



**Husqvarna**<sup>®</sup>



LC 140, LC 140S

## Conteúdo

Introdução.....	2	Manutenção.....	10
Segurança.....	3	Transporte, armazenamento e descarte.....	13
Montagem.....	6	Dados técnicos.....	13
OPERAÇÃO.....	8	DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA CE.....	15

## Introdução

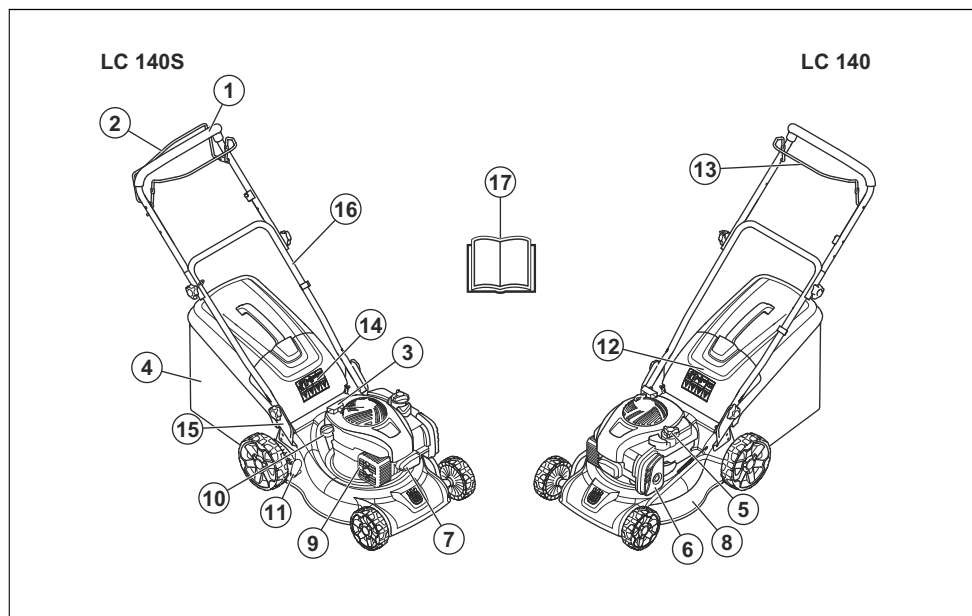
### Descrição do produto

O produto é um cortador de grama giratório operado por pessoas comuns. A grama é armazenada em um coletor de grama. Remova o coletor de grama para retirar a descarga traseira da grama.

### Uso previsto

Utilize o produto para cortar grama em jardins particulares. Não use o produto para outras tarefas.

### Visão geral do produto



1. Alça / barra de direção
2. Braço de acionamento (LC 140S)
3. Alça da corda de arranque
4. Coletor de grama
5. Reservatório de combustível
6. Filtro de ar
7. Vela de ignição
8. Tampa de corte
9. Silencioso
10. Tampa do tanque de óleo
11. Alavanca da altura de corte

12. Tampa traseira
13. Alça do freio do motor
14. Símbolos
15. Montagem da alça inferior
16. Alça inferior
17. Manual do operador

## Símbolos no produto



**AVISO:** Descuido ou uso incorreto pode resultar em ferimentos ou morte do operador ou de terceiros.



Leia atentamente o manual do operador e certifique-se de que tenha entendido as instruções antes de usar.



Mantenha pessoas e animais a uma distância segura da área de trabalho.



Antes de realizar reparos ou manutenção, desligue o motor e retire o cabo de ignição.



Cuidado com objetos arremessados e rícochetes.



Aviso: disco giratório. Mantenha as mãos e os pés afastados.



Aviso: peças giratórias. Mantenha as mãos e os pés afastados.



Este produto está de acordo com as diretivas vigentes da CE.



Emissão de ruídos para o ambiente de acordo com a Diretiva da Comunidade Europeia. As emissões do produto são especificadas em *Dados técnicosna página 13* e na etiqueta.

**Observação:** Outros símbolos/adesivos no produto referem-se aos requisitos de certificação para outras áreas comerciais.

## EU V



**AVISO:** Interferências no motor anulam a aprovação tipo EU deste produto.

## Responsabilidade legal do produto

Como mencionado na legislação de responsabilidade do produto, não somos responsáveis por danos causados pelo nosso produto caso:

- o produto seja reparado incorretamente.
- o produto seja reparado com peças que não sejam da marca do fabricante ou aprovadas pelo fabricante.
- o produto tenha um acessório que não seja da marca do fabricante ou não seja aprovado pelo fabricante.
- O produto não seja reparado em um centro de atendimento aprovado ou por uma autoridade aprovada.

## Segurança

### Definições de segurança

Avisos, cuidados e observações são utilizados para chamar a atenção para partes especialmente importantes do manual.



**AVISO:** Utilizado se existir um risco de ferimentos ou morte para o operador ou a terceiros se as instruções no manual não forem respeitadas.



**CUIDADO:** Utilizado se existir um risco de danos para o produto, outros materiais ou para a área adjacente, se as instruções no manual não forem respeitadas.

**Observação:** Utilizados para conferir mais informações necessárias em uma determinada situação.

### Instruções gerais de segurança



**AVISO:** Antes de usar o produto, leia as instruções de aviso que seguem.

- Este produto é perigoso se utilizado de forma incorreta ou se você não tiver cuidado. Ferimentos ou morte podem acontecer, caso você não siga as instruções de segurança.
- Este produto produz um campo eletromagnético durante a operação. Sob certas circunstâncias esse campo poderá interferir com implantes médicos de natureza ativa ou passiva. Para reduzir o risco de lesões graves ou fatais, recomendamos que as pessoas que tenham implantes médicos consultem seu médico e o fabricante do implante antes de operar este produto.
- Sempre tome cuidado e use o bom senso. Se não souber como operar o produto em uma situação

específica, pare e fale com seu Husqvarna revendedor antes de continuar.

