

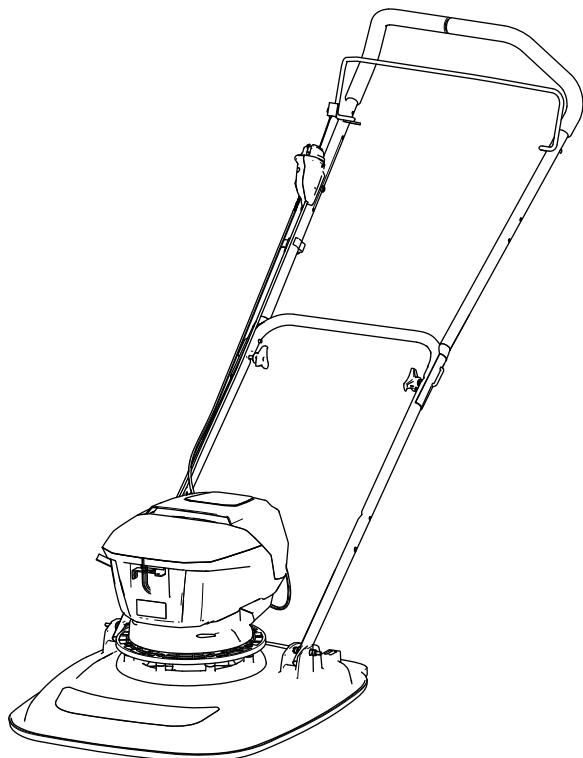
TORO®

Count on it.

Manual do Operador

Cortador eHoverPro™ 450 60 V

Modelo nº 02614T—Nº de série 40000000 e superiores



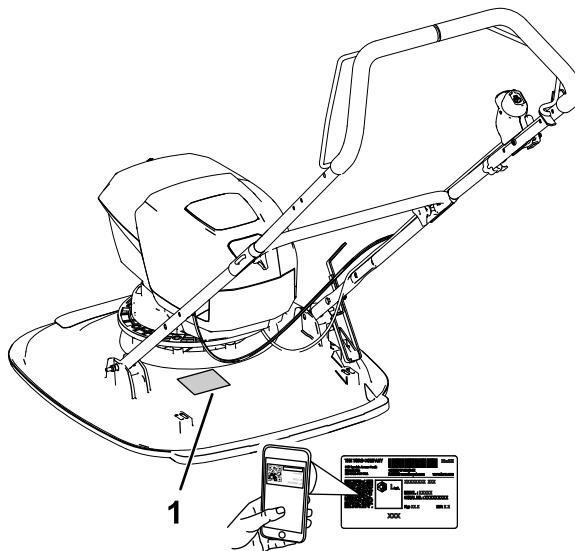
⚠ AVISO

CALIFÓRNIA Proposição 65 Aviso

É do conhecimento do Estado da Califórnia que o cabo de alimentação deste produto contém chumbo, químico que pode provocar defeitos congénitos ou outros problemas reprodutivos. Lave as mãos após a utilização.

É do conhecimento do Estado da Califórnia que a utilização deste produto pode causar exposição a químicos que podem provocar cancro, defeitos congénitos ou outros problemas reprodutivos.

série (se existente) para aceder a informações sobre garantia, peças e outros produtos.



g414362

Figura 1

1. Localização dos números de modelo e de série

Escreva os números de modelo e de série do produto nos espaços em baixo:

Modelo nº _____

Nº de série _____

Símbolo de alerta de segurança

O símbolo de alerta de segurança (Figura 2) mostrado neste manual e na máquina identifica mensagens de segurança importantes que têm de ser seguidas para evitar acidentes.



g000502

Figura 2

Símbolo de alerta de segurança

O símbolo de alerta de segurança surge acima de informações que o alertam para ações ou situações inseguras e será seguido pela palavra **PERIGO**, **AVISO** ou **CUIDADO**.

PERIGO indica uma situação de risco eminentemente que, se não for evitada, irá resultar em morte ou ferimento grave.

AVISO indica uma situação de risco potencial que, se não for evitada, **pode** resultar em morte ou ferimento grave.

CUIDADO indica uma situação de risco potencial que, se não for evitada, **poderá** resultar em ferimento leve ou moderado.

Neste manual são ainda utilizados dois termos para identificar informações importantes. **Importante** identifica informações especiais de ordem mecânica e **Nota** sublinha informações gerais que requerem especial atenção.

Índice

Símbolo de alerta de segurança	2
Segurança	3
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES	3
Autocolantes de segurança e de instruções	6
Instalação	8
1 Instalação do batente da pega	8
2 Instalação da pega	8
Descrição geral do produto	12
Comandos	12
Especificações	12
Intervalos de temperatura de carregamento, operação e armazenamento	12
Acessórios.....	12
Antes da operação	13
Inserir a bateria na máquina.....	13
Durante a operação	14
Funcionamento da máquina	14
Desligação da máquina	14
Remoção da bateria da máquina	15
Suportar a pega com o batente	15
Ajuste da altura de corte	15
Sugestões de utilização	17
Depois da operação	17
Carregamento da bateria	17
Manutenção	19
Plano de manutenção recomendado	19
Preparação para a manutenção.....	19
Manutenção da lâmina	19
Limpeza da máquina	21
Armazenamento	21
Preparação da máquina para armazenamento.....	21
Preparar a máquina para operação.....	21
Resolução de problemas	22

Segurança

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

⚠ AVISO

Ao utilizar cortadores de relva elétricos, deve sempre seguir as precauções de segurança básicas para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e ferimentos pessoais, incluindo o seguinte:

Leia todas as instruções

I. Formação

1. O operador da máquina é responsável por quaisquer acidentes ou riscos que ocorram aos outros ou à sua propriedade.
2. Não permita que crianças utilizem ou brinquem com a máquina, bateria ou carregador da bateria; os regulamentos locais podem restringir a idade do operador.
3. Não permita que crianças ou funcionários não qualificados utilizem ou procedam à assistência técnica deste dispositivo. Permita apenas pessoas responsáveis, formadas, familiarizadas com as instruções e fisicamente capazes de utilizar ou realizar a manutenção do dispositivo.
4. Antes da utilização da máquina, bateria e carregador da bateria, leia todas as instruções e marcas de cuidado sobre estes produtos.
5. Familiarize-se com os comandos e utilização adequada da máquina, bateria e carregador da bateria.

II. Preparação

1. Mantenha as pessoas, especialmente as crianças e animais de estimação, afastados da área de operação.
2. Não opere a máquina sem que todos os resguardos e dispositivos de segurança como, por exemplo, deflectores e recetores de relva, estejam instalados e a funcionar corretamente na máquina.
3. Inspecione a área em que vai utilizar a máquina e remova todos os objetos que podem interferir no funcionamento da máquina ou que a máquina possa projetar.
4. Antes de utilizar a máquina, verifique se a lâmina, o parafuso da lâmina e a estrutura de corte estão gastos ou danificados. Substitua qualquer autocolante danificado ou ilegível.

5. Utilize apenas a bateria indicada pela Toro. Utilizar outros acessórios pode aumentar o risco de ferimentos e incêndio.
 6. Ligar o carregador da bateria a uma tomada que não seja de tensão correta pode causar um incêndio ou choque elétrico. Para um tipo de ligação diferente, utilize um adaptador de tomada com a configuração correta da se necessário.
 7. Não utilize uma bateria ou carregador danificado ou alterado, o que pode apresentar um comportamento imprevisível dando origem a incêndio, explosão ou risco de ferimento.
 8. Se o cabo de alimentação do carregador da bateria estiver danificado, contacte um distribuidor Toro autorizado para o substituir.
 9. Carregue a bateria apenas no carregador indicado pela Toro. Um carregador adequado a um tipo de bateria pode criar um risco de incêndio quando usado com outra bateria.
 10. Carregue a bateria apenas numa área bem ventilada.
 11. Siga todas as instruções de carregamento e não carregue a bateria fora do intervalo de temperaturas indicado nas instruções. Caso contrário, pode danificar a bateria e aumentar o risco de incêndio.
 12. Vista-se corretamente – utilize vestuário adequado, incluindo proteção ocular, calças compridas, calçado resistente antiderrapante (não ande descalço nem de chinelos) e proteção para os ouvidos. Prenda cabelo comprido e não utilize vestuário largo ou joias soltas que possam ficar presas nas peças em movimento. Utilize uma máscara antipoeira em condições de funcionamento com pó. Recomenda-se a utilização de luvas de borracha.
5. interruptor de arranque elétrico antes de ligar a bateria e manusear a máquina.
 6. Tenha total atenção durante a utilização da máquina. Não exerça qualquer atividade que provoque distração; caso contrário podem ocorrer ferimentos ou danos materiais.
 7. Pare a máquina, retire o botão de arranque elétrico, aguarde que todas as peças em movimento parem e remova a bateria da máquina antes de ajustar, fazer manutenção, limpar ou guardar a máquina.
 8. Remova a bateria e o botão de arranque elétrico da máquina sempre que se afastar dela ou antes de substituir acessórios.
 9. Não force a máquina – deixe que a máquina faça o trabalho melhor e com maior segurança à taxa para a qual foi concebida.
 10. Fique atento – observe o que está a fazer e utilize o bom senso ao operar a máquina. Não utilize a máquina quando estiver doente, cansado ou se encontrar sob o efeito de álcool ou drogas.
 11. Não utilize um cortador de relva alimentado a bateria à chuva.
 12. Opere a máquina apenas em condições de boa visibilidade e condições atmosféricas adequadas. Nunca opere a máquina quando existir a possibilidade de trovoadas.
 13. Tenha muito cuidado ao fazer marcha-atrás ou empurrar a máquina na sua direção.
 14. Mantenha sempre o equilíbrio e a estabilidade, especialmente em declives. Corte na transversal, nunca para cima e para baixo. Tome todas as precauções necessárias quando alterar a direção ou se encontrar numa inclinação. Não corte em declives com mais de 45°. Com a máquina, ande, nunca corra.
 15. Não direcione o material de descarga para ninguém. Evite descarregar o material contra uma parede ou obstrução, uma vez que o material pode fazer ricochete em direção do operador. Pare a(s) lâmina(s) antes de atravessar superfícies que não sejam relvadas.
 16. Esteja atento a buracos, carreiras, elevações, pedras ou outros objetos ocultos. O terreno desnivelado pode fazer com que perca o equilíbrio ou a posição.
 17. A relva e as folhas molhadas podem provocar ferimentos graves se escorregar e tocar na lâmina. Não corte relva em condições húmidas. Não corte relva quando estiver a chover.
 18. Se a máquina atingir um objeto ou começar a vibrar, desligue imediatamente a máquina,

