



TESOURA A BATERIA  
**FORZA2**



## INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO E MANUTENÇÃO

Antes de utilizar o aparelho, leia este manual com atenção e guarde-o juntamente com o produto.

TRADUÇÃO DAS INSTRUÇÕES ORIGINAIS E COMPLETAS

## SIGNIFICADO DOS SÍMBOLOS DE AVISO E PERIGO

As indicações de segurança, cujo não cumprimento pode causar danos físicos, estão identificadas pelos seguintes símbolos:



### ATENÇÃO PERIGO

Para indicar as operações que, se não forem realizadas corretamente, podem causar acidentes de origem geral ou podem causar avarias ou danos ao aparelho e/ou aos materiais; por conseguinte, requerem uma atenção especial e uma preparação adequada.



### ATENÇÃO PERIGO ELÉTRICO

Para indicar as operações que, se não forem realizadas corretamente, podem causar acidentes de origem elétrica; ou podem causar avarias ou danos ao aparelho e/ou aos materiais; por conseguinte, requerem uma atenção especial e uma preparação adequada.



### É PROIBIDO

Para indicar operações que NÃO DEVEM ser realizadas.

## DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE

**PRODUTO FABRICADO POR:**  
**RASOR ELETTROMECCANICA SRL**

Via Giannetto Mattei, 41/43 - 20044 Arese- (MI) - ITALY

**Modelo:** FORZA2

**Rasor Elettromeccanica s.r.l.** declara sob a sua exclusiva responsabilidade que os produtos acima referidos, aos quais se refere a presente declaração, estão em conformidade com as diretivas relativas à aproximação das legislações dos Estados-Membros da UE em matéria de:

- Máquinas 2006/42/CE;
- Compatibilidade eletromagnética 2014/30/UE
- Diretiva RoHS 2011/65/UE

Milão, 13/05/2025.

  
**Eng. Lorenzo Spinelli**  
CEO

## ÍNDICE

|          |                                                 |           |
|----------|-------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>INFORMAÇÕES GERAIS .....</b>                 | <b>3</b>  |
| 1.1      | Informações importantes para a segurança        | 3         |
| 1.1.1    | Advertências gerais                             | 3         |
| 1.2      | Proibições                                      | 4         |
| 1.3      | Movimentação e armazenamento                    | 4         |
| 1.4      | Limites de utilização                           | 4         |
| 1.5      | Características técnicas                        | 4         |
| 1.6      | Ruído                                           | 4         |
| 1.7      | Limitação de responsabilidade                   | 4         |
| 1.8      | Dados de identificação                          | 4         |
| 1.8.1    | Informações sobre as baterias                   | 5         |
| 1.9      | Descrição do aparelho                           | 5         |
| <b>2</b> | <b>UTILIZAÇÃO .....</b>                         | <b>6</b>  |
| 2.1      | Corte                                           | 6         |
| 2.2      | Proteção                                        | 6         |
| 2.3      | Carregar as baterias                            | 6         |
| 2.3.1    | Verifique a carga da bateria                    | 6         |
| 2.3.2    | Colocar a bateria a carregar                    | 6         |
| <b>3</b> | <b>MANUTENÇÃO .....</b>                         | <b>7</b>  |
| 3.1      | Afiar a lâmina                                  | 7         |
| 3.2      | Lubrificação                                    | 7         |
| 3.3      | Substituição da lâmina                          | 8         |
| 3.3.1    | Lâminas disponíveis                             | 8         |
| 3.4      | Possíveis anomalias e possíveis causas/soluções | 9         |
| <b>4</b> | <b>PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO .....</b>              | <b>9</b>  |
| <b>5</b> | <b>ELIMINAÇÃO .....</b>                         | <b>10</b> |
| 5.1      | Eliminação no fim da vida útil do produto       | 10        |
| <b>6</b> | <b>GARANTIA .....</b>                           | <b>10</b> |

# INFORMAÇÕES GERAIS

## 1 INFORMAÇÕES GERAIS

### 1.1 Informações importantes para a segurança

#### 1.1.1 Advertências gerais

- As instruções abaixo devem ser guardadas pelo utilizador do produto, que deve segui-las com atenção, pois o uso indevido do equipamento pode causar danos a pessoas, ao produto e a bens, isentando a **Rasor Elettromeccanica S.r.l.** de qualquer responsabilidade.
- As instruções que se seguem devem acompanhar sempre o produto a que se referem e ser guardadas num local acessível e consultável pelos utilizadores.
- É proibida, por qualquer motivo, a reprodução, mesmo parcial, das ilustrações ou do texto presente nestas instruções. A **Rasor Elettromeccanica S.r.l.** reserva-se o direito de alterar a documentação sem qualquer aviso prévio.



#### ATENÇÃO PERIGO

O produto só deve ser posto em funcionamento e utilizado se tiverem sido cumpridas todas as disposições de segurança indicadas nestas instruções.

O não cumprimento das informações fornecidas nestas instruções ou qualquer intervenção no produto não realizada pelos nossos técnicos qualificados, anulam a garantia e isentam o fabricante de qualquer responsabilidade em caso de acidentes com pessoas, danos a bens ou ao próprio produto.