- Tenha em atenção que o operador será responsável por acidentes que envolvam terceiros ou a sua propriedade.
- Mantenha o produto limpo. Cerifique-se de que consegue ler claramente sinais e decalques.
- Não deixe outra pessoa usar o produto, a menos que você se certifique que ela leia e compreenda o conteúdo do manual do operador.
- Não permita que o produto seja operado por crianças.
- Não permita que o produto seja operado por uma pessoa sem conhecimento das instruções.
- Pessoas com capacidade física ou mental reduzida devem ser sempre monitoradas caso usem o produto. Um adulto responsável deve estar presente em todos os momentos.
- Não utilize o produto se estiver cansado doente ou sob a influência de álcool, drogas ou remédios. Isso possui um efeito negativo na sua visão, consciência, coordenação e no seu julgamento.
- Não utilize o produto se estiver com defeito.
- Não altere este produto, nem o utilize caso haja a possibilidade de ter sido modificado por outras pessoas.

## Segurança da área de trabalho



**AVISO:** Antes de usar o produto, leia as instruções de aviso que seguem.

- Antes de usar o produto, retire todos os objetos, como ramos, galhos ou pedras da área de trabalho.
- Objetos que batam contra o equipamento de corte podem ejetar e causar danos a pessoas ou objetos. Mantenha terceiros ou animais a uma distância segura do produto.
- Nunca utilize o produto em condições climáticas ruins, como neblina, chuva, ventos fortes, frio intenso e risco de raios. Utilizar o produto em condições climática ruins ou em locais úmidos ou molhados é exaustivo. Condições climáticas ruins podem levar a condições perigosas, como superfícies escorregadias.
- Veja se há pessoas, objetos e situações que podem impedir a operação segura do produto.
- Veja se há obstáculos, como raízes, pedras, galhos, buracos e valas. Gramas altas podem ocultar obstáculos.
- Cortar a grama em declives pode ser perigoso. Não utilize o produto em terrenos com inclinações superiores a 15°.
- Opere o produto paralelamente à face da inclinação. Não movimente para cima e para baixo.
- Tenha cuidado ao se aproximar de cantos e objetos ocultos que podem impedir que você tenha uma visão clara.

## Segurança no trabalho



**AVISO:** Antes de usar o produto, leia as instruções de aviso que seguem.

- Utilize este produto somente para cortar gramados. Seu uso não é permitido para outras tarefas.
- Use sempre equipamentos de proteção individual. Consulte *Equipamento de Proteção Individual na página 5*.
- Nunca dê a partida no motor em um espaço fechado ou próximo de materiais inflamáveis. Os gases de escape do motor são quentes e podem conter faíscas capazes de iniciar um incêndio.
- Não opere o produto, a menos que o disco e todas as tampas estejam fixados corretamente. Um disco fixado incorretamente pode se soltar e causar ferimentos.
- Certifique-se de que o disco não atinja objetos, como pedras e raízes. Isso pode danificar o disco e dobrar o eixo do motor. Um eixo dobrado causa fortes vibrações e um risco elevado de que o disco se solte.
- Se o disco atingir um objeto ou se ocorrer vibrações, desligue o produto imediatamente. Desconecte o cabo de ignição da vela de ignição. Examine o produto à procura de danos. Repare os danos ou leve a uma oficina autorizada para fazer os reparos.
- Nunca fixe a alça do freio do motor permanentemente à alça, quando o motor estiver ligado.
- Coloque o produto em uma superfície firme e plana e ligue-o. Certifique-se de que o disco não atinja o chão ou outros objetos.
- Fique sempre atrás do produto ao operá-lo.
- Deixe que todas as rodas fiquem sobre o chão e mantenha 2 dedos na alça ao operar o produto. Mantenha mãos e pés afastados dos discos giratórios.
- Não incline o produto com o motor ligado.
- Tenha cuidado ao puxar o produto para trás.
- Nunca levante o produto quando o motor estiver ligado. Se você precisar levantar o produto, primeiro, desligue o motor e desconecte o cabo de ignição da vela de ignição.
- Não ande para trás ao operar o produto.
- Desligue o motor ao se locomover em áreas sem grama, por exemplo, caminhos feitos de cascalho, pedra e asfalto.
- Não corra com o produto quando o motor estiver ligado. Sempre ande ao operar o produto.
- Desligue o motor antes de mudar a altura de corte. Nunca faça ajustes com o motor ligado.
- Nunca deixe o produto sem vigilância com o motor ligado. Desligue o motor e certifique-se de que o equipamento de corte não gira.

# Instruções de segurança para operação

## Equipamento de Proteção Individual



**AVISO:** Antes de usar o produto, leia as instruções de aviso que seguem.

- O equipamento de proteção individual não evita totalmente ferimentos, mas diminui o grau do ferimento em caso de acidente. Deixe seu revendedor ajudar você a escolher o equipamento certo.
- Use botas ou calçados antiderrapantes para trabalhos pesados. Não utilize calçados abertos e não fique descalço.
- Use calças compridas de tecido grosso.
- Use luvas de proteção quando necessário, por exemplo, ao ligar, examinar ou limpar o equipamento de corte.

## Dispositivos de segurança no produto



**AVISO:** Antes de usar o produto, leia as instruções de aviso que seguem.

- Não use o produto com dispositivos de segurança com defeito.
- Verifique os dispositivos de segurança regularmente. Se os dispositivos de segurança estiverem com defeito, entre em contato sua Husqvarna oficina autorizada.

