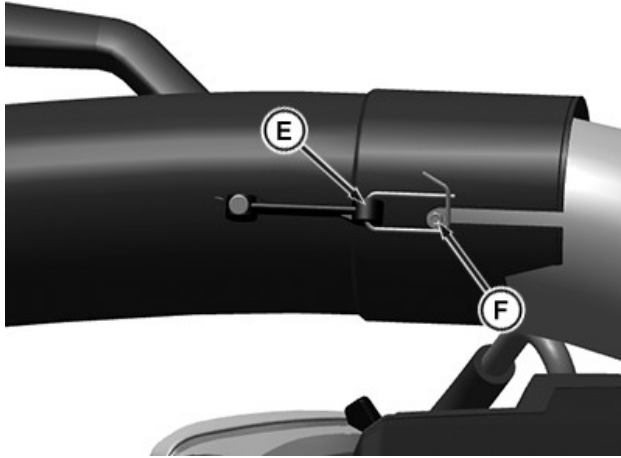
1. Insira a calha de descarga superior (A) na abertura da parte superior do coletor de grama.



APY538283—UN—01JUN22

2. Deslize a parte inferior (A) da calha de descarga superior sobre a parte superior (B) da calha inferior, alinhando o entalhe (C) com o parafuso (D).

Instalação



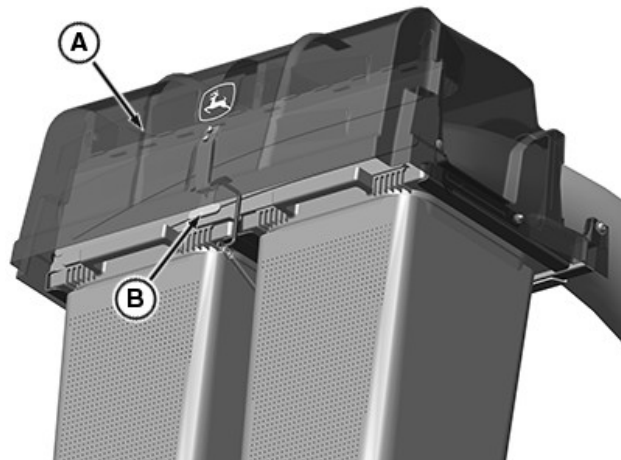
3. Prenda a trava da cinta de borracha (E) no parafuso (F) na calha inferior.

