

	MANUAL DE INSTRUÇÕES TESOURAS PARA CHAPA	Página	6
		Revisão	00
		Data	15/05/2025
Este manual tem como objetivo orientar o utilizador no uso seguro e eficiente deste produto.			

1. IDENTIFICAÇÃO DO TRABALHO E TAREFAS

Ferramenta manual projetada para cortar chapas ou perfis metálicos finos como aço, alumínio ou latão. É utilizada em trabalhos de instalação, coberturas, climatização, canalização ou trabalhos de chapa metálica em geral.

2. AVALIAÇÃO DE RISCOS

2.1. Identificação de Riscos

- Cortes graves por contacto com as lâminas ou arestas da chapa.
- Fadiga muscular devido ao uso prolongado ou posturas inadequadas.
- Lesões causadas por recuo ou deslizamento da ferramenta.
- Projeção de fragmentos metálicos durante o corte.

2.2 Avaliação de Riscos

Perigo	Consequência	Probabilidade	Severidade	Risco
Cortes	Feridas graves	Alta	Alta	Alto
Fadiga muscular	Dor ou tendinite	Alta	Média	Alto
Deslizamento	Contusão ou perda de controlo	Média	Média	Médio
Fragmentos metálicos	Lesão ocular	Média	Alta	Alto

2.3. Medidas Preventivas

- Utilizar luvas anticorte e óculos de segurança.
- Verificar o estado das lâminas antes da utilização.
- Cortar sobre uma superfície estável, garantindo a fixação da peça a cortar e o controlo da tesoura.
- Não forçar a ferramenta. Utilizar o modelo adequado conforme o material e o tipo de corte.
- Fazer pausas periódicas em caso de utilização prolongada.

2.4. Medidas Corretivas em Caso de Acidente

- Cortes: Lavar, desinfetar e cobrir com um penso. Consultar um médico se a ferida for profunda.
- Lesão ocular: Enxaguar com água limpa e procurar assistência médica.
- Dor muscular: Interromper o trabalho e aplicar frio ou calor na zona afetada.

	MANUAL DE INSTRUÇÕES TESOURAS PARA CHAPA	Página	6
		Revisão	00
		Data	15/05/2025
Este manual tem como objetivo orientar o utilizador no uso seguro e eficiente deste produto.			

2.5. Avaliação da Eficácia das Medidas

- Rever regularmente o estado do equipamento, verificar a técnica de utilização e reforçar a formação sobre segurança no corte de chapas.

3. INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

3.1. Aspetos a considerar na preparação da utilização

- Verificar que as lâminas estão limpas e sem deformações.
- Assegurar o correto funcionamento do fecho de segurança.
- Preparar a área de trabalho com boa iluminação e sem obstáculos.
- Utilizar os EPI adequados (óculos e luvas).

3.2. Aspetos a considerar durante a utilização

- Segurar firmemente a ferramenta e a peça a cortar.
- Colocar a chapa entre as lâminas e aplicar pressão progressiva.
- Seguir a linha de corte com movimentos controlados.
- Evitar torções que possam deformar as lâminas ou o material.

3.3. Advertências

- Não utilizar a ferramenta para cortar materiais demasiado espessos.
- Não deixar a ferramenta aberta ou sem supervisão em zonas de trabalho.
- Não permitir o uso da tesoura por crianças ou pessoas com limitações e/ou sem capacidade adequada.
- Não utilizar a tesoura para cortar materiais diferentes dos definidos no manual.
- Não utilizar a tesoura no exterior em condições climáticas adversas.
- Não utilizar a tesoura se apresentar sintomas de sonolência ou estiver sob o efeito de álcool ou drogas.
- Evitar que outras pessoas segurem a peça a cortar.
- Nunca utilizar a tesoura como alavanca com tubos ou semelhantes para aumentar a força de corte, pois pode provocar lesões graves.
- Nunca aplicar força com o resto do corpo ou entre várias pessoas. As tesouras são concebidas para cortar com a força de uma única pessoa.
- Não utilizar sem proteção ocular e luvas, nem em condições de pouca visibilidade.

	MANUAL DE INSTRUÇÕES TESOURAS PARA CHAPA	Página	6
		Revisão	00
		Data	15/05/2025
Este manual tem como objetivo orientar o utilizador no uso seguro e eficiente deste produto.			



4. MANUTENÇÃO E ARMAZENAMENTO

4.1. Limpeza

Limpar as lâminas com um pano após cada utilização. Aplicar óleo protetor se necessário para evitar a oxidação.

4.2. Inspeção

Verificar as lâminas, o eixo de articulação e o cabo. Substituir em caso de folgas, fissuras ou perda de fio.

4.3. Armazenamento

Guardar com o sistema de segurança ativado, em local seco e seguro. Não armazenar junto com objetos que possam danificar as lâminas.

4.4. Reciclagem e meio ambiente

Levar a um ponto de recolha adequado quando atingir o fim da sua vida útil. Não descartar nos resíduos comuns.

5. CONTACTO E SUPORTE

Se tiver alguma questão ou necessitar de assistência adicional, não hesite em contactar o nosso serviço de apoio ao cliente:

- **E-mail:** comercial@bellota.com
- **Telefone:** 0034 943 73 90 00
- **Website:** www.bellota.com

Agradecemos a sua confiança nos nossos produtos e estamos comprometidos em garantir a sua segurança e satisfação.