### Para fazer uma verificação da tampa de corte

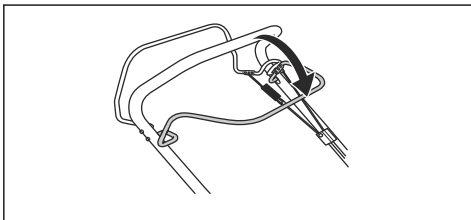
A tampa de corte diminui vibrações no produto e reduz o risco de ferimentos do disco.

- Examine a tampa de corte para se certificar de que não há danos, como rachaduras.

### Alça do freio do motor

A alça do freio do motor desliga o motor. Quando a alça do freio do motor é solta, o motor desliga.

Para fazer uma inspeção no freio do motor, dê a partida no motor e solte a alça do freio do motor. Se o motor não desligar em 3 segundos, leve a uma Husqvarna oficina autorizada para fazer o ajuste do freio do motor.



## Silencioso

O silencioso mantém os níveis de ruído em um nível mínimo e desvia os gases de escape para longe do operador.

Não utilize o produto se o silenciador estiver ausente ou com defeito. Um silenciador com defeito aumenta o nível de ruído e o risco de incêndio.



**CUIDADO:** O silenciador fica muito quente durante e após a utilização e quando o motor funciona em marcha lenta. Tenha cuidado ao se aproximar de materiais inflamáveis e/ou gases de escape para evitar incêndios.

## Segurança do combustível



**AVISO:** Antes de usar o produto, leia as instruções de aviso que seguem.

- Não ligue o produto se houver combustível ou óleo de motor sobre ele. Remova o combustível/óleo indesejado e deixe o produto secar.
- Se você derramar combustível em sua roupa, troque as roupas imediatamente.
- Não deixe combustível cair no seu corpo, ele pode causar lesões. Se você derramar combustível no seu corpo, use sabão e água para removê-lo.
- Não ligue o produto se o motor tiver um vazamento. Examine o motor à procura de vazamentos regularmente.
- Tome cuidado com o combustível. Combustível é inflamável e os vapores são explosivos e podem causar lesões ou morte.
- Não inspire os vapores de combustível, eles podem causar lesões. Certifique-se de que haja fluxo de ar suficiente.
- Não fume nas proximidades do combustível ou do motor.
- Não coloque objetos quentes nas proximidades do combustível ou do motor.
- Não adicione combustível quando o motor estiver ligado.
- Certifique-se de que o motor esteja frio antes de reabastecer.
- Antes de reabastecer, abra a tampa do reservatório de combustível lentamente e libere a pressão cuidadosamente.
- Não adicione combustível ao motor em uma área coberta. Um fluxo de ar insuficiente pode causar ferimentos ou morte por asfixia ou monóxido de carbono.
- Aperte a tampa do tanque de combustível. Se a tampa do tanque de combustível não estiver apertada, há um risco de incêndio.

- Mova o produto para um mínimo de 3 m (10 pés) da posição na qual você abasteceu o tanque antes de ligar o motor.
- Não coloque combustível demais no reservatório de combustível.

## Instruções de segurança para manutenção



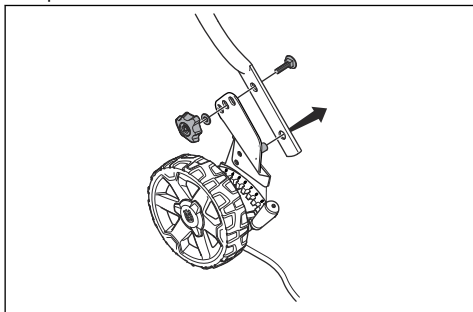
**AVISO:** Antes de usar o produto, leia as instruções de aviso que seguem.

- Os gases de escape do motor contém monóxido de carbono, um gás inodoro, tóxico e muito perigoso. Não ligue o motor em ambientes internos ou fechados.
- Antes de fazer a manutenção do produto, desligue o motor e remova o cabo de ignição da vela de ignição.
- Use luvas de proteção ao fazer a manutenção no equipamento de corte. O disco é muito afiado e pode cortar facilmente.
- Acessórios e alterações no produto não aprovados pelo fabricante podem causar ferimentos graves ou morte. Não modifique o produto. Use somente os acessórios aprovados pelo fabricante.
- Se a manutenção não for feita correta e regularmente, o risco de ferimentos e danos ao produto aumenta.
- Faça a manutenção somente como indicado no manual do proprietário. Todas as outras operações de manutenção devem ser realizadas por uma Husqvarna oficina autorizada.
- Leve o produto regularmente a uma Husqvarna oficina autorizada.
- Substitua peças danificadas, desgastadas ou quebradas.

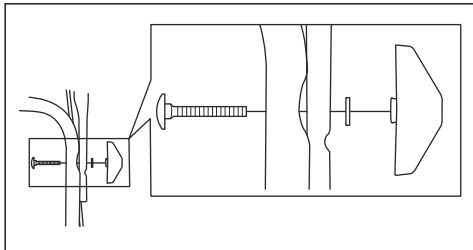
## Montagem

### Para montar a alça

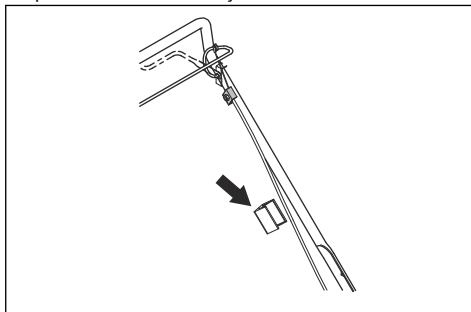
1. Coloque os pinos na parte inferior da alça inferior nos furos, conforme a ilustração. Alinhe os furos dos parafusos e aperte parafusos, arruelas e botões. Aperte os botões totalmente.