APY538284—UN—01JUN22

vs70618;1655386093961-54-27JUN22

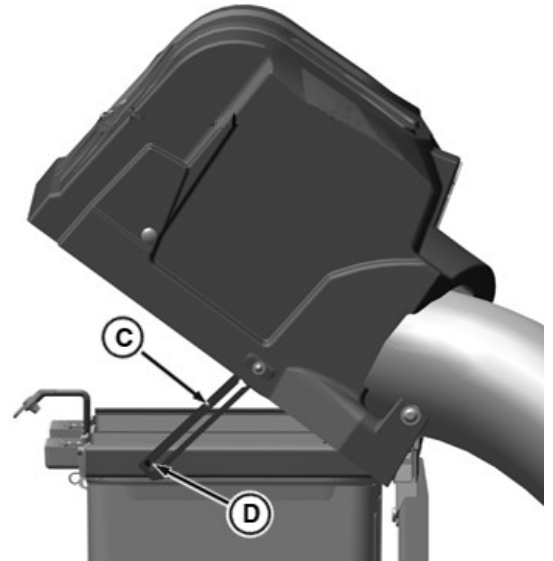
Instalar os Sacos

Abrir a Parte Superior do Coletor de Grama



APY15474—UN—21MAR19

1. Abra a parte superior do coletor de grama (A) segurando na trava (B) e puxando até que ela seja liberada.



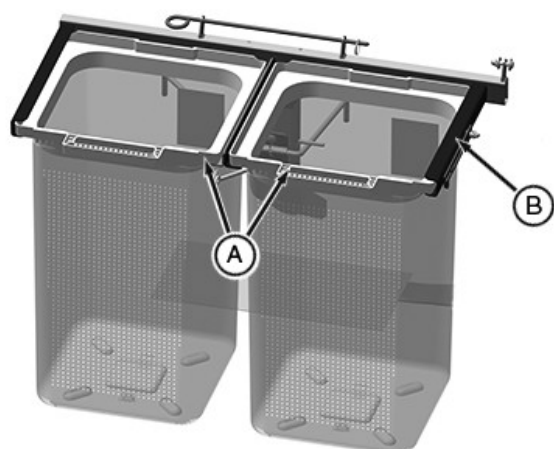
APY15478—UN—01APR19

Posição com a parte superior do coletor de grama aberta

2. Conforme a parte superior do coletor de grama é levantada, o suporte (C) na parte superior do coletor de grama se abre. Quando ela estiver totalmente aberta, o suporte é travado pelo pino (D).

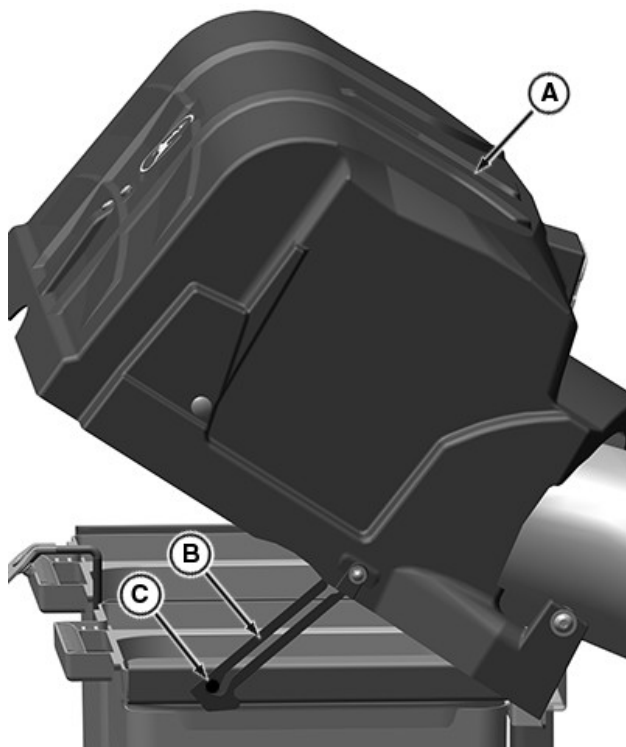
Operação

Instalar os Sacos



APY17732—UN—13MAR19

1. Instale os sacos coletores de grama (A) deslizando nos canais. Certifique-se de que os sacos deslizam totalmente para frente de forma que a alavanca dianteira esteja dentro das ranhuras da estrutura.



APY24836—UN—04DEC19

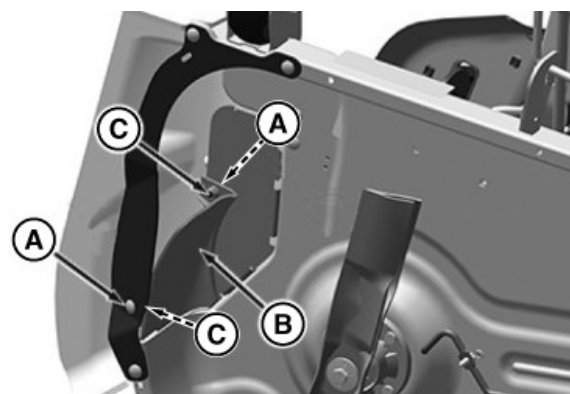
2. Feche a parte superior do coletor de grama (A) soltando o suporte (B) do pino de travamento (C), puxando a trava para trás pelo disparador arredondado. Segure o coletor de grama com a outra mão durante a liberação.