#### ATENÇÃO PERIGO

Antes de colocar em funcionamento, verifique se as peças elétricas e mecânicas estão em boas condições.

Use apenas peças de substituição originais fornecidas pela Rasor Elettromeccanica S.r.l.

Qualquer operação necessária (manutenção ou reparação), deve ser realizada por pessoal qualificado, após ter removido a bateria, evitando assim o arranque accidental que poderia causar danos a pessoas ou bens. O desligamento do produto não é suficiente.

O utilizador deve cumprir rigorosamente as normas de segurança em vigor no seu próprio país e dispor de proteções adequadas para a utilização e a manutenção do produto.



#### ATENÇÃO PERIGO

É especialmente importante manter o produto fora do alcance de crianças e animais de estimação.

O produto deve ser usado no interior, protegido do calor, chuva e humidade.

O produto só deve ser limpo com um pano seco, depois de ter desligado a bateria.

Durante as operações normais de trabalho não use vestuário largo ou acessórios que podem ser uma fonte de risco.

Durante o ciclo de trabalho normal use luvas de proteção de malha metálica e óculos de proteção.

Utilize o produto para cortar materiais perfeitamente secos.



#### ATENÇÃO PERIGO

A tesoura a bateria também funciona sem proteção de segurança. Esta proteção NUNCA deve ser removida.

No fim das operações de trabalho, as peças de metal podem estar quentes.

## 1.2 Proibições



### É PROIBIDO

- É PROIBIDO fazer alterações ou mudanças ao produto e às respectivas ligações elétricas ou mecânicas.
- É PROIBIDO remover peças do produto.
- É PROIBIDO utilizar o produto em locais com risco de explosão e/ou incêndio.
- É PROIBIDO utilizar o produto ou os acessórios com as mãos molhadas. Existe o perigo de eletrocussão.

## 1.3 Movimentação e armazenamento

O produto deve ser guardado na embalagem original, em um local coberto e seco, protegido de fontes de calor, sujeira e umidade. As temperaturas de armazenamento podem variar de 0° a + 55°C.

## 1.4 Limites de utilização

Todos os produtos Rasor Elettromeccanica são testados antes de serem enviados ao cliente, para garantir um funcionamento seguro e duradouro.

O produto deve ser utilizado apenas para os fins a que se destina. Qualquer utilização diferente das previstas é proibida e constitui um perigo.

A temperatura máxima de funcionamento do produto é de 55° C. O grau de proteção do equipamento é IP 65.

## 1.5 Características técnicas

| Modelo                                                 | FORZA2                                                          |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Diâmetro da lâmina</b>                              | 86 mm, com contra-lâmina de metal duro                          |
| <b>Lâmina fornecida de série</b>                       | 86THSS, 8 lados, Aço HSS                                        |
| <b>Velocidade da lâmina</b>                            | 900-1100-1300 rpm. (regulável)                                  |
| <b>Altura de corte útil</b>                            | 25 mm                                                           |
| <b>Potência do motor</b>                               | DC 21V, 450 W BRUSHLESS                                         |
| <b>Bateria</b>                                         | 21 V Li-Ion®, 4,0 Ah recarregável, com indicador de carga a LED |
| <b>Tempo de carga-mento</b>                            | 2 h                                                             |
| <b>Peso (com bateria)</b>                              | 2100 gr.                                                        |
| <b>Peso total (com embalagem)</b>                      | 5400 gr.                                                        |
| <b>Iluminação mínima para as operações de trabalho</b> | 200 LUX                                                         |
| <b>Vibrações no acionamento</b>                        | < 2,5 m/s 2                                                     |
| <b>Temperatura de funcionamento</b>                    | 0 - 55° C                                                       |
| <b>Humidade de utilização</b>                          | 10 - 95% sem condensação                                        |

## 1.6 Ruído

O nível máximo de pressão sonora emitido é de aproximadamente 60 dB (A). A medição do ruído aéreo foi realizada de acordo com a norma UNI EN ISO 15744:2008. Os níveis de ruído emitidos pelo equipamento a várias distâncias de medição (sem qualquer sistema de filtragem de ondas sonoras) variam de poucos dB (A).

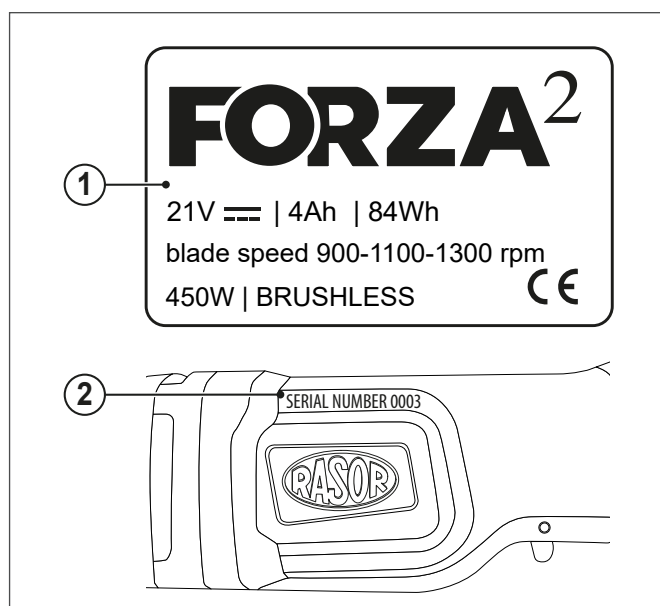
## 1.7 Limitação de responsabilidade

O Fabricante não assume qualquer responsabilidade por danos e avarias de funcionamento causados por:

- não cumprimento das instruções contidas no presente manual
- reparações realizadas não de acordo com as regras (a utilização de peças de substituição e acessórios não originais pode afetar negativamente o funcionamento do produto)
- danos causados por alterações arbitrárias por parte do utilizador ou por intervenções não autorizadas
- falta de manutenção
- utilização de baterias não originais
- danos ou defeitos causados pelo uso incorreto
- utilização por pessoal não qualificado ou habilitado
- danos ou defeitos causados pelo não cumprimento das regras de utilização e manutenção.

## 1.8 Dados de identificação

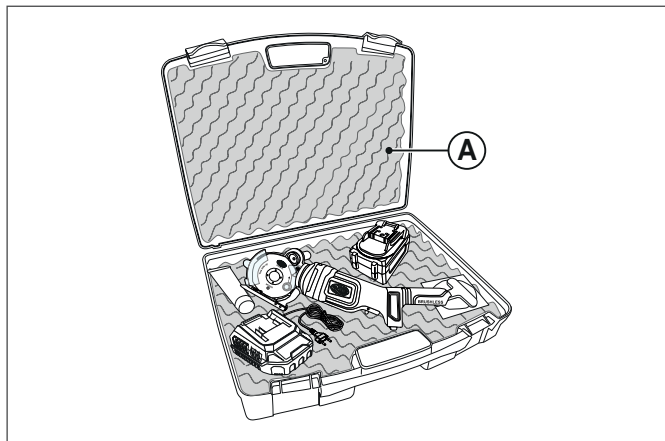
**FORZA2** está equipado com uma Placa de identificação (1) que contém os dados do produto. O número de série está gravado na própria máquina (2). Certifique-se de que o produto possui a placa, caso contrário, avise imediatamente o fabricante e/ou revendedor. Os aparelhos sem placa não devem ser usados, caso contrário, será anulada qualquer responsabilidade do fabricante.



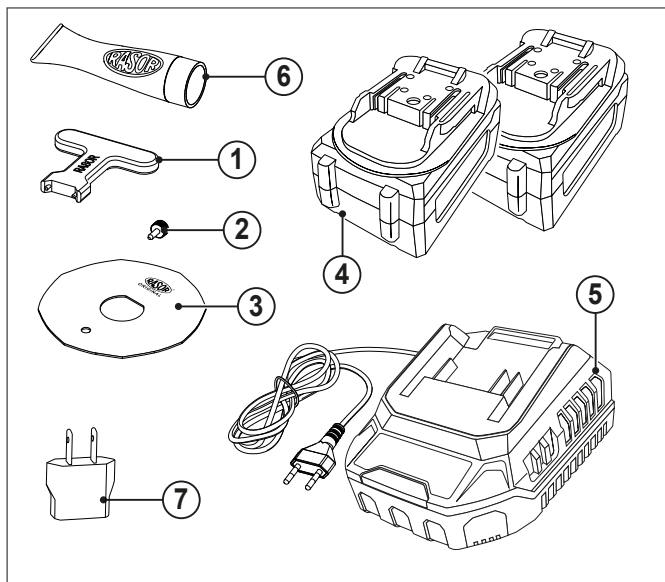
# INFORMAÇÕES GERAIS

## Conteúdo da embalagem

A **FORZA2** é fornecida juntamente com as baterias, o carregador e um conjunto de acessórios, numa mala de plástico (A).



Dentro da embalagem encontram-se também os seguintes acessórios:



- 1 Chave borboleta para desmontar/montar a lâmina
- 2 Punção de montagem/desmontagem da lâmina
- 3 Lâmina de 8 lados em aço HSS
- 4 2 baterias 21 V Li-Ion®, 4,0 Ah
- 5 Carregador com ficha UE
- 6 Lubrificante para engrenagens
- 7 Adaptador para ficha EU-EUA

### 1.8.1 Informações sobre as baterias

Siga alguns conselhos simples para prolongar a vida útil da bateria fornecida:

- carregue completamente a bateria antes de usá-la pela primeira vez
- realize um ciclo de carregamento quando está quase descarregada (cerca de 10-20 % de carga residual). As células da bateria podem ser recarregadas até 250 vezes
- evite descarregar completamente a bateria ou sobrecarregá-la
- realize o ciclo de carregamento à temperatura ambiente (+18/21°C)

- não deixe a bateria exposta aos raios solares
- em caso de não utilização por um período prolongado, armazene a bateria com uma carga residual de cerca de 50% a uma temperatura ambiente de 5/10°C
- realize um ciclo de carregamento pelo menos a cada 12 meses.