2. Alinhe os furos na barra de direção com os furos na alça inferior e aperte parafusos, arruelas e botões. No lado direito, prenda o laço para a corda do motor de partida. Aperte os botões totalmente.



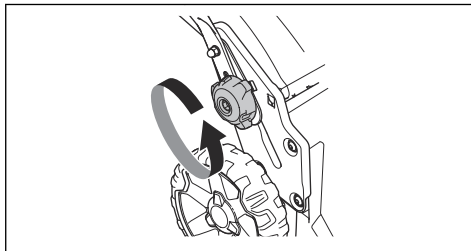
3. Use os prendedores de cabo integrados para prender os cabos na alça.



**Observação:** Certifique-se de que os cabos não estejam muito esticados.

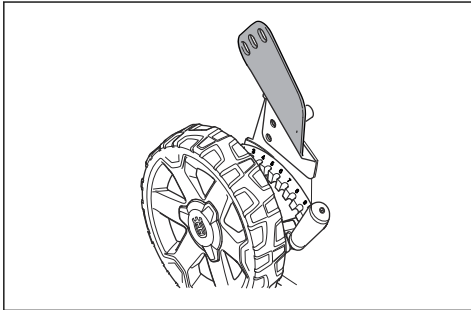
### Para ajustar a altura da alça

1. Solte os botões inferiores.

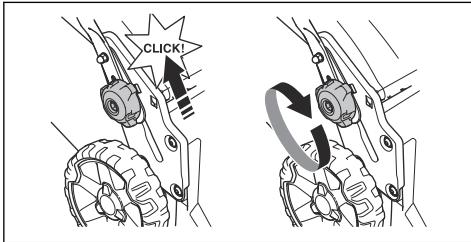


2. Desmonte o botão, a arruela e o parafuso.

3. A alça pode ser ajustada em 2 alturas diferentes. Ajuste a alça a uma altura conveniente com o parafuso de fixação em um dos dois furos.

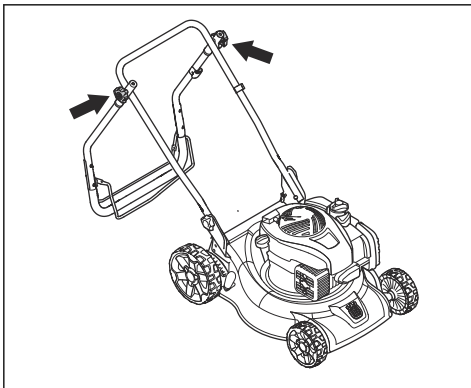


4. Instale o parafuso e o botão.
5. Deslize os botões para cima da alça, até que eles parem e emitam um som de clique. Aperte os botões adequadamente.



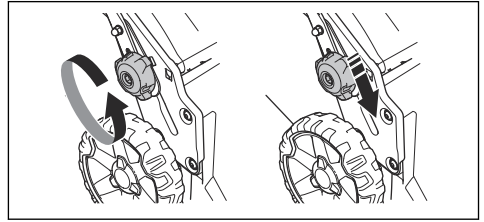
## Para colocar o produto na posição de transporte

1. Remova o coletor de grama.
2. Solte os botões na alça superior e dobre a alça para baixo.

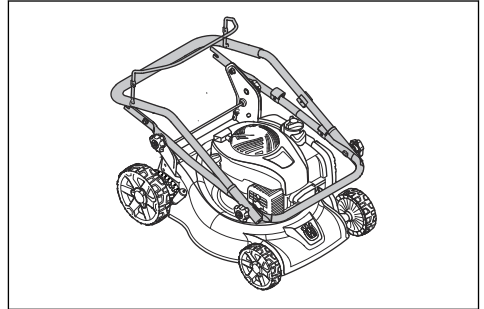


3. Solte os botões inferiores.

4. Mova os botões para a extremidade inferior dos sulcos nos lados esquerdo e direito do produto.

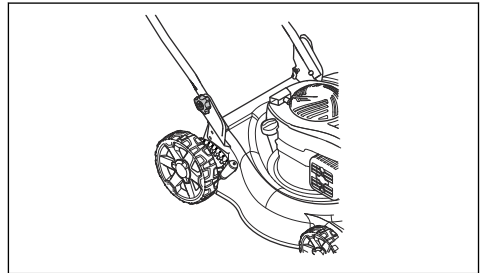


5. Dobre a alça para frente.



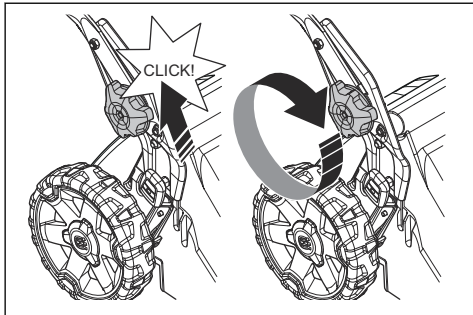
## Para colocar o produto na posição de operação

1. Levante a barra de direção até que a alça inferior trave na posição de operação.



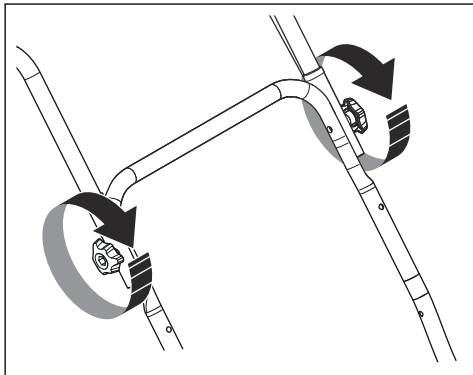
2. Mova os botões para cima na direção da alça, até que eles parem e você ouça o som de clique.

