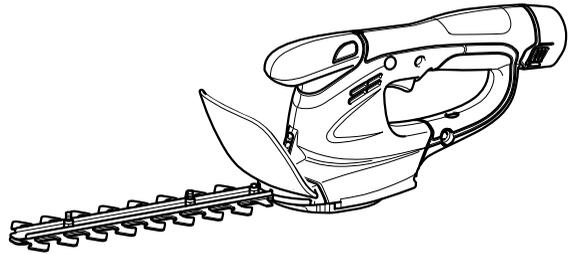




Aparador de cercas à bateria

UH200D



010965

MANUAL DE INSTRUÇÕES

IMPORTANTE: Leia antes de usar.

ESPECIFICAÇÕES

Modelo	UH200D
Comprimento da lâmina	200 mm
Golpes por minuto (min ⁻¹)	1.250
Comprimento total	460 mm
Peso	1,1 - 1,2 kg
Tensão nominal	C.C. 10,8 V / 12 V máx.

- Devido a um contínuo programa de pesquisa e desenvolvimento, reservamo-nos o direito de alterar especificações de partes e acessórios, que constam neste manual, sem aviso prévio.
- As especificações podem diferir de país para país.
- O peso pode apresentar divergências dependendo das extensões, incluindo a bateria. De acordo com o Regulamento 01/2014 da EPTA (Rede de Avaliação Tecnológica do Parlamento Europeu), a combinação mais leve e mais pesada é apresentada na tabela.

Bateria e carregador aplicável

Bateria	BL1013
Carregador	DC10WA

- Algumas baterias e carregadores listados acima podem não estar disponíveis dependendo da sua região.

AVISO:

- **Use somente as baterias e os carregadores listados acima.** O uso de qualquer outra bateria ou carregador pode causar ferimentos e/ou incêndio.

Símbolos

END010-5

A seguir encontram-se os símbolos usados para este equipamento. Entenda o significado de cada um antes de usar a ferramenta.

 Tenha muito cuidado e preste atenção.

 Leia o manual de instruções.

 Perigo; fique atento a objetos arremessados.

 Mantenha os espectadores à distância.

 Os recursos de corte continuam funcionando após o motor ser desligado.

 Não exponha à umidade.

Aplicação

ENE014-1

A ferramenta é destinada a aparar cercas vivas.

Ruído

ENG905-1

O nível de ruído normal ponderado por A é determinado de acordo com a norma EN60745-2-15:

Nível de pressão sonora (L_{pA}): 73,7 dB (A)
Incerteza (K): 2,5 dB (A)

O nível de ruído durante o funcionamento pode exceder 80 dB (A)

ENG907-1

- Os valores de emissão de ruído declarados foram medidos de acordo com um método de teste padrão e podem ser usados para comparar uma ferramenta a outra.

- Os valores de emissão de ruído declarados também podem ser usados em uma avaliação preliminar de exposição.

AVISO:

- **Usar protetor auditivo.**
- **A emissão de ruído durante o uso real da ferramenta elétrica poderá diferir dos valores declarados de acordo com a forma de uso da ferramenta, especialmente com o tipo da peça de trabalho processada.**
- **Certifique-se de identificar medidas de segurança para proteger o operador, baseadas em uma estimativa da exposição nas condições efetivas de uso (levando em conta todas as partes do ciclo operacional, tais como quantas vezes a ferramenta é desligada e quando opera em vazio, além do tempo de acionamento).**

Vibração

ENG900-1

O valor total de vibração (soma de vetor triaxial) determinado de acordo com a diretiva EN60745-2-15:

Emissão de vibração (a_h): 2,5 m/s² ou menos
Incerteza (K): 1,5 m/s²

ENG901-2

- Os valores totais de vibração declarados foram medidos de acordo com um método de teste padrão e podem ser usados para comparar uma ferramenta a outra.
- Os valores totais de vibração declarados também podem ser usados em uma avaliação preliminar de exposição.

⚠ AVISO:

- A emissão de vibração durante o uso real da ferramenta elétrica poderá diferir dos valores declarados de acordo com a forma de uso da ferramenta, especialmente com o tipo da peça de trabalho processada.
- Certifique-se de identificar medidas de segurança para proteger o operador, baseadas em uma estimativa da exposição nas condições efetivas de uso (levando em conta todas as partes do ciclo operacional, tais como quantas vezes a ferramenta é desligada e quando opera em vazio, além do tempo de acionamento).

Aparar grama usando as lâminas de aparar grama opcionais

Ruído ENG905-1

O nível de ruído normal ponderado por A é determinado de acordo com a norma IEC60335-2-94:

Nível de pressão sonora (L_{pA}): 75,9 dB (A)

Incerteza (K): 2,5 dB (A)

O nível de ruído durante o funcionamento pode exceder 80 dB (A)

ENG907-1

- Os valores de emissão de ruído declarados foram medidos de acordo com um método de teste padrão e podem ser usados para comparar uma ferramenta a outra.
- Os valores de emissão de ruído declarados também podem ser usados em uma avaliação preliminar de exposição.

⚠ AVISO:

- Usar protetor auditivo.
- A emissão de ruído durante o uso real da ferramenta elétrica poderá diferir dos valores declarados de acordo com a forma de uso da ferramenta, especialmente com o tipo da peça de trabalho processada.
- Certifique-se de identificar medidas de segurança para proteger o operador, baseadas em uma estimativa da exposição nas condições efetivas de uso (levando em conta todas as partes do ciclo operacional, tais como quantas vezes a ferramenta é desligada e quando opera em vazio, além do tempo de acionamento).

Vibração ENG900-1

O valor total de vibração (soma de vetor triaxial) determinado de acordo com a diretiva IEC60335-2-94:

Emissão de vibração (a_{h1}): 2,5 m/s² ou menos

Incerteza (K): 1,5 m/s²

ENG901-2

- Os valores totais de vibração declarados foram medidos de acordo com um método de teste padrão e podem ser usados para comparar uma ferramenta a outra.
- Os valores totais de vibração declarados também podem ser usados em uma avaliação preliminar de exposição.

⚠ AVISO:

- A emissão de vibração durante o uso real da ferramenta elétrica poderá diferir dos valores declarados de acordo com a forma de uso da ferramenta, especialmente com o tipo da peça de trabalho processada.
- Certifique-se de identificar medidas de segurança para proteger o operador, baseadas em uma estimativa da exposição nas condições efetivas de uso (levando em conta todas as partes do ciclo operacional, tais como quantas vezes a ferramenta é desligada e quando opera em vazio, além do tempo de acionamento).

Avisos de segurança gerais da ferramenta elétrica

GEA006-2

⚠ AVISO Leia todos os avisos de segurança e todas as instruções. A falha em seguir todos os avisos e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

Salve todos os avisos e instruções para referência futura.

O termo “ferramenta elétrica” nos avisos se refere à ferramenta operada por eletricidade (com fio) ou à ferramenta operada por bateria (sem fio).

Segurança da área de trabalho

1. **Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** Áreas de trabalho desorganizadas ou escuras são propensas a acidentes.
2. **Não utilize ferramentas elétricas em ambientes com perigo de explosão, tais como próximos a líquidos inflamáveis, gases ou poeira.** Ferramentas elétricas produzem faíscas que podem incendiar a poeira ou gases.
3. **Mantenha crianças e espectadores afastados quando utilizar uma ferramenta elétrica.** Distrações podem causar a perda de controle.

Segurança elétrica

4. **Os plugues das ferramentas elétricas devem ser compatíveis com as tomadas. Jamais modifique o plugue. Não use um plugue adaptador para ferramentas elétricas aterradas.** Plugues sem modificação e tomadas compatíveis reduzem o risco de choque elétrico.
5. **Evite o contato com superfícies aterradas, tais como canos, radiadores, fogões e refrigeradores.** O risco de choque elétrico aumenta se o seu corpo estiver ligado à terra.
6. **Não exponha ferramentas elétricas à chuva ou umidade.** A entrada de água na ferramenta elétrica aumentará o risco de choque elétrico.
7. **Não use o fio inapropriadamente. Nunca o use para carregar, puxar ou desligar a ferramenta elétrica. Mantenha o fio longe do calor, óleo, arestas cortantes ou peças rotativas.** Fios danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.