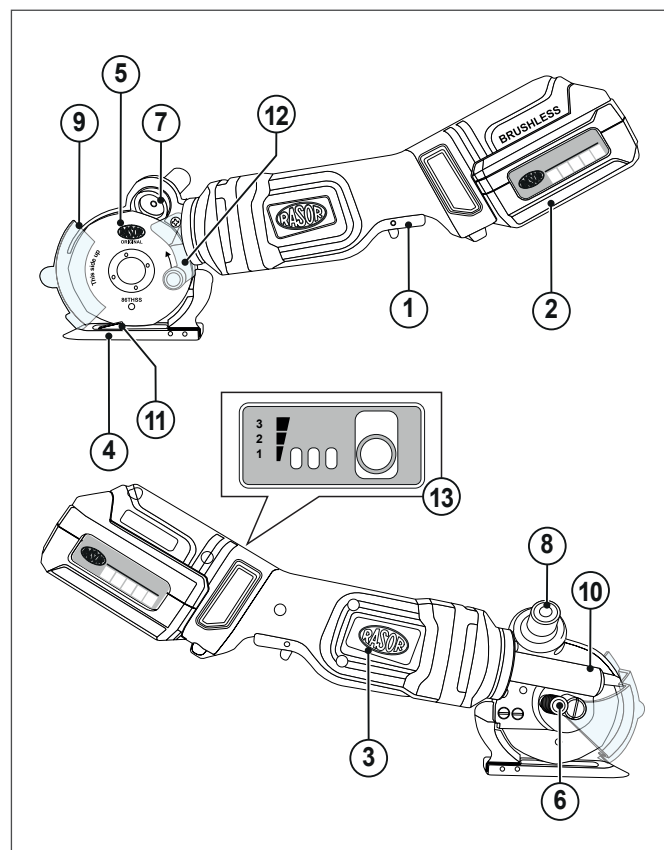
## 1.9 Descrição do aparelho

A tesoura a bateria **FORZA2** foi concebida, fabricada e montada para cortar por meio de lâmina rotativa tecidos e materiais de todo o tipo, **NÃO** de metal, plástico ou madeira.

O equipamento não deve funcionar:

- em locais com atmosferas explosivas;
- na presença de poeiras finas ou de gases corrosivos;
- para cortar materiais de plástico, metal e madeira.

**A utilização da tesoura a bateria FORZA2 para outros usos diferentes do indicado acima é proibido e constitui um perigo.**



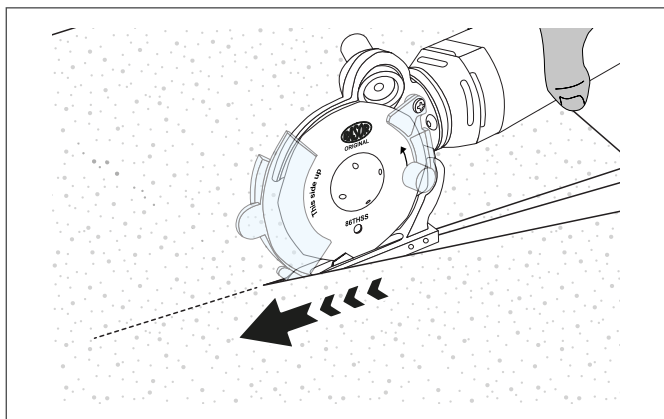
- 1 Botão de acionamento
- 2 Bateria Li-ion 21V
- 3 Corpo motor
- 4 Pé de aço
- 5 Lâmina poligonal de aço
- 6 Lubrificador
- 7 Disco de afiar
- 8 Botão afiador
- 9 Cárter de proteção lâmina
- 10 Suporte do motor
- 11 Contra-lâmina de metal duro
- 12 Proteção traseira
- 13 Regulador 3 velocidades

## 2 UTILIZAÇÃO

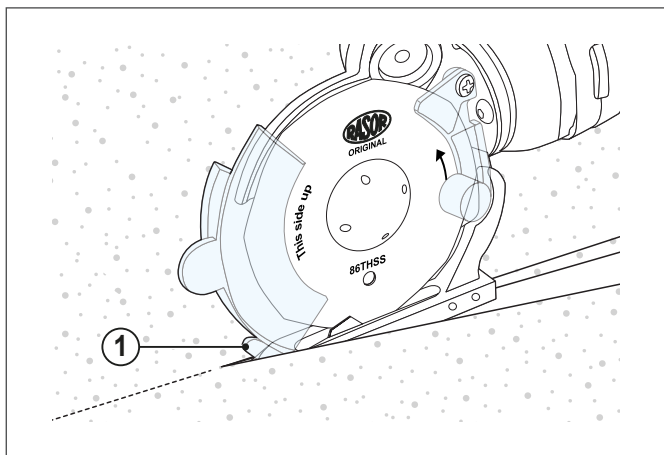
### 2.1 Corte

Para utilizar a tesoura a bateria realize as seguintes operações:

- Desencaixe a bateria do carregador (se carregada) como descrito no parágrafo 2.2;
- Insira a bateria no motor, encaixando-a seguindo os encaixes presentes na mesma;
- Prepare sobre uma mesa o material a ser cortado;
- Coloque o material por cima do pé de aço;
- Mova a alavanca de segurança e ligue a máquina usando o botão de alavanca;
- Empurre a tesoura a bateria na direção desejada, tentando para manter o material à sua frente o mais esticado possível, evitando o enrolamento na frente da tesoura.