III. Funcionamento

1. O contacto com uma lâmina em movimento pode provocar ferimentos graves. Mantenha as mãos e os pés longe de qualquer área de corte e de todas as peças em movimento da máquina. Mantenha-se afastado de qualquer abertura de descarga.
2. Se esta máquina for utilizada para um fim diferente da sua utilização prevista, poderá pôr em perigo o utilizador e outras pessoas.
3. Desengate a transmissão autopropulsora (se instalada) antes de ligar a máquina.
4. Não incline a máquina quando puser o motor em funcionamento.
5. Evite o arranque acidental – certifique-se de que o botão de arranque elétrico é removido do

- retire o botão de arranque elétrico, espere que todo o movimento pare e remova a bateria antes de inspecionar a máquina para ver se está danificada. Efetue todas as reparações necessárias antes de retomar o funcionamento.
19. Pare a máquina e remova o botão de arranque elétrico antes de carregar a máquina para transporte.
 20. Em condições abusivas, a bateria pode ejectar líquido; evite o contacto. Se accidentalmente entrar em contacto com o líquido, lave com água. Se o líquido entrar em contacto com os olhos, procure ajuda médica. O líquido ejectado da bateria pode causar irritação ou queimaduras.
- #### **IV. Manutenção e armazenamento**
1. Pare a máquina, retire o botão de arranque elétrico, aguarde que todas as peças em movimento parem e remova a bateria da máquina antes de ajustar, fazer manutenção, limpar ou guardar a máquina.
 2. Não tente reparar a máquina, excepto se indicado nas instruções. Peça a um distribuidor Toro autorizado para realizar a manutenção da máquina utilizando peças de substituição idênticas.
 3. Use luvas e proteção visual durante a manutenção da máquina.
 4. Afie uma lâmina romba em ambas as extremidades para manter o equilíbrio. Limpe a lâmina e certifique-se de que está equilibrada.
 5. Substitua a junta, se estiver dobrada, gasta ou rachada. Uma lâmina desequilibrada pode causar vibração, o que poderia causar danos ao motor e causar ferimentos.
 6. Ao prestar assistência à lâmina, tenha cuidado que a lâmina se pode mover mesmo com a alimentação desligada.
 7. Para o desempenho ideal, utilize apenas peças de substituição e acessórios genuínos Toro. As peças de substituição e acessórios de outros fabricantes podem ser perigosos e essa utilização anula a garantia.
 8. Mantenha a máquina – mantenha as extremidades de corte afiadas e limpas para um desempenho melhor e mais seguro. Mantenha as pegas secas, limpas e sem óleo ou lubrificante. Mantenha os resguardos instalados e em correto funcionamento. Mantenha a lâmina afiada. Utilize apenas uma lâmina de substituição idêntica.
 9. Verifique se existem peças danificadas na máquina – se existirem proteções ou outras

peças danificadas, determine se a máquina opera devidamente. Verifique se há peças móveis desalinhadas ou encravadas, peças partidas, montagens e outras condições que possam afetar o funcionamento. Exceto se indicado nas instruções, peça a um distribuidor Toro autorizado para reparar ou substituir um resguardo ou peça danificada.

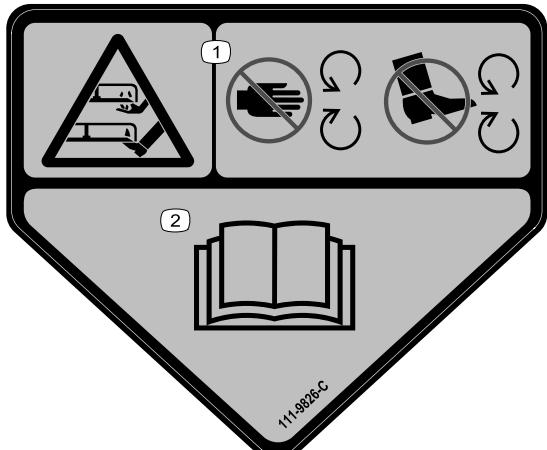
10. Quando a bateria não estiver a ser utilizada, mantenha-a afastada de objetos de metal como, por exemplo, cliques de papel, moedas, chaves, pregos e parafusos que possam fazer uma ligação entre um terminal e o outro. O curto circuito dos terminais da bateria pode causar queimaduras ou incêndio.
11. Verifique frequentemente o aperto dos parafusos de montagem da lâmina e do motor.
12. Quando não estiver a utilizar a máquina, guarde-a no interior num local seco e seguro, afastado do alcance de crianças.
13. Não exponha uma bateria ou máquina ao fogo ou temperaturas excessivas. A exposição a fogo ou temperatura acima dos 130 °C pode causar uma explosão.
14. **CUIDADO**—Uma bateria tratada indevidamente pode apresentar um risco de incêndio, explosão ou queimadura química.
 - Não desmonte a bateria.
 - Substitua a bateria apenas por uma bateria Toro genuína; utilizar outro tipo de bateria pode causar um incêndio ou risco de ferimento.
 - Mantenha as baterias fora do alcance das crianças e na embalagem original até que esteja pronto para as utilizar.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

Autocolantes de segurança e de instruções



Os autocolantes de segurança e de instruções são facilmente visíveis e situam-se próximo das zonas de potencial perigo. Substitua todos os autocolantes danificados ou perdidos.



111-9826

decal111-9826

1. Perigo de corte/desmembramento das mãos ou pés, unidade de corte – mantenha as mãos e pés afastados das peças móveis.
2. Leia o *Manual do utilizador*.

⚠ **WARNING:** Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.
For more information, please visit www.toro.com/CAProp65
⚠ **ADVERTENCIA:** Cáncer y Daño Reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.
Para obtener más información, visite www.toro.com/CAProp65
⚠ **AVERTISSEMENT:**
Cancer et Troubles de l'appareil reproducteur - www.P65Warnings.ca.gov.
Pour plus d'informations, veuillez visiter www.toro.com/CAProp65

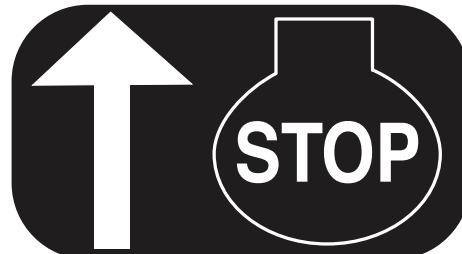
133-8054

decal133-8054



94-8072

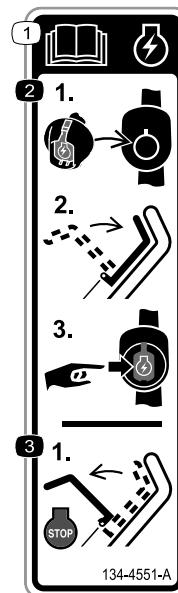
decal94-8072



H295159

g017410

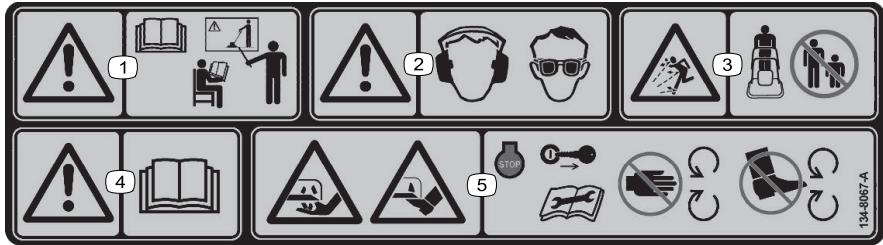
1. Parar motor (desligar)



134-4551

decal134-4551

1. Leia o *Manual do utilizador* para mais informações sobre como ligar a máquina.
2. Para ligar a máquina, insira o botão de arranque elétrico no interruptor de arranque elétrico, aperte a barra de controlo da lâmina na pega e prima o botão de arranque elétrico.
3. Para desligar a máquina, solte a barra de controlo da lâmina.



decal134-8067

134-8067

1. Aviso – leia o *Manual do utilizador*; todos os utilizadores devem ter formação antes de utilizarem a máquina.
2. Aviso – use proteção auricular e proteção ocular.
3. Perigo de projeção de objetos – mantenha as pessoas afastadas.
4. Aviso – leia o *Manual do utilizador*.
5. Perigo de corte/desmembramento das mãos ou pés, lâmina do cortador—desligue a máquina e retire a chave da ignição antes de proceder à manutenção; mantenha-se afastado de peças móveis.

Instalação

1

Instalação do batente da pega

Peças necessárias para este passo:

1	Pega inferior
1	Batente
2	Anilha (6 mm)
1	Porca de bloqueio (6 mm)

Procedimento

Nota: Só pode utilizar o batente para apoiar a pega na posição vertical ao montar a pega na posição inferior 103,4 cm.

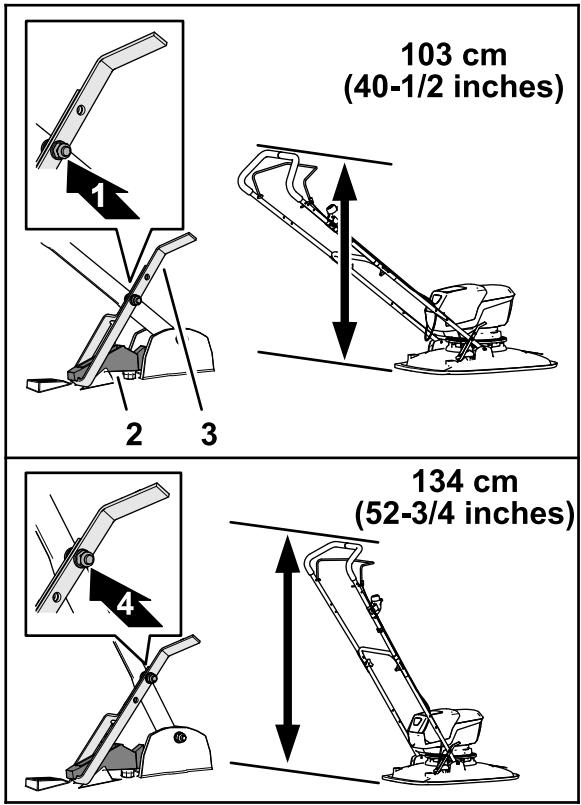
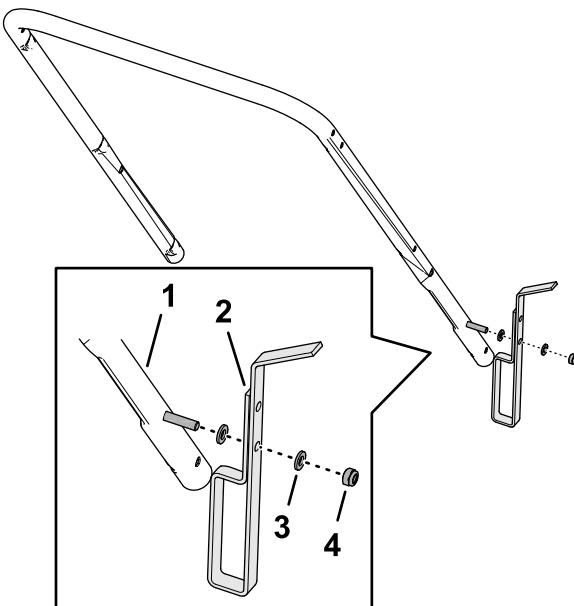


