



PT PORTUGUÊS
(Instruções originais)

MANUAL DO OPERADOR

ACESSÓRIO DE APARADOR DE SE- BES

MTA-DAH

AVISO



**LEIA CUIDADOSAMENTE AS INSTRUÇÕES E CUMPRA AS REGRAS PARA UMA UTILIZAÇÃO SEGURA.
A NÃO OBSERVÂNCIA DESTAS REGRAS PODE RESULTAR EM FERIMENTOS GRAVES.**



Informações importantes

Leia o manual do operador antes de utilizar o produto.

○ Introdução

- ♦ Este produto foi concebido e fabricado para oferecer um tempo de vida útil longo e confiança no trabalho. Leia e compreenda este manual que vem incluído na embalagem. O manual é fácil de utilizar e inclui mensagens de SEGURANÇA bem como diversas sugestões de utilização muito úteis.

○ Utilizadores do produto

- ♦ Não deve utilizar este produto até ter lido cuidadosamente o manual do operador e compreendido todo o seu conteúdo.
- ♦ Este produto não deve ser utilizado por quem não tenha lido devidamente o manual do operador, esteja doente, cansado ou, de algum modo, em má condição física, nem por crianças.
- ♦ Tenha em atenção que o operador ou utilizador é responsável por acidentes ou perigos que aconteçam a outras pessoas ou à sua propriedade.

○ Sobre o manual do operador

- ♦ Este manual contém informação necessária sobre a montagem, operação e manutenção do seu produto. Leia-o cuidadosamente e interiorize o seu conteúdo.
- ♦ Guarde sempre o manual num local de fácil acesso.
- ♦ Se perdeu o manual ou se ele estiver danificado ou ilegível, adquira um novo no seu revendedor.
- ♦ As unidades utilizadas neste manual são unidades SI (Sistema Internacional de Unidades). Os números entre parêntesis são valores de referência, podendo, em alguns casos, haver pequenos erros de conversão.

○ Emprestar ou transferir o produto

- ♦ Quando emprestar o produto descrito neste manual a terceiros, assegure-se de que a pessoa que vai trabalhar com ele recebe também o manual do operador. Se transferir o seu produto para terceiros, junte o manual do operador ao produto quando o entregar.

○ Questões

- ♦ Contacte o seu revendedor para pedidos de informações sobre o seu produto, compra de consumíveis, reparações e outras questões.

○ Avisos

- ♦ O conteúdo deste manual pode ser alterado sem aviso prévio, com o objectivo de efectuar actualizações do produto. Para tornar as explicações mais claras, algumas das ilustrações usadas podem ser diferentes do próprio produto.
- ♦ Este produto requer a montagem de algumas peças.
- ♦ Consulte o seu revendedor se alguma coisa não for clara ou lhe causar preocupação.

Para uma utilização segura do seu produto	4
Sinais de aviso	4
Outros indicadores.....	4
Símbolos.....	4
Localização das decalcomanias de segurança	5
Manusear o produto	5
Descrição.....	9
Antes de começar.....	10
Conteúdo da embalagem	10
Montagem.....	10
Ajustar o ângulo de corte.....	11
Ajustar o arnês de ombros.....	12
Funcionamento	13
Manutenção e cuidados.....	14
Manutenção e cuidados	14
Armazenamento	16
Especificações.....	17
Declaração de conformidade.....	18

Para uma utilização segura do seu produto

Tenha o cuidado de ler esta secção antes de utilizar o seu produto.

○ As precauções descritas nesta secção contêm informações de segurança importantes. Siga-as cuidadosamente.

○ Deve ler também as precauções que aparecem no corpo do respectivo manual.

Texto após uma marca [marca diamante] descreve as potenciais consequências resultantes da não observância das precauções.

Sinais de aviso

As situações em que haja risco de ferimentos para o operador e outras pessoas estão indicadas neste manual e no respectivo produto com os seguintes sinais de aviso. Leia e siga-os sempre cuidadosamente de modo a garantir uma utilização segura.

 PERIGO	 AVISO	 CUIDADO
O símbolo acompanhado da palavra " PERIGO " chama a atenção para uma acção ou estado que provocará ferimentos graves ou morte do operador e de pessoas na proximidade.	O símbolo acompanhado da palavra " AVISO " chama a atenção para uma acção ou estado que poderá provocar ferimentos graves ou morte do operador e de pessoas na proximidade.	" CUIDADO " indica uma situação potencialmente perigosa que, caso não seja evitada, poderá resultar em ferimentos ligeiros ou moderados.

Outros indicadores

Para além dos sinais de aviso, este manual utiliza os seguintes símbolos explicativos:

	O símbolo circular com uma barra diagonal significa uma proibição.	NOTA	Esta mensagem anexada fornece sugestões de utilização, cuidados e manutenção do produto.	IMPORTANTE	Texto emoldurado com a palavra " IMPORTANTE " contém informação importante sobre a utilização, verificação, manutenção e armazenamento do produto descrito neste manual.
--	--	-------------	--	-------------------	---

