

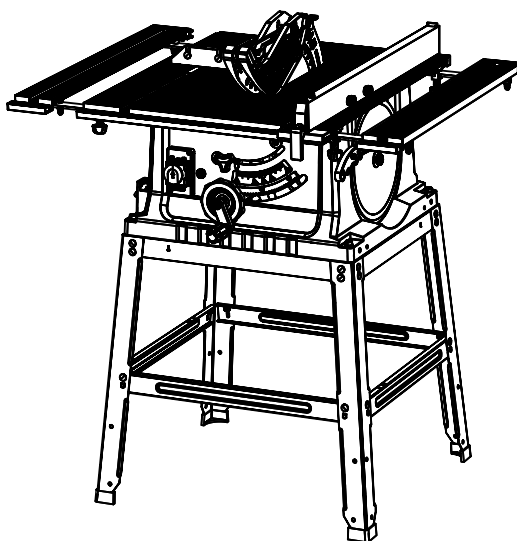
Manual de Instruções Original

SERRA CIRCULAR DE BANCADA SBM-2518-S



Artigo: SBM2518S00A3

Atenção! O produto foi desenvolvido para ambas voltagens: 127 V ou 220 V ~ 50/60 Hz.
Verifique a voltagem antes de conectá-lo à tomada de energia elétrica.



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

ÂNCORA TOOLS

UTILIZAÇÃO ADEQUADA

A **Serra Circular de Bancada** é utilizada para realizar cortes precisos em madeira, ideal para cortes retos, cortes em ângulo e trabalhos repetitivos com alta precisão, sendo muito utilizada em marcenarias e oficinas.

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

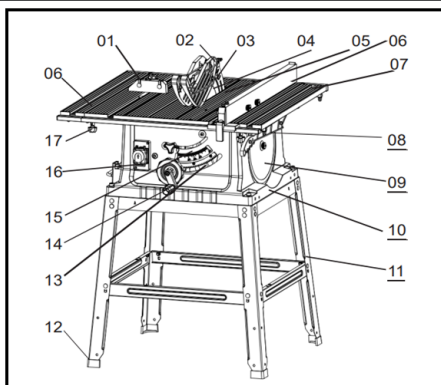
Itens:

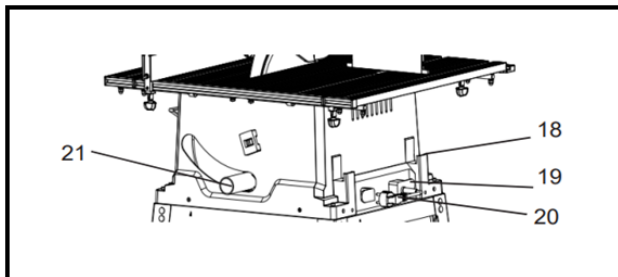
- 1 Serra Circular de Bancada
- 1 Lâmina de Serra
- 1 Guia Paralela
- 1 Haste de Empurrar
- 2 Extensores de Mesa
- 4 Pés de Apoio
- 4 Pés de Borracha
- 1 Transferidor
- 1 Protetor de Lâmina
- 4 Chaves
- 1 Manual de Instruções

SERRA CIRCULAR DE BANCADA SBM-2518-S



IDENTIFICAÇÃO





- | | |
|---|---|
| 1. Régua para corte transversal | 12. Pé de borracha do suporte |
| 2. Protetor da lâmina | 13. Alavanca de ajuste da profundidade de corte |
| 3. Suporte do protetor da lâmina | 14. Roda de ajuste do ângulo de inclinação |
| 4. Lâmina de serra Ø 254mm / 10 polegadas | 15. Trava do ângulo de inclinação |
| 5. Placa de inserção da mesa | 16. Interruptor liga/desliga |
| 6. Guia paralela | 17. Trava da mesa lateral |
| 7. Extensão da mesa lateral | 18. Gancho plástico |
| 8. Empurrador | 19. Ganchos para enrolar cabo |
| 9. Local para lâmina de serra | 20. Cabo |
| 10. Carcaça | 21. Saída de pó |
| 11. Suporte da serra de mesa | |