8. **Quando operar uma ferramenta elétrica ao ar livre, use um fio de extensão próprio para esse tipo de ambiente.** O uso de fio elétrico próprio para o ambiente externo reduz o risco de choque elétrico.
9. **Se for inevitável operar uma ferramenta elétrica em local úmido, use um material protegido de interruptor com circuito de falha de aterramento (GFCI).** O uso de um GFCI reduz o risco de choque elétrico.

Segurança pessoal

10. **Tenha cuidado, fique atento ao que está fazendo e use bom senso ao operar a ferramenta elétrica. Não use uma ferramenta elétrica quando estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos.** Um momento de distração ao operar a ferramenta elétrica poderá resultar em ferimentos graves.
11. **Use equipamento de proteção pessoal. Use sempre óculos de proteção.** Equipamentos de proteção, como máscaras protetoras de pó, sapatos de segurança com sola antiderrapante, capacete ou proteção auricular, usados de acordo com as condições apropriadas reduzem o risco de ferimentos.
12. **Evite a ligação acidental. Certifique-se de que o interruptor se encontra na posição desligada antes de conectar a fonte de alimentação e/ou a bateria, e de pegar ou carregar a ferramenta.** Carregar ferramentas elétricas com o dedo no interruptor ou fornecer eletricidade à ferramenta com o interruptor ligado pode provocar acidentes.
13. **Retire qualquer chave de ajuste ou de fenda antes de ligar a ferramenta elétrica.** Uma chave inglesa ou de ajuste deixada em uma parte rotativa da ferramenta poderá resultar em ferimentos graves.
14. **Não tente se estender além do ponto de conforto. Mantenha-se sempre em uma posição firme e equilibrada.** Isto possibilitará mais controle da ferramenta elétrica em situações inesperadas.
15. **Use roupas apropriadas. Não use roupas largas ou jóias. Mantenha seus cabelos, roupas e luvas longe das peças rotativas.** Roupas soltas, jóias e cabelos longos podem ficar presos nas peças rotativas.
16. **Se forem fornecidos dispositivos para conexão do extrator e coletor de pó, certifique-se de que eles sejam conectados e usados devidamente.** O uso de coletor de pó pode reduzir os riscos relacionados à poeira.

Uso e cuidados da ferramenta elétrica

17. **Não force a ferramenta elétrica. Use a ferramenta elétrica apropriada para o trabalho.** A ferramenta elétrica correta irá executar o trabalho melhor e com mais segurança na velocidade para a qual foi projetada.
18. **Não use a ferramenta se o interruptor não liga e desliga.** Qualquer ferramenta elétrica que não puder ser controlada pelo interruptor é perigosa e precisará ser consertada.
19. **Desligue o plugue da tomada e/ou retire a bateria da ferramenta antes de realizar qualquer ajuste, trocar acessórios ou guardar as ferramentas**

elétricas. Essas medidas preventivas de segurança reduzem o risco de ligar a ferramenta elétrica acidentalmente.

20. **Guarde as ferramentas elétricas fora do alcance de crianças e não permita que pessoas não familiarizadas com a ferramenta elétrica ou com este manual de instruções a utilizem.** As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de usuários não treinados.
21. **Faça a manutenção de ferramentas elétricas. Verifique se há desbalançamento ou atrito das peças rotativas, danos ou quaisquer outras condições que possam afetar o funcionamento da ferramenta elétrica. Se houver qualquer problema, leve a ferramenta para ser consertada antes de usar.** Muitos acidentes são causados por manutenção inadequada de ferramentas elétricas.
22. **Mantenha as ferramentas de corte sempre limpas e afiadas.** Ferramentas com cortes bem afiados tendem a ter menos atrito e são mais fáceis de controlar.
23. **Use a ferramenta elétrica, acessórios e peças de ferramenta, etc. de acordo com essas instruções, levando em consideração condições de trabalho e o trabalho a ser executado.** O uso da ferramenta elétrica para operações diferentes daquelas para as quais ela foi projetada pode resultar em situações perigosas.

Uso e cuidados da ferramenta alimentada por bateria

24. **Recarregue somente com o carregador especificado pelo fabricante.** Um carregador compatível com um tipo de bateria pode criar o risco de incêndio se usado em outra bateria.
25. **Use ferramentas elétricas somente com baterias especificamente designadas a elas.** O uso de qualquer outra bateria pode criar risco de ferimentos e incêndio.
26. **Quando a bateria não estiver em uso, mantenha-a longe de outros objetos metálicos, como clipes de papel, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros materiais metálicos pequenos que possam fazer uma conexão de um terminal a outro.** Provocar o curto circuito dos terminais de bateria pode causar queimaduras ou incêndio.
27. **Sob condições abusivas, pode ser ejetado líquido da bateria; evite contato. Se ocorrer o contato acidental, lave com bastante água. Se o líquido entrar em contato com os olhos, procure socorro médico.** O líquido ejetado da bateria pode causar irritação ou queimaduras.

Serviço

28. **Leve a sua ferramenta elétrica para ser consertada por pessoal técnico qualificado e use apenas peças de substituição idênticas.** Isto garantirá a segurança da sua ferramenta elétrica.
29. **Siga as instruções para lubrificação e troca de acessórios.**
30. **Mantenha as empunhaduras secas, limpas e sem óleo ou graxa.**

Avisos de segurança do aparador de cerca viva a bateria

GEBO62-9

1. **Mantenha todo o corpo afastado da lâmina do cortador. Não remova o material cortado nem segure o material a ser cortado quando as lâminas estiverem em movimento. Certifique-se de desligar o interruptor quando for remover material enroscado no equipamento.** Um instante de desatenção durante a operação do aparador de cerca viva pode resultar em ferimentos pessoais graves.
2. **Carregue o aparador de cerca viva pela empunhadura, com a lâmina do cortador parada. Ao transportar ou guardar o aparador de cerca viva, coloque sempre a capa do dispositivo de corte.** O manuseio correto do aparador de cerca viva reduz a possibilidade de ferimentos pessoais causados pelas lâminas do cortador.
3. **Segure a ferramenta elétrica somente pelas superfícies isoladas, pois a lâmina do cortador pode entrar em contato com fios ocultos.** O contato das lâminas do cortador com um fio energizado pode carregar eletricamente as partes metálicas expostas da ferramenta elétrica e causar choque elétrico no operador.
4. **PERIGO - Mantenha as mãos afastadas da lâmina.** O contato com a lâmina resultará em ferimentos pessoais sérios.
5. **Não use o aparador de cerca viva na chuva ou em condições de umidade excessiva.** O motor elétrico não é à prova d'água.
6. **Usuários novos devem pedir a um usuário experiente do aparador de cerca viva que lhes mostrem como usar o aparador.**
7. **O aparador de cerca viva não deve ser usado por crianças ou jovens com menos de 18 anos de idade.** Jovens acima de 16 anos de idade podem ser eximidos desta restrição se estiverem sendo submetidos a um treinamento sob supervisão de uma pessoa experiente.
8. **Use o aparador de cerca viva somente se você estiver em boas condições físicas.** Se você estiver cansado, sua atenção será reduzida. Tome cuidado especialmente no fim de um dia de trabalho. Execute todo o trabalho com calma e cuidado. O usuário é responsável por todos os danos causados a terceiros.
9. **Nunca use o aparador se estiver sob a influência de álcool, drogas ou medicamentos.**
10. **Luas de trabalho de couro resistente fazem parte dos equipamentos básicos do aparador de cerca viva e devem sempre ser usadas quando se estiver trabalhando com ele. Use sempre sapatos resistentes, com solado antiderrapante.**
11. **Antes de iniciar o trabalho, certifique-se de que o aparador está em condições de trabalho boas e seguras. Certifique-se de que os protetores estão instalados corretamente. O aparador de cerca viva não deve ser usado se não estiver totalmente montado.**
12. **Certifique-se de assentar os pés com firmeza no solo antes de começar a operação.**
13. **Segure a ferramenta com firmeza ao usá-la.**
14. **Não opere a ferramenta sem carga desnecessariamente.**
15. **Desligue imediatamente o motor e remova a bateria se o cortador entrar em contato com uma cerca ou outro objeto rígido. Verifique se o cortador apresenta danos e, caso presente, repare-o imediatamente.**
16. **Antes de verificar o cortador, resolver falhas ou remover material preso no cortador, desligue sempre o aparador e remova a bateria.**
17. **Desligue o interruptor e remova a bateria antes de executar qualquer trabalho de manutenção.**
18. **Ao mover o aparador de cerca viva para outro local, inclusive durante o trabalho, remova sempre a bateria e coloque a capa nas lâminas do cortador. Nunca carregue ou transporte o aparador com o cortador funcionando. Nunca agarre o cortador com as mãos.**
19. **Limpe o aparador de cerca viva e, especialmente, o cortador depois de usar e antes de guardar o aparador por períodos de tempo prolongados. Lubrifique levemente o cortador e coloque a capa.** A capa fornecida com a unidade pode ser pendurada na parede, o que proporciona uma forma segura e prática de se guardar o aparador de cerca viva.
20. **Guarde o aparador de cerca viva em um local seco, com a capa colocada. Mantenha-o fora do alcance de crianças. Nunca guarde o aparador ao ar livre.**
21. **Nunca aponte as lâminas de corte para si mesmo ou para outras pessoas.**
22. **Durante a operação, se as lâminas pararem de se mover devido a objetos estranhos presos entre elas, desligue a ferramenta, retire a bateria e remova os objetos estranhos usando ferramentas como alicates.** A remoção dos objetos estranhos com a mão pode causar ferimentos, uma vez que as lâminas podem se mover em reação à retirada deles.
23. **Evite ambientes perigosos. Não use a ferramenta em locais úmidos ou molhados, nem a exponha a chuva. A entrada de água na ferramenta irá aumentar o risco de choque elétrico.**
24. **Não descarta as baterias no fogo. A célula pode explodir. Verifique se os códigos locais possuem instruções especiais de descarte.**
25. **Não abra ou destrua as baterias. Os eletrólitos liberados são corrosivos e podem causar danos aos olhos ou à pele. Pode ser tóxico se ingerido.**
26. **Não carregue a bateria na chuva ou em locais úmidos.**
27. **Antes de operar a ferramenta, verifique se há objetos estranhos nas cercas vivas e arbustos, tais como cercas de arame ou fios ocultos.**