Símbolos

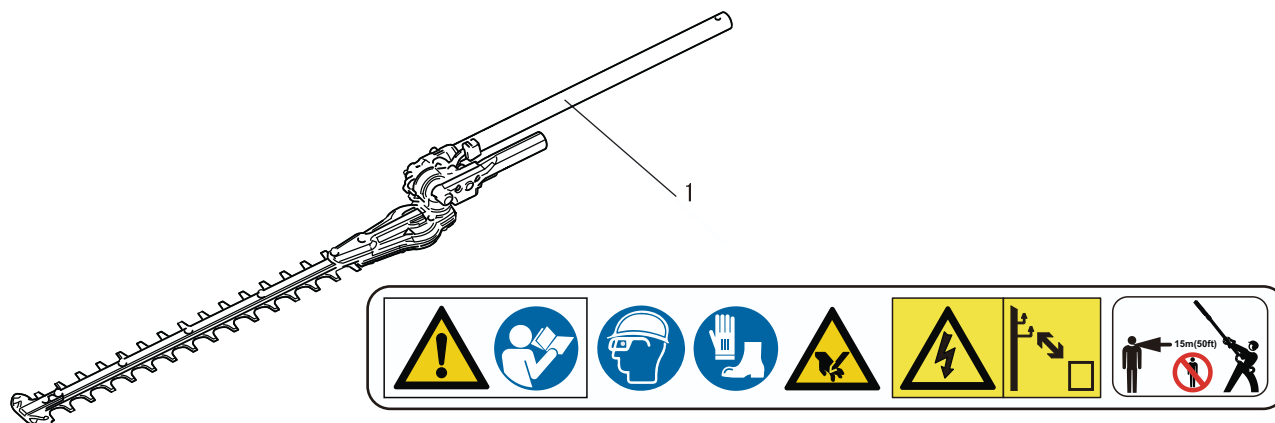
Neste manual e no respetivo produto, é utilizada uma série de símbolos explicativos. Certifique-se de que compreende bem o que cada símbolo significa.

Formato/aspecto do símbolo	Descrição/aplicação do símbolo	Formato/aspecto do símbolo	Descrição/aplicação do símbolo
	Leia atentamente o manual do operador		Mantenha as pessoas afastadas pelo menos 15 m
	Segurança/Aviso		Use luvas e proteções para os pés
	Use proteção para os olhos e a cabeça		Atenção a zonas com temperaturas altas
	Corte de dedos		Cuidado com choques elétricos

Para uma utilização segura do seu produto

Localização das decalcomanias de segurança

- As decalcomanias de segurança indicadas abaixo estão coladas nos produtos descritos neste manual. Certifique-se de que entende o significado das decalcomanias antes de usar o produto.
- Se a decalcomania se tornar ilegível por estar gasta, rasgada ou danificada, ou se se descolar e perder, adquira uma decalcomania de substituição no seu revendedor e cole-a na localização indicada nas ilustrações a seguir. Certifique-se de que as decalcomanias estão sempre legíveis.



1. Decalcomania de segurança (Número de peça X505-011610)

Manusear o produto

Precauções gerais

AVISO

Manual do operador

- Tenha o cuidado de ler o manual do operador atentamente antes de utilizar o seu produto, para garantir uma utilização correta.
- ◆ A não observância destas regras pode resultar num acidente ou ferimentos graves.



Não utilize o produto para outro propósito que não seja aquele a que foi destinado

- Não deve utilizar o produto para outro propósito que não seja o descrito no manual do operador.
- ◆ Se o fizer, pode provocar um acidente ou ferimentos graves.

Não modifique o produto

- Não pode modificar o produto.
- ◆ Se o fizer, pode provocar um acidente ou ferimentos graves. Nenhuma avaria resultante de uma modificação do produto estará coberta pela garantia do fabricante.

Não utilize o produto enquanto não tiver efetuado a respetiva verificação e manutenção

- Não pode utilizar o produto enquanto não tiverem sido efetuadas a verificação e a manutenção. Assegure-se sempre de que o produto é verificado e sujeito a manutenção com regularidade.
- ◆ A não observância destas regras pode resultar num acidente ou ferimentos graves.

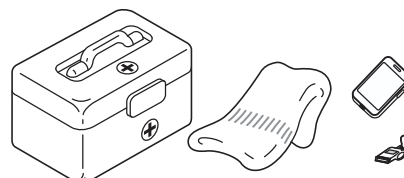
Emprestar ou transferir o produto

- Se emprestar o seu produto a terceiros, assegure-se de que a pessoa que vai trabalhar com ele recebe também o manual do operador.
- Se transferir o seu produto para terceiros, junte o manual do operador ao produto quando o entregar.
- ◆ A não observância destas regras pode resultar num acidente ou ferimentos graves.

Esteja preparado em caso de acidente

No caso improvável de se ferir ou de ocorrer um acidente, certifique-se de que está preparado.

- Mala de primeiros socorros
- Toalhas e lenços (para estancar hemorragias)
- Apito ou telemóvel (para pedir ajuda)
- ◆ Se não for capaz de aplicar os primeiros socorros ou pedir ajuda, o ferimento pode piorar.



Para uma utilização segura do seu produto

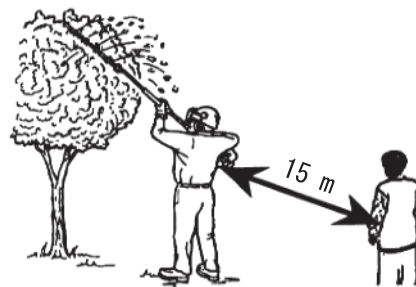
Precauções de utilização

AVISO

A área num raio de 15 m é uma zona perigosa

A área num raio de 15 m à volta do produto é uma zona perigosa. Tenha o cuidado de cumprir as seguintes instruções enquanto estiver a manusear o produto.

