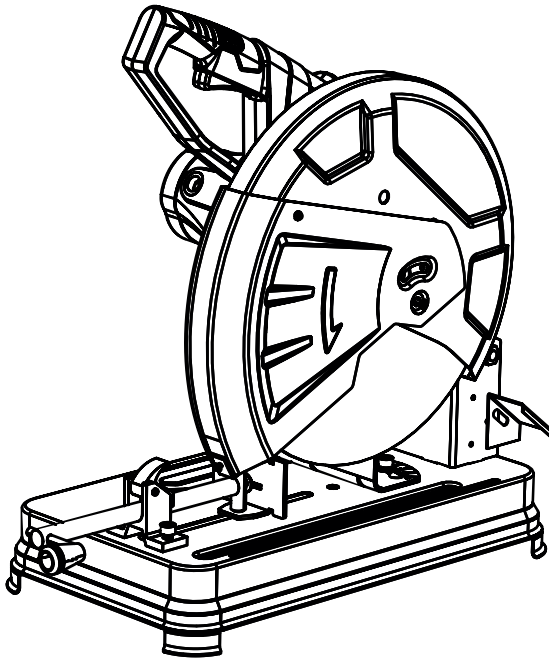


Manual de Instruções Original

SERRA DE CORTE RÁPIDO POLICORTE CRO-1423



Artigo: CRO1423000A1 | CRO1423000A2



The English version of this manual is available on our website.
La versión en español de este manual está disponible en nuestro sitio web.

ANCORA TOOLS

UTILIZAÇÃO ADEQUADA

A Serra de Corte Rápido é uma ferramenta elétrica utilizada para cortes rápidos e precisos em materiais como metais, tubos, perfis de aço e alumínio.

A utilização correta do equipamento é essencial para o desempenho seguro e eficiente, conforme especificado neste manual.

Itens:

- 1 Serra de Corte Rápido
- 1 Disco de Corte
- 1 Chave de Aperto do Disco
- 1 Manual de Instruções

ESPECIFICAÇÕES

Código:	CRO1423000A2	CRO1423000A1
Tensão:	220 V – 50/60 Hz	127 V – 50/60 Hz
Potência:	2.300 W	2.300 W
Rotações em vazio:	3.900 rpm	3.900 rpm
Diâmetro do disco:	355 mm	355 mm
Peso:	12,5 kg	12,5 kg

SEGURANÇA

⚠ ATENÇÃO! Leia atentamente todas as instruções antes de utilizar o equipamento. O descumprimento das orientações abaixo pode causar choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

- Certifique-se de que a ferramenta esteja desligada antes de conectá-la à fonte de energia. O acionamento acidental pode causar acidentes.
- Utilize somente plugues compatíveis com as tomadas. Não modifique o plugue.
- Não puxe o cabo para desligar a ferramenta.
- Ao usar a ferramenta ao ar livre, utilize extensões específicas para uso externo.
- Evite roupas largas, acessórios ou cabelos soltos, pois podem ser puxados por partes móveis.
- Certifique-se de que a tensão da rede elétrica corresponde à indicada na ferramenta.

- Em caso de funcionamento anormal (ruídos, odores, superaquecimento), desligue a ferramenta imediatamente.
- Utilize apenas acessórios originais ou compatíveis recomendados pelo fabricante.
- Não permita o uso da ferramenta por pessoas não capacitadas.
- Ferramentas elétricas devem ser mantidas fora do alcance de crianças.
- Não exponha o equipamento à água ou chuva.
- Não subestime os riscos apenas por já estar acostumado à ferramenta. A confiança excessiva pode causar acidentes graves.

MANUTENÇÃO

Para garantir o desempenho e a durabilidade das suas ferramentas, baterias e carregadores, é recomendável realizar manutenções periódicas.

- » Uso frequente/intensivo: manutenção recomendada entre 3 e 6 meses.
- » Uso moderado/ocasional: manutenção recomendada entre 6 e 12 meses.

- **Lubrificação:** aplicação e renovação de lubrificantes adequados para engrenagens, eixos e rolamentos.
- **Inspecção mecânica:** verificação e limpeza das engrenagens, eixos, rolamentos, carcaças e demais componentes mecânicos.
- **Inspecção elétrica:** verificação das condições do motor e do cabo de alimentação a fim de assegurar o correto funcionamento da ferramenta.
- **Testes funcionais:** verificação da operação mecânica e elétrica da ferramenta para assegurar o desempenho esperado.

Limpeza

- Remova regularmente poeira e resíduos das entradas e saídas de ar da ferramenta.
- Mantenha os cabos limpos, secos e livres de óleo ou graxa para evitar danos e riscos elétricos.
- Utilize apenas sabão neutro e pano úmido para limpeza da ferramenta.

⚠ ATENÇÃO: evite o uso de agentes químicos agressivos ou solventes que possam danificar componentes plásticos e partes isolantes da ferramenta.

- » Nunca utilize solventes inflamáveis ou combustíveis próximo às ferramentas, para evitar risco de incêndio ou explosão.