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

⚠ AVISO:
NÃO permita que o conforto ou a familiaridade com o produto (adquirido com a utilização repetitiva) substitua a aderência estrita às regras de segurança desta ferramenta. O USO INCORRETO ou falha em seguir as regras de segurança descritas neste

manual de instruções pode causar ferimentos pessoais graves.

Avisos de segurança relacionados à tesoura para poda a bateria

GEB070-6

Instruções gerais

1. Para assegurar a operação correta, o usuário precisa ler este manual de instruções para se familiarizar com o manuseio do equipamento. Os usuários insuficientemente informados correrão riscos, assim como outras pessoas devido ao manuseio inapropriado.
2. Nunca permita que pessoas com comprometimento físico, sensorial ou mental, pessoas que não tenham experiência e conhecimento ou não estejam familiarizadas com essas instruções usem a máquina. Regulamentos locais podem restringir a idade do operador.
3. Utilize o equipamento com o maior cuidado e atenção.
4. Opere o equipamento somente se estiver em boas condições físicas. Execute todo o trabalho com calma e cuidado. Use o bom senso e tenha em mente que o operador ou usuário é responsável por acidentes ou perigos que ocorram a outras pessoas ou suas propriedades.
5. Nunca opere a máquina enquanto pessoas, especialmente crianças, ou animais de estimação estejam nas proximidades.
6. O motor é para ser desligado imediatamente no caso do equipamento mostrar qualquer problema ou sinal anormal.
7. Desligue o motor e remova a bateria enquanto estiver descansando e quando deixar o equipamento desacompanhado, e coloque-o em um lugar seguro para evitar perigos para outros ou danos ao equipamento.
8. Evite usar a máquina em más condições climáticas, especialmente quando houver risco de relâmpago.

Equipamentos de proteção individual

1. Use sempre proteção para os olhos e sapatos firmes enquanto estiver operando a máquina.
2. Use sempre calçados resistentes e calças compridas ao operar a máquina.

Colocação do equipamento em funcionamento

1. Certifique-se de que não haja crianças ou outras pessoas próximas, prestando atenção também para animais nas proximidades do trabalho. Caso contrário, pare de usar o equipamento.
2. Antes do uso, verifique se o equipamento está seguro para operação. Verifique a segurança da ferramenta de corte e do protetor, e a alavanca/gatilho do interruptor quanto ao funcionamento fácil e correto. Verifique se as empunhaduras estão limpas e secas e teste o funcionamento do interruptor liga/desliga.
3. Verifique peças danificadas antes do uso adicional do equipamento. Um protetor, ou outra

peça que esteja danificada, deve ser cuidadosamente verificado para determinar se poderá desempenhar devidamente a função pretendida. Verifique o alinhamento e a ligação das peças rotativas, a instalação, se há peças quebradas ou qualquer outra condição que possa afetar o funcionamento da ferramenta. Protetores ou outras peças danificadas devem ser devidamente consertados ou trocados pelo centro de assistência técnica autorizada, a menos que indicado de forma diferente neste manual.

4. Ligue o motor somente quando as mãos e os pés estiverem distantes da ferramenta de corte.
5. Antes de iniciar, certifique-se de que a ferramenta de corte não tenha contato com outros objetos.

Método de operação

1. Utilize o equipamento somente em boas condições de luminosidade e visibilidade. Durante a estação de inverno, cuidado com áreas escorregadias ou molhadas, gelo e neve (risco de escorregão). Em terrenos inclinados, firme sempre os pés e certifique-se de sempre andar, nunca correr.
2. Cuidado para não ferir os pés e as mãos com a ferramenta de corte.
3. Nunca suba em uma escada e coloque o equipamento em funcionamento.
4. Nunca suba em árvores para executar a operação de corte com o equipamento.
5. Nunca trabalhe em superfícies instáveis.
6. Remova areia, pedras, pregos, etc. encontrados na área de trabalho. Partículas estranhas podem danificar a ferramenta de corte e causar rebotes perigosos.
7. Se a ferramenta de corte bater em pedras ou outros objetos duros, desligue imediatamente o motor e inspecione a ferramenta de corte.
8. Inspecione a ferramenta de corte em intervalos regulares quanto a danos (detecção de rachaduras finas através do teste de ruído ao dar batidas).
9. Antes de começar o corte, a ferramenta de corte deve chegar à velocidade de trabalho máxima.
10. A ferramenta de corte tem que ser equipada com o protetor apropriado. Nunca opere o equipamento com proteções danificadas ou sem proteções no lugar!
11. Todas as instalações de proteção e protetores fornecidos com o equipamento devem ser usados durante o funcionamento.
12. Sempre remova o cartucho de bateria do equipamento:
 - sempre que deixar o equipamento desacompanhado;
 - antes de liberar uma obstrução;
 - antes de verificar, limpar ou trabalhar com o equipamento;
 - após golpear um objeto estranho;
 - sempre que o equipamento começar a vibrar de forma anormal.
13. Certifique-se sempre de que as aberturas de ventilação estão sem resíduos.

14. Os meios de corte continuam funcionando após o motor ser desligado.
15. Se as lâminas pararem de se mexer devido a corpos estranhos entalados entre elas durante a operação, desligue a ferramenta, retire a bateria e, em seguida, remova os corpos estranhos usando uma ferramenta, como um alicate. A retirada manual dos corpos estranhos pode causar ferimentos, já que as lâminas podem se mover quando eles forem retirados.

Ferramentas de corte

Empregue somente a ferramenta de corte correta para o trabalho em mãos.