- Não permita que crianças e outras pessoas ou animais entrem na zona de perigo.
- Se alguém entrar na zona de perigo, desligue imediatamente a unidade para fazer parar a lâmina
- Quando se aproximar do operador, faça-lhe sinal, por exemplo, atirando galhos de fora da zona de perigo, e depois verifique se o motor foi desligado e se a lâmina está parada.
- Não deixe ninguém segurar no material que está a cortar.
- ◆ Qualquer contacto com a lâmina pode provocar ferimentos graves.



Evite superfícies quentes

Durante o funcionamento, toda a unidade, sobretudo a caixa do veio principal e a caixa de engrenagens, pode aquecer muito, de tal modo que não pode tocar-lhe. Evite o contacto durante e imediatamente após a operação.

- ◆ Pode sofrer queimaduras se tocar num componente com temperatura elevada.



AVISO

Utilizadores do produto

- O produto não deve ser utilizado por:
 - pessoas que estejam cansadas
 - pessoas que tenham ingerido bebidas alcoólicas
 - pessoas que estejam sob medicação
 - mulheres grávidas
 - pessoas que estejam em má condição física
 - pessoas que não tenham lido o manual do operador
 - crianças
- ◆ A não observância destas regras pode provocar um acidente.



Ambiente de utilização e operação

- Antes de começar a trabalhar, verifique se há objetos estranhos, como cercas ou fios elétricos, nos arbustos ou sebes.
- Não utilize o produto:
 - ◆ com mau tempo.
 - ◆ em encostas íngremes ou em sítios onde não consegue ter uma posição segura, correndo o risco de escorregar.
 - ◆ de noite ou em sítios com pouca visibilidade.
 - ◆ à chuva.
 - ◆ se existir o risco de raios ou relâmpagos.
- Não trabalhe em posições irregulares nem em cima de escadotes. Não vá além dos seus limites.
- ◆ Pode ferir-se gravemente se cair ou escorregar ou se não utilizar o produto corretamente.
- Para proteger a sua saúde, segurança e trabalho confortável, utilize a máquina a uma temperatura ambiente entre -5°C e 40°C.
- ◆ A não observância destas precauções pode pôr em perigo a sua saúde.

Desligue a unidade quando se movimentar de um lado para o outro

Quando estiver a movimentar-se nas situações descritas abaixo, desligue a unidade.

- Quando se deslocar para o sítio onde está a trabalhar
- Quando se deslocar para outra área enquanto está a trabalhar
- Quando sair do sítio onde tem estado a trabalhar
- ◆ A não observância destas precauções pode resultar em queimaduras ou ferimentos graves.

Agarre bem o equipamento

- Segure as pegas dianteira e traseira (fonte de alimentação) com as duas mãos e com os dedos e os polegares bem apertados à volta das pegas.
- ◆ Se segurar no produto sem ser pelas pegas, corre o risco de sofrer um choque elétrico quando a unidade tocar no fio elétrico.
- ◆ A não observância destas regras pode provocar um acidente.



Para uma utilização segura do seu produto

AVISO

Vibração e frio

Acredita-se que a doença conhecida como Fenómeno de Raynaud, que afeta os dedos de certas pessoas, pode ser provocada por exposição a vibrações e frio. A exposição ao frio e a vibrações pode provocar tremuras e queimaduras, seguidas de descoloração e dormência nos dedos.

Recomendamos vivamente que cumpra as seguintes medidas de precaução, uma vez que se desconhece a quantidade mínima de exposição que poderá despoletar este problema.

- Mantenha o corpo quente, especialmente a cabeça e o pescoço, os pés e os tornozelos, as mãos e os pulsos.
- Mantenha uma boa circulação sanguínea, realizando diversos exercícios vigorosos com os braços durante pausas frequentes no trabalho e também não fumando.
- Limite o número de horas de operação.
Tente preencher o dia com tarefas que não obriguem a utilizar o aparador ou outros equipamentos motorizados portáteis.
- Se sentir desconforto, vermelhidão e inchaço dos dedos, seguido de descoloração e dormência, consulte o seu médico antes de continuar a expor-se ao frio e a vibrações.
- ◆ A não observância destas precauções pode pôr em perigo a sua saúde.

Lesões devido a esforço repetitivo

Acredita-se que o esforço excessivo dos músculos e tendões dos dedos, mãos, braços e ombros, pode causar inflamação, inchaço, dormência, fraqueza e dor extrema nas áreas mencionadas. Certas atividades manuais repetitivas podem colocá-lo em elevado risco de desenvolver uma lesão por esforço repetitivo (L.E.R.).

Para reduzir o risco de L.E.R. faça o seguinte:

- Evite utilizar o pulso numa posição de dobrado, esticado ou torcido.
- Faça pausas periódicas para minimizar a repetição e descansar as mãos. Reduza a velocidade e a força com que realiza os movimentos repetitivos.
- Faça exercícios para fortalecer os músculos da mão e do braço.
- Consulte um médico se sentir tremuras, dormência ou dores nos dedos, mãos, pulsos ou braços. Quanto mais cedo a L.E.R. for diagnosticada, maior será a probabilidade de evitar lesões permanentes nos nervos e nos músculos.
- ◆ A não observância destas precauções pode pôr em perigo a sua saúde.

Formação adequada

Não permita a utilização do produto por alguém sem formação adequada e equipamento de proteção correto.

Familiarize-se com os controlos e com o uso correto da unidade.

Saiba como parar a unidade.

Nunca permita que alguém use a unidade sem instruções adequadas.