Figura 3

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1. Posição inferior da pega | 3. Batente |
| 2. Suporte superior | 4. Posição superior da pega |

1. Determine a altura da pega quando o batente é fixado ao suporte superior (Figura 3).

2. Alinhe o furo no batente com o parafuso na pega inferior (Figura 4).



g462033

Figura 4

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. Pega inferior | 3. Anilha (6 mm) |
| 2. Batente | 4. Porca de bloqueio (6 mm) |
| 3. Instale o batente na pega com 2 anilhas (6 mm) e uma porca (6 mm). | |
| 4. Aperte a porca de bloqueio. | |

Nota: Certifique-se de que pode inclinar o batente.

2

Instalação da pega

Peças necessárias para este passo:

4	Casquilhos em T
2	Parafuso (6 x 55 mm)
7	Anilha (6 mm)
2	Porca de bloqueio (6 mm)
1	Pega superior
2	Cavilha em U
2	Manípulo
1	Parafuso de cabeça de queijo
1	Braçadeira de cabos
1	Porca de bloqueio
2	Braçadeira de cabos

Montagem da pega inferior na máquina

1. Monte os dois casquilhos em T nas flanges da pega da plataforma do cortador ([Figura 5](#)).

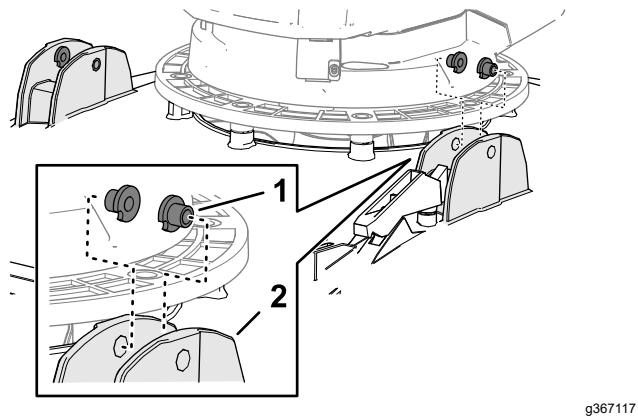


Figura 5

g367117

1. Casquilhos em T
2. Flanges da pega (plataforma do cortador)

2. Alinhe o batente da pega com o suporte de paragem superior na plataforma ([Figura 6](#)).

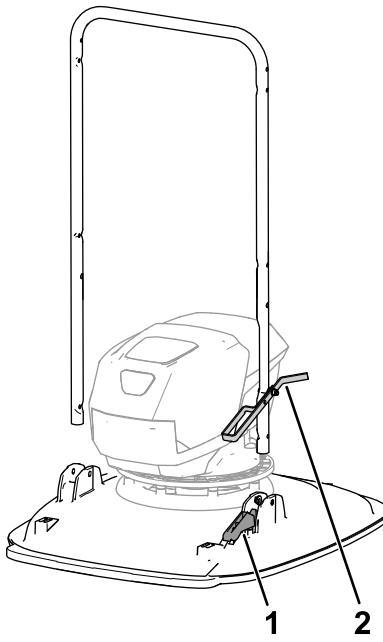


Figura 6

g414364

1. Suporte de paragem superior
2. Batente
3. Alinhe o furo na pega com os furos nos casquilhos ([Figura 7](#)), e fixe a pega à máquina com um parafuso (6 x 55 mm), 2 anilhas (6 mm), e uma porca de bloqueio (6 mm).

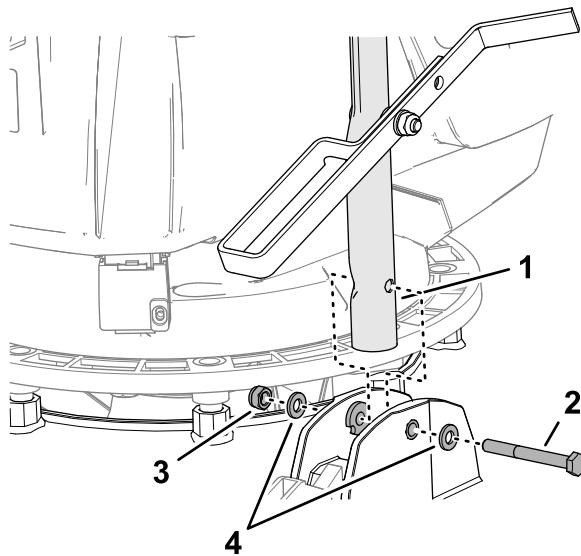


Figura 7

g367302

1. Pega inferior
2. Parafuso (6 x 55 mm)
3. Anilha (6 mm)
4. Porca de bloqueio (6 mm)

4. Repita o passo 3 no outro lado da máquina.

Montagem das pegas superior e inferior

1. Alinhe os furos na pega superior com os furos da pega inferior [Figura 8](#).

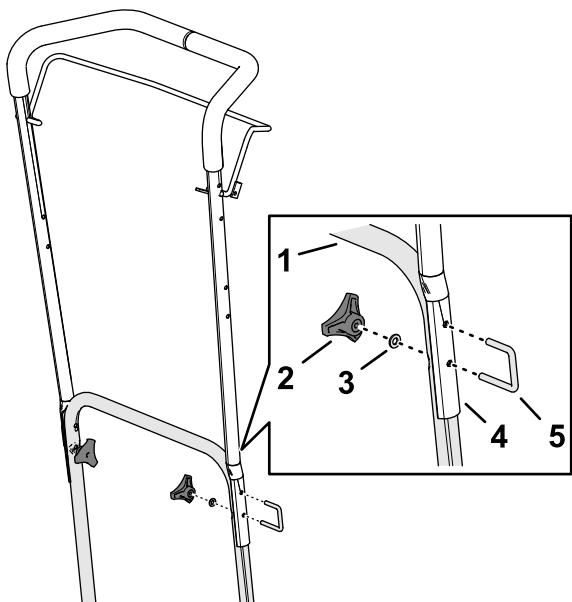


Figura 8

g364684

1. Pega inferior
2. Manípulo
3. Anilha (6 mm)
4. Pega superior
5. Cavilha em U
2. Monte a pega superior na pega inferior com os 2 cavilhas em U, 2 anilhas (6 mm), e 2 manípulos.

Montagem do cabo no manípulo de presença do operador

1. Aperte a perna do manípulo de presença do operador até o poder retirar da pega superior, e retire o manípulo da máquina ([Figura 9](#)).

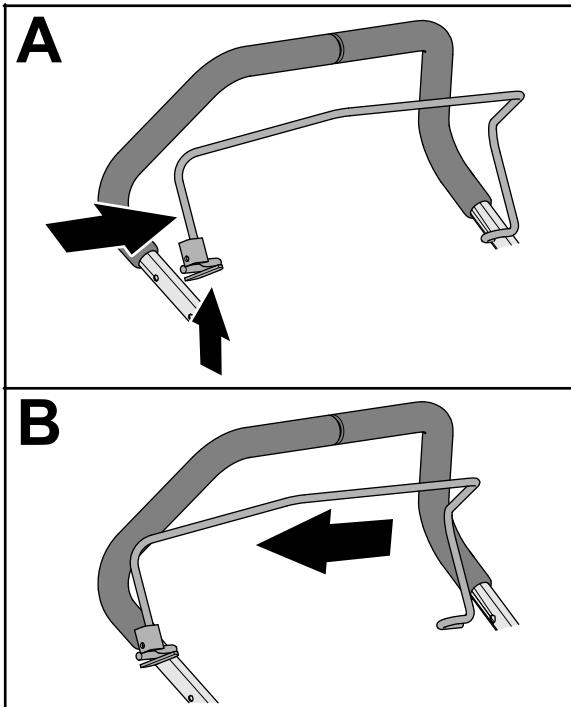


Figura 9

g367353

2. Insira a união do cabo através do orifício no suporte do manípulo de presença do operador, como se mostra na [Figura 10](#).

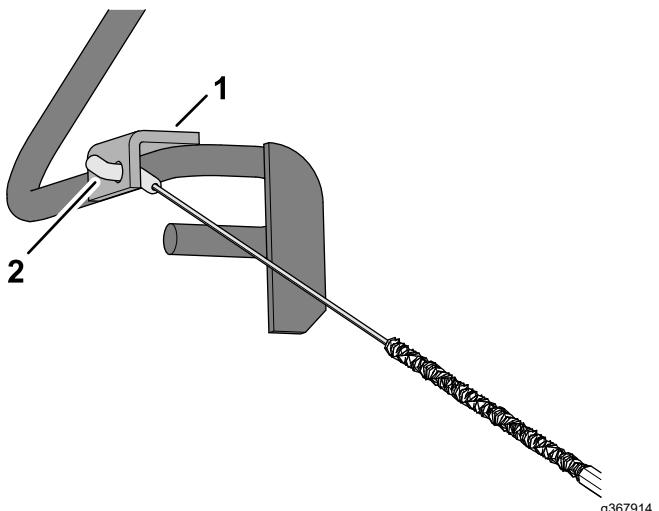


Figura 10

1. Suporte (manípulo de presença do operador)
2. União do cabo

g367914

3. Insira a extremidade do manípulo de presença do operador na pega, aperte ligeiramente a outra perna do manípulo e insira o manípulo na pega (Figura 11).