SR99263,000010E-54-19JUL22

Instalação Com o Kit MulchControl™

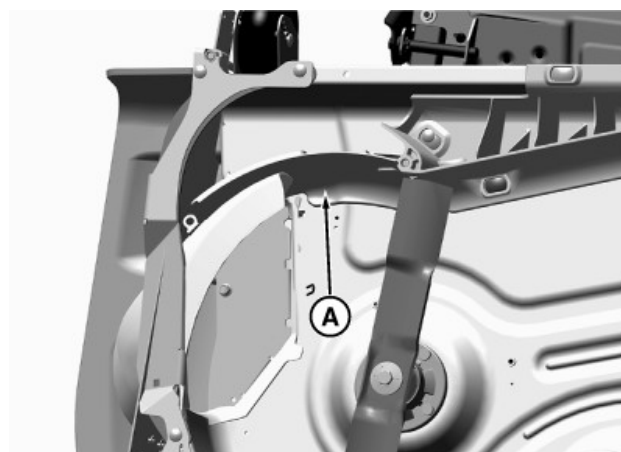
NOTA: A placa de forragem traseira (entre a proteção dos dedos do pé e a proteção de metal interna) deve ser removida antes de instalar a calha de descarga.

Remova as três contraporcas M8 originais, os parafusos franceses e a proteção dos dedos do pé original.



GX100384—UN—14JUL22

1. Remova os dois parafusos franceses (A), as contraporcas (C) e a placa de descarga (B) (se equipada) da proteção dos dedos do pé e da calha de metal.



GX100385—UN—14JUL22

2. Gire o defletor MulchControl™ (A) para frente além do ponto médio, para facilitar a instalação calha de coleta.

sb31882,1657705504962-54-14JUL22

Operação

Conseguir o Melhor Desempenho do Seu Sistema de Coleta de Materiais

Dicas para Coleta

IMPORTANTE: Evite danos! O sistema de coleta de materiais pode se estender além da máquina ou do cortador. Tenha cuidado para não bater com o coletor de grama em árvores ou construções etc., quando fizer pequenas curvas.

Opere o motor em velocidade máxima. Se o motor desacelerar, reduza a velocidade de deslocamento.

Apanhe a grama apenas quando ela estiver seca: grama úmida entope a calha e o sistema de coleta de materiais.

Mantenha a parte superior do coletor de grama fechada.

Recolha todas as pedras, pedregulhos, galhos e outros detritos antes de cortar e coletar. 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 implemento do sistema de coleta de materiais.

IMPORTANTE: Evite danos! Não deixe aparas nos sacos:

- A umidade pode danificar os sacos.

Remoção e Armazenamento

- 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 armazenadas nos sacos, são combustíveis e podem causar incêndio. Por essa razão, nunca armazene sacos de lixo de folhas ou implemento de empacotamento de grama com sacos total ou parcialmente preenchidos em uma garagem ou outro ambiente fechado. Aparas de grama são um ótimo composto. Aparas podem ser usadas também como palhagem entre fileiras de jardim ou ao redor de flores, arbustos e árvores.

Fornecer Fluxo de Ar ao Sistema de Coleta de Materiais

O sistema de coleta de materiais precisa de um fluxo de ar forte do cortador para os sacos para um melhor desempenho. Siga essas sugestões para ajudar o fluxo de ar:

- Mantenha limpos a calha, a parte superior do coletor de grama, a tela, os sacos e a parte inferior do cortador.
- Mantenha a alavanca do corpo de borboleta na posição rápida, mas desloque-se a baixa velocidade.
- Nivele o cortador da dianteira com a traseira, de forma que a traseira do cortador esteja não mais do que 13 mm (1/2 in) mais alta do que a dianteira do cortador.
- Opere o cortador em posições de corte elevadas.
- Substitua lâminas do cortador desgastadas ou danificadas.

Encher os Sacos

! CUIDADO: Evite ferimentos! Lâminas rotativas podem arremessar objetos e detritos. Desligue o motor antes de remover ou instalar a calha de descarga ou o coletor de grama, ou a tampa ou protetor de palhagem aprovado.