3. Aperte os botões totalmente.

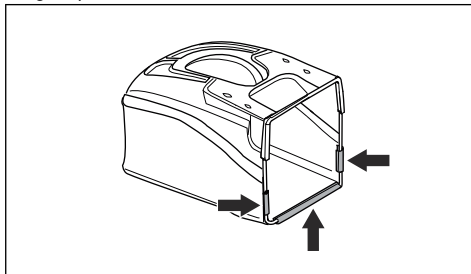


4. Levante a parte superior da barra de direção.

5. Aperte os botões totalmente.

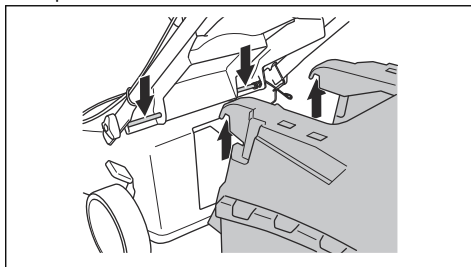


2. Prenda a estrutura do coletor de grama com os grampos.



3. Levante a tampa traseira.

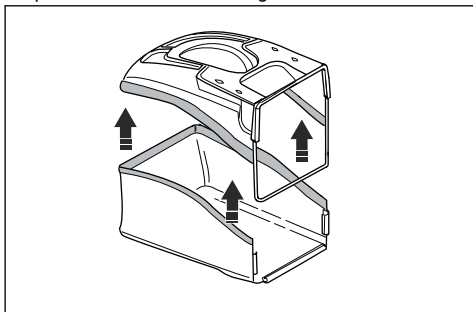
4. Prenda os ganchos no coletor de grama na borda superior do chassi.



5. Coloque a parte inferior do coletor de grama no canal de descarga da grama.

## Para montar o coletor de grama

1. Coloque a parte superior do coletor de grama na parte inferior do coletor de grama.



## OPERAÇÃO

### Introdução



**AVISO:** Antes de operar o produto, você deve ler e entender o capítulo sobre segurança.

### Antes de operar o produto

1. Leia atentamente o manual do operador e certifique-se de que tenha entendido as instruções.



- Examine o equipamento de corte para se certificar de que esteja preso e ajustado corretamente. Consulte *Para examinar o equipamento de cortena página 11*.
- Abasteça o tanque de combustível. Consulte *Para abastecer com combustível na página 9*.
- Encha o tanque de óleo e verifique o nível do óleo. Consulte *Para fazer uma verificação do nível do óleo na página 11*.

## Para abastecer com combustível

Se disponível, utilize gasolina de baixa emissão/alquilato. Se uma gasolina com baixa emissão/alquilato não estiver disponível, use gasolina sem chumbo de boa qualidade ou gasolina com chumbo com octanagem de 90.

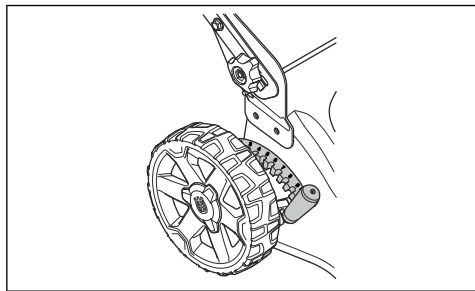


**CUIDADO:** Não use gasolina com octanagem menor que 90 RON (87 AKI). Isso pode causar danos ao produto.

- Abra a tampa do tanque de combustível devagar, para liberar a pressão.
- Encha o tanque lentamente com o galão de combustível. Se derramar combustível, remova-o com um pano e deixe o restante secar.
- Limpe a área ao redor da tampa do tanque de combustível.
- Aperte a tampa do tanque de combustível. Se a tampa do tanque de combustível não estiver apertada, há um risco de incêndio.
- Mova o produto para um mínimo de 3 m (10 pés) da posição na qual você abasteceu o tanque antes de ligar o motor.

## Para ajustar a altura de corte

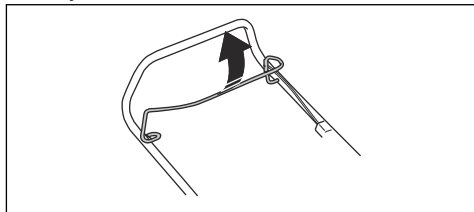
- Mova a alavanca da altura de corte para trás, para elevar a altura de corte.
- Mova a alavanca da altura de corte para frente para diminuir a altura de corte.



**CUIDADO:** Não deixe a altura de corte muito baixa. Os discos podem atingir o chão, caso a superfície da grama não esteja nivelada.

## Para iniciar o produto

- Certifique-se de que o cabo de ignição esteja conectado à vela de ignição.
- A primeira vez que ligar o produto, pressione o bulbo de escorvamento 5 vezes. Na próxima vez que ligar o produto, quando o motor estiver frio, pressione o bulbo de escorvamento 3 vezes.
- Fique atrás do produto.
- Segure a alça do freio do motor contra a barra de direção.



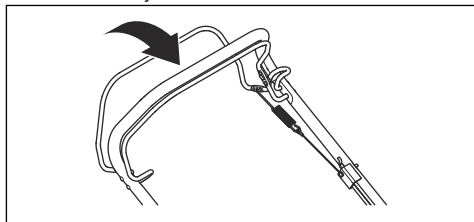
- Segura a alça da corda de arranque com sua mão direita.
- Puxe a corda de arranque devagar, até sentir um pouco de resistência.
- Puxe com força para dar partida no motor.