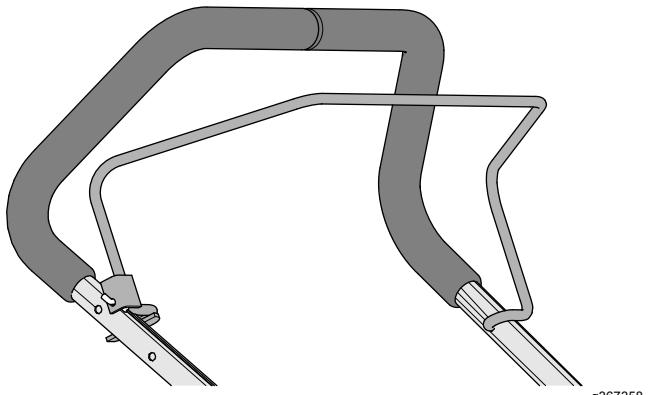


Figura 11

Fixação da cablagem na pega

Fixe a cablagem na pega com braçadeiras de cabos como mostrado na Figura 13.

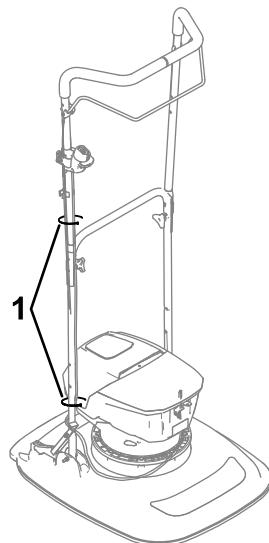


Figura 13

1. Braçadeira de cabos

Instalar o interruptor de arranque elétrico

1. Monte o interruptor de arranque elétrico na pega conforme mostrado (Figura 12).

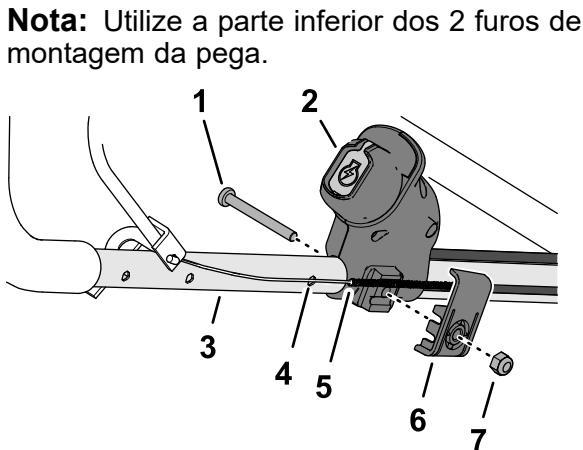


Figura 12

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Parafuso de cabeça de queijo | 5. Cabo (manípulo de presença do operador) |
| 2. Interruptor de arranque elétrico | 6. Braçadeira de cabos |
| 3. Pega superior | 7. Porca de bloqueio |
| 4. Não utilize este furo. | |

2. Alinhe o cabo do manípulo de presença do operador com o entalhe superior do cabo do interruptor de arranque elétrico.
3. Alinhe a braçadeira do cabo com o cabo e o interruptor.
4. Fixe a braçadeira, o cabo e o interruptor à pega superior com o parafuso de cabeça de queijo e a porca.

Descrição geral do produto

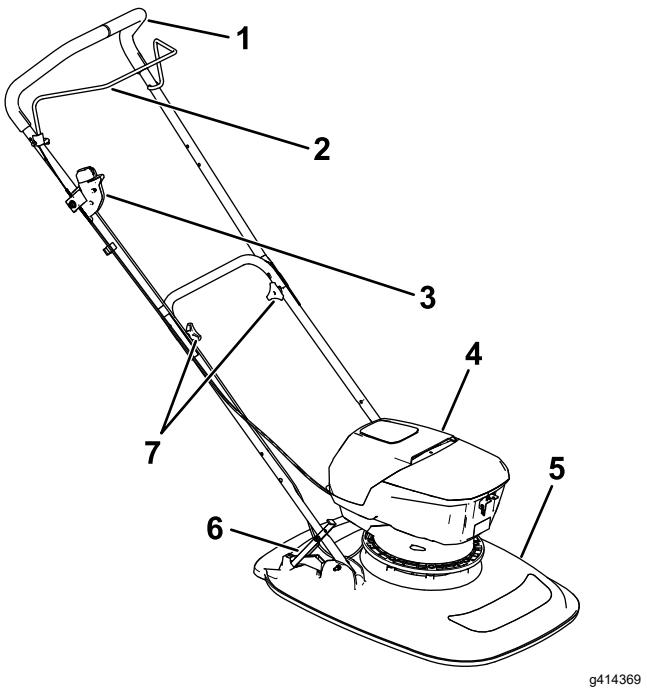


Figura 14

- | | |
|---|---------------------------|
| 1. Pega | 5. Plataforma do cortador |
| 2. Manípulo de presença do operador | 6. Batente da pega |
| 3. Botão/interruptor de arranque elétrico | 7. Manípulos da pega |
| 4. Cobertura do compartimento da bateria | |

Especificações

Especificações da máquina

Modelo	Largura de corte	Largura do produto
02614T	465 mm	575 mm

Intervalos de temperatura de carregamento, operação e armazenamento

Especificação do intervalo de temperatura

Carregamento ou armazenamento da bateria	Utilizar a bateria	Utilizar a máquina
5°C a 40°C*	-30°C a 49°C*	0°C a 49°C*

*Os tempos de carregamento podem aumentar se não carregar a bateria dentro dos intervalos de temperatura especificados.

Guarde a máquina, bateria e carregador da bateria numa área fechada, limpa e seca.

Acessórios

Está disponível uma seleção de acessórios aprovados pela Toro para utilização com a máquina, para melhorar e expandir as suas capacidades. Contacte o seu representante de assistência autorizado ou distribuidor Toro autorizado ou vá a www.Toro.com para obter uma lista de todos os acessórios aprovados.

Para assegurar o desempenho ideal e certificação de segurança continuada da máquina, utilize sempre peças de substituição e acessórios genuínos Toro. A utilização de peças de substituição e acessórios fabricados por outros fabricantes pode ser perigosa.

Comandos

Manípulo de presença do operador

O manípulo de presença do operador (Figura 14) controla o a corrente do motor.

- Aperte o manípulo em direção à pega para fazer funcionar o motor.
- Solte o manípulo para desligar o motor.

Botão de arranque elétrico

O botão de arranque elétrico (Figura 14) insere-se no interruptor de arranque elétrico, e juntos são utilizados para controlar o motor elétrico.

Funcionamento

Antes da operação

Inserir a bateria na máquina

Importante: Utilize a bateria apenas em temperaturas que estejam dentro do intervalo adequado; consulte [Especificações \(página 12\)](#).

1. Remova o botão de arranque elétrico do interruptor de arranque elétrico; consulte [Funcionamento da máquina \(página 14\)](#).
2. Verifique a bateria para garantir que as saídas de ar estão livres de qualquer poeira e detritos.
3. Abra a tampa do compartimento da bateria ([Figura 15](#)).
4. Alinhe os contactos elétricos da bateria com os contactos elétricos do compartimento da bateria.
5. Monte a bateria sobre os contactos elétricos do compartimento até que a bateria se feche com segurança.
6. Feche a tampa do compartimento da bateria.

Nota: Se a tampa do compartimento da bateria não fechar completamente, a bateria não está completamente inserida e trancada no compartimento.

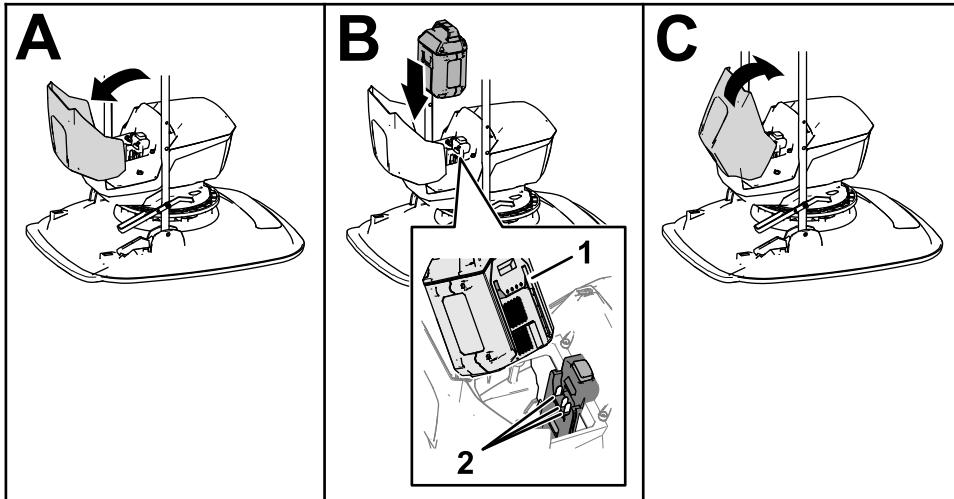


Figura 15

1. Contactos elétricos da bateria

2. Contactos elétricos do compartimento da bateria

g414371

Durante a operação

Funcionamento da máquina

1. Insira a chave de arranque elétrico no interruptor de arranque elétrico (Figura 16).

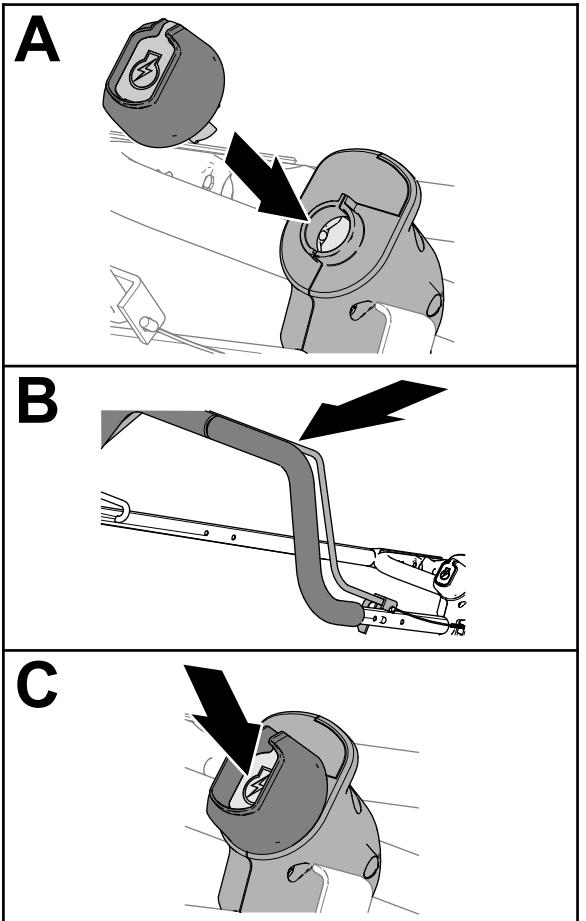


Figura 16

2. Agarre na pega e no manípulo de presença do operador e feche o manípulo contra a pega (Figura 16).
3. Pressione o botão de arranque.
4. Permita que o motor funcione à velocidade máxima antes de mover a máquina.