- Quando as aparas chegarem à janela na parte superior do coletor de grama, esvazie os sacos para evitar que a calha fique entupida. O saco esquerdo normalmente enche primeiro.
- O saco direito pode não encher completamente, quando você estiver cortando a grama fina. O saco encherá, se você reduzir a velocidade do motor para reduzir o fluxo de ar.
- Para evitar tombamentos, encha os sacos pela metade ao operar em declives.

MG39705,00001BD-54-12APR19

Desobstruir o Cortador ou o Sistema de Coleta de Materiais

! CUIDADO: Evite ferimentos! Não tente desobstruir o implemento 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 implemento.
- Objetos arremessados podem causar graves lesões. Certifique-se de que todas as peças da máquina tenham parado antes de elevar a parte superior do reservatório 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 aparas de grama atrás do cortador ou aparas sopradas para o lado, verifique se há obstrução na calha, se as bolsas do coletor estão cheias ou se há problemas com o conjunto da ventoinha.

Remover detritos dos pontos de inspeção:

! CUIDADO: Evite ferimentos! Não use as mãos ou os pés para limpar plataforma do cortador obstruída ou o conjunto da ventoinha. Energia armazenada pode provocar giro das lâminas.

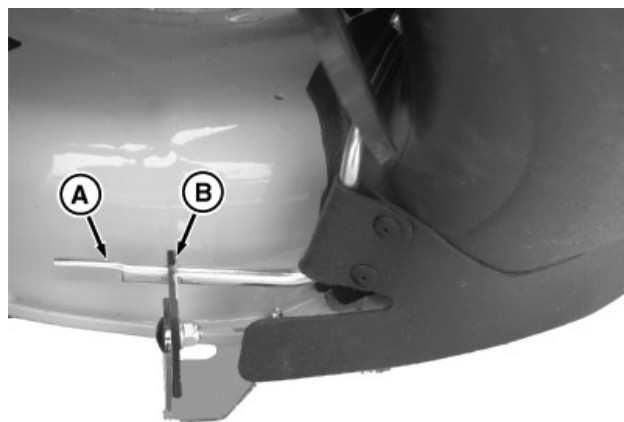
1. Estacione a máquina com segurança. Aguarde até que todas as peças em movimento parem antes de sair para inspecionar a máquina.
2. Abra a tampa do coletor de grama. Verifique a saída da calha.
3. Remova a calha da plataforma do cortador ou do conjunto da ventoinha. Verifique a entrada da calha.
4.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

OUO2004,00009E8-54-20JUN14

Remoção e Armazenamento

Remover o Conjunto do Sistema de Coleta de Materiais (Plataforma do Cortador 42A)

Remover a Calha de Descarga Superior e Inferior

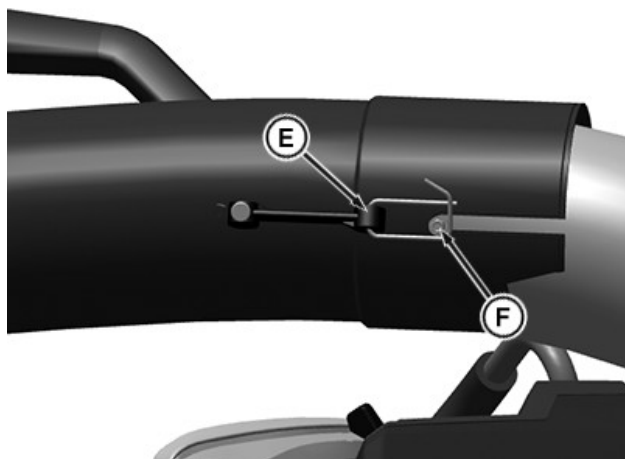


GXT002958—UN—07MAR16

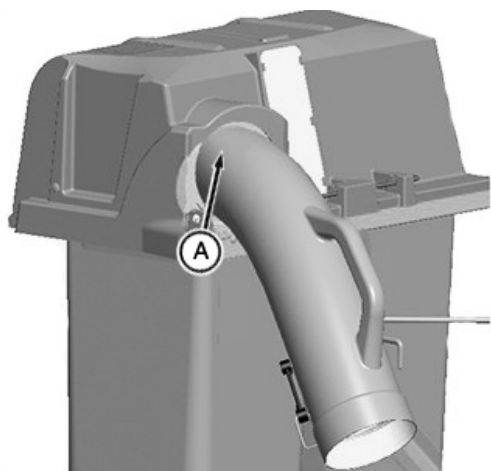
1. Levante a alavanca traseira (A) sobre a trava (B) e gire para fora da plataforma do cortador.