ESPECIFICAÇÕES

Código	SBM2518S00A3
Tensão (bivolt)	110V-240V
Frequência	~50/60 Hz
Potência	1.800 W
Velocidade (sem carga)	4.800 rpm
Dimensões do disco	254 x 30 x 2,8 mm– 24D
Tamanho da mesa	546 x 630 mm
Largura da extensão	85 x 630 mm
Ângulo de inclinação	90° - 45°
Altura máxima de corte em 90°	74 mm
Altura máxima de corte em 45°	52 mm

⚠ 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, 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.
- **Inspeção mecânica:** verificação e limpeza das engrenagens, eixos, rolamentos, carcaças e demais componentes mecânicos.
- **Inspeção elétrica:** avaliação do estado da bateria, carregador e motor para garantir o funcionamento correto.

- **Testes funcionais:** verificação da operação mecânica e elétrica da ferramenta para assegurar o desempenho esperado.
- **Limpeza dos contatos da bateria e da ferramenta:** remoção de sujeiras ou oxidações que possam comprometer a transmissão de energia.

Limpeza

- Remova regularmente **poeira e resíduos** das entradas e saídas de ar da ferramenta e do carregador.
- Mantenha o **cabo do carregador limpo, seco e livre de óleo ou graxa** para evitar danos e riscos elétricos.
- Utilize **apenas sabão neutro e pano úmido** para limpeza da ferramenta, bateria e carregador.

Atenção: Evite o uso de **agentes químicos agressivos** ou **solventes** que possam danificar componentes plásticos e partes isolantes da ferramenta, bateria ou carregador.

» 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.



Advertências

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

INSTRUÇÕES DE USO

Antes de usar a ferramenta

- Verifique se todos os protetores e peças estão em boas condições e funcionando corretamente.
- Certifique-se de que não há peças soltas, danos ou desalinhamentos que possam comprometer a operação.

Segurança

1. Sempre utilize o protetor da lâmina

- Instale e mantenha o protetor da lâmina durante todas as operações de corte.

2. Evite contragolpes (kickbacks)

- Mantenha a lâmina afiada e a guia paralela alinhado.
- Nunca corte peças torcidas ou sem borda reta.
- Não tente inverter a peça enquanto a lâmina ainda estiver girando.

3. Segure firmemente a peça

- Apoie sempre a peça contra a guia ou o medidor de ângulo.

4. Nunca opere com as mãos livres

- Não guie a peça apenas com as mãos. Utilize sempre a guia ou o medidor de ângulo.

5. Atenção à posição do corpo

- Nunca fique com qualquer parte do corpo alinhado na direção da lâmina.

6. Nunca tente alcançar atrás da lâmina

- Evite colocar as mãos atrás ou sobre a lâmina por qualquer motivo, isso pode provocar ferimentos graves.

7. Mova a guia paralela

- Afaste a guia paralela quando realizar cortes transversais.

8. Apoie painéis grandes

- Para reduzir o risco de prender a lâmina ou causar contragolpes, sempre apoie peças Grandes.

9. Remova todos os acessórios da mesa

- Antes de transportar a serra, retire acessórios como guia paralela e medidor de ângulo. Isso evita acidentes graves.

10. Nunca use a guia paralela como guia de corte transversal

- Não utilize a guia paralela para cortes transversais. Afaste-o da área de corte.

11. Lâmina travada

- Nunca tente liberar uma lâmina travada sem desligar a serra. Se a peça travar, desligue imediatamente para evitar danos ao motor e riscos de lesões graves.

12. Forneça suporte adequado

- Apoie a parte traseira e lateral da mesa para peças grandes ou longas.

13. Evite operações desconfortáveis

- Mantenha as mãos em posições seguras, evitando qualquer risco de escorregamento que possa conduzi-las à lâmina.

14. Nunca corte metais

- Não corte metais ou materiais que possam gerar poeira perigosa.

15. Sempre use o empurrador

- Utilize o empurrador ao cortar peças estreitas.

OPERAÇÃO**Interruptor Liga/Desliga**

- O interruptor liga ou desliga a serra.
- Para ligar, empurre o interruptor para cima (posição ON).
- Para desligar, empurre para baixo (posição OFF).
- É possível usar um cadeado para bloquear o interruptor na posição OFF e evitar uso não autorizado.