- A fim de fazer cortes lineares precisos e seguir percursos pré-determinados, é aconselhável utilizar como referência a ponteira (1).



### AVISOS

A força na tesoura a bateria deve ser o mais uniforme possível.

### 2.2 Proteção

A tesoura a bateria **FORZA2** está equipada com uma proteção eletrônica em caso de "overload" (esforço excessivo da máquina).

Essa proteção ativa-se parando a máquina caso corte material demasiado grosso ou demasiado duro.

A proteção também se ativa em caso de temperatura demasiado alta.

Quando estiver autoestabilizada, a máquina volta a funcionar normalmente.

### 2.3 Carregar as baterias

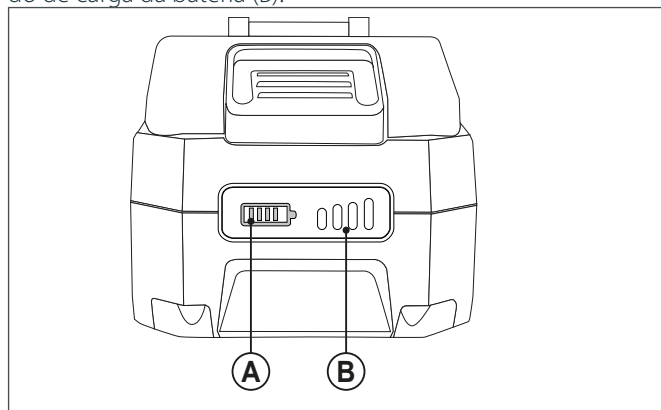


#### ATENÇÃO

Verifique sempre a tensão do carregador com a tensão de rede do País onde se encontra.

#### 2.3.1 Verifique a carga da bateria

Premindo o botão (A) acendem-se os LEDs que indicam o estado de carga da bateria (B).



#### 2.3.2 Colocar a bateria a carregar

Quando a bateria está descarregada é necessário recarregá-la, utilizando exclusivamente o carregador específico fornecido com o aparelho.

- Desencaixe a bateria (1) do motor, premindo o botão cor de laranja (2) situado na parte superior.
- Ligue o carregador à tomada elétrica sem a bateria recarregável inserida. O indicador LED verde acende-se e sinaliza a disponibilidade para o uso.
- Insira a bateria recarregável (1) no carregador (3).
- O controlo da operação de carregamento é feito através de uma luz contínua vermelha.
- O fim da operação de carregamento é indicado através da luz contínua verde.
- O carregamento rápido começa automaticamente assim que a temperatura da bateria se encontra no intervalo de temperatura de carregamento de 5 °C a 45 °C.
- Quando as baterias recarregáveis de íões de lítio estão carregadas, o carregador desliga-se automaticamente.

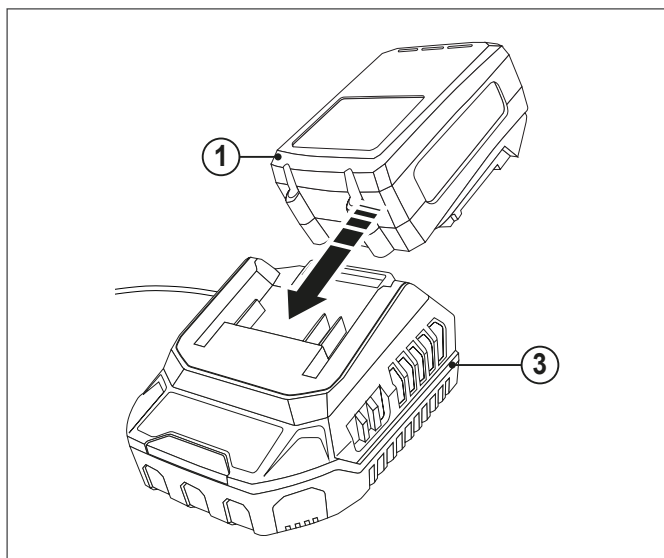
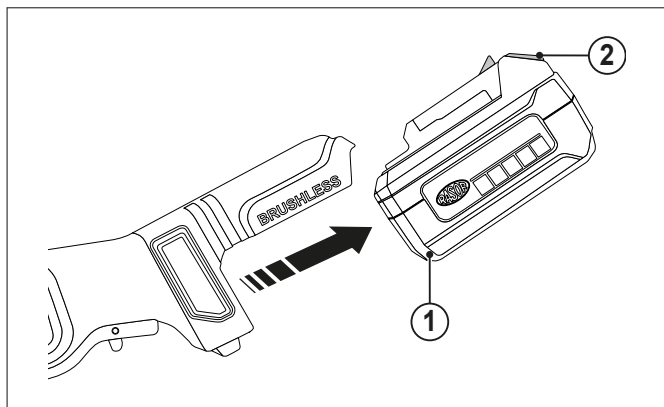


# MANUTENÇÃO

## ATENÇÃO



A colocação repetida da bateria a carregar causa uma sobrecarga e prejudica a duração da bateria.