Levante o defletor da calha de descarga e remova a calha inferior do cortador.

Remoção e Armazenamento

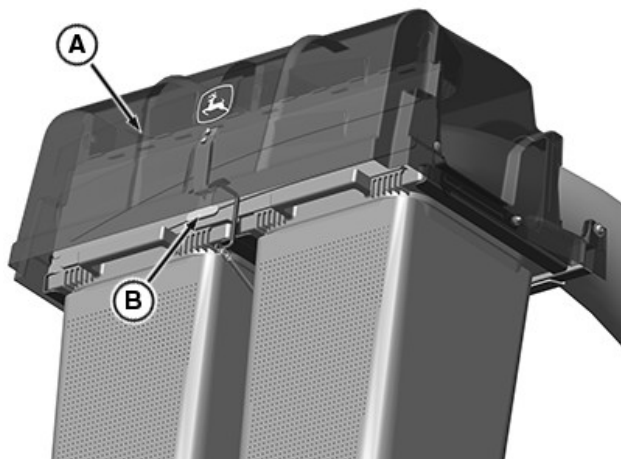


2. Solte a trava da cinta de borracha (E) do parafuso (F) na calha inferior. Remova a calha inferior do conjunto da calha superior.

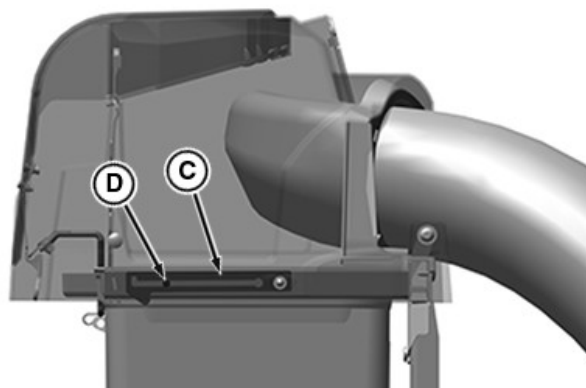


Remova a calha de descarga superior (A) da abertura da parte superior do coletor de grama.