Equipamento de protecção

AVISO

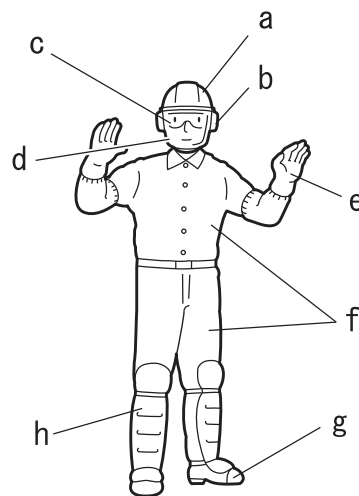
Use equipamento de proteção

Use sempre o equipamento de proteção indicado a seguir.

- a **Proteção da cabeça (capacete):** Protege a cabeça
- b **Proteções ou tampões para os ouvidos:** Protegem os ouvidos
- c **Óculos de proteção:** Protegem os olhos
- d **Proteção facial:** Protege a cara
- e **Luvas de proteção:** Protegem as mãos do frio e das vibrações
- f **Roupas de trabalho com o tamanho certo (mangas compridas, calças compridas):** Protegem o corpo
- g **Botas de trabalho protetoras antiderrapantes (com biqueira) ou sapatos antiderrapantes (com biqueira):** Protegem os pés
- h **Caneleiras:** Protegem as pernas
- ◆ A não observância destas precauções pode resultar em lesões oculares ou auditivas ou em ferimentos graves.

Sempre que for necessário, utilize o equipamento de proteção abaixo indicado.

- **Máscara antipoeira:** Protege o aparelho respiratório
- **Rede para abelhas:** Para proteger de ataques de abelhas



Para uma utilização segura do seu produto

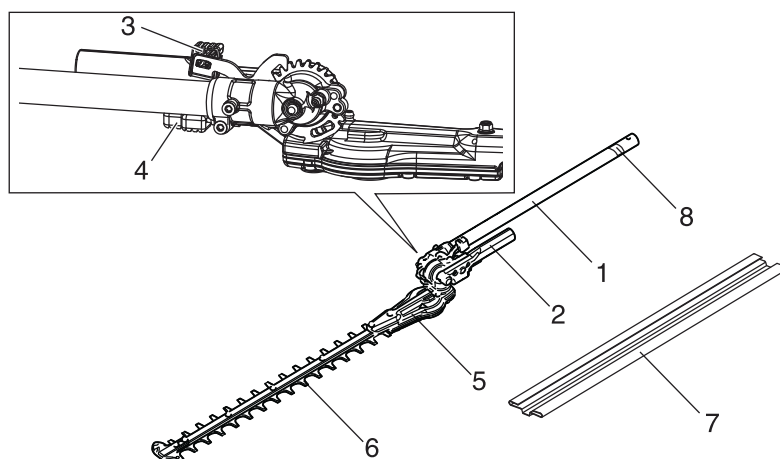
AVISO

Use roupa adequada.

Não use gravatas, jóias ou roupas soltas, que possam ficar presas na unidade. Não use calçado aberto nos dedos, não trabalhe descalço nem com as pernas descobertas. Em algumas situações, pode ser necessária proteção completa para a cara e a cabeça.

◆ A não observância destas precauções pode resultar em lesões oculares ou auditivas ou em ferimentos graves.



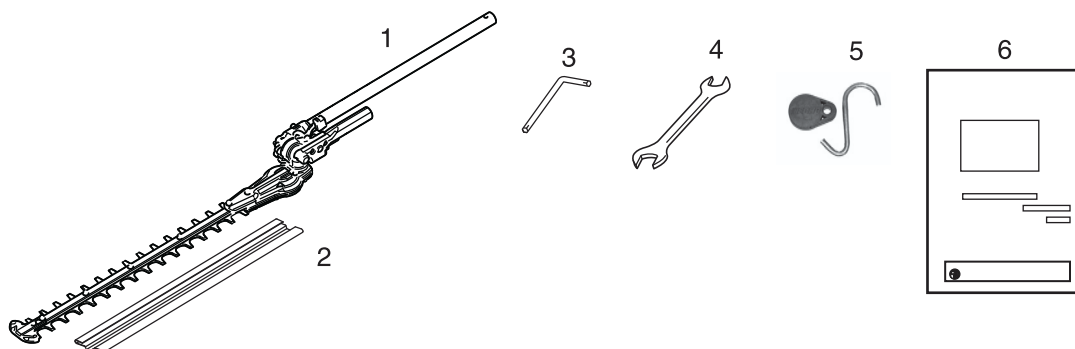


1. **Tubo exterior** Peça da unidade que protege o veio de transmissão.
2. **Alavanca de ajuste do conjunto de corte** Permite que a mão se agarre com segurança para ajustar o ângulo da lâmina.
3. **Bloqueio do trinco** Fixa o ângulo de corte.
4. **Desbloqueio do trinco** Dispositivo de segurança para impedir que o bloqueio do trinco se solte inesperadamente.
5. **Conjunto da caixa de engrenagens** A caixa de engrenagens contém as engrenagens principais para transmissão de potência às lâminas.
6. **Lâminas** Lâminas de dois gumes, alternativas, montadas numa barra de sustentação. As lâminas de dois gumes têm capacidade para cortar em qualquer dos lados da lâmina.
7. **Proteção da lâmina** Quando transportar ou guardar o produto, coloque sempre a proteção da lâmina.
8. **Tipo e número de série**

Antes de começar

Conteúdo da embalagem

- ♦ As seguintes peças estão embaladas separadamente na caixa.
- ♦ Quando abrir a caixa verifique as peças que contém.
- ♦ Contacte o seu revendedor se alguma peça faltar ou estiver partida.