**AVISO:** Não enrole a corda de arranque ao redor de sua mão.

## Para utilizar a tração nas rodas (LC 140S)

- Empurre o braço de acionamento em direção à barra de direção.



- Antes de puxar o produto para trás, desengate a transmissão e empurre o produto para frente, aproximadamente 10cm.
- Solte o braço de acionamento para desengatar, por exemplo, quando você chegar próximo a um obstáculo.

## Para parar o produto

- Para parar somente o acionamento, solte o braço de acionamento.
- Para desligar o motor, solte a alça do freio do motor.

## Para obter um bom resultado

- Use sempre um disco afiado. Um disco cego proporciona um resultado irregular e a superfície de corte da grama fica amarela. Um disco afiado também gasta menos energia do que um disco cego.

- Não corte mais do que  $\frac{1}{3}$  do comprimento da grama. Corte primeiro com o ajuste de altura de corte alta. Examine o resultado e diminua a altura de corte para um nível apropriado. Se a grama estiver muito alta, dirija devagar e corte 2 vezes, se necessário.
- Cada vez que cortar a grama, faça em diferentes direções para evitar listras no gramado.

# Manutenção

## Introdução



**AVISO:** Antes de fazer a manutenção, você deve ler e entender o capítulo sobre segurança.

Para todos os serviços de manutenção e reparos no produto é necessário treinamento especial. Garantimos a disponibilidade de reparos e manutenção profissionais. Se o seu revendedor não for uma oficina autorizada, peça informações para saber qual é a oficina autorizada mais próxima.

## Cronograma de manutenção

Os intervalos de manutenção são calculados com base no uso diário do produto. Os intervalos mudam se o produto não é usado diariamente.

Para manutenção identificada com \*, consulte as instruções em *Dispositivos de segurança no produtona página5*.

Manutenção	Diariamente	Semanalmente	Mensalmente
Fazer uma inspeção geral	X		
Examinar o nível de óleo	X		
Limpar o produto	X		
Examinar o equipamento de corte	X		
Examinar a tampa de corte*	X		
Examinar a alça do freio do motor*	X		
Examinar e ajustar a transmissão (cabo de embreagem)	X		
Examinar o silenciador*		X	
Examinar a vela de ignição		X	
Trocar o óleo (a primeira vez, após 5 horas de uso, depois a cada 50 horas de uso)			X
Trocar o filtro de ar			X
Examinar o sistema de combustível			X

## Para fazer uma inspeção geral

- Certifique-se de que as porcas e os parafusos do produto estejam apertados.

- Não use lavadora de alta pressão para limpar o produto.
- Se utilizar água para limpar o produto, não jogue-a diretamente no motor.

## Para limpar o produto externamente

- Utilize um pincel para remover folhas, grama e sujeira.
- Certifique-se de que a entrada de ar na parte superior do motor não esteja bloqueada.

## Para limpar a superfície interna da tampa de corte

1. Esvazie o reservatório de combustível.
2. Coloque o produto de lado com o silenciador virado para baixo.



**CUIDADO:** Se produto for colocado com o filtro de ar para baixo, pode danificar o motor.

3. Lave a superfície interna da tampa de corte com água.

## Para examinar o equipamento de corte



**AVISO:** Para evitar que o produto ligue acidentalmente, remova o cabo de ignição da vela de ignição.



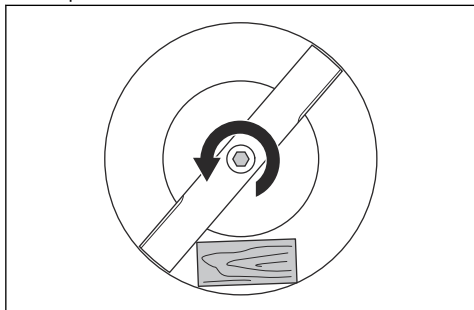
**AVISO:** Use luvas de proteção ao fazer a manutenção no equipamento de corte. O disco é muito afiado e pode cortar facilmente.

1. Verifique o equipamento de corte quanto a danos ou rachaduras. Sempre substitua um equipamento de corte danificado.
2. Examine o disco para verificar se está danificado ou cego.

**Observação:** É necessário equilibrar o disco após ser afiado. Leve a um centro de atendimento para afiar, substituir e equilibrar o disco. Se você atingir um obstáculo que causar a parada do produto, substitua o disco danificado. Leve o produto a um centro de atendimento para avaliar se o disco pode ser afiado ou deve ser substituído.

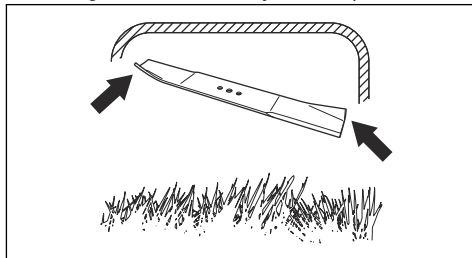
## Para substituir o disco

1. Bloqueie o disco com um bloco de madeira.

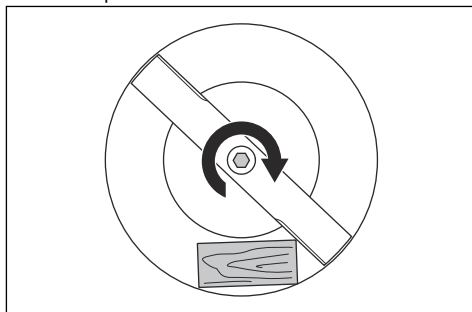


2. Remova o parafuso do disco.
3. Remova o disco.
4. Examine o suporte e o parafuso do disco para verificar se há danos.
5. Examine o eixo do motor para se certificar de que não está dobrado.