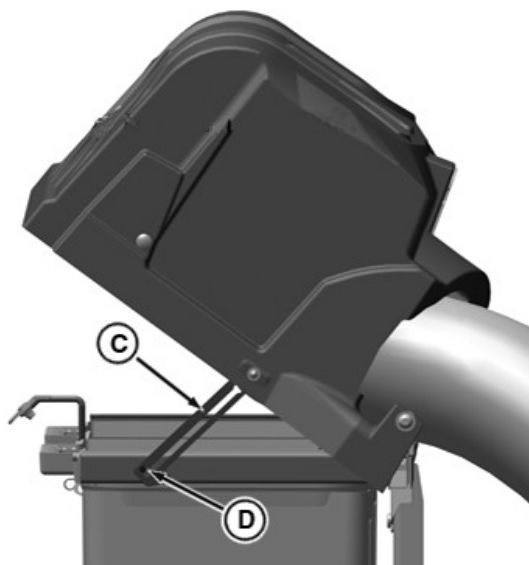
Remover os Sacos



1. Abra a parte superior do coletor de grama (A) segurando na trava (B) e puxando até que ela seja liberada.



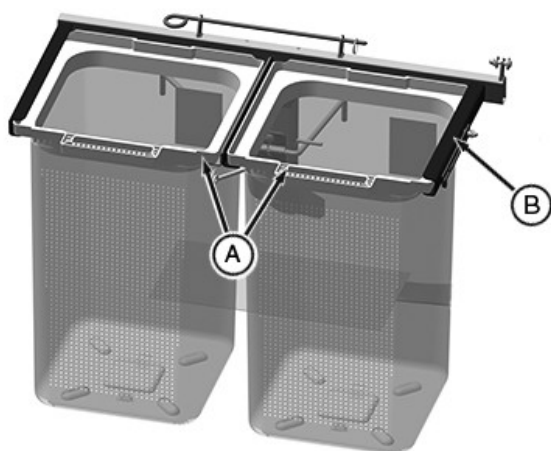
Condição fechada da parte superior do coletor de grama



Condição aberta da parte superior do coletor de grama

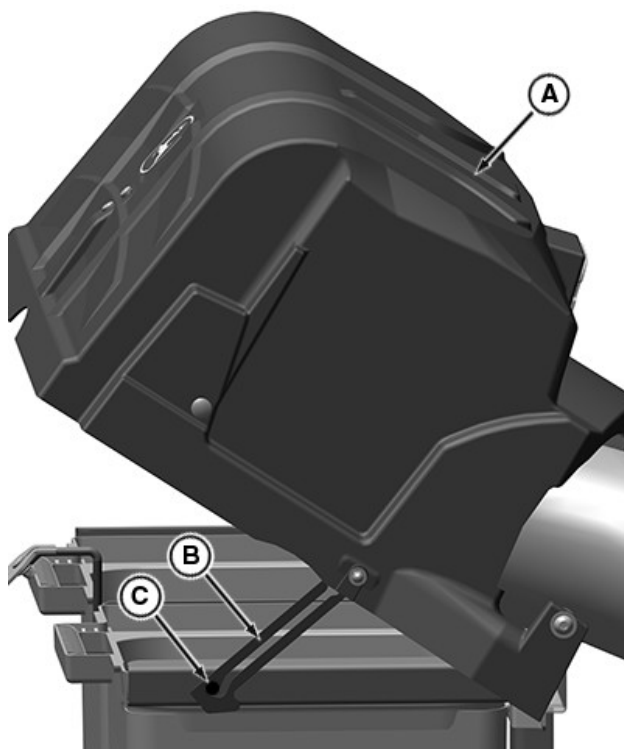
2. Conforme a parte superior do coletor de grama é levantada, o suporte (C) na parte superior do coletor de grama se abre. Quando ela estiver totalmente aberta, o suporte é travado pelo pino (D).

Remoção e Armazenamento



APY17732—UN—13MAR19

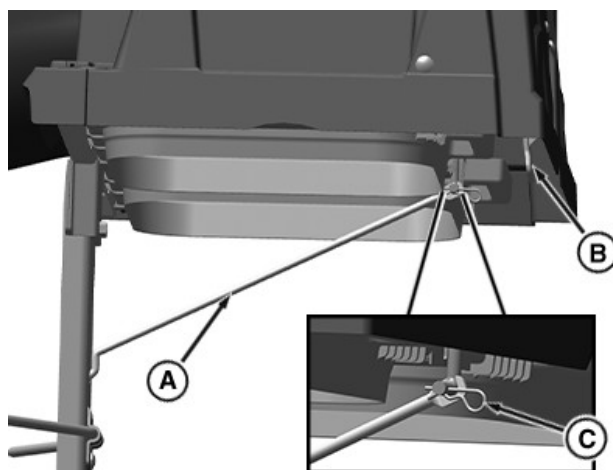
3. Remova os sacos coletores de grama (A) deslizando para fora das abas (B).