1. Veio de comando
2. Proteção da lâmina
3. Chave em L

4. Chave inglesa
5. Conjunto de gancho de armazenamento
6. Manual do operador

Montagem

AVISO

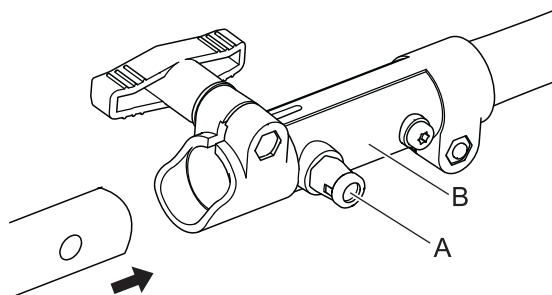
Leia cuidadosamente o manual do operador para assegurar que efectua a montagem do produto correctamente.

♦ Utilizar um produto que tenha sido montado incorrectamente pode originar acidentes ou ferimentos graves.

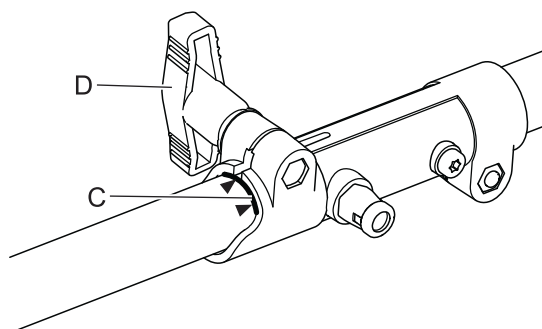


Conjunto do veio da cabeça motorizada/veio inferior

1. Coloque o conjunto da cabeça motorizada/veio numa superfície nivelada.
2. Puxe para fora o troço de localização (A) e rode-o no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio 1/4 de volta, para a posição de bloqueio.
3. Retire a tampa de vinil do veio principal do acessório.



4. Com cuidado, monte o conjunto do veio principal do acessório na união (B) até à linha da decalcomania (C), certificando-se de que o veio principal inferior de dentro encaixa na tomada quadrada do veio principal superior.



NOTA

A caixa da chumaceira inferior e o conjunto da cabeça têm de estar alinhados com a fonte de alimentação.

5. Rode o troço de localização (A) 1/4 de volta no sentido dos ponteiros do relógio, para o fixar no orifício do veio inferior. Verifique se o troço de localização está completamente engatado, enroscando o veio principal inferior. O troço de localização deve ficar à face na união. O engate total evita que

Antes de começar

o veio continue a rodar.

6. Prenda o conjunto do veio inferior à união apertando o manípulo de fixação (D).
7. Para desmontar, execute as operações de montagem pela ordem inversa.

Ajustar o ângulo de corte

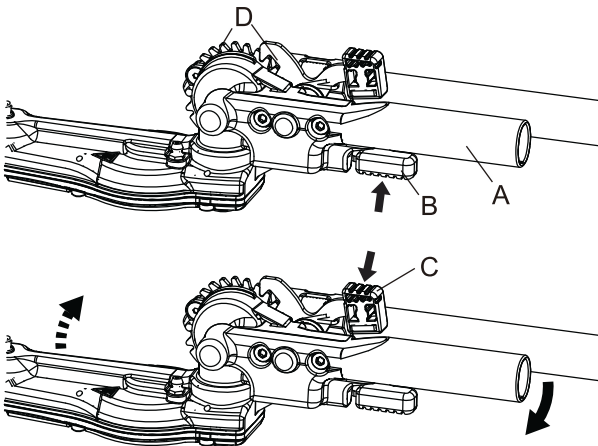
⚠ PERIGO

- Quando ajustar o conjunto de corte, desligue sempre a unidade e retire a bateria.
- ◆ A não observância destas regras pode resultar em ferimentos ou num acidente grave.

⚠ AVISO

- As lâminas do aparador de sebes estão afiadas. Use sempre luvas quando ajustar o conjunto de corte.
- Use luvas de proteção quando estiver a trabalhar com as lâminas do aparador de sebes. Quando tiver de substituir as lâminas do aparador de sebes durante uma operação de corte, retire a bateria e certifique-se de que as lâminas estão paradas.
- Não ponha o aparador de sebes em pé quando ajustar o ângulo de corte, porque pode provocar um acidente grave.
- O conjunto da caixa de engrenagens AQUECE durante a utilização. Agarre sempre o conjunto pelo manípulo de ajuste da lâmina quando ajustar o ângulo de corte, caso contrário, pode provocar um acidente grave.
- ◆ A não observância destas regras pode resultar em ferimentos ou num acidente grave.

Ajustar o conjunto de corte do aparador de sebes



1. Coloque a unidade em solo nivelado. Certifique-se de que a proteção da lâmina está colocada.
2. Com a mão direita, agarre no tubo exterior perto do manípulo. Com a mão esquerda, agarre na alavanca de ajuste (A) do conjunto de corte. Com o dedo indicador da mão esquerda, pressione o desbloqueio do trinco (B). Com o polegar esquerdo, pressione o bloqueio do trinco (C).
3. Mantendo pressionado o desbloqueio do trinco, rode o conjunto de corte utilizando a alavanca de ajuste, até atingir o ângulo de corte desejado.