Desligação da máquina

1. Liberte o manípulo de presença do operador (Figura 17).

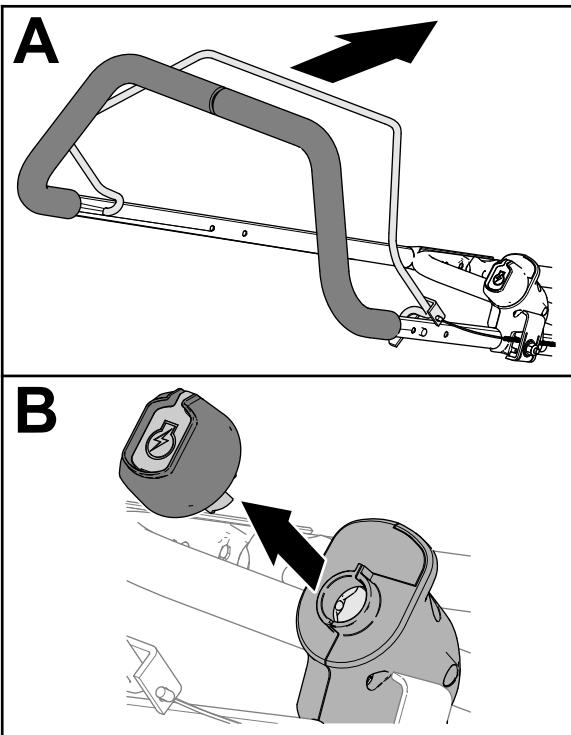
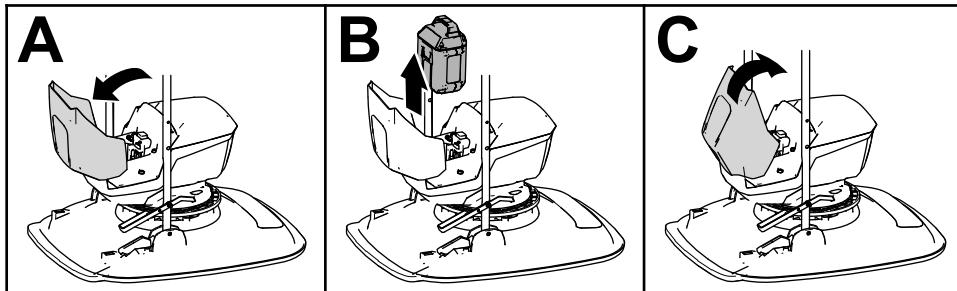


Figura 17

2. Segure na pega enquanto espera que o motor pare.
3. Retire a chave de arranque elétrico do interruptor de arranque elétrico.

Remoção da bateria da máquina

1. Desligue a máquina; consulte [Desligação da máquina \(página 14\)](#).
2. Abra a tampa do compartimento da bateria ([Figura 18](#)).
3. Pressione o trinco da bateria para libertar a bateria e remover a bateria.
4. Feche a tampa do compartimento da bateria.



g414370

Figura 18

Suportar a pega com o batente

Pega montada na posição inferior

Nota: Se tiver montado na posição de pega inferior, 103 cm, use o batente para apoiar a pega na posição vertical.

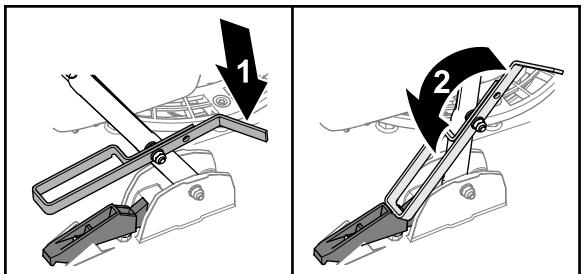


Figura 19

1. Batente rodado para a frente 2. Batente rodado para trás

- Para libertar a pega, levante a pega e rode o batente para a frente ([Figura 19](#)).
- Para apoiar a pega, posicione a pega e rode o batente para trás.

Ajuste da altura de corte

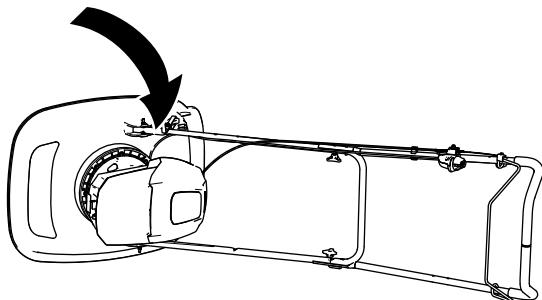
AVISO

Quando está a ajustar a altura de corte pode tocar na lâmina em movimento, provocando ferimentos graves.

- Liberte o manípulo de presença do operador e aguarde que todas as peças em movimento parem.
- Use luvas resistentes aos cortes durante o manuseamento da lâmina.

Remover a lâmina

1. Desligue a máquina, remova o botão de arranque elétrico e retire a bateria; consulte [Desligação da máquina \(página 14\)](#).
2. Vire a máquina para o lado esquerdo.



g414372

Figura 20

3. Utilize um bloco de madeira para manter a lâmina segura ([Figura 21](#)).

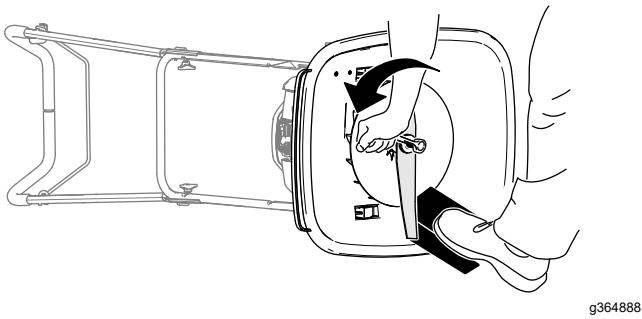


Figura 21

- Utilize uma chave para remover a lâmina rodando o parafuso no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio (**Figura 21**).

Importante: Use óculos de segurança e luvas resistentes aos cortes ao retirar a lâmina.

Posicionar os espaçadores da lâmina

Altere a posição dos espaçadores para ajustar a altura de corte, como se mostra na **Figura 22**.

Nota: Cada espaçador altera a altura de corte da lâmina 6,3 mm.

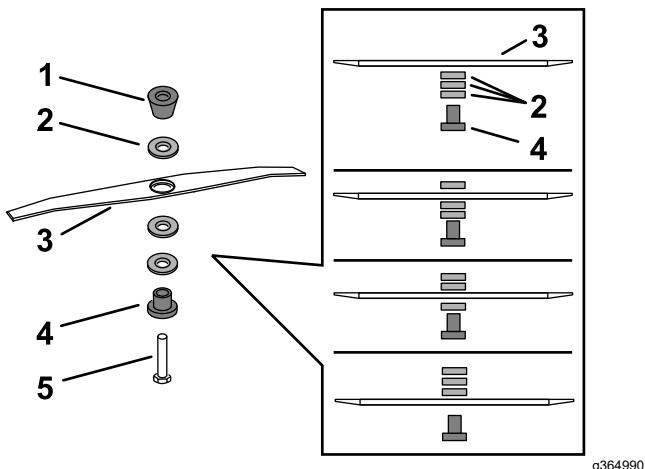


Figura 22

- | | |
|---------------------|-------------|
| 1. Espaçador cônico | 4. Retentor |
| 2. Espaçadores | 5. Parafuso |
| 3. Lâmina | |

Importante: Monte sempre o espaçador cônico diretamente abaixo da hélice e o retentor sob a cabeça do parafuso.

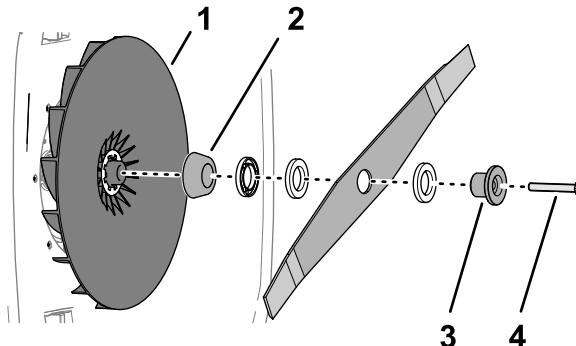


Figura 23

- | | |
|---------------------|-------------|
| 1. Hélice | 3. Retentor |
| 2. Espaçador cônico | 4. Parafuso |

- Aperte o parafuso da lâmina com 75 N·m.

Importante: Um parafuso com um torque de 25 N·m está muito apertado. Enquanto segura na lâmina de corte com um bloco de madeira, coloque o seu peso por trás da chave e aperte o parafuso de forma segura.

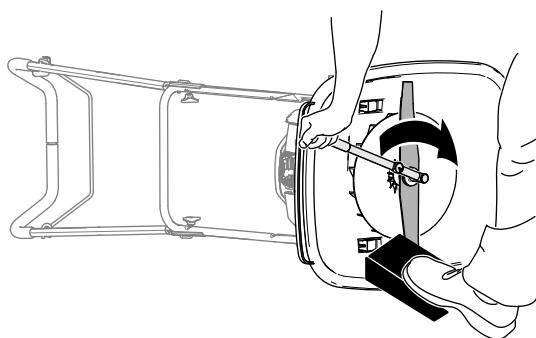


Figura 24

- Coloque a máquina direita.

Instalar a lâmina

- Alinhe as extremidades curvas da lâmina em direção à plataforma do cortador de relva e monte o retentor, a lâmina, os espaçadores e o espaçador cônico na hélice com o parafuso.

Sugestões de utilização

Dicas gerais de corte

- Coloque o aro do batente sob o topo para aumentar a manipulação da máquina.

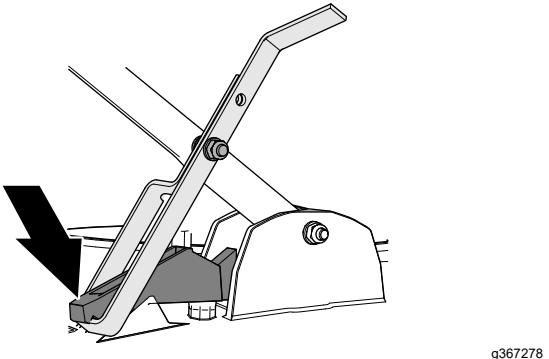


Figura 25

- Inspecione a área em que vai utilizar a máquina e remova todos os objetos que a máquina possa projetar.
 - Evite atingir objetos sólidos com a lâmina. Nunca corte a relva deliberadamente por cima de um objeto.
 - Se a máquina atingir um objeto ou começar a vibrar, pare imediatamente o motor, retire a chave de arranque elétrico e inspecione a máquina para ver se está danificada.
 - Para um melhor desempenho, certifique-se de que a lâmina está afiada antes de começar a estação de corte.
 - Substitua uma lâmina danificada por uma nova lâmina de substituição Toro.