APY24836—UN—04DEC19

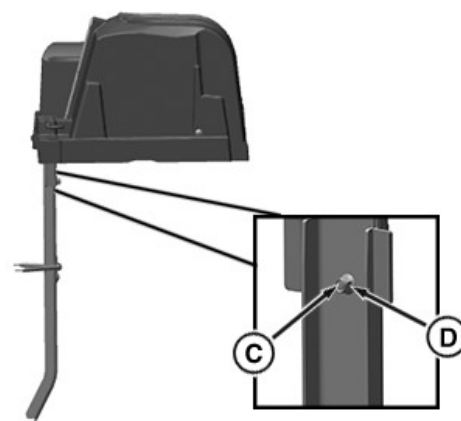
4. Feche a parte superior do coletor de grama (A) soltando o suporte (B) do pino de travamento (C) puxando a trava para trás através do disparador arredondado. Segure o coletor de grama com a outra mão durante a liberação.

Remover a Haste de Apoio e o Conjunto da Parte Superior do Coletor de Grama



APY538268—UN—01JUN22

1. Libere o pino R (C). Levante levemente a parte superior do coletor de grama (B) e, em seguida, remova a haste de reforço (A) do conjunto da parte superior do coletor de grama. Abaixe a haste de reforço (A) para removê-la do poste de montagem. Remova a haste de reforço (A).

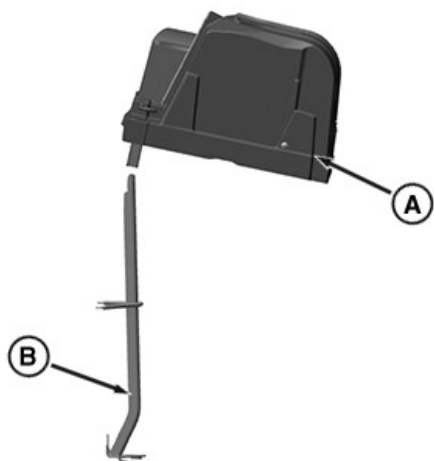


APY538266—UN—01JUN22



APY538265—UN—01JUN22

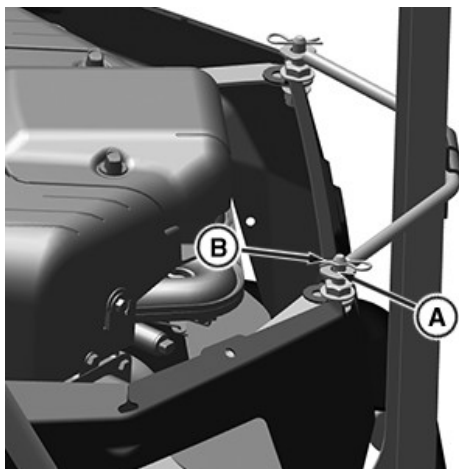
Solução de problemas



APY538264—UN—01JUN22

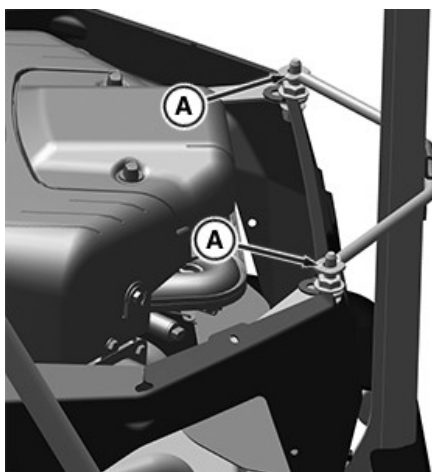
2. Para remover o conjunto da parte superior do coletor de grama (A), remova o pino R (D) e o pino (C). Deslize o conjunto da parte superior do coletor de grama (A) do poste de montagem (B) e remova-o com cuidado.

Remover o Poste de Montagem



APY538273—UN—01JUN22

1. Remova o pino de carga (B) dos furos no prisioneiro que fixa as extremidades da haste de apoio do sistema de coleta de materiais (A).



APY538272—UN—01JUN22

2. Levante o poste de montagem para cima em direção à máquina e remova as extremidades da haste de apoio do sistema de coleta de

materiais (A) dos furos pequenos no suporte CargO Mount™ na parte traseira da máquina.

