Form No. 3465-838 Rev A

Kit de substituição do atuador

Z Master® série 4000

Modelo nº 161-3549

Instruções de instalação

Instalação

Peças soltas

Utilize a tabela abaixo para verificar se todas as peças foram enviadas.

Procedimento	Descrição	Quanti-dade	Utilização
1	Nenhuma peça necessária	–	Prepare a máquina.
2	Nenhuma peça necessária	–	Remoção do atuador.
3	Modelo de perfuração	1	Fazer furos na estrutura utilizando o modelo fornecido.
4	Atuador Parafuso de cabeça abaulada Porcas de bloqueio Suporte Pino de articulação do atuador Clipe de pino Parafuso de ombro	1 3 2 1 1 1 1	Instalação do atuador.
5	Nenhuma peça necessária	–	Verificação da altura de corte da plataforma e ancinho do cortador.

Nota: Determine os lados direito e esquerdo da máquina a partir da posição normal de operação.

1

Preparação da máquina

Nenhuma peça necessária

Procedimento

1. Estacione a máquina numa superfície nivelada.
2. Desengate o interruptor de controlo das lâminas.
3. Mova as alavancas de controlo de movimento para fora para a posição NEUTRAL-LOCK (bloqueadas em ponto-morto).
4. Engate o travão de estacionamento.
5. Desligue o motor e retire a chave.
6. Desligue o cabo negativo da bateria.

© 2024—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Registe o seu produto em www.Toro.com.

CE UK CA

Tradução do original (PT)
Impresso nos E.U.A.
Todos os direitos reservados

3465-838

7. Apoie a plataforma do cortador utilizando 4 x 4 blocos de madeira.
8. Remova o pino de altura de corte do suporte da altura de corte (Figura 1).