Instruções de manutenção

1. A condição do equipamento, em particular da ferramenta de corte e dos dispositivos protetores, deve ser verificada antes de começar o trabalho.
2. Desligue o motor e remova a bateria antes de realizar manutenção, substituir as ferramentas de corte e também quando limpar o equipamento ou a ferramenta de corte.
3. Quando não estiver em uso, guarde o equipamento em um local seco e alto ou num armário trancado, fora do alcance de crianças. Limpe e faça a manutenção antes de guardar.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

AVISO:

NÃO permita que a familiaridade ou a confiança no produto (adquiridas com o uso repetitivo) substitua o estrito cumprimento das normas de segurança do produto em questão. O USO INCORRETO ou a falha em seguir as normas de segurança descritas neste manual de instruções pode causar ferimentos graves.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES PARA O CARTUCHO DA BATERIA

ENC009-6

1. Antes de utilizar a bateria, leia todas as instruções e notas de precaução do (1) carregador de bateria, da (2) bateria e do (3) produto usando a bateria.
2. Não desmonte a bateria.
3. Se o tempo de operação se tornar excessivamente mais curto, pare imediatamente a operação. Operação nessas condições poderá resultar em superaquecimento, possíveis queimaduras e até explosão.
4. Caso caia eletrólitos em seus olhos, lave-os com água limpa e procure assistência de um médico imediatamente. Esse acidente pode resultar na perda de visão.
5. Não provoque um curto-circuito na bateria:
 - (1) Não toque nos terminais com nenhum material condutor.
 - (2) Não guarde a bateria junto com outros objetos metálicos, tais como pregos, moedas, etc.
 - (3) Não exponha a bateria à chuva ou água.

Um curto-circuito na bateria pode causar sobrecarga de corrente, aquecimento excessivo ou possíveis queimaduras ou avarias.

6. Não guarde a ferramenta nem a bateria em locais onde a temperatura possa atingir ou ultrapassar 50°C.
7. Não queime a bateria mesmo se estiver severamente danificada ou gasta. A bateria pode explodir no fogo.
8. Tenha cuidado para não deixar cair, sacudir ou dar pancadas na bateria.
9. Não utilize uma bateria danificada.
10. As baterias de íons de lítio desta máquina estão sujeitas aos requisitos da legislação de produtos perigosos.

Para transportes comerciais, por exemplo por terceiros e agentes de embarque, os requisitos especiais referentes a embalagem e rotulagem devem ser obedecidos.

Para a preparação do item sendo expedido, é necessário consultar um especialista em materiais perigosos. Considere também que as regulamentações nacionais podem ser mais detalhadas e devem ser obedecidas.

Coloque fita ou tape os contatos abertos e embale a bateria de maneira que não se mova dentro da embalagem.
11. Para descartar a bateria, retire-a da ferramenta e descarte-a em um local seguro. Siga as normas locais referentes ao descarte de baterias.
12. Use as baterias somente com os produtos especificados pela Makita. A instalação das baterias com produtos não compatíveis poderá resultar em incêndio, aquecimento excessivo, explosão ou vazamento de eletrólito.
13. A bateria deverá ser retirada da ferramenta caso esta não vá ser usada por um período de tempo prolongado.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

 **ATENÇÃO:** Use somente baterias Makita originais. O uso de baterias Makita não originais ou baterias que foram alteradas pode causar a explosão da bateria e resultar em incêndio, ferimentos às pessoas na área e danos aos equipamentos. O uso de baterias não originais cancela a garantia Makita tanto para a ferramenta quanto para o carregador da bateria.

Dicas para manter a vida útil máxima da bateria

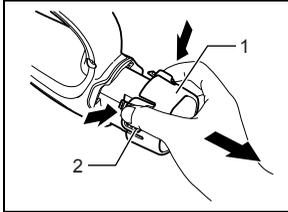
1. Carregue a bateria antes de uma descarga completa. Sempre pare a operação da ferramenta e carregue a bateria quando notar perda de potência.
2. Nunca recarregue uma bateria completamente carregada. O carregamento demasiado diminuirá a vida útil da bateria.
3. Carregue a bateria em uma temperatura ambiente entre 10°C e 40°C. Deixe a bateria esfriar antes de carregá-la.

DESCRIÇÃO FUNCIONAL

⚠️ ATENÇÃO:

- Certifique-se sempre de que a ferramenta esteja desligada e a bateria retirada antes de executar qualquer ajuste ou verificar o seu funcionamento.

Instalação e remoção da bateria



013678

1. Bateria
2. Botões

⚠️ ATENÇÃO:

- Sempre desligue a ferramenta antes de instalar ou remover a bateria.
- **Segure a ferramenta e a bateria firmemente quando instalar ou remover a bateria.** Não segurar a ferramenta e a bateria firmemente pode fazer com que elas escorreguem de suas mãos, causando danos à ferramenta e à bateria, além de ferimentos pessoais.

Para remover a bateria, remova-a da ferramenta enquanto pressiona os botões nos dois lados da mesma. Para instalar a bateria, segure-a de modo que o formato da frente do cartucho da bateria se encaixe no compartimento da bateria e deslize-a no lugar. Empurre-a até o fim para que a mesma se trave com um pequeno clique.

⚠️ ATENÇÃO:

- Insira sempre a bateria por completo até que se trave no lugar. Caso contrário, a mesma poderá cair acidentalmente da ferramenta e causar ferimentos em você ou em alguém por perto.
- Não instale a bateria com força. Se a mesma não deslizar facilmente, é sinal de que não está sendo encaixada corretamente.

Sistema de proteção da bateria

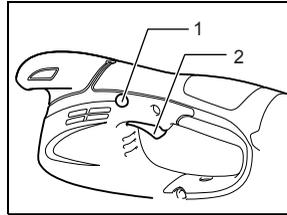
A ferramenta está equipada com um sistema de proteção de bateria. Este sistema corta automaticamente a energia para o motor para prolongar a vida útil da bateria.

A ferramenta irá parar durante o funcionamento se a ferramenta e/ou a bateria for colocada sob uma das seguintes condições:

- **Sobrecarregada:**
A ferramenta é operada de maneira que a faz puxar uma corrente anormalmente alta. Nesta situação, solte o gatilho acionador na ferramenta e pare a aplicação que fez a ferramenta ficar sobrecarregada. Em seguida, puxe o gatilho acionador novamente para reiniciar.
- **Baixa voltagem da bateria:**
A capacidade restante da bateria é baixa demais e a ferramenta não irá operar. Se apertar o gatilho

acionador, o motor funciona novamente, mas para logo. Nesta situação, remova e recarregue a bateria.

Ação do interruptor



010868

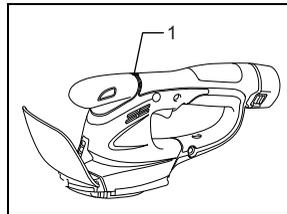
1. Botão de segurança
2. Gatilho acionador

⚠️ ATENÇÃO:

- Antes de colocar a bateria na ferramenta, verifique sempre se o gatilho acionador funciona normalmente e se retorna para a posição "OFF" quando é liberado.

Para evitar o acionamento acidental do gatilho do interruptor, existe um botão de segurança. Para ligar a ferramenta, pressione o botão de segurança para destravar e aperte o gatilho. Solte o gatilho acionador para parar. O botão de segurança pode ser pressionado pelo lado direito ou esquerdo.

Luz de indicação



010969

1. Luz de indicação

Colocar a ferramenta em funcionamento permite que a lâmpada de indicação mostre a condição da capacidade da bateria.

Quando a ferramenta é também sobrecarregada e parar durante a operação, as luzes se acendem em vermelho. Consulte a seguinte tabela para a condição e a medida a ser tomada para a luz de indicação.

Luz de indicação	Status	Medida a ser tomada
A luz pisca em vermelho.	Isso indica o tempo apropriado para substituir a bateria quando a carga da bateria ficar baixa.	Recarregue a bateria assim que possível.
A luz acende em vermelho. (Nota 1)	Essa função é usada quando a carga da bateria estiver quase consumida. Neste caso, a ferramenta pára imediatamente.	Recarregue a bateria.
A luz acende em vermelho. (Nota 1)	Parada automática devido à sobrecarga.	Desligue a ferramenta.

010970

Nota 1: O momento em que a luz de indicação acende varia pela temperatura em torno da área de trabalho e pelas condições da bateria.

OPERAÇÃO

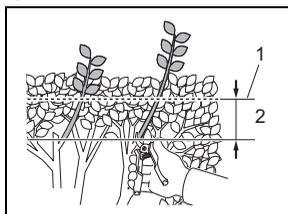
Consulte os Avisos de Segurança antes da operação.