3. Remova o poste de montagem.

vs70618,1656328539935-54-27JUN22

Armazenar o Implemento

⚠ 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 silenciador 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 ou faíscas.
- Deixe o motor esfriar antes de armazenar a máquina em qualquer espaço fechado.

NOTA: Algumas das etapas a seguir podem não se aplicar ao seu implemento.

1. Remova o implemento da máquina.
2. Limpe o implemento e o trem de acionamento, se equipado.
3. Remova todas as proteções, se necessário, para limpar todos os detritos.
4. Repare ou substitua peças danificadas, gastas ou tortas. Instale as peças de fixação que estiverem soltas.
5. Aplique tinta nas superfícies pintadas onde for necessário para evitar ferrugem.
6. Aplique uma fina camada de graxa nas lâminas para evitar ferrugem.
7. Lubrifique pontos pivotantes com óleo de motor para evitar ferrugem.
8. Lubrifique os pontos de graxa.

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

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

JK79365,0000188-54-29JUL15

Solução de problemas

Uso da Tabela de Solução de Problemas

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

MP47322,00F467B-54-13NOV18

Solução de problemas

Solução de Problemas do Sistema de Coleta de Materiais

SE	VERIFICAR
A grama não está sendo apanhada completamente.	• Corte a grama apenas quando estiver seca. • Reduza a velocidade de deslocamento do cortador. • Esvazie os sacos. • Limpe a tela na parte superior do coletor de grama. • Desobstrua a calha. • Verifique a borda de corte das lâminas do cortador. • Aumente a rotação do motor até a aceleração máxima. • Verifique se a correia está desgastada ou deslizou.
A calha de coleta está obstruída.	• Corte a grama apenas quando estiver seca. • Esvazie os sacos. • Limpe a tela na parte superior do coletor de grama. • Reduza a velocidade de deslocamento do cortador. • Pare o cortador quando os sacos estiverem cheios; monitore os sacos/ /coletor de grama com mais frequência.

MG39705,00001BB-54-21MAR19

Declaração de Qualidade John Deere

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.

Etapa 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.

Etapa 2

Entre em contato com o seu concessionário

- 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. Se você estiver fora dos Estados Unidos e Canadá, acesse o seguinte site:

<https://www.deere.com/en/global-country-selector/>

Selecione seu país e clique no link Fale conosco na parte inferior da página.

SP66632,00043A7-54-17MAY22

Índice

A	S
Alavanca	Solução de problemas 23
Instalação, plataforma do cortador Accel Deep™ de 42 pol. 12	
Armazenar o implemento 22	T
B	Tabela de solução de problemas 22
Blindagens	
Remover	
ZTrak, somente europeu (plataforma do cortador Accel Deep™ 42 e 48 pol.) 8	
C	
Calha de descarga do coletor de grama superior, instalação	
Instalar a calha de descarga do coletor de grama superior 16	
Coletor de Grama, Instalar 17	
Compatibilidade com máquina de limpar neve 3	
D	
Dicas para coleta 18	
E	
Encher os sacos 19	
Etiquetas de segurança, com texto 4	
Etiquetas de segurança, sem texto 6	
Etiquetas, segurança com texto 4	
Etiquetas, segurança sem texto 6	
F	
Fluxo de ar do coletor de grama 19	
I	
Instalação da Calha de Descarga Inferior	
Calha de Descarga Inferior, Instalação 14	
Instalação das Lâminas	
Lâminas, Instalação 13	
L	
Lâminas de descarga, remover 8	
Lastro, máquina 7	
Localizações das etiquetas de segurança 4, 6	
M	
Modos aberto e fechado, alternar 8	
Montar a Haste de Apoio do Coletor de Grama no Cargo Mount™	
Haste de apoio do coletor de grama ao suporte Cargo Mount™	
Suporte de Cargo Mount™ na Haste de Apoio 12	
O	
Obstruções durante a condução, verificar 19	
P	
Peças de reposição 2	
Placa de batente da porta de trituração	
Instalação, plataforma do cortador Accel Deep™ de 42 pol. 12	
R	
Remover detritos	
Remoção de detritos 19	