## ATENÇÃO



Nunca utilizar baterias diferentes da fornecida de série (21 V Li-Ion®, 4.0 Ah).  
Não utilize absolutamente carregadores diferentes daqueles fornecidos.

## ATENÇÃO



Se, apesar de um processo de carregamento correto, o desempenho da bateria diminuir passado pouco tempo, significa que perdeu a capacidade de carregamento e deve ser substituída.

## 3 MANUTENÇÃO

### 3.1 Afiar a lâmina

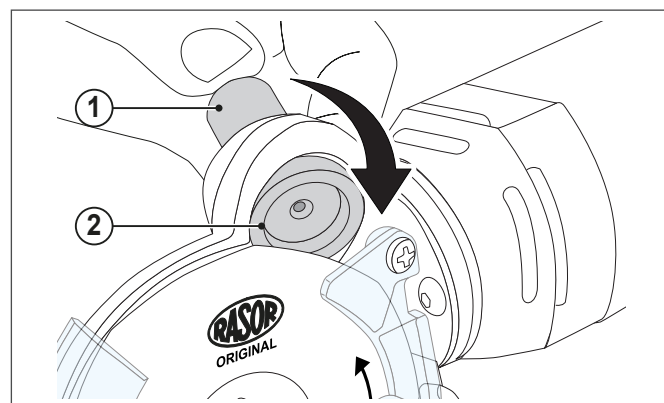
Após algumas horas de utilização contínua da tesoura a bateria, ou se a mesma perder a capacidade de corte, é necessário afiar a lâmina.

Para realizar esta operação, acione a lâmina e carregue no botão afiador (1), durante 3-4 segundos.

Repita a operação 2-3 vezes.

Se o processo de afiação não for eficaz, verifique o desgaste do disco de afiar (2).

Se o disco de afiar (2) estiver muito gasto ou sujo, substitua-o desmontando a lâmina com os acessórios específicos.



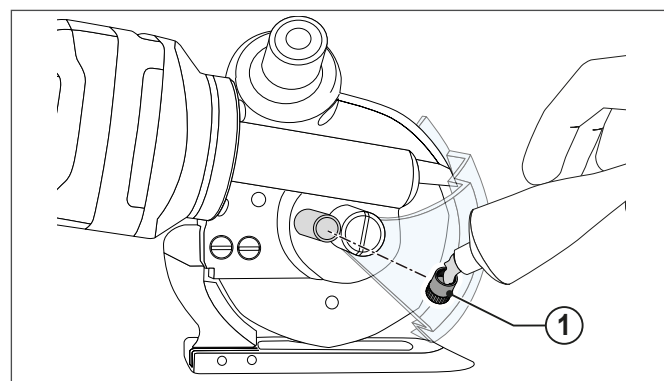
### 3.2 Lubrificação

Todas as semanas de utilização da máquina é necessário realizar a lubrificação das duas engrenagens.

Para realizar esta operação, remova a tampa de proteção (1) situada na cabeça da tesoura a bateria e encha-a com a massa fornecida de série.

Enrosque a tampa (1) só algumas voltas.

Enrosque a tampa algumas voltas (1) a cada dia de uso da tesoura.



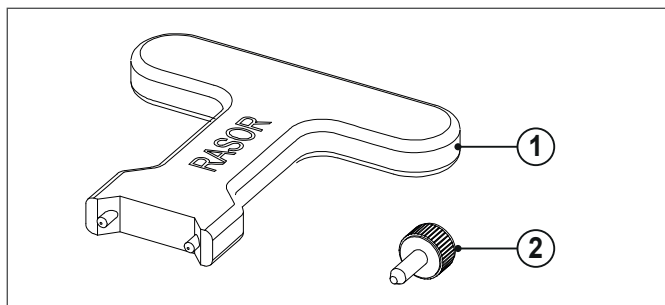
## ATENÇÃO



A lâmina nunca deve estar suja de massa ou óleo.