MEIO AMBIENTE

- A máquina é acondicionada em embalagem protetora para evitar danos durante o transporte.
- A maioria dos materiais da embalagem é reciclável.
- Descarte os materiais de embalagem em locais apropriados para reciclagem.

DICAS DE OPERAÇÃO



Advertências

O uso da ferramenta oferece riscos. Utilize sempre EPIs, luvas adequadas e mantenha-a fora do alcance de crianças e animais.

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

PREPARAÇÃO ANTES DA OPERAÇÃO:

1. Apoie a ferramenta sobre uma superfície plana. Ela também pode ser fixada em uma bancada utilizando os orifícios existentes na base.
2. Ajuste a corrente limitadora de altura para que o disco de corte permaneça na posição mais alta.

COMO OPERAR A FERRAMENTA

Coloque a peça de trabalho sobre a base e prenda-a firmemente com o grampo de fixação, girando a alavanca do grampo.

Certifique-se de que a peça não esteja solta ou se mova antes de realizar o corte.

Pressione o gatilho antes que o disco de corte toque a peça e espere até que o disco atinja a velocidade máxima.

Em seguida, com a mão no punho da máquina, exerça uma pressão leve e constante para iniciar o corte.

Após o corte ser concluído, solte imediatamente o gatilho.

Na sequência, vá erguendo o punho lentamente, permitindo que o disco de corte retorne à sua posição original.

AJUSTE DO ÂNGULO DE CORTE

O grampo de fixação da ferramenta poderá ser ajustado de 0° a 45° para permitir cortes em ângulo.

Ao ajustar o ângulo de corte:

1. Afrouxe o parafuso de fixação (2) no grampo.
2. Gire a placa do grampo (1) até o ângulo desejado, utilizando as marcas de ângulo como referência.
3. Aperte novamente o parafuso de fixação (2).

Observação: consulte a Figura 1 para melhor compreensão.

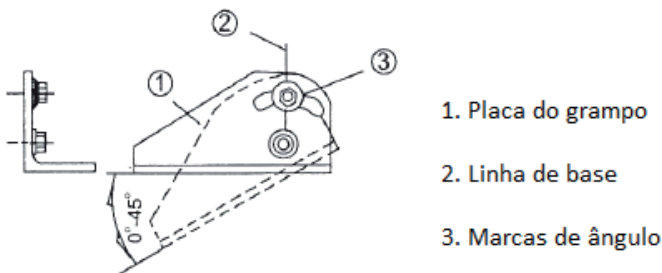


Figura 1

CORTE DE PEÇAS LARGAS

O grampo de fixação pode ser movido 35 mm para trás, permitindo o corte de peças mais largas.

Ao ajustar:

1. Afrouxe o parafuso de fixação do grampo.
2. Desloque o grampo em direção à parte traseira da ferramenta.
3. Insira o parafuso de fixação no furo de montagem para prender o grampo com segurança.

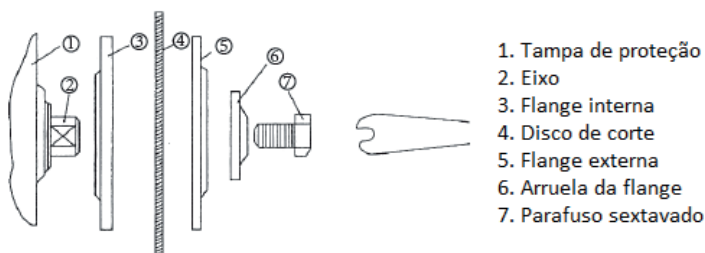
Observação: consulte a Figura 2 para referência visual.



Figura 2

SUBSTITUIÇÃO DO DISCO DE CORTE

1. Desconecte o cabo da ferramenta da tomada.
2. Libere a corrente limitadora de altura para que o disco de corte retorne à posição mais alta.
3. Pressione o pino de trava atrás da proteção para travar o eixo do disco.
4. Abra a tampa lateral da proteção.
5. Afrouxe o parafuso com a chave sextavada para troca de disco, em seguida, remova na ordem:
 - Arruela da flange (6),
 - Flange externo (5),
 - Disco de corte (4).
6. Instale o novo disco de corte, a flange externa e a arruela da flange na mesma ordem e aperte o parafuso (7) firmemente.
- Libere o pino de trava e verifique se o eixo está livre.
- Retorne a tampa lateral para a posição original.



MANUTENÇÃO

Verifique regularmente as escovas de carvão da ferramenta.

Quando as escovas estiverem desgastadas, elas devem ser substituídas em pares.

Ao substituir:

1. Com a ajuda de uma chave de fenda, remova a tampa do porta-escovas na parte traseira do motor.
2. Retire as escovas de carvão desgastadas e insira um novo par na ferramenta.

Após a substituição das escovas, deixe a ferramenta funcionar em vazio por 10 (dez) minutos antes de utilizá-la normalmente.