⚠ CUIDADO

- Nunca toque nem agarre no trinco (D).
- ◆ A não observância destas precauções pode provocar um acidente.

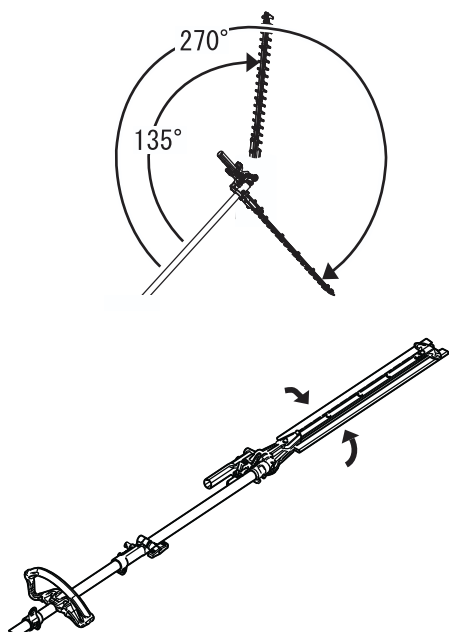
4. Solte o bloqueio do trinco e o desbloqueio do trinco. Certifique-se de que o bloqueio do trinco e o desbloqueio do trinco voltam, com segurança, à posição para a frente em linha reta.
5. Retire a proteção da lâmina. Pode agora arrancar a unidade.

IMPORTANTE

O desbloqueio do trinco dispõe de um intertravamento para ajudar a impedir que o bloqueio do trinco seja pressionado inadvertidamente.

Antes de começar

Posição do conjunto de corte



O conjunto de corte pode ser ajustado em dez posições diferentes, de 135° a 270° a partir do tubo exterior, como mostra a ilustração. Verifique sempre se o bloqueio do trinco fica fixo com segurança após cada ajuste.

Ajustar para armazenamento ou transporte

1. Retire a bateria.
2. Coloque a cobertura na lâmina.
3. Rode o conjunto de corte de modo a que fique paralelo ao tubo e na vertical em relação ao solo.
4. Certifique-se de que o bloqueio do trinco volta, com segurança, à posição de bloqueio.
5. Antes de armazenar ou transportar a unidade, certifique-se de que a proteção da lâmina está devidamente instalada.

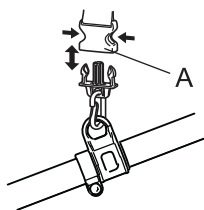
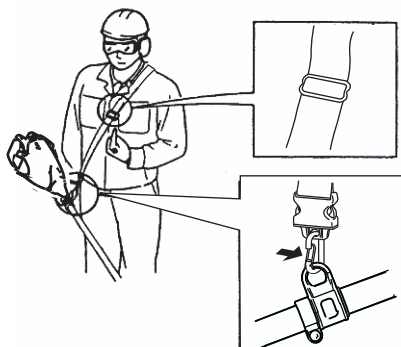
AVISO

- Nunca ligue a unidade enquanto estiver a ajustar o conjunto de corte.

Ajustar o arnês de ombros

AVISO

- Não use vários arneses de cinto ou arneses de ombros em simultâneo.
 - Quando estiver a usar um arnês, tem de poder libertá-lo e removê-lo sem que o restante vestuário o impeça.
- A não observância destas regras pode resultar num acidente ou ferimentos graves.



1. Prenda o gancho da correia no gancho do tubo exterior.
2. Coloque a correia de ombro de modo a que o gancho fique no seu lado direito.
3. Ajuste o comprimento da correia de modo a poder agarrar e utilizar a máquina confortavelmente.

IMPORTANTE

- Certifique-se de que todos os ganchos e dispositivos de ajuste estão seguros.

* O arnês de ombros está equipado com uma função de abertura de emergência. Em caso de emergência, puxe para cima o colarinho (A) para separar a máquina da alça.

NOTA

- ♦ Este produto destina-se a cortar sebes e arbustos com troncos de diâmetro inferior a 6 mm.
- ♦ Quando utilizar este produto pela primeira vez a baixa temperatura, após a compra, em raras ocasiões, ele pode não funcionar suavemente. Este fenómeno não indica uma falha do produto. Neste caso, coloque a unidade à temperatura ambiente (temperatura normal) e ligue-a e desligue-a repetidamente antes da utilização.

Antes de começar a trabalhar, efetue uma verificação completa da unidade;

- ♦ Verifique se a unidade tem porcas, parafusos mal apertados/em falta. Aperte-os e/ou substitua-os se for necessário.
- ♦ Nunca ajuste lâminas enquanto a unidade estiver a funcionar.
- ♦ Verifique se o conjunto das lâminas está corretamente montado e em condições de funcionamento seguras. Não devem ser utilizadas lâminas embotadas, soltas ou danificadas.
- ♦ Verifique se o bloqueio do trinco fica fixo com segurança.

⚠ AVISO

As peças móveis podem amputar dedos ou causar ferimentos graves. Mantenha as mãos, a roupa e os objetos soltos afastados de todas as aberturas.