Corte da relva

- Corte apenas cerca de um terço da lâmina de relva de cada vez. Não corte abaixo da definição mais alta (30 mm), a menos que a relva seja escassa ou quando se está no fim do outono e a relva começa a crescer mais devagar.
 - Não corte relva com mais de 15 cm de comprimento porque a máquina pode ligar ou o motor pode ir abaixo.
 - A relva e as folhas molhadas tendem a acumular-se no jardim e podem fazer com a máquina encravar e o motor vá abaixo. Corte apenas quando estiver seca, se possível.

AVISO

A relva e as folhas molhadas podem provocar ferimentos graves se escorregar e tocar na lâmina de corte.

Corte apenas quando estiver seca, se possível.

- Tenha em atenção o perigo de incêndio em condições muito secas, siga todos os avisos locais de incêndio e mantenha a máquina sem relva seca e detritos.
 - Se, depois de cortar, o aspetto do relvado não for satisfatório, tente fazer o seguinte:
 - Ispécione a unidade de corte e/ou substitua a lâmina de corte.
 - Caminhe mais devagar quando estiver a cortar.
 - Aumente a altura de corte na máquina.
 - Corte a relva com mais frequência.
 - Sobreponha as filas de corte em vez de cortar uma fila inteira em cada passagem.

Corte das folhas

- Depois de cortar o relvado certifique-se de que metade do relvado se vê através da cobertura de folhas cortadas. Pode ter que passar mais de que uma vez por cima das folhas.
 - Cortar a relva com mais de 15 cm não é recomendado. Se a cobertura de folhas for demasiado espessa, a máquina pode encravar e fazer com que o motor vá abaixo.
 - Reduza a velocidade de corte se a máquina não cortar as folhas suficientemente finas.

Depois da operação

Carregamento da bateria

Importante: A bateria não está totalmente carregada quando a adquire. Antes de utilizar a ferramenta pela primeira vez, coloque a bateria no carregador e carregue-a até que o indicador LED indique que a bateria está totalmente carregada. Leia todas as precauções de segurança.

Importante: Carregue a bateria apenas a temperaturas ambiente que estejam dentro dos intervalos de temperatura especificados; consulte **Intervalos de temperatura de carregamento, operação e armazenamento** (página 12).

Nota: A qualquer altura, pressione o botão do indicador de carga da bateria na bateria para visualizar a carga atual (indicadores LED).

- Certifique-se de que as ventilações da bateria e carregador estão sem qualquer sujidade ou detrito.

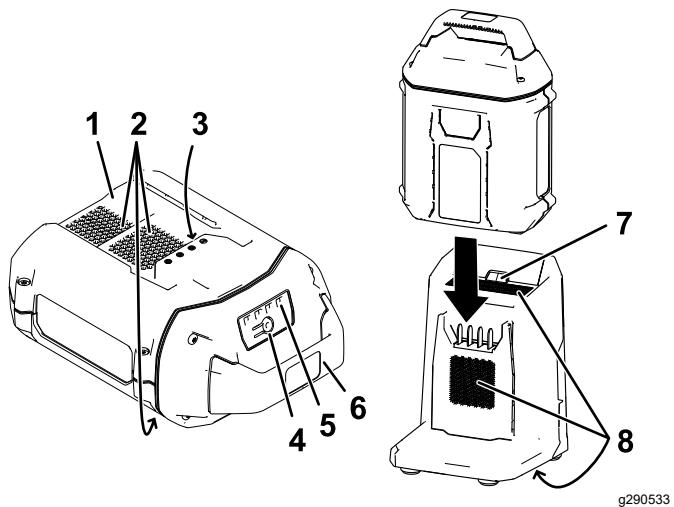


Figura 26

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. Cavidade da bateria | 6. Pega |
| 2. Áreas de ventilação da bateria | 7. Luz indicadora LED do carregador |
| 3. Contactos elétricos da bateria | 8. Áreas de ventilação do carregador |
| 4. Botão indicador de carregamento da bateria | 9. Adaptador de carregador |
| 5. Indicadores LED (carga atual) | |
- Alinhe a cavidade na bateria ([Figura 26](#)) com o ressalto no carregador.
 - Deslize a bateria para o carregador até que fique totalmente encaixada ([Figura 26](#)).
 - Aguarde que a bateria carregue; consulte a seguinte Tabela de estado do carregador de baterias para interpretar o estado do carregador de baterias.

Tabela de estado do carregador de baterias (cont'd.)

Luz indicadora LED	Indica
Vermelho a piscar	Falha de carga da bateria**

*Consulte [Intervalos de temperatura de carregamento, operação e armazenamento \(página 12\)](#) para mais informações.

** Consulte [Resolução de problemas \(página 22\)](#) para mais informações.

Importante: A bateria pode ser deixada no carregador por curtos períodos entre utilizações.

Se não for utilizar a bateria durante longos períodos, retire a bateria do carregador; consulte [Preparação da máquina para armazenamento \(página 21\)](#).

- Para remover a bateria, puxe a bateria do carregador.

Tabela de estado do carregador de baterias

Luz indicadora LED	Indica
Desligar	Nenhuma bateria inserida
Verde a piscar	A bateria está a carregar
Verde	A bateria está carregada
Vermelho	A bateria e/ou carregador está acima ou abaixo do intervalo de temperatura especificado*

Manutenção

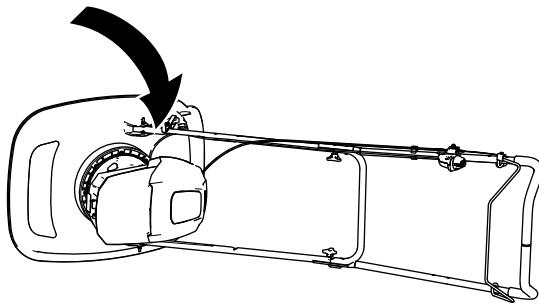
Nota: Determine os lados direito e esquerdo da máquina a partir da posição normal de utilização.

Plano de manutenção recomendado

Intervalo de assistência	Procedimento de manutenção
Em todas as utilizações ou diariamente	<ul style="list-style-type: none">Inspecione se a lâmina apresenta sinais de desgaste ou danos. Se a lâmina estiver danificada, substitua-a imediatamente.Limpe todas as aparas de relva e sujidade de toda a máquina.
Após cada utilização	<ul style="list-style-type: none">Limpe todas as aparas de relva e sujidade de toda a máquina.
Anualmente	<ul style="list-style-type: none">Substitua a lâmina ou mande afiar a lâmina (mais frequentemente se a extremidade empenar rapidamente).

Preparação para a manutenção

- Leve a máquina para uma superfície nivelada.
- Desligue a máquina, remova o botão de arranque elétrico e retire a bateria; consulte [Desligação da máquina \(página 14\)](#).



g414372

Figura 27

Manutenção da lâmina

⚠ AVISO

Ao prestar assistência à lâmina, a lâmina pode mover-se mesmo com a alimentação desligada. A lâmina é afiada; tocar na lâmina pode ter como resultado ferimentos pessoais graves.

- Mantenha as mãos e os pés longe da lâmina em movimento.
- Use luvas quando efetuar a manutenção da lâmina.

Verificar a lâmina

Intervalo de assistência: Em todas as utilizações ou diariamente Se a lâmina estiver danificada, substitua-a imediatamente.

- Prepare a máquina para manutenção; consulte [Preparação para a manutenção \(página 19\)](#).
- Incline a máquina para o lado.

- Inspecione se a lâmina apresenta sinais de desgaste ou danos.
 - Se a lâmina estiver danificada ou rachada, retire-a e substitua-a imediatamente.
 - Se a extremidade da lâmina estiver empenada ou com falhas, mande-a afiar ou substitua-a.
- Coloque a máquina direita.

Substituição da lâmina

Intervalo de assistência: Anualmente

Importante: Precisará de uma chave de aperto para instalar a lâmina. Se não tiver uma chave de aperto ou se não se sentir à vontade para executar este procedimento, contacte um representante de assistência autorizado ou distribuidor Toro autorizado.

Remover a lâmina

- Prepare a máquina para manutenção; consulte [Preparação para a manutenção \(página 19\)](#).
- Incline a máquina para o lado.

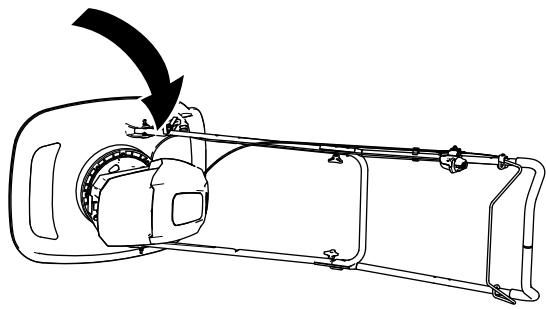


Figura 28

g414372

- Registe a posição dos espaçadores.

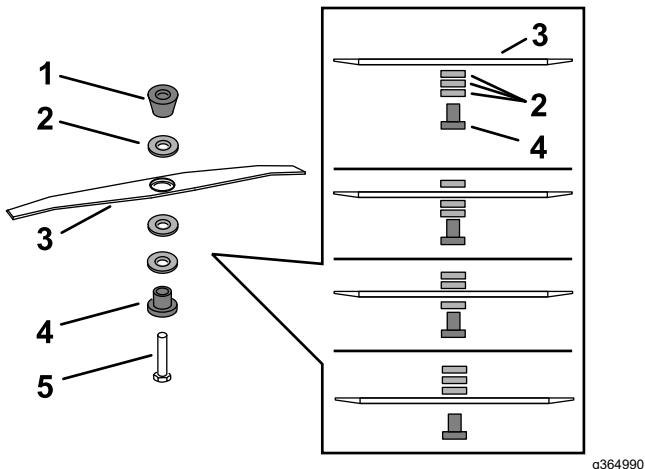


Figura 29

- | | |
|---------------------|-------------|
| 1. Espaçador cônico | 4. Retentor |
| 2. Espaçadores | 5. Parafuso |
| 3. Lâmina | |

- Utilize um bloco de madeira para manter a lâmina segura ([Figura 30](#)).