⚠ ATENÇÃO:

- Tenha cuidado para não entrar acidentalmente em contato com uma cerca metálica ou outros objetos duros durante o aparo. A lâmina se quebrará e pode causar ferimentos graves.
- Além disso, tenha cuidado para a lâmina de aparar não entrar em contato com o chão.
- É extremamente perigoso se estender além do ponto de conforto com o aparador de cercas vivas, principalmente sobre uma escada. Não trabalhe com nada que esteja balançando ou que não esteja firme.

NOTA:

Não tente cortar galhos de árvores mais grossos que 10 mm de diâmetro com esta ferramenta. Esses devem ser cortados com podadeiras a 10 cm abaixo do nível de aparo antes de usar a ferramenta.

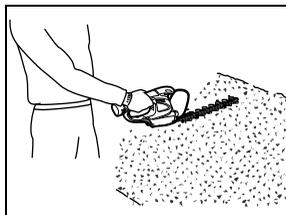


1. Nível de aparo
2. 10 cm

1020201

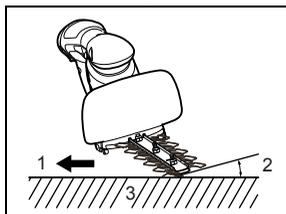
⚠ ATENÇÃO:

- Não corte árvores mortas ou objetos duros similares. A falha em cumprir com essas instruções danificará a ferramenta.
- Não apare a grama ou ervas daninhas enquanto estiver usando a lâmina de aparar cercas vivas. A lâmina de aparar pode emaranhar a grama ou as ervas daninhas.



010879

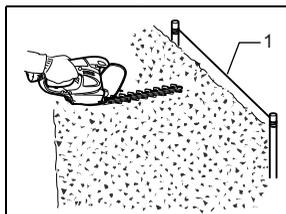
Segure o aparador com uma mão, pressione o botão de segurança e puxe o gatilho, e mova a ferramenta em frente ao seu corpo.



010880

1. Direção do aparo
2. Incline as lâminas
3. Superfície de cercas vivas a ser aparada

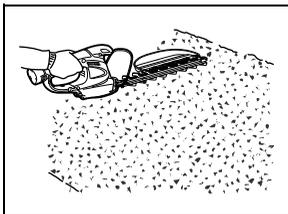
Como operação básica, incline as lâminas em direção do aparo e mova-a calma e lentamente a uma velocidade de 3 a 4 segundos por metro.



010881

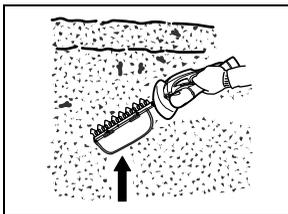
1. Corda

Para cortar uniformemente a parte de cima das cercas vivas, é útil amarrar um barbante na altura desejada para a cerca viva e aparar ao longo do mesmo, utilizando o barbante como linha de referência.



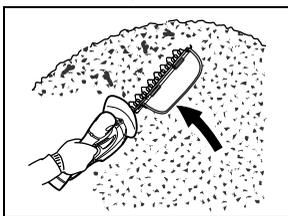
010966

Anexar um receptor de lascas (acessório) na ferramenta durante o aparo da cerca viva em linha reta pode evitar que as folhas cortadas sejam arremessadas.



010967

Para cortar uniformemente a lateral da cerca viva, ajuda cortar de baixo para cima.



010968

Apare arbustos ou rododendro a partir da base para cima para uma aparência bonita e um trabalho bem feito.

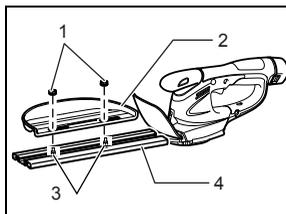
Instalação ou remoção do receptor de lascas (acessório opcional)

⚠ ATENÇÃO:

- Certifique-se sempre de que a ferramenta está desligada e a bateria removida antes de instalar ou remover o receptor de lascas.

NOTA:

- Quando substituir um receptor de lascas, use sempre luvas para que as mãos e o rosto não entrem em contato direto com a lâmina. Caso contrário, poderá sofrer ferimentos pessoais.
- Quando substituir o receptor de lascas, tenha sempre cuidado para não entrar em contato com as lâminas de aparar.
- O receptor de lascas recebe folhas cortadas e alivia a coleta das folhas espalhadas. Ele pode ser instalado em um dos lados da ferramenta.



010877

1. Porcas de aperto
2. Receptor de lascas
3. Parafusos nas lâminas de aparar
4. A capa da lâmina deve estar sempre colocada antes de instalar o receptor de lascas

Coloque o receptor de lascas nas lâminas de aparar para que suas fendas se sobreponham com os parafusos nas lâminas de aparar e prenda usando duas porcas de prender.

Para remover o receptor de lascas, afrouxe e remova as duas porcas de prender e, em seguida, retire-o.

MANUTENÇÃO

⚠ ATENÇÃO:

- Certifique-se sempre de que a ferramenta esteja desligada e a bateria retirada antes de executar qualquer inspeção ou manutenção na ferramenta.

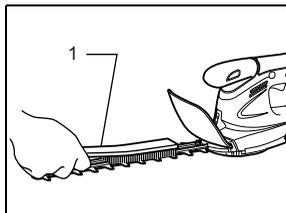
Limpeza da ferramenta

Limpe a ferramenta removendo a poeira com um pano seco ou molhado com sabão.

⚠ ATENÇÃO:

- Nunca utilize gasolina, benzina, solvente, álcool ou algo semelhante. Isso pode resultar em descoloração, deformação ou rachaduras.

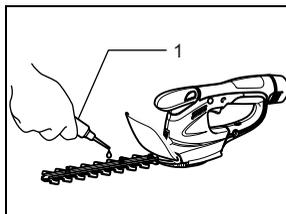
Manutenção da lâmina de aparar



010886

1. Escova

Passar óleo de máquina ou similares na lâmina antes do uso e uma vez por hora durante a operação.



010885

1. Óleo de máquina

Após a operação, remova a poeira dos dois lados da lâmina com escova de cabo metálico, limpe com um pano e depois aplique óleo de baixa viscosidade suficiente, como óleo de máquina, etc. e óleo lubrificante do tipo spray.

⚠ ATENÇÃO:

- Não lave as lâminas em água. A falha em cumprir com essas instruções poderá causar ferrugem ou danos à ferramenta.

ATENÇÃO:

Se as peças estiverem gastas, exceto as lâminas de tosar, como a manivela, solicite a substituição ou reparo a um centro de assistência técnica autorizado da Makita.

Remoção ou instalação de lâminas de aparar cercas vivas

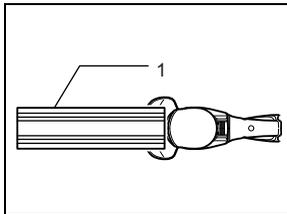
⚠ ATENÇÃO:

- Certifique-se sempre de que a ferramenta esteja desligada e a bateria removida antes de instalar ou remover as lâminas de aparar.
- Quando substituir as lâminas de aparar, use sempre luvas sem remover a capa da lâmina para que as mãos e o rosto não entrem em contato direto com a lâmina. Caso contrário, poderá sofrer ferimentos pessoais.

NOTA:

- Não limpe a graxa da engrenagem e manivela. A falha em cumprir com essas instruções poderá causar danos à ferramenta.
- Para o modo específico de remoção e instalação de lâminas de aparar, consulte o verso da embalagem de lâminas de aparar como acessórios.

Remoção das lâminas de aparar cercas vivas



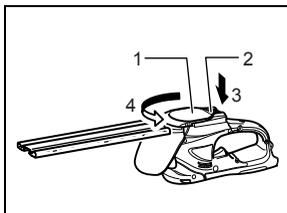
1. Capa da lâmina

010890

⚠ ATENÇÃO:

- Instale a capa da lâmina antes de remover ou instalar as lâminas de tosar.

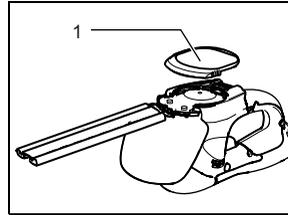
Reverta a ferramenta.