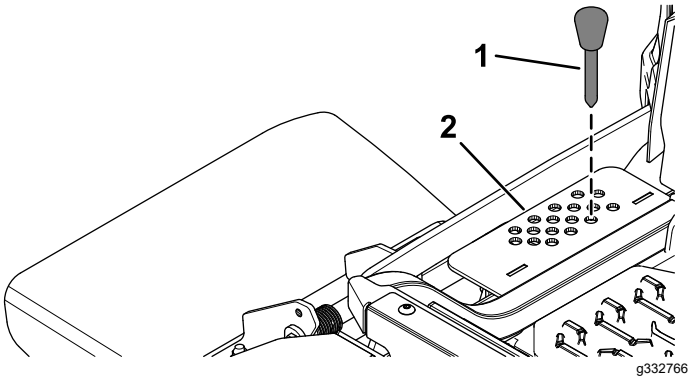


Figura 1

1. Pino de altura de corte
2. Suporte da altura de corte

2

Remoção do atuador

Nenhuma peça necessária

Procedimento

1. Desligue o conector do atuador da máquina.

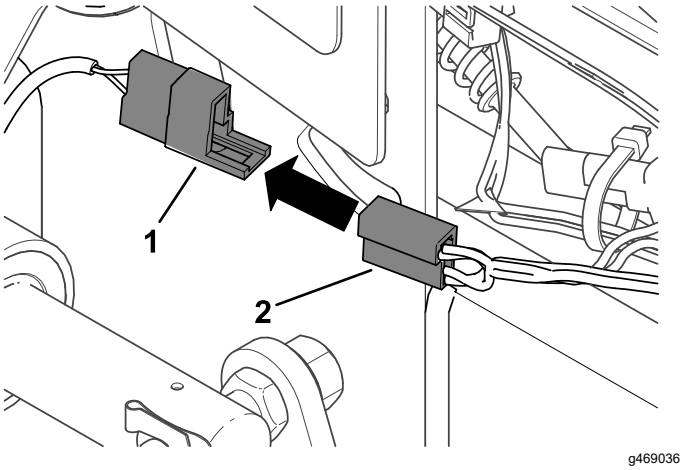


Figura 2

1. Cablagem do atuador
2. Cablagem do elevador elétrico da plataforma

2. Remoção do atuador. Descarte as peças.

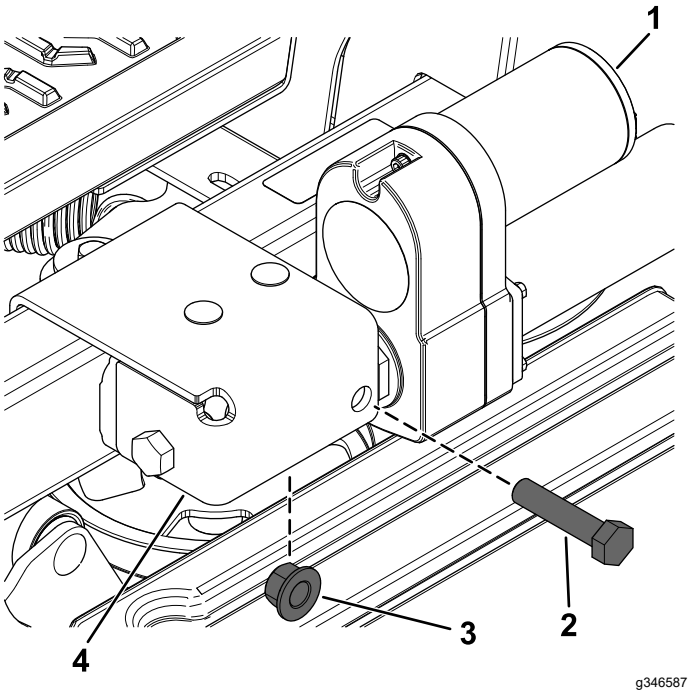


Figura 3

1. Atuador
2. Parafuso de cabeça flangeada (½ x 2¼ pol.)
3. Porca de bloqueio (½ pol.)
4. Suporte do atuador exterior

3

Perfuração da estrutura

Peças necessárias para este passo:

1	Modelo de perfuração

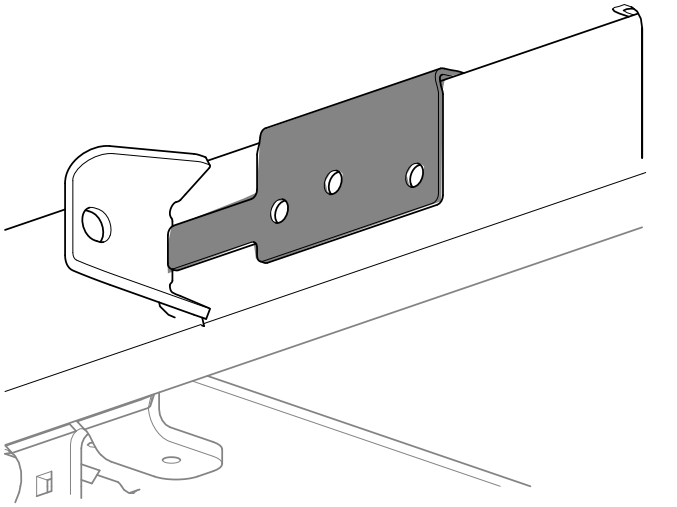
Procedimento

1. Instale o modelo de perfuração no tubo da estrutura. Certifique-se de que o modelo está nivelado com o suporte da mola.

⚠ AVISO

Utilizar um furador sem a proteção ocular adequada pode permitir que entrem detritos nos olhos, causando ferimentos.

Ao perfurar, utilize sempre proteção ocular.



g469032

Figura 4

2. Faça os furos na estrutura utilizando uma broca de diâmetro X.

   Importante: **Não perfure completamente um lado. Comece a perfuração de um lado e termine-a do outro lado.**

3. Remova o modelo de perfuração de perfuração tubo da estrutura.

4

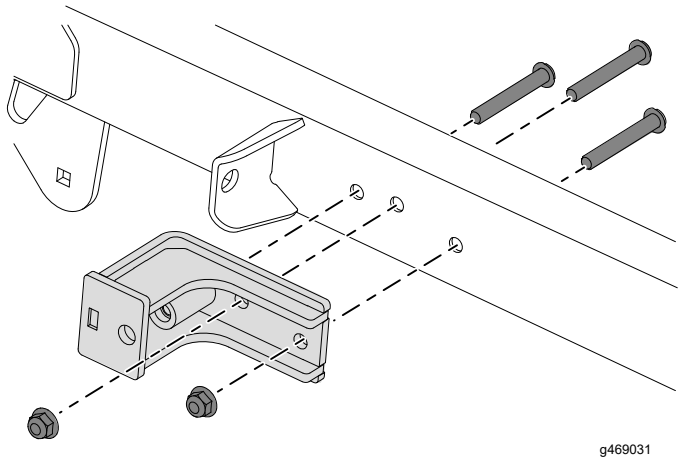
Instalação do atuador

Peças necessárias para este passo:

1	Atuador
3	Parafuso de cabeça abaulada
2	Porcas de bloqueio
1	Suporte
1	Pino de articulação do atuador
1	Clipe de pino
1	Parafuso de ombro