6. Ao colocar um novo disco, aponte as extremidades em ângulo do disco na direção da tampa de corte.



7. Certifique-se de que o disco esteja alinhado com o centro do eixo do motor.
8. Bloqueie o disco com um bloco de madeira. Prensada a arruela da mola e aperte o parafuso e a arruela com torque de 45–60 Nm.



9. Puxe o disco, girando-o, e certifique-se de que ele se movimenta livremente.



**AVISO:** Use luvas resistentes. O disco é muito afiado e pode cortar facilmente.

10. Ligue o produto para fazer um teste do disco. Se o disco não estiver preso corretamente, o produto vibrará ou o resultado do corte não será satisfatório.

## Para fazer uma verificação do nível do óleo



**CUIDADO:** O nível muito baixo do óleo pode danificar o motor. Antes de ligar o produto, faça uma verificação do nível do óleo.

1. Coloque o produto em uma superfície nivelada.
2. Remova a tampa do tanque de óleo com a vareta fornecida.
3. Limpe o óleo da vareta.
4. Coloque a vareta totalmente dentro do tanque de óleo para ter uma noção correta do nível do óleo.
5. Remova a vareta.

6. Examine o nível de óleo na vareta.
7. Se o nível de óleo estiver baixo, encha com óleo de motor e faça uma verificação do nível do óleo novamente.

## Para trocar o óleo do motor



**AVISO:** O óleo do motor fica muito quente após o motor ser desligado. Deixe o motor esfriar antes de drenar o óleo do motor. Se derramar óleo de motor na sua pele, limpe com água e sabão.

1. Opere o produto até esvaziar o tanque de combustível.
2. Remova o cabo de alta tensão da vela de ignição.
3. Remova a tampa do tanque de óleo.
4. Coloque um recipiente embaixo do produto para recolher o óleo do motor.
5. Incline o produto para drenar o óleo do motor do tanque de óleo.
6. Encha com o novo tipo de óleo de motor, recomendado em *Dados técnicos na página 13*.
7. Faça uma verificação do nível do óleo. Consulte *Para fazer uma verificação do nível do óleo na página 11*.

## Filtro de ar

Um filtro de ar utilizado há muito tempo não pode ser totalmente limpo. Substitua o filtro de ar regularmente.

**Observação:** Sempre substitua um filtro de ar danificado.

## Para limpar o filtro de espuma plástica

1. Remova a tampa do filtro de ar e remova o filtro de espuma plástica.
2. Limpe o filtro de espuma plástica com água e sabão.
3. Enxágue o filtro de espuma plástica em água limpa.
4. Retire a água do filtro de espuma plástica e deixe secar.



**CUIDADO:** Não utilize ar comprimido. Isso pode causar danos ao filtro de espuma plástica.

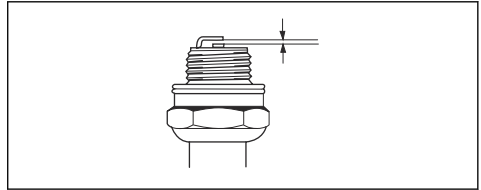
5. Lubrifique o filtro de espuma plástica com óleo de motor.
6. Pressione um pano limpo sobre o filtro de espuma plástica para retirar o óleo em excesso.
7. Coloque o filtro de ar de volta no lugar. Certifique-se de que o filtro de ar esteja firmemente apertado contra o suporte do filtro de ar.
8. Coloque a tampa do filtro de ar de volta no lugar.

## Para examinar a vela de ignição



**CUIDADO:** Use sempre o tipo de vela de ignição recomendado. O tipo errado de vela de ignição pode causar danos ao produto.

- Se o motor apresentar baixa potência, não iniciar com facilidade ou não operar corretamente em marcha lenta, examine a vela de ignição.
- Para diminuir o risco de presença de material indesejado nos eletrodos da vela de ignição, siga as seguintes instruções:
  - a) Certifique-se de que a marcha lenta esteja ajustada corretamente.
  - b) Certifique-se de que a mistura de combustível esteja correta.
  - c) Certifique-se de que o filtro de ar esteja limpo.
- Se a vela de ignição estiver suja, limpe-a e verifique se a folga do eletrodo está correta, consulte *Dados técnicos na página 13*.



- Substitua a vela de ignição, se for necessário.

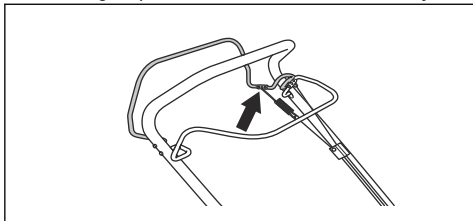
## Para examinar o sistema de combustível

- Examine a tampa do tanque de combustível e a vedação da tampa do tanque de combustível, para se certificar de que não há danos.
- Examine a mangueira de combustível, para se certificar de que não há vazamentos. Se a mangueira de combustível estiver danificada, vá a uma oficina autorizada para substituí-la.

## Para ajustar o cabo da embreagem

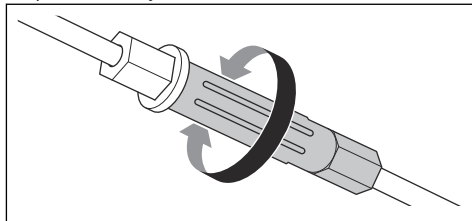
Se você sentir a transmissão lenta, é necessário ajustar o cabo da embreagem.