NOTA

As especificações contidas neste manual estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Importado no Brasil por:

CNPJ: 67.647.412/0003-50

Distribuído no Brasil por:

CNPJ: 61.277.313/0001-86

Encomenda de peças para reposição

Para solicitar peças de reposição, informe os seguintes dados:

- Modelo do equipamento
- Código do equipamento
- Número de identificação do equipamento (Versão)
- Código da peça para reposição

Para mais informações, reporte de falhas ou dificuldades no uso do produto, entre em contato conosco por meio do site: **www.ancoratools.com.br**

**Conectividade**

Se o seu produto possui tecnologia Bluetooth, Wi-Fi ou outros recursos de conexão, acesse: **ancoratools.com.br/ancoraconnect**

CERTIFICADO DE GARANTIA**Prezado(a) cliente,**

A Âncora Tools, inscrita no CNPJ/MF sob Nº: 61.277.313/0001-86, I.E. 714.221.942.114, concede:

(I) Exclusivamente no território brasileiro, garantia contratual, complementar à legal, conforme previsto no artigo 50 do Código de Defesa do Consumidor (Lei 8078/90), aos produtos por ela comercializados pelo período complementar de 270 (duzentos e setenta) dias, contados exclusivamente a partir da data do término da garantia legal de 90 (noventa) dias, prevista no artigo 26, inciso II do Código de Defesa do Consumidor (Lei 8078/90), essa última contada a partir da data da compra (data de emissão da Nota Fiscal ou do Cupom Fiscal), e desde que este produto tenha sido montado, utilizado conforme as orientações contidas no Manual de Instruções que acompanha o produto, considerando ainda que o produto tenha sido utilizado de forma adequada, dentro dos limites e categoria para qual foi projetado.

II) Para validar a elegibilidade do seu produto e estender a garantia por mais 1 (um) ano, é necessário registrar o produto e as demais informações no site **www.ancoratools.com.br/servicos**, no prazo de até 30 (trinta) dias a contar da data de emissão da Nota Fiscal.

(III) Para o canal Locação, a garantia é limitada a 6 (seis) meses.

(IV) Assistência técnica, assim compreendida a mão de obra e a substituição de peças, gratuita para o reparo dos defeitos constatados como sendo de fabricação, exclusivamente dentro do prazo acima e somente no território brasileiro.

Para acionamento da garantia, é indispensável apresentar:

- Nota Fiscal ou Cupom Fiscal original, sem emendas, adulterações ou rasuras.
- Este Certificado de Garantia.

Informações sobre Assistência Técnica Credenciada Âncora Tools:

Para dúvidas, entre em contato: **posvendas@ancoratools.com.br**

Atendimento:

- Segunda a sexta, exceto feriados, em horário comercial.

NOTA COMPLEMENTAR – GARANTIA DO MOTOR BRUSHLESS

Caso o seu produto seja equipado com Motor Brushless, tiver a identificação para tal e fizer parte das linhas “PROFISSIONAL”, “PERFORMANCE” ou “HIGH PERFORMANCE”, fica estabelecido para este a garantia de 15 (quinze) anos, contada a partir da data da compra (data de emissão da Nota Fiscal ou do Cupom Fiscal), exclusivamente para o motor e terá vigência contados na forma e condições previstas neste Certificado de Garantia e desde que efetuado o registro do produto conforme item II deste documento. Tal garantia cobre exclusivamente defeitos de fabricação, considerando falhas identificáveis, dependendo do estado de preservação em que se apresenta o produto.

Ressalva-se que a garantia geral do produto, abrangendo os demais componentes, partes e acessórios, permanece limitada aos prazos e condições anteriormente estabelecidos neste instrumento, não se estendendo o prazo especial acima mencionado a quaisquer outros itens ou conjuntos que compõem o produto.

A GARANTIA NÃO COBRE:

- Remoção e transporte do produto para análise ou conserto.
- Despesas de deslocamento do técnico até o local do equipamento.
- Desempenho insatisfatório decorrente de instalação em rede elétrica inadequada ou falhas na montagem/instalação.

- Defeitos ou danos causados por queda, agentes químicos, água, mau uso, adulteração, ou eventos fortuitos (raios, excesso de umidade, calor etc.).
- Alterações ou adaptações que modifiquem a configuração original do produto.
- Instalação de itens não oficiais ou incompatíveis que prejudiquem o funcionamento.
- Danos por uso inadequado em desacordo com o manual de instruções.
- Reparos realizados por mão de obra não autorizada pelo fabricante.
- Defeitos ou danos causados por oxidação devido ao desgaste natural em regiões litorâneas ou por derramamento de líquidos.

CONDIÇÕES QUE ANULAM A GARANTIA:

- Mau uso, instalação ou utilização fora das recomendações do manual.
- Violação dos lacres do produto; sinais de abertura, ajuste, conserto, destravamento; quedas, batidas ou pancadas; modificações no circuito por pessoa não autorizada; adulteração da identificação do produto ou da nota fiscal.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

ÂNCORA GROUP

www.ancoratools.com.br