1. Tampa inferior
2. Alavanca de trava
3. Pressione
4. Gire

010891

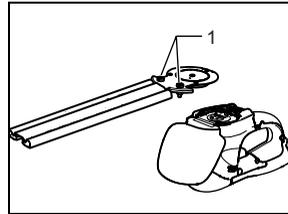
Para remover as lâminas de aparar, pressione a alavanca de travar e com esta pressionada, gire a tampa inferior na direção anti-horária até o símbolo na tampa inferior se alinhar com o símbolo na alavanca de travar.



1. Tampa inferior

010892

Retire a tampa inferior da ferramenta.



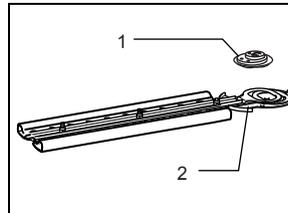
1. Parafusos

010893

Afrouxe os dois parafusos com uma moeda ou similar e remova as lâminas de aparar.

NOTA:

- Não remova os parafusos. Sem remover os parafusos frouxos, as lâminas de aparar podem ser removidas.



1. Manivela
2. Lâminas de aparar

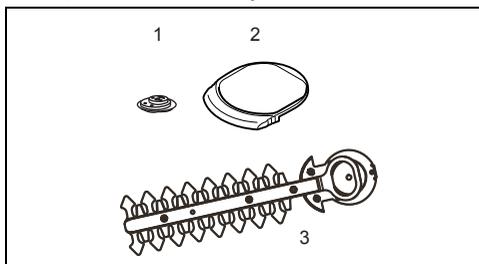
010894

Remova a manivela das lâminas de aparar.

NOTA:

- A manivela pode permanecer na ferramenta.

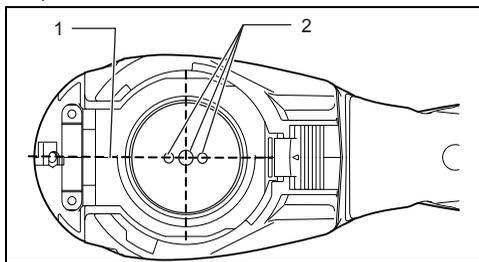
Instalação das lâminas de aparar cercas vivas



1. Manivela
2. Tampa inferior
3. Lâminas de aparar

010904

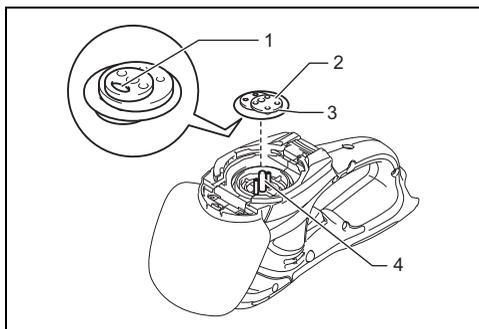
Prepare a manivela, a tampa inferior e as novas lâminas de aparar.



1. Linha para alinhamento básico na caixa da ferramenta
2. Pinos

010905

Ajuste os três detentores para posicionamento do pino de forma que esses três pinos estejam alinhados com a linha de alinhamento básico na caixa da ferramenta.

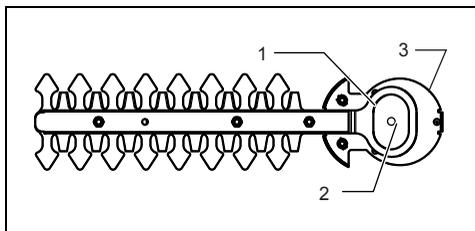


1. Parte rebaixada da manivela
2. Manivela
3. Aplique lubrificante
4. Pinos

015809

Encaixe a manivela com sua parte rebaixada voltada para baixo nos pinos com detentores. Neste momento, aplique

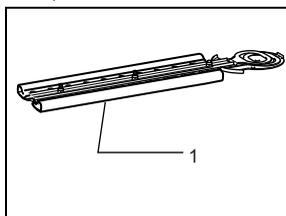
uma pequena quantidade de lubrificante na periferia da manivela usando graxa para lâminas de aparar fornecidas como acessório opcional ou que permaneça dentro da caixa de engrenagem.



1. Orifícios ovais que estão sobrepostos
2. Orifício na chapa base das lâminas de aparar
3. Chapa base

010907

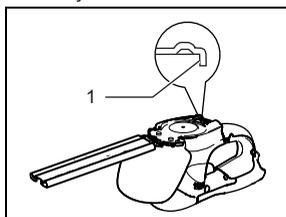
Sobreponha o orifício oval na lâmina superior com aquele na lâmina inferior. Mova as lâminas de aparar para que o orifício na chapa base das lâminas de aparar fiquem posicionadas no centro desses orifícios ovais sobrepostos.



1. Capa da lâmina

010908

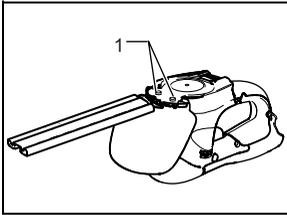
Retire a capa da lâmina das lâminas de aparar antigas e coloque-a nas novas para fácil manuseio durante a substituição de lâminas.



1. Parte curvada na chapa base das lâminas de aparar

010909

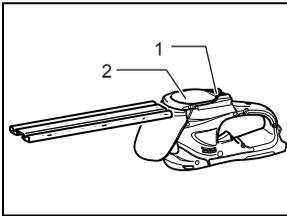
Vire as lâminas de aparar de cabeça para baixo e instale de forma que o pino na ferramenta se encaixe no orifício das lâminas de aparar. Encaixe a parte curva da chapa base das lâminas de aparar na ranhura da caixa da ferramenta. Depois, certifique-se de que a chapa base das lâminas de aparar esteja colocada no lugar.



010910

1. Parafusos

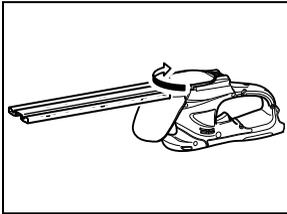
Aperte firmemente dois parafusos com uma moeda ou similar.



010911

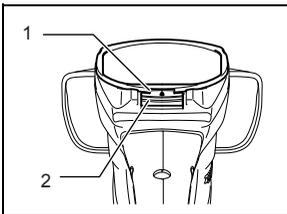
1. Alavanca de travar
2. Tampa inferior

Coloque a tampa inferior de forma que o símbolo  na tampa inferior esteja alinhada com o símbolo  na alavanca de travar.



010912

Pressione a tampa inferior para baixo e com esta pressionada para baixo, gire-a na direção horária até que o símbolo  no rótulo seja alinhado com o símbolo  na alavanca de travar (a tampa inferior está totalmente travada).



010913

1. Ranhura na tampa inferior
2. Alavanca de travar

Neste momento, certifique-se de que a alavanca de travar se encaixa na ranhura da tampa inferior.

ATENÇÃO:

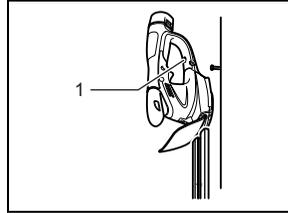
- Nunca use a ferramenta sem instalar nela a tampa inferior.

Remova a capa da lâmina e depois ligue a ferramenta para verificar o movimento se está correto.

NOTA:

- Quando as lâminas de aparar não operarem corretamente, há um encaixe ruim entre as lâminas e a manivela. Refaça a partir do seguinte.

Armazenamento



010914

1. Orifício para colocação de gancho

O orifício do gancho no fundo da ferramenta é conveniente para pendurar a ferramenta em um prego ou parafuso na parede.

Coloque a capa da lâmina nas lâminas de aparar para que não fiquem expostas. Mantenha a ferramenta cuidadosamente longe do alcance de crianças.

Guarde a ferramenta em um local não exposto à água e chuva.

Para garantir a **SEGURANÇA** e a **CONFIABILIDADE** do produto, os reparos, a inspeção e troca das escovas de carvão, a manutenção e outros ajustes devem ser sempre efetuados pelos centros de assistência técnica autorizada Makita, utilizando sempre peças de reposição originais Makita.