1. Prenda o cabo da embreagem em furos diferentes no braço de acionamento, para ajustar o comprimento do cabo da embreagem. Diminua o comprimento do cabo da embreagem para aumentar a velocidade da direção. Estenda o cabo da embreagem para diminuir a velocidade da direção.



**Observação:** Se a transmissão estiver engatada quando você não puxar o braço de acionamento, é necessário estender o cabo de embreagem.

2. Para fazer pequenos ajustes na velocidade da transmissão gire o parafuso de ajuste. Para aumentar a velocidade da transmissão, gire o parafuso de ajuste no sentido anti-horário. Para diminuir a velocidade da transmissão, gire o parafuso de ajuste no sentido horário.



Se você ainda sentir a transmissão lenta, leve a uma oficina autorizada aprovada para substituir a correia de transmissão.

## Transporte, armazenamento e descarte

### Transporte e armazenamento

- Para transporte e armazenamento do produto e combustível, certifique-se de que não haja vazamentos ou gases de escape. Faíscas ou chamas abertas, por exemplo, de dispositivos elétricos ou caldeiras, podem iniciar um incêndio.
- Sempre utilize recipientes aprovados para armazenamento e transporte de combustível.
- Esvazie o tanque de combustível antes de armazenar o produto por um longo período de tempo. Descarte o combustível em um local apropriado
- Fixe o produto de forma segura durante o transporte, para evitar danos e acidentes.
- Mantenha o produto em um local bloqueado para evitar o acesso de crianças ou de pessoas não autorizadas.

- Mantenha o produto em um local seco e livre de congelamento.

### Descarte

- Respeite os requisitos locais de reciclagem e as regulamentações aplicáveis.
- Descarte todos os produtos químicos, como óleo de motor ou combustível, em um centro de serviço ou em um local apropriado para o descarte.
- Quando o produto não for mais utilizado, envie-o para um Husqvarna revendedor ou descarte-o em um local para reciclagem.

## Dados técnicos

### Dados técnicos

	LC 140	LC 140S
<b>Motor</b>		
Marca	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton
Cilindrada, cm <sup>3</sup>	125	125
Rotação, rpm	2900±100	2900±100

	LC 140	LC 140S
Potência nominal do motor, kW <sup>1</sup>	1,8	1,8
<b>Sistema de ignição</b>		
Vela de ignição	Champion QC12YC	Champion QC12YC
Folga do eletrodo	0,5	0,5
<b>Sistema de combustível e lubrificação</b>		
Capacidade do tanque de combustível, litros	0,8	0,8
Capacidade do tanque de óleo, litros	0,5	0,5
Óleo do motor	SAE 30	SAE 30
<b>Peso</b>		
Com tanques vazios, kg	24,5	27
<b>Emissões de ruído <sup>2</sup></b>		
Nível da potência sonora, dB medido (A)	94	94
Nível da potência sonora, L <sub>WA</sub> dB (A) garantido	94	94
<b>Níveis sonoros <sup>3</sup></b>		
Nível de pressão sonora no ouvido do operador, dB (A)	80	80
<b>Níveis de vibração <sup>4</sup></b>		
Alça, m/s <sup>2</sup>	9,4	9,4
<b>Corte</b>		
Altura de corte, mm	25-75	25-75
Largura de corte, mm	40	40
Cortador	Coletar	Coletar
Número do artigo	5873863-10	5873863-10
Capacidade do coletor de grama, litros	50	50
<b>Transmissão</b>		
Velocidade em km/h	-	4,0

<sup>1</sup> A potência nominal do motor indicada é a potência média líquida (em rpm especificado) de um típico motor de produção para o modelo do motor medido no padrão SAE J1349/ISO1585. Os motores de produção em massa podem apresentar diferenças nesse valor. A potência real para o motor instalado no produto final vai depender da velocidade de operação, das condições ambientais e de outros valores.

<sup>2</sup> As emissões de ruído no meio ambiente são medidas como potência sonora (L<sub>WA</sub>) em conformidade com a norma EC 2000/14/EC.

<sup>3</sup> Os dados informados para nível de pressão de ruído têm uma dispersão estatística típica (desvio padrão) de 1,2 dB (A).

<sup>4</sup> Os dados relatados de nível de vibração têm uma dispersão estatística típica (desvio padrão) de 0,2 m/s<sup>2</sup>.

---

# DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA CE

---

## DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA CE

A **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Suécia, tel: +46-36-146500, declara que os **cortadores de grama Husqvarna LC 140 e LC 140S** de números de série 14xxxxxxx e posteriores, estão em conformidade com os requisitos da DIRETIVA DO CONSELHO:

- de 17 de maio de 2006 “referente às máquinas” **2006/42/CE**.
- de 26 de fevereiro de 2014 “referente à compatibilidade eletromagnética” **2014/30/CE**.
- de 8 de maio de 2000 “referente às emissões de ruído no meio ambiente” **2000/14/CE**.

Informações referentes às emissões de ruído, consulte as Especificações Técnicas.

As normas a seguir foram aplicadas:

**ISO 5395, ISO 11094, EN 55012**

Se não indicado o contrário, os padrões listados acima são as mais recentes versões mais publicadas.

Entidade competente: **0404, SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala** emitiu relatórios relativos à avaliação de conformidade de acordo com o anexo VI da DIRETIVA DO CONSELHO de 8 de maio de 2000 “referentes a emissões sonoras para o ambiente” 2000/14/EC.

O certificado tem os números: 01/901/226

Huskvarna, 2014-05-19



Claes Losdal, Gerente de Desenvolvimento/Produtos para Jardins (representante autorizado para a Husqvarna AB e responsável pela documentação técnica)



[www.husqvarna.com](http://www.husqvarna.com)

Instruções originais

1157946-70



2018-10-03