- **Antes de remover obstáculos, limpar resíduos ou proceder à manutenção do equipamento, desligue sempre a unidade, retire a bateria e certifique-se de que todas as peças móveis estão totalmente paradas.**
- **Não arranque nem utilize a unidade sem que esta tenha todas as proteções e tampas protetoras devidamente montadas.**
- **Nunca aceda a nenhuma abertura enquanto a unidade estiver a funcionar. As peças móveis podem não ser visíveis através das aberturas.**
- **Nunca retire as mãos da unidade enquanto as lâminas estiverem em movimento.**

Posição de trabalho

- ♦ Agarre a pega de controlo com a mão direita e o veio com a mão esquerda.
- ♦ O seu braço esquerdo deve estar esticado até à posição mais confortável.

Utilizar o aparador de sebes

Preparativos

- ♦ Utilize tesouras de podar para cortar os ramos grossos primeiro.

Sequência de corte

- ♦ Se for necessário um corte radial, corte um pouco de cada vez, em vários passos.

Técnicas de corte

○ Corte vertical:

- ♦ Oscile a lâmina para cima e para baixo em arco, à medida que se move ao longo da sebe. Utilize os dois lados da lâmina.
- ♦ Faça o corte sem se colocar diretamente junto da sebe, por exemplo, com um canteiro de flores entre si e a sebe.

○ Corte aéreo:

- ♦ Agarre no veio na vertical, com a lâmina num ângulo de 90° para cortar a superfície superior de uma sebe.

○ Corte horizontal:

- ♦ Mantenha a lâmina com um ângulo de 0° a 10° à medida que move o aparador de sebes horizontalmente.
- ♦ Mova a lâmina em arco na direção do exterior da sebe, de modo a que o material cortado seja arrastado para o chão.
- ♦ Faça o corte sem ficar em pé diretamente em frente da sebe mas, por exemplo, sobre um canteiro de flores.
- ♦ Faça o corte perto do solo, a partir de uma posição em pé, por exemplo, para cortar arbustos baixos.



Manutenção e cuidados

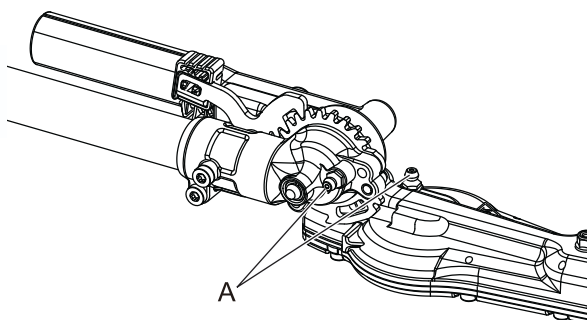
AVISO

As peças móveis podem amputar dedos ou causar ferimentos graves. Mantenha as mãos, a roupa e os objetos soltos afastados de todas as aberturas. Antes de remover obstáculos, limpar resíduos ou proceder à manutenção do equipamento, desligue sempre a unidade, retire a bateria e certifique-se de que todas as peças móveis estão totalmente paradas. Deixe a unidade arrefecer antes de efetuar qualquer reparação ou manutenção. Use luvas para proteger as mãos de lâminas afiadas e superfícies quentes.

Manutenção e cuidados

Se tiver alguma questão ou problema, contacte o seu representante.

Manutenção das 15/20 horas

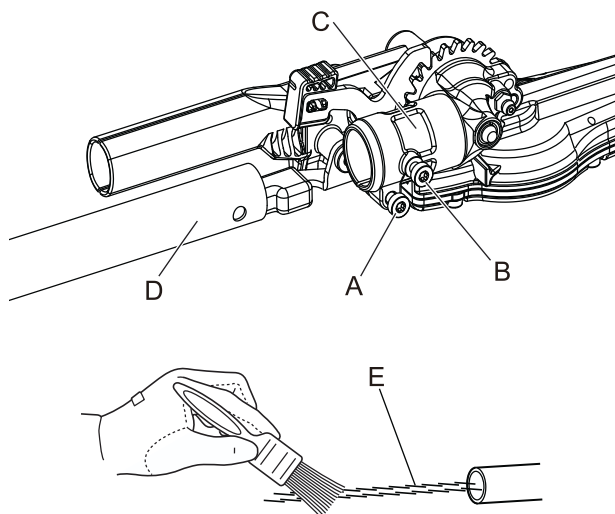


Lubrificação da caixa de engrenagens

1. Limpe a sujidade do acessório de lubrificação (A).
2. Lubrifique a caixa de engrenagens do conjunto de corte, bombeando uma ou duas vezes lubrificante à base de lítio no acessório de lubrificação, utilizando uma pistola de lubrificação tipo alavanca.

CUIDADO

- O excesso de lubrificação pode fazer com que a caixa de engrenagens funcione lentamente e pode provocar derrame de lubrificante.



Lubrificação do veio principal

1. Solte o perno da braçadeira da caixa de engrenagens (A).
2. Retire o perno hexagonal (B) da caixa de engrenagens (C).
3. Retire o tubo exterior (D) da caixa de engrenagens.
4. Puxe o veio principal (E) para fora do tubo exterior e limpe-o. Volte a aplicar uma camada fina de 10 a 20 g de lubrificante à base de lítio.
5. Empurre novamente o veio principal para dentro do tubo exterior, com cuidado para não se sujar no veio principal.
6. Alinhe o orifício do parafuso da caixa de engrenagens com o orifício de localização no tubo exterior, instale e aperte o perno hexagonal e o perno da braçadeira da caixa de engrenagens.