Para uso de aparador de grama à bateria

Acessório opcional

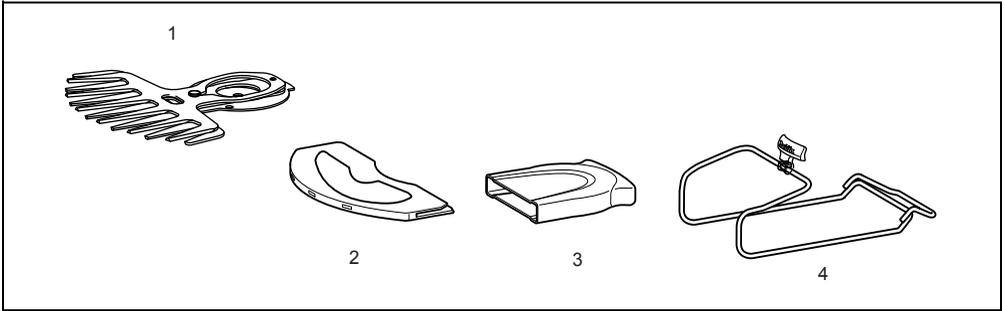
Esta ferramenta pode ser usada como um aparador de grama usando a lâmina de aparar grama (acessório opcional) e conjunto de troca em duas direções.

Para usar esta ferramenta como tesoura de grama, é necessário substituir as lâminas de aparar cercas vivas por lâminas de aparar grama.

Para remover as lâminas de aparar cercas vivas, consulte a seção mencionada acima intitulada "Remoção das lâminas de aparar cercas vivas".

Para instalar a lâmina de aparar grama, consulte a seção abaixo intitulada "Instalação ou remoção de lâminas de aparar grama".

- Montagem da lâmina de aparar grama
- Conjunto de mudança em duas direções consistindo dos três acessórios a seguir
 - Capa da lâmina de aparar grama
 - Estojo (para seção inferior da lâmina)
 - Estrutura de base (para aparador de grama)
- Extensão de empunhadura longa (para aparador de grama)



1. Lâmina de aparar grama
2. Capa da lâmina de aparar grama
3. Estojo
4. Estrutura de base

011042

MONTAGEM

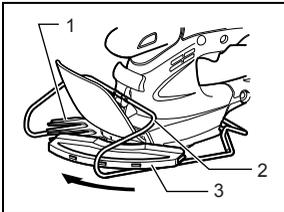
⚠ ATENÇÃO:

- Certifique-se sempre de que a ferramenta se encontra desligada e a bateria retirada antes de executar qualquer serviço de manutenção na ferramenta.

Instalação ou remoção da capa da lâmina

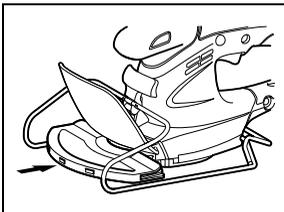
⚠ ATENÇÃO:

- Tenha cuidado para não fazer contato com a lâmina de aparar enquanto estiver instalando ou removendo a capa da lâmina. Contatar a lâmina de aparar pode causar ferimentos pessoais.



1. Lâminas de aparar
2. Estrutura de base
3. Capa da lâmina

010869



010870

Deslize a tampa da lâmina do lado da ferramenta até que a lâmina de aparar ficar totalmente oculta, depois empurre-a levemente em direção à ferramenta a partir da frente.

Para remover a capa da lâmina, siga os procedimentos de instalação em ordem inversa.

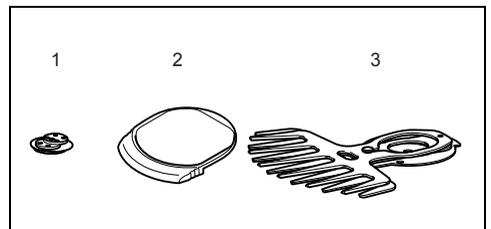
Instalação ou remoção de lâminas de aparar grama

⚠ ATENÇÃO:

- Certifique-se sempre de que a ferramenta está desligada e a bateria removida antes de instalar ou remover lâminas de aparar. A falha em desligar e remover a bateria da ferramenta pode resultar em graves ferimentos provenientes da partida acidental.
- Quando substituir a lâmina de tosar, use sempre luvas sem remover a capa da lâmina para que as mãos e o rosto não entre em contato direto com a lâmina. Caso contrário, poderá sofrer ferimentos pessoais.

NOTA:

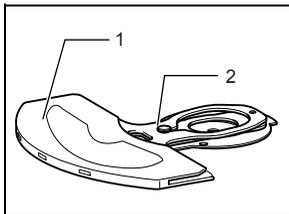
- Não limpe a graxa da engrenagem e manivela. A falha em cumprir com essas instruções poderá causar danos à ferramenta.
- Para o modo específico de remoção e instalação de lâminas de aparar, consulte o verso da embalagem de lâminas de aparar como acessórios.



1. Manivela
2. Tampa inferior
3. Lâminas de aparar

010895

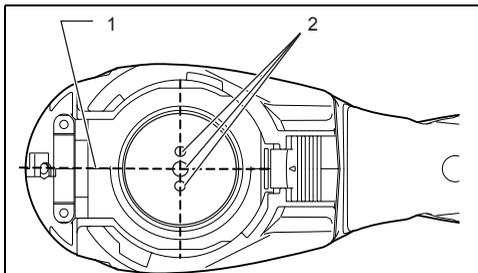
Para instalar a lâmina de aparar grama, prepare a manivela, a tampa inferior e a nova lâmina de aparar grama.



1. Capa da lâmina
2. Lâminas de aparar

010896

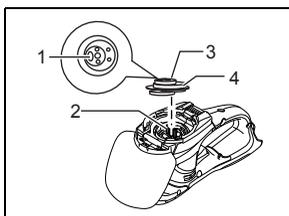
Retire a capa da lâmina das lâminas de aparar antigas e coloque-a nas novas para fácil manuseio durante a substituição de lâminas.



1. Linha para alinhamento básico na caixa da ferramenta
2. Pinos

010897

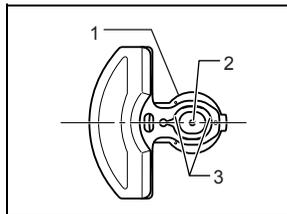
Ajuste os três detentores para posicionamento do pino de forma que esses três pinos estejam alinhados em ângulo reto em relação à linha de alinhamento básico na caixa da ferramenta.



1. Parte rebaixada da manivela
2. Pinos
3. Manivela
4. Aplique lubrificante

010898

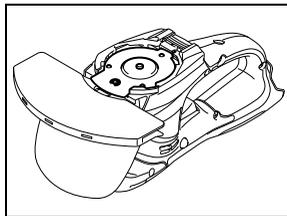
Encaixe a manivela com sua parte rebaixada voltada para cima nos pinos com detentores. Neste momento, aplique uma pequena quantidade de lubrificante na periferia da manivela usando graxa para lâminas de aparar fornecidas como acessório opcional ou que permaneça dentro da caixa de engrenagem.



1. Chapa base
2. Orifício na chapa base das lâminas de aparar
3. Orifícios ovais que estão sobrepostos

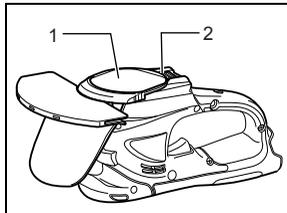
010899

Sobreponha o orifício oval na lâmina superior com aquele na lâmina inferior. Mova as lâminas de aparar para que o orifício na chapa base das lâminas de aparar fiquem posicionadas no centro desses orifícios ovais sobrepostos.



010900

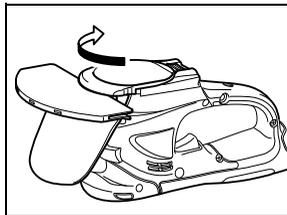
Vire as lâminas de aparar de cabeça para baixo e instale de forma que os pinos detentores na ferramenta se encaixem no orifício das lâminas de aparar. Certifique-se de que as lâminas de aparar estejam colocadas firmemente no lugar até alcancarem a chapa base.



1. Tampa inferior
2. Alavanca de travar

010901

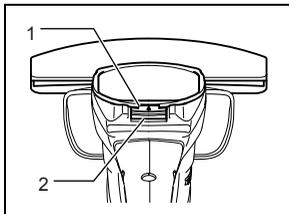
Coloque a tampa inferior de forma que o símbolo Δ na tampa inferior esteja alinhada com o símbolo Δ na alavanca de travar.