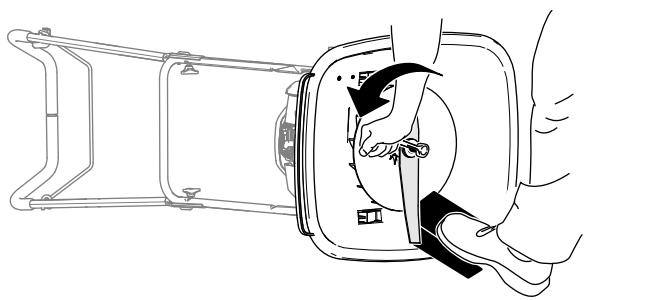


Figura 30

g364888

- Utilize a chave fornecida com a máquina para remover a lâmina rodando o parafuso da lâmina no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio ([Figura 29](#)).

Importante: Use óculos de segurança e luvas resistentes aos cortes ao retirar a lâmina.

Instalar a lâmina

- Alinhe as extremidades curvas da lâmina em direção à plataforma do cortador de relva e monte o retentor, a lâmina, os espaçadores e o espaçador cônico na hélice com o parafuso.

Importante: Tem de montar sempre o espaçador cônico diretamente abaixo da hélice e o retentor sob a cabeça do parafuso.

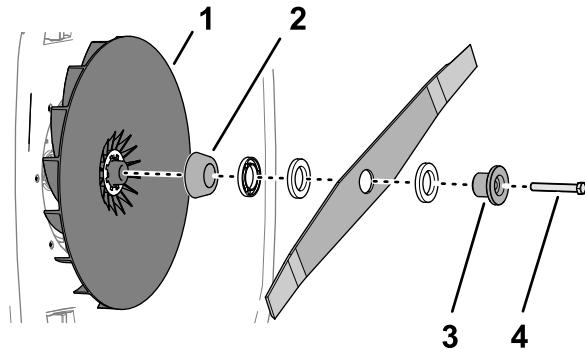


Figura 31

g364923

- | | |
|---------------------|-------------|
| 1. Hélice | 3. Retentor |
| 2. Espaçador cônico | 4. Parafuso |
- Aperte o parafuso da lâmina com 75 N·m.

Importante: Um parafuso com um torque de 25 N·m está muito apertado. Enquanto segura na lâmina de corte com um bloco de madeira, coloque o seu peso por trás da chave e aperte o parafuso de forma segura.

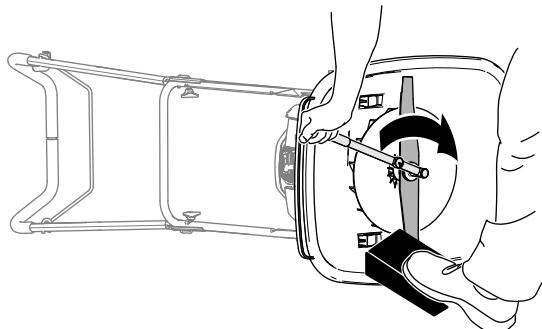


Figura 32

g364889

- Coloque a máquina direita.

Limpeza da máquina

Intervalo de assistência: Em todas as utilizações ou diariamente

Após cada utilização

⚠ AVISO

A máquina pode deslocar material de debaixo da caixa da máquina.

- Proteja devidamente os olhos.
 - Mantenha-se na posição de operação (atrás da pega).
 - Não autorize a presença de pessoas na área.
1. Desligue a máquina, remova o botão de arranque elétrico e retire a bateria; consulte [Desligação da máquina \(página 14\)](#).
 2. Vire a máquina para o lado esquerdo.
 3. Utilize uma escova ou ar comprimido para remover relva e detritos da caixa e das áreas da plataforma envolventes.

Armazenamento

Importante: Guarde a máquina, bateria e carregador apenas em temperaturas que estejam dentro do intervalo especificado; consulte [Intervalos de temperatura de carregamento, operação e armazenamento \(página 12\)](#).

Preparação da máquina para armazenamento

1. Limpeza da máquina.
 2. Retire a chave de arranque elétrico do interruptor de arranque eléctrico.
 3. Retire a bateria e verifique se está danificada.
Nota: Não guarde a máquina com a bateria instalada.
 4. Carregue a bateria até que 2 ou 3 indicadores LED fiquem verdes na bateria.
- Importante:** Não armazene uma bateria totalmente carregada ou totalmente descarregada
5. Inspecione se a lâmina apresenta sinais de desgaste ou danos. Se a lâmina estiver empenada, mande afiá-la; se a lâmina estiver danificada, substitua-a.
 6. Aperte todas as porcas, cavilhas e parafusos.
 7. Guarde a máquina, bateria e carregador da bateria num local fresco, limpo e seco.
 - Armazene a máquina, a chave de arranque elétrico, a bateria e o carregador de baterias longe das crianças.
 - Mantenha a máquina, bateria e carregador da bateria afastados de agentes corrosivos, por exemplo, produtos químicos de jardim e sais para derreter gelo.
 - Não guarde a bateria no exterior ou no veículo.

Preparar a máquina para operação

1. Carregue a bateria até que o último indicador acenda a verde no carregador ou todos os quatro indicadores LED acendam a verde na bateria.
2. Insira a bateria na máquina; consulte [Inserir a bateria na máquina \(página 13\)](#).

Resolução de problemas

Realize apenas os passos descritos nestas instruções. Peça a um revendedor de serviço autorizado ou um distribuidor autorizado Toro para efetuar todos os trabalhos de inspeção, manutenção e reparação se não conseguir resolver o problema.

Problema	Causa possível	Acção correctiva
A máquina não carrega.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A bateria não está totalmente instalada na máquina. 2. A bateria não está carregada. 3. A bateria está danificada. 4. Existe outro problema elétrico com a máquina. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remova a bateria e depois instale-a na máquina, certificando-se de que está totalmente inserida e travada. 2. Remova a bateria da máquina e carregue-a. 3. Substitua a bateria. 4. Contacte um representante de assistência autorizado ou distribuidor Toro autorizado.
A máquina não funciona de forma contínua.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Existe humidade nos fios da bateria. 2. A bateria não está totalmente instalada na máquina. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Permita que a bateria seque ou seque-a. 2. Remova a bateria e depois instale-a na máquina, certificando-se de que está totalmente inserida e travada.
A máquina não atinge a potência máxima.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A capacidade de carregamento da bateria é demasiado baixa. 2. As ventilações estão bloqueadas. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remova a bateria da máquina e carregue totalmente a bateria. 2. Limpe as ventilações.
A bateria perde a carga muito rapidamente.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A bateria está acima ou abaixo do intervalo de temperatura especificado. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mova a bateria para um local que seja seco e cuja temperatura seja entre 5 °C e 40 °C.
O carregador da bateria não está a funcionar.	<ol style="list-style-type: none"> 1. O carregador da bateria está acima ou abaixo do intervalo de temperatura especificado. 2. A tomada em que o carregador da bateria está ligado não tem potência. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desligue o carregador da bateria para um local que seja seco e cuja temperatura seja entre 5 °C e 40 °C. 2. Contacte o eletricista licenciado para reparar a tomada.
A luz indicadora LED no carregador da bateria está vermelha.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A bateria e/ou carregador está acima ou abaixo do intervalo de temperatura especificado. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desligue o carregador da bateria e mova-o e a bateria para um local que seja seco e cuja temperatura seja entre 5 °C e 40 °C.
A luz indicadora LED no carregador da bateria está a piscar a vermelho.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Existe um erro na comunicação entre a bateria e o carregador. 2. A bateria está fraca. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remova a bateria do carregador, desligue o carregador da bateria da tomada e aguarde 10 segundos. Ligue o carregador da bateria novamente na tomada e coloque a bateria no carregador da bateria. Se a luz indicadora LED no carregador da bateria continuar a piscar a vermelho, repita este procedimento novamente. Se a luz indicadora LED no carregador da bateria ainda continuar a piscar a vermelho após duas tentativas, eliminate devidamente a bateria numa instalação de reciclagem de baterias. 2. Elimine adequadamente a bateria numas instalações de reciclagem de baterias.

Problema	Causa possível	Acção correctiva
A máquina ou o motor vibra de forma excessiva..	<ol style="list-style-type: none"> 1. A parte inferior da caixa da máquina contém aparas e detritos. 2. Os parafusos de montagem do motor estão soltos. 3. O parafuso do disco de corte está solto. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpe debaixo da caixa da máquina. 2. Aperte os parafusos de montagem do motor. 3. Aperte o parafuso do disco de corte.
A máquina produz apitos.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A bateria não está carregada. 2. A máquina está sobre-carregada. 3. Existe outro problema elétrico com a máquina. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remova a bateria da máquina e carregue-a. 2. Corte a relva a uma altura superior ou desloque-se a uma velocidade inferior durante o corte. 3. Tente realizar as outras ações de resolução de problemas; se o alarme ainda soar, contacte o representante de assistência autorizado.
A qualidade de corte diminuiu ou não é satisfatória.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A lâmina está empenada. 2. A plataforma de corte tem detritos acumulados. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mande afiar ou substituir a lâmina. 2. Limpeza debaixo da máquina.
Existe um padrão de corte irregular.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Está a cortar no mesmo padrão repetidamente. 2. A parte inferior da caixa da máquina contém aparas e detritos. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Altere o padrão de corte. 2. Limpe debaixo da caixa da máquina.
A máquina corta de forma irregular.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A lâmina está empenada. 2. Está a cortar no mesmo padrão repetidamente. 3. A parte inferior da caixa da máquina contém aparas e detritos. 4. Existe um problema elétrico com a máquina. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mande afiar ou substituir a lâmina. 2. Altere o padrão de corte. 3. Limpe debaixo da caixa da máquina. 4. Contacte um representante de assistência autorizado ou distribuidor Toro autorizado.

Notas:

Notas:



A Garantia da Toro

Garantia limitada de dois anos ou de 1500 horas

Condições e produtos abrangidos

A The Toro Company garante que o seu Produto Comercial Toro ("Produto") está isento de defeitos de materiais e de fabrico durante 2 anos ou 1500 horas de funcionamento*, o que surgir primeiro. Esta garantia aplica-se a todos os produtos, com a exceção dos arejadores (consultar declaração de garantia separada para estes produtos). Nos casos em que exista uma condição para reclamação de garantia, repararemos o Produto gratuitamente incluindo o diagnóstico, mão-de-obra, peças e transporte. A garantia começa na data em que o produto é entregue ao comprador a retalho original.