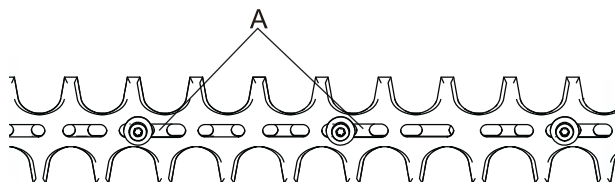
Cuidados a ter com as lâminas de corte

CUIDADO

- Use luvas para proteger as mãos das lâminas afiadas.
- ◆ A não observância destas precauções pode provocar um acidente.

Lubrificar as lâminas (a cada 4 horas de funcionamento)

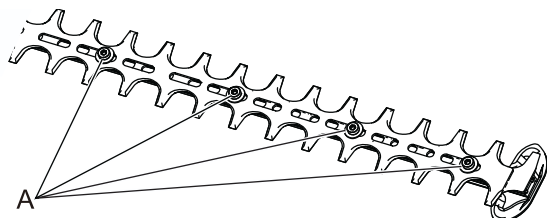
Manutenção e cuidados



Aplique algumas gotas de óleo em cada ranhura de perno (A) na parte inferior das lâminas.

Limpar as lâminas (depois de cada utilização)

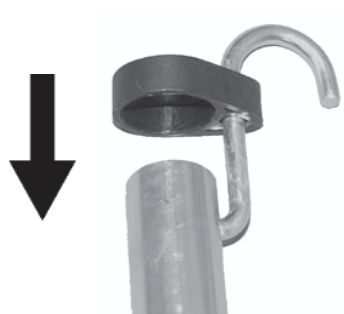
Retire os resíduos gomosos das lâminas com uma mistura de 50 : 50 de querosene (parafina) e óleo para máquina.



Ajuste das lâminas

As lâminas normalizadas não precisam de ajustes periódicos. Verifique se todos os parafusos das lâminas (A) estão bem apertados e em boas condições.

Armazenamento



Instalação do gancho de armazenamento

1. Introduza a extremidade pequena do gancho no orifício de localização do veio do acessório.
2. Empurre a tampa de plástico para dentro da extremidade do veio do acessório.

Especificações

		MTA-DAH
Dimensões externas:		
Comprimento x Largura x Altura	mm	1242 × 110 × 95
Pesos	kg	2.0
Acessório de corte:		
Tipo		Ação dupla, lâmina de dois gumes
Comprimento de corte	mm	536
Passo	mm	35
Altura	mm	21
Relação de transmissão e lubrificação:		Redução de 4,60 e massa lubrificante de lítio de boa qualidade
Níveis de vibração: (EN62841-4-2) $a_{hv,eq}$		
Pega dianteira/Pega traseira	m/s ²	4.2 / 2.4
Incerteza: K	m/s ²	1.5
Nível de pressão sonora: (EN62841-4-2) L_{pAeq}	dB (A)	85.5
Incerteza: K_{pA}	dB (A)	3.0
Nível de potência sonora: (EN62841-4-2) L_{WA}	dB (A)	93.4
Incerteza: K_{WA}	dB (A)	3.0
Modelo aplicável		DPAS-2600

Estas especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Declaração de conformidade

O fabricante abaixo assinado:

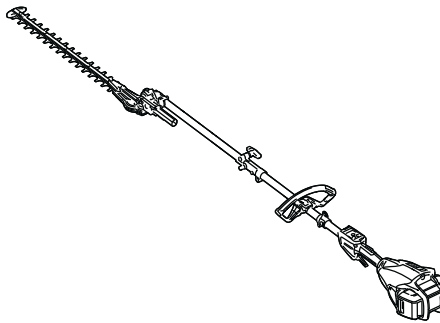
YAMABIKO CORPORATION
1-7-2 Suehirocho
Ohme, Tokyo 198-8760
JAPÃO

Esta declaração de conformidade foi emitida sob exclusiva responsabilidade do fabricante.

Declara que a nova unidade abaixo especificada:

PRO ATTACHMENT SERIES (APARADOR DE SEBES)

Marca: ECHO
Tipo: DPAS-2600 + MTA-DAH



Está em conformidade com:

- * os requisitos da Diretiva **2006/42/CE** (utilização da norma harmonizada **EN 62841-1: 2015+A11: 2022, EN 62841-4-2: 2019+A11: 2022+A1: 2022**)
- * os requisitos da Diretiva **2014/30/UE** (utilização da norma harmonizada **EN 55014-1: 2017+A11: 2020, EN 55014-2: 2015**)
- * os requisitos da Diretiva **2000/14/CE** emendada por **(EU) 2024/1208**

Procedimento de avaliação da conformidade seguido **ANEXO V**

Nível de potência sonora medida: 93 dB(A), Nível de potência sonora garantida: 96 dB(A)

- * os requisitos da Diretiva **2011/65/UE** (utilização da norma harmonizada **EN IEC 63000: 2018**)

Número de série de U50035100001 a U50035200000

Tóquio, 1 de fevereiro de 2025

YAMABIKO CORPORATION



Katsunori Kon
Diretor-Geral
Departamento de Qualidade

O representante autorizado na Europa com autorização para compilar o ficheiro técnico.

Empresa: CERTIFICATION EXPERTS B.V.

Morada: Amerlandseweg 7, 3621 ZC Breukelen, Países Baixos

Sr. Richard Glaser

MEMORANDO

YAMABIKO CORPORATION

1-7-2 Suehirocho, Ohme, Tokyo 198-8760, JAPAN

TELEPHONE: 81-428-32-6118. FAX: 81-428-32-6145.



X750823-0604