010902

Pressione a tampa inferior para baixo e com esta pressionada para baixo, gire-a na direção horária até que o símbolo Δ no rótulo seja alinhado com o símbolo Δ na

alavanca de travar (a tampa inferior está totalmente travada).



010903

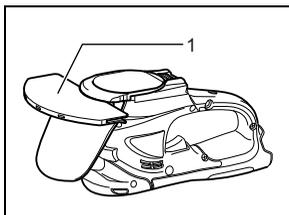
1. Ranhura na tampa inferior
2. Alavanca de travar

Neste momento, certifique-se de que a alavanca de travar se encaixa na ranhura da tampa inferior.

Remova a capa da lâmina e depois ligue a ferramenta para verificar o movimento se está correto.

NOTA:

- Quando as lâminas de aparar não operarem corretamente, há um encaixe ruim entre as lâminas e a manivela. Refaça a partir do seguinte.



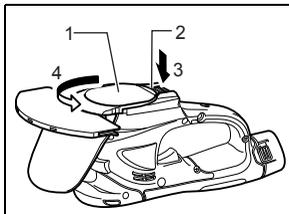
010887

1. Capa da lâmina

Remova a estrutura de base e coloque a ferramenta de cabeça para baixo.

⚠ ATENÇÃO:

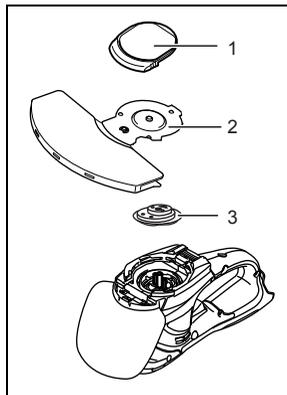
- Antes de colocar a ferramenta de cabeça para baixo, certifique-se de remover a estrutura de base (somente para a ferramenta alterada para o modo tesoura de grama).



010888

1. Tampa inferior
2. Alavanca de travar
3. Pressione
4. Gire

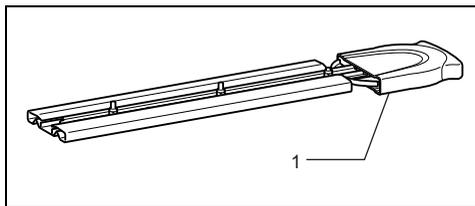
Para remover a lâmina de aparar, pressione a alavanca de travar e com esta pressionada, gire a tampa inferior na direção anti-horária até o símbolo  na tampa inferior se alinhar com o símbolo  na alavanca de travar.



010889

1. Tampa inferior
2. Disco de tosar
3. Manivela

Retire da ferramenta a tampa inferior, a lâmina de aparar e a manivela em ordem.



1. Estojo

011043

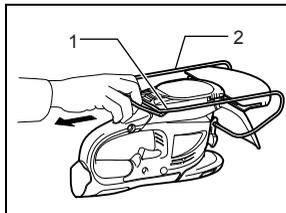
NOTA:

- No uso em duas direções, a lâmina de aparar cercas vivas removida precisa colocada no estojo de lâmina e, em seguida, guardada para uso futuro.

Instalação e remoção da estrutura de base

⚠ ATENÇÃO:

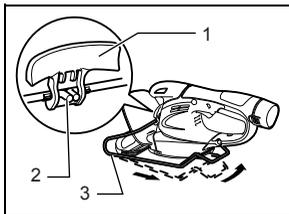
- Antes de instalar ou remover a estrutura de base, certifique-se de instalar a capa da lâmina.
- Quando instalar ou remover a estrutura de base, cuidado para que seus dedos não fiquem presos entre a ferramenta e a estrutura de base.



010872

1. Ranhura
2. Estrutura de base

Para remover a estrutura de base, vire a ferramenta e retire-a da ranhura agarrando seu fundo.

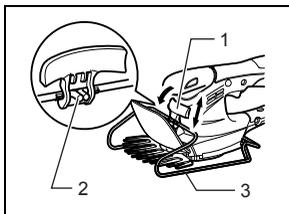


010873

1. Alavanca de mudança
2. Saliência na estrutura de base
3. Estrutura de base

Para instalar a estrutura de base, encaixe a saliência da estrutura de base próxima à alavanca de mudança no orifício para o ajuste de altura da grama aparada. Com a estrutura de base encaixada dessa forma, puxe a parte inferior da estrutura de base e encaixe a outra parte da estrutura de base na ranhura da ferramenta.

Ajuste da altura da aparar



010871

1. Alavanca de mudança
2. Saliência na estrutura de base
3. Estrutura de base

Mudar a posição de segurar a alavanca de mudança permite o ajuste em três etapas da altura da grama aparada (10 mm, 15 mm, 25 mm).

Para mudar o ajuste, incline a alavanca de mudança para a posição da estrutura de base e com a alavanca de mudança inclinada, mova esta para cima ou para baixo ao longo da superfície da ferramenta até que a saliência na estrutura de base se encaixe em um dos orifícios na ferramenta, e solte.

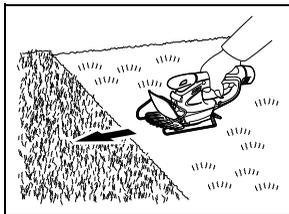
OPERAÇÃO

⚠ AVISO:

- Mantenha as mãos afastadas das lâminas.

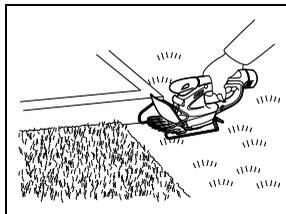
⚠ ATENÇÃO:

- Passe óleo de máquina ou similares na lâmina antes do uso e uma vez por hora durante a operação.
- Evite operar a ferramenta sob sol escaldante o máximo que for possível. Quando operar a ferramenta, tenha cuidado com suas condições físicas.



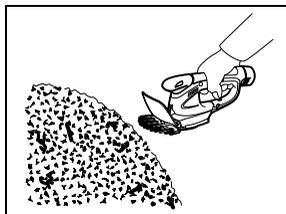
010874

Ligue a ferramenta depois de ajustar a altura da aparar e segure-a de forma que o pé da ferramenta descanse sobre o chão. Em seguida, mova suavemente a ferramenta para frente na área a ser cortada.



010875

Quando aparar ao redor de meio-fio, cerca ou árvores, mova a ferramenta ao longo destes. Tenha cuidado para a lâmina não entrar em contato com eles.



010876

Quando aparar brotos ou folhagem de uma árvore pequena, remova a estrutura de base da ferramenta e corte pouco a pouco.

Apare galhos grandes de antemão na altura desejada usando tesouras de galho, antes de usar esta ferramenta.

⚠ ATENÇÃO:

- Quando aparar ramos e folhagem, não tente aparar muito de uma vez. Prossiga lentamente. Além disso, não tente cortar galhos grossos.
- Não deixe as lâminas de aparar entrar em contato como chão durante a operação. As lâminas ficarão cegas, causando um desempenho ruim.
- Não apare grama molhada ou folhagem de pequenas árvores.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

⚠ ATENÇÃO:

- Os acessórios ou extensões especificados neste manual são recomendados para utilização com a sua ferramenta Makita. A utilização de quaisquer outros acessórios ou extensões pode apresentar o risco de ferimentos pessoais. Use o acessório ou extensão apenas para o fim a que se destina.

Se desejar informações detalhadas sobre esses acessórios, solicite ao centro de assistência técnica autorizada Makita local.

- Capa da lâmina de aparar cercas vivas
- Montagem da lâmina de aparar cercas vivas
- Receptor de lascas para aparar de cercas vivas
- Bateria e carregador originais da Makita

NOTA:

- Alguns itens na lista podem ser incluídos no pacote de ferramentas como acessórios padrão. Eles podem variar de país para país.

SAC MAKITA

0800-019-2680

sac@makita.com.br

Makita do Brasil Ferramentas Elétricas Ltda.

Rodovia BR 376, KM 506, 1 CEP: 84043-450 – Bairro Industrial - Ponta Grossa – PR, CNPJ : 45.865.920/0006-15