* Produto equipado com um contador de horas.

Instruções para a obtenção de um serviço de garantia

É da responsabilidade do utilizador notificar o Distribuidor de Produtos Comerciais ou o Representante de Produtos Comerciais Autorizado ao qual comprou o Produto logo que considere que existe uma condição para reclamação da garantia. Se precisar de ajuda para encontrar um Distribuidor de Produtos Comerciais ou Representante Autorizado, ou se tiver dúvidas relativamente aos direitos ou responsabilidades da garantia, pode contactar-nos em:

Toro Commercial Products Service Department
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196
+1-952-888-8801 ou +1-800-952-2740
E-mail: commercial.warranty@toro.com

Responsabilidades do proprietário

Como proprietário do produto, você é responsável pela manutenção e ajustes necessários indicados no seu *Manual do utilizador*. Esta garantia não cobre as reparações de problemas do produto causadas pelo não cumprimento da manutenção e ajustes exigidos.

Itens e condições não abrangidos

Nem todas as falhas ou avarias de produto que ocorrem durante o período da garantia são defeitos nos materiais ou no fabrico. Esta garantia não cobre o seguinte:

- Falhas do produto que resultem da utilização de peças sobressalentes que não sejam da Toro ou da instalação e utilização de acessórios e produtos acrescentados ou modificados que não sejam da marca Toro.
- Falhas do produto que resultem do não cumprimento da manutenção e/ou ajustes recomendados.
- Falhas do produto que resultem da operação do produto de uma forma abusiva, negligente ou descuidada.
- Peças sujeitas a desgaste durante a utilização que não têm defeito. Exemplos de peças sujeitas a desgaste durante a operação normal do Produto incluem, mas não se limitam a pastilhas e revestimento dos travões, revestimento da embraiagem, lâminas, cilindros, rolos e rolamentos (selados ou lubrificados), lâminas de corte, velas, rodas giratórias e rolamentos, pneus, filtros, correias, e determinados componentes de pulverização como diafragmas, bicos, fluxímetros e válvulas de retenção.
- Falhas causadas por influências externas incluem, mas não se limitam a, condições atmosféricas, práticas de armazenamento, contaminação, utilização de combustíveis, líquidos de refrigeração, lubrificantes, aditivos, fertilizantes, água ou químicos não aprovados.
- As questões de falha ou desempenho devido a utilização de combustíveis (e.g. gasolina, diesel ou biodiesel) que não estejam em conformidade com as normas industriais respetivas.
- Ruído, vibração, desgaste e deteriorações normais. O desgaste normal inclui, mas não se limita a, danos nos bancos devido a desgaste ou abrasão, superfícies com a pintura gasta, autocolantes arranhados ou janelas riscadas.

Países que não são os Estados Unidos nem o Canadá

Os clientes que tenham comprado produtos Toro exportados pelos Estados Unidos ou Canadá devem contactar o seu Distribuidor Toro (Representante) para obter políticas de garantia para o seu país, província ou estado. Se, por qualquer razão, estiver insatisfeito com o serviço do seu distribuidor ou se tiver dificuldades em obter informações sobre a garantia, contacte o Centro de Assistência Toro Autorizado.

Peças

As peças agendadas para substituição de acordo com a manutenção necessária são garantidas durante o período de tempo até à data da substituição agendada para essa peça. Peças substituídas durante esta garantia são cobertas durante a duração da garantia original do produto e tornam-se propriedade da Toro. Cabe à Toro tomar a decisão final quanto à reparação ou substituição de uma peça ou conjunto. A Toro pode usar peças refabricadas para reparações da garantia.

Garantia das baterias de circuito interno e iões de lítio

As baterias de circuito interno e de iões de lítio estão programadas para um número total específico de kWh de duração. As técnicas de funcionamento, carregamento e manutenção podem aumentar/reduzir essa duração. Como as baterias são um produto consumível, o tempo útil de funcionamento entre os carregamentos vai diminuindo progressivamente até as baterias ficarem gastas. A substituição das baterias, devido ao desgaste normal, é da responsabilidade do proprietário do veículo. Nota: (apenas baterias de iões de lítio): consulte a garantia da bateria para mais informações.

Garantia vitalícia da cambota (apenas modelo ProStripe 02657)

O ProStripe que está equipado com um disco de fricção genuíno Toro e um sistema de embraiagem do travão da lâmina de arranque seguro (conjunto de embraiagem do travão da lâmina (BBC) + disco de fricção integrado) como equipamento original e utilizado pelo comprador original de acordo com os procedimentos de operação e manutenção, está coberto por uma garantia vitalícia contra torção da cambota do motor. As máquinas equipadas com anilhas de fricção, unidades de embraiagem do travão da lâmina (BBC) e outros dispositivos semelhantes não estão abrangidos pela garantia vitalícia da cambota.

A manutenção é a custo do proprietário

A afinação do motor, limpeza e polimento de lubrificação, substituição de filtros, refrigerante e realização da manutenção recomendada são alguns dos serviços normais que os produtos Toro exigem que são a cargo do proprietário.

Condições gerais

A reparação por um Distribuidor ou Representante Toro Autorizado é a sua única solução ao abrigo desta garantia.

A The Toro Company não será responsável por quaisquer danos indiretos, acidentais ou consequenciais relacionados com a utilização de Produtos Toro abrangidos por esta garantia, incluindo quaisquer custos ou despesas de fornecimento de equipamento de substituição ou assistência durante períodos razoáveis de avaria ou a conclusão pendente não utilizável de avarias ao abrigo desta garantia. Exceto a garantia quanto a Emissões referida em baixo, caso se aplique, não há qualquer outra garantia expressa. Todas as garantias implícitas de comercialização e adequabilidade de utilização estão limitadas à duração desta garantia expressa.

Alguns estados não permitem a exclusão de danos incidentais ou consequenciais, nem limitações sobre a duração de uma garantia implícita; por isso as exclusões e limitações acima podem não se aplicar a si. Esta garantia dá-lhe direitos legais específicos e poderá ainda beneficiar de outros direitos que variam de estado para estado.

Nota sobre a garantia de emissões

O Sistema de Controlo de Emissões do seu Produto pode estar abrangido por uma garantia separada que satisfaz os requisitos estabelecidos pela Agência de Proteção Ambiental dos EUA (EPA) e/ou pela Comissão da Califórnia para o Ar (CARB). As limitações de horas definidas em cima não se aplicam à Garantia do Sistema de Controlo de Emissões. Consulte a Declaração de garantia para controlo de emissões do motor fornecida com o produto ou contida na documentação do fabricante do motor.

Informação sobre o aviso da Proposta 65 da Califórnia

Que aviso é este?

Pode ver um produto à venda que tem o seguinte aviso:

 **AVISO:** cancro e problemas reprodutivos – www.p65Warnings.ca.gov.

O que é a Prop 65?

A Prop 65 aplica-se a qualquer empresa a operar na Califórnia, que venda produtos na Califórnia ou que fabrique produtos que possam ser vendidos ou trazidos para a Califórnia. Prevê que o Governador da Califórnia deve manter e publicar uma lista de químicos conhecidos que podem provocar cancro, defeitos de nascença e/ou outros problemas reprodutivos. A lista, atualizada anualmente, inclui centenas de químicos que se encontram em muitos itens do dia-a-dia. O objetivo da Prop 65 é informar o público sobre a exposição a estes produtos químicos.

A Prop 65 não proíbe a venda dos produtos que contêm estes produtos químicos, mas requer que tenham avisos em qualquer produto, embalagem ou panfleto com o produto. Além disso, um aviso da Prop 65 não significa que um produto está em violação de quaisquer normas ou exigências de segurança do produto. Na verdade, o governo da Califórnia clarificou que um aviso Prop 65 “não é o mesmo que uma decisão regulamentada de que um produto é ‘seguro’ ou ‘inseguro’”. Muitos destes químicos têm sido utilizados em produtos no dia-a-dia durante anos sem lhes serem documentados perigos. Para mais informações, consulte <https://oag.ca.gov/prop65/faqs-view-all>.

Um aviso Prop 65 significa que uma empresa (1) avaliou a exposição e concluiu que excede o “sem nível de risco não significativo” ou (2) que decidiu fornecer um aviso baseado no seu entendimento da presença de um produto químico listado sem tentar avaliar a exposição.

Esta lei aplica-se em todo o lado?

Os avisos Prop 65 são exigidos apenas sob a lei californiana. Estes avisos são vistos por toda a Califórnia nos mais diversos locais, incluindo, mas não limitado a, restaurantes, supermercados, hotéis, escolas e hospitais e numa extensa variedade de produtos. Além disso, alguns revendedores de encomendas online e por correspondência fornecem avisos da Prop 65 nos seus websites ou em catálogos.

Como é que os avisos da Califórnia se comparam aos limites federais?

As normas Prop 65 são geralmente mais rigorosas do que as normas federais e internacionais. Existem várias substâncias que exigem um aviso da Prop 65 em níveis que são muito inferiores aos limites de ação federais. Por exemplo, a norma Prop 65 para avisos para chumbo é de 0,5 g/dia, o que está bem abaixo das normas federais e internacionais.

Por que é que nem todos os produtos similares possuem o aviso?

- Os produtos vendidos na Califórnia exigem rotulagem da Prop 65, enquanto produtos similares vendidos noutras lados não.
- Uma empresa envolvida numa ação judicial Prop 65, para alcançar um acordo, pode ter de utilizar os avisos da Prop 65 nos seus produtos, mas outras empresas que fabricam produtos similares podem não ter tal requisito.
- A aplicação da Prop 65 é inconsistente.
- As empresas podem optar por não fornecer avisos porque concluem que não são obrigadas a fazê-lo de acordo com a Prop 65. A falta de avisos para um produto não significa que o produto esteja livre dos produtos químicos listados em níveis similares.

Por que é que a Toro inclui este aviso?

A Toro decidiu fornecer aos consumidores a maior informação possível para que eles possam tomar decisões informadas sobre os produtos que compram e usam. A Toro fornece avisos em certos casos com base no seu conhecimento da presença de um ou mais produtos químicos listados sem avaliar o nível de exposição, pois nem todos os produtos químicos listados fornecem requisitos de limite de exposição. Embora a exposição dos produtos Toro possa ser insignificante ou dentro do intervalo “risco não significativo”, por cautela, a Toro optou por fornecer os avisos da Prop 65. Além disso, se a Toro não fornecer esses avisos, pode ser processada pelo Estado da Califórnia ou por partes privadas que procuram aplicar a Prop 65, assim como estar sujeita a sanções substanciais.



Count on it.