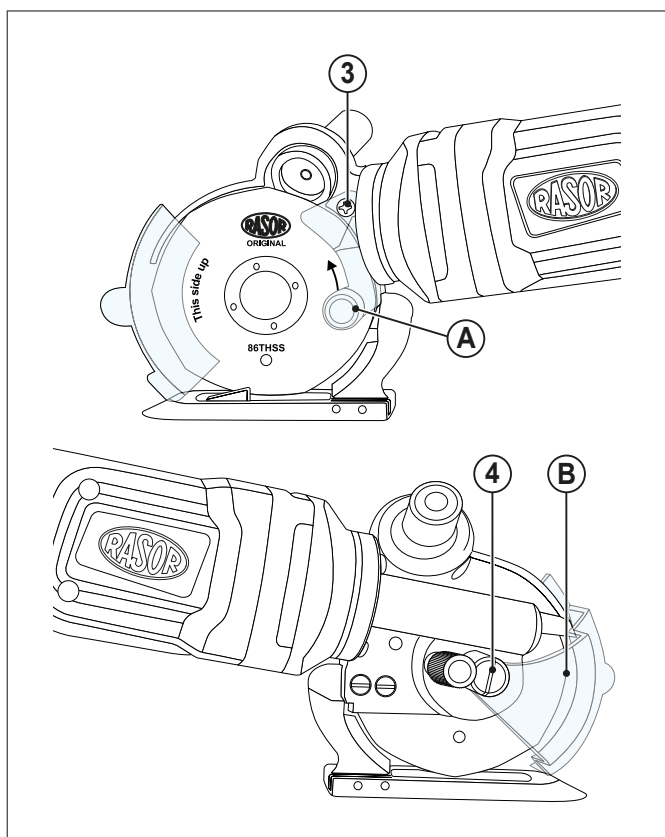
## 3.3 Substituição da lâmina

Se a lâmina não for mais capaz de cortar (mesmo após ter repetido várias vezes a afiação), é necessário substituí-la. Para realizar este processo, são necessários a chave borboleta (1) e o punção de bloqueio da lâmina (2).

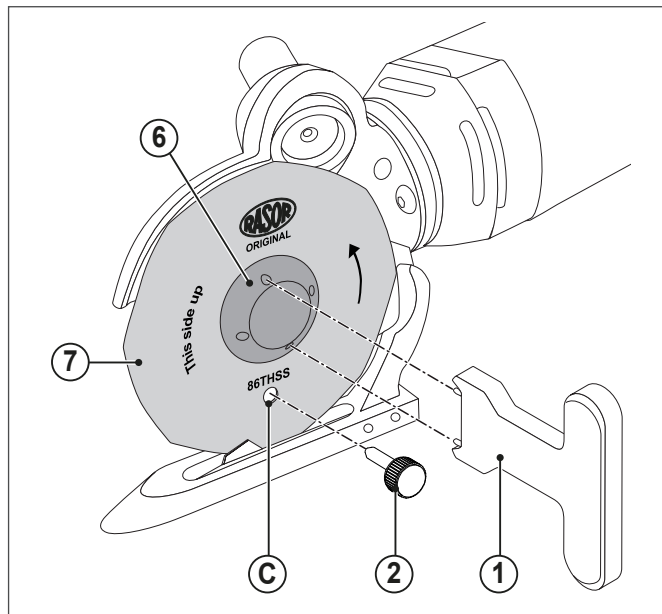


Para a substituição, realize as operações abaixo:

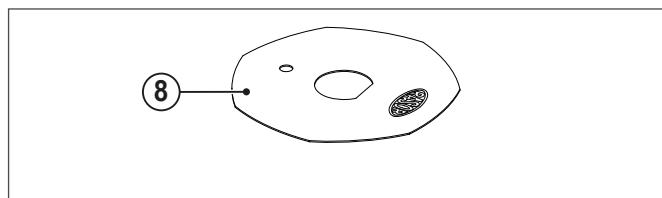
- 1 Desligue a bateria da máquina;
- 2 Equipe-se com luvas de proteção de acordo com DL 81/08;
- 3 Desaparafuse o parafuso (3) e remova a proteção traseira (A);
- 4 Desaparafuse o parafuso (4) e remova o cárter de proteção da lâmina (B);



- 5 Insira o punção (2) no furo (C), de modo a poder bloquear a lâmina;
- 6 Coloque a chave borboleta (1) sobre o anel de fixação da lâmina (6), desenrosque o anel e remova a lâmina (7);



- 7 Substitua a lâmina gasta por uma nova (8) com o mesmo tamanho e especificações técnicas, tendo o cuidado de centrar a lâmina na engrenagem na posição correta. Instale a lâmina com o lado não afiado (aquele com a palavra **Rasor**) virado para o exterior da tesoura a bateria;



- 8 Remonte tudo e realize alguns testes de corte e afiação.

### 3.3.1 Lâminas disponíveis

| CÓDIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                   |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 86THSS   | Lâmina de Ø 86 mm com 8 lados em aço HSS. Adequada para todos os tipos de material.                                                                                                                         |
| 86THSSTF | Lâmina de Ø 86 mm com 8 lados em aço HSS revestida com Teflon® antiaderente. Adequada para cortar materiais com cola ou adesivo.                                                                            |
| 86TMD    | Lâmina de Ø 86 mm com 8 lados em metal duro integral (Widia®). Com dureza muito elevada, é adequada para cortar materiais abrasivos e materiais compósitos, como fibra de vidro, Kevlar e fibra de carbono. |
| 86THSSTN | Lâmina de Ø 86 mm com 8 lados em aço HSS com tratamento de carbonitreto de titânio (TiCN). O tratamento TiCN torna a superfície da lâmina particularmente dura e resistente ao desgaste abrasivo e adesivo. |

Os dados técnicos são indicativos e podem ser alterados sem aviso prévio.



# PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO

## 3.4 Possíveis anomalias e possíveis causas/soluções

| ANOMALIA                                                               | SOLUÇÃO                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| O tecido não é cortado ou fica preso entre a lâmina e a contra-lâmina  | Verifique se a lâmina e a contra-lâmina estão em contacto e se a contra-lâmina não tem resíduos de material |
|                                                                        | Verifique a integridade da contra-lâmina                                                                    |
|                                                                        | Verifique o tipo de tecido                                                                                  |
|                                                                        | Afie a lâmina                                                                                               |
|                                                                        | Verifique a espessura do tecido                                                                             |
|                                                                        | Verifique a compatibilidade entre a lâmina e o tecido                                                       |
|                                                                        | Verifique se o motor roda corretamente                                                                      |
| A tesoura elétrica faz barulho                                         | Verifique a carga da bateria                                                                                |
|                                                                        | Reduza a velocidade de avanço                                                                               |
|                                                                        | Efetue a lubrificação                                                                                       |
| A tesoura elétrica faz barulho                                         | Desmonte a lâmina e remova os resíduos de material                                                          |
|                                                                        | Verifique o encaixe correto da bateria                                                                      |
|                                                                        | Verifique a carga da bateria                                                                                |
| A tesoura arranca lentamente, funciona com interrupções ou não arranca | Deixe arrefecer a máquina                                                                                   |

### AVISOS

Consulte o revendedor para anomalias diferentes das indicadas na tabela

## 4 PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO

### AVISOS

Utilize apenas peças de substituição originais para substituir quaisquer componentes avariados.

Indique sempre a sigla exata do modelo, juntamente com o número de série do equipamento quando solicita peças de substituição.

### É PROIBIDO

Utilizar peças de substituição não adequadas. Podem causar maus funcionamentos e perigos a pessoas ou bens.

### AVISOS

**O desenho que representa os códigos das peças de substituição está disponível no site [www.rasor-cutters.com](http://www.rasor-cutters.com)**

## 5 ELIMINAÇÃO

### 5.1 Eliminação no fim da vida útil do produto

#### ATENÇÃO

Algumas peças do produto podem conter substâncias poluentes ou perigosas que, se dispersas no ambiente, podem causar efeitos nocivos para o ambiente e para a saúde humana.



PRODUTO CONFORME A DIRETIVA EU 2012/19/EU- sobre os resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (REEE).

O símbolo do caixote de lixo barrado contido no aparelho ou na sua embalagem indica que o produto, no fim da própria vida útil, deve ser recolhido separadamente dos outros resíduos.



Por isso, no fim da vida útil do aparelho, o utilizador deve entregá-lo nos centros municipais de recolha seletiva dos resíduos elétricos e eletrônicos.

A recolha seletiva adequada para o encaminhamento sucessivo do aparelho para reciclagem, tratamento e eliminação ambientalmente compatível, contribui para evitar possíveis efeitos negativos para o ambiente e para a saúde, para além de facilitar a reutilização e/a reciclagem dos materiais que compõem o equipamento.

As baterias usadas devem ser eliminadas de acordo com as normas em vigor.

#### ATENÇÃO

Os regulamentos em vigor a nível local podem prever sanções graves em caso de eliminação indevida deste produto.



## 6 GARANTIA

As tesouras a bateria Rasor® Elettromeccanica S.r.l. são garantidas por 12 meses a partir da data de faturação, salvo acordo em contrário por escrito.

A garantia cobre todos os defeitos de materiais e de fabrico e prevê a substituição de peças de substituição ou a reparação de peças defeituosas exclusivamente ao nosso cuidado e na nossa oficina.

**Em caso de devolução para reparação em garantia, o cliente é obrigado a enviar sempre a tesoura completa para a Rasor®. Não são aceites reparações em garantia de componentes defeituosos individuais.**

O material para reparação deve ser enviado com os portes pagos.

Após a reparação, o equipamento será enviado para o local acordado com o Cliente.

A garantia não inclui a intervenção dos nossos técnicos no local de uso da tesoura a bateria, nem a sua desmontagem.

No caso de, por necessidades práticas, um dos nossos técnicos tiver de ser enviado, o serviço de mão-de-obra será faturado aos preços atuais, acrescido de quaisquer despesas de viagem.

ESTÃO EXCLUÍDAS DA GARANTIA:

- avarias causadas pela utilização ou montagem incorretas;
- avarias causadas por agentes externos;
- avarias causadas descuido ou falta de manutenção;
- as lâminas e os produtos de desgaste normal.

A GARANTIA SERÁ ANULADA:

- no caso de pagamentos em atraso ou outros incumprimentos contratuais;
- se as reparações ou alterações à nossa tesoura a bateria foram feitas, sem o nosso consentimento;
- se o n° de série for adulterado ou apagado;
- se o dano for causado por uso incorreto, bem como por mau tratamento, como impactos, quedas e outras causas não atribuíveis a condições normais de funcionamento;
- se o equipamento for desmontado, adulterado ou reparado por pessoal não autorizado pela Rasor® Elettromeccanica S.r.l.;
- se a tesoura a bateria for utilizada para fins diferentes dos indicados no presente manual;
- se forem instaladas peças de substituição não originais Rasor®.

As reparações realizadas em garantia não interrompem a duração da mesma.

Para qualquer litígio o Foro Competente é o de Milão.



**RASOR ELETTROMECCANICA SRL**

Via Giannetto Mattei 41/43

20044 Arese (MI) · Italy

tel. +39 02 66 22 12 31

[info@rasor-cutters.com](mailto:info@rasor-cutters.com)

[www.rasor-cutters.com](http://www.rasor-cutters.com)

**SIGA-NOS:**