Procedimento

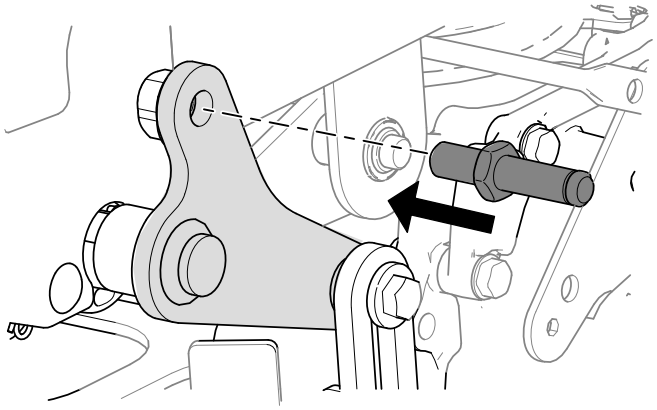
1. Instale o suporte com os 3 parafusos de cabeça abaulada e 2 porcas de bloqueio.



g469031

Figura 5

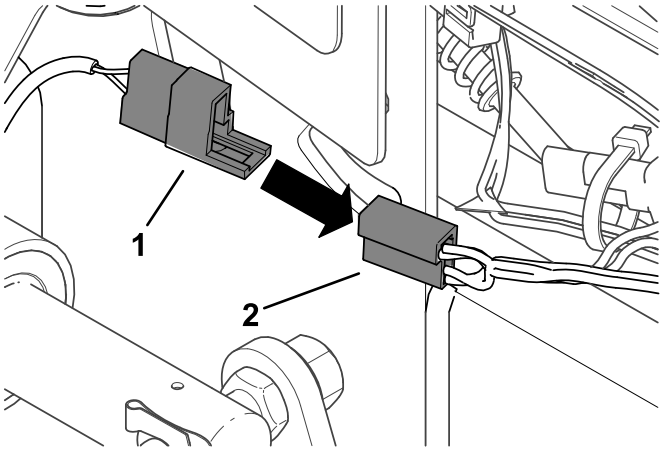
2. Instale o pino de articulação do atuador.



g469030

Figura 6

3. Ligue a cablagem do atuador à cablagem do elevador da plataforma.



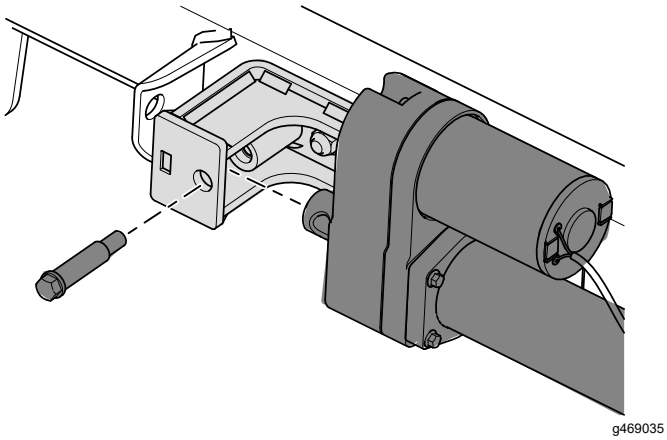
g469033

Figura 7

1. Cablagem do atuador
2. Cablagem do elevador elétrico da plataforma

4. Instalação do atuador

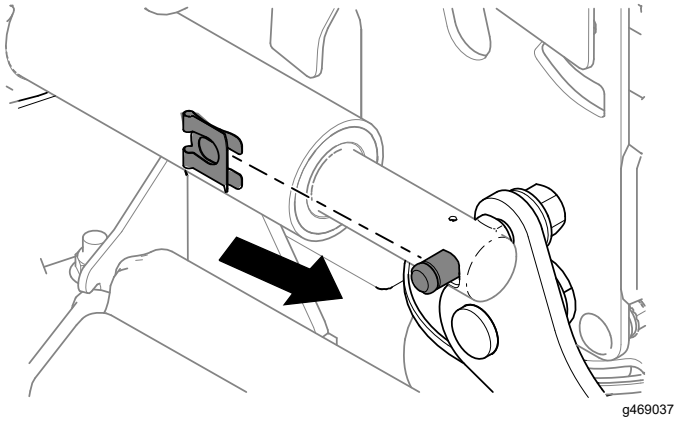
Nota: Se o atuador não estiver alinhado com o pino, ligue o atuador e estenda-o ou retraia-o conforme necessário.



g469035

Figura 8

5. Prenda o atuador no braço de elevação da plataforma traseiro utilizando o clipe de pino.



g469037

Figura 9

5

Verificação da altura de corte da plataforma e ancinho do cortador

Nenhuma peça necessária

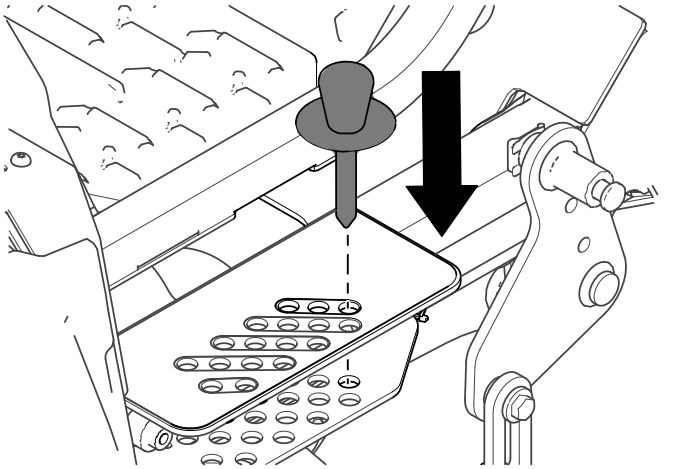
Procedimento

Consulte os procedimentos de Ajustar lateralmente a nivelação e Inclinação da lâmina no *Manual do utilizador*.

Funcionamento

Transporte de máquinas com plataforma de elevação elétrica

1. Empurre para cima o interruptor de elevação da plataforma até que a plataforma esteja totalmente levantada.
2. Insira o pino de altura de corte na posição de altura de corte de 140 mm do suporte.



g469154

Figura 10

3. Empurre para baixo o interruptor de elevação da plataforma até que a linha da altura de corte contacte ligeiramente com o pino da altura de corte.

   Importante: **Transportar a máquina sem a plataforma estar apoiada no pino de altura de corte causará danos desnecessários no atuador de elevação da plataforma.**

Ajuste da altura de corte

1. Empurre para cima o interruptor de elevação da plataforma.

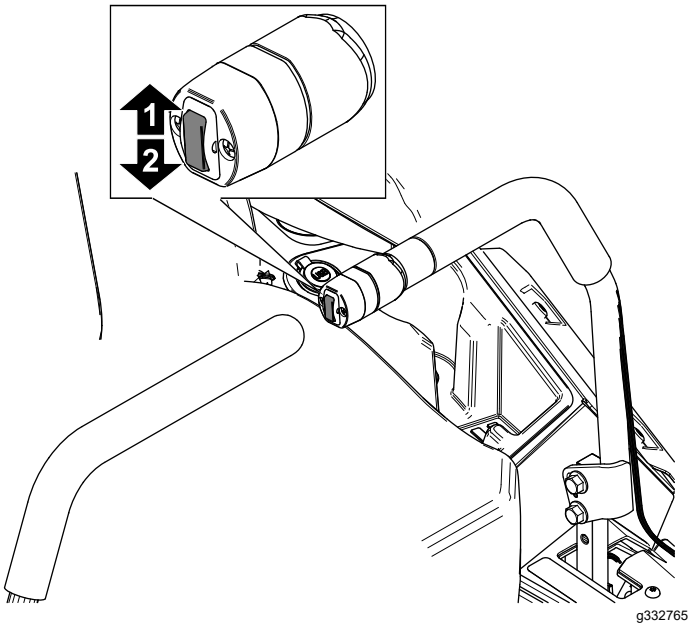


Figura 11

1. Empurre para cima para elevar a plataforma.
2. Empurre para baixo para descer a plataforma.

2. Selecione um orifício, no suporte da altura de corte, que corresponda à altura de corte desejada e insira o pino.
3. Empurre para baixo o interruptor de elevação da plataforma até que a ligação da altura de corte contacte ligeiramente com o pino da altura de corte.

   Nota: Demasiado contacto entre a ligação da altura de corte e o pino da altura de corte pode afetar negativamente a altura de corte e nivelamento da plataforma do cortador.

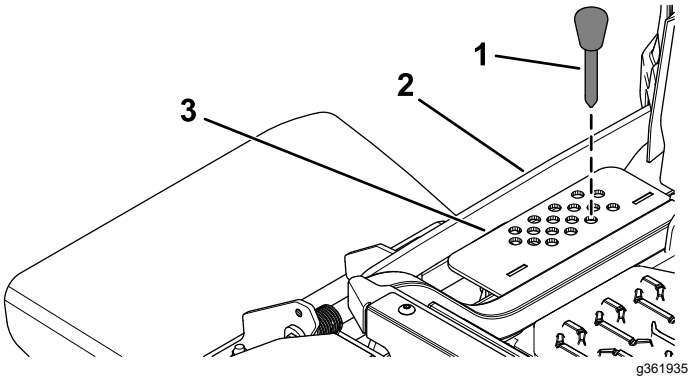


Figura 12

1. Pino de altura de corte
2. Ligação da altura de corte
3. Suporte da altura de corte

Notas:

Notas:

Count on it.