2. Precauções de Segurança Antes da Operação

- Ferramentas elétricas envolvem riscos.
- Antes de iniciar cortes regulares, faça testes com pedaços de madeira para ajustar configurações da serra.
- Leia todas as instruções antes de cortar.
- Sempre siga as precauções para evitar lesões.

3. Empurrador

- O empurrador deve ser usado sempre que possível.

4. Operação Geral

- Corte simples inclui cortes longitudinais e transversais.
- Sempre pratique cortes de teste com sobras antes de iniciar o trabalho real.
- Nunca ignore precauções de segurança.

5. Corte Transversal

- Utilize o medidor de ângulo para posicionar e guiar a peça.
- Coloque a peça contra o medidor e avance em direção à lâmina.
- Nunca use a guia paralela como guia para cortes transversais.
- Mantenha o protetor da lâmina instalado.
- Nunca segure peças soltas ou curtas enquanto a serra estiver ligada.

6. Corte Longitudinal

- Utilize a guia paralela para posicionar e guiar a peça.
- A peça deve ter uma borda reta e contato firme com a mesa.
- Mantenha o protetor da lâmina instalado.
- Nunca fique alinhado com a lâmina durante o corte.
- Segure a peça com ambas as mãos e avance contra a lâmina.
- Nunca toque em sobras pequenas enquanto a serra estiver ligada.

Corte Não Passante (Fenda)

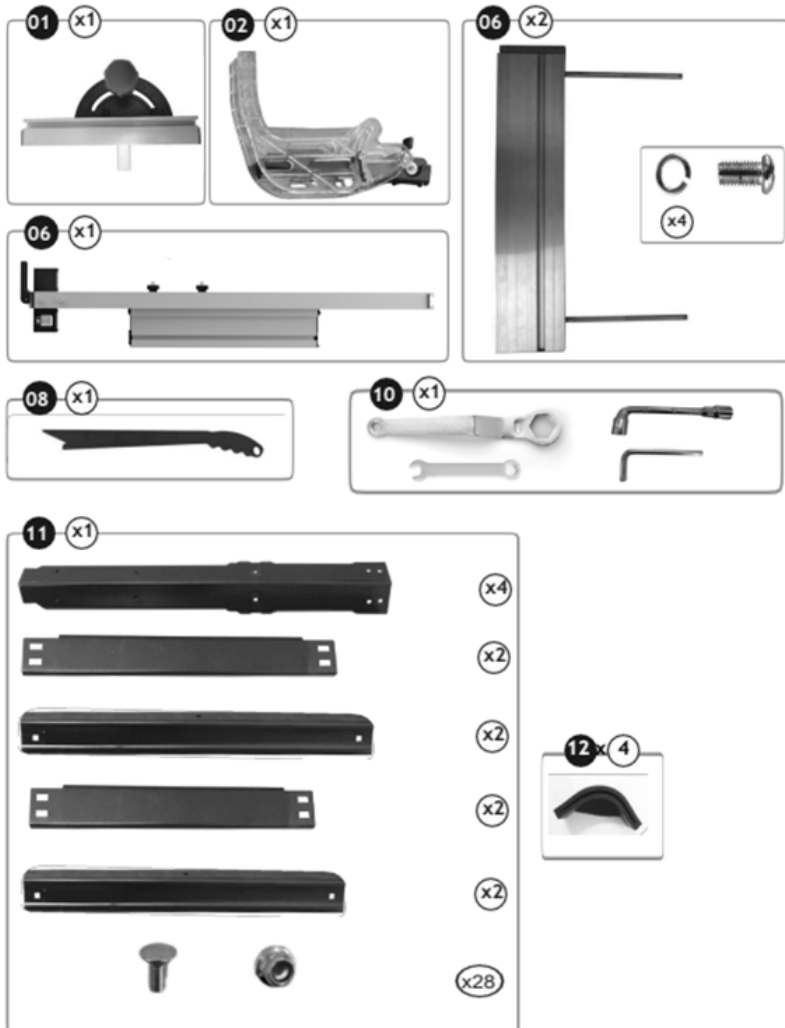
- Pode ser feito no sentido do veio da madeira ou transversal.
- É o único tipo de corte em que a lâmina fica coberta pela peça e não utiliza o protetor da lâmina.
- Após concluir, reinstale o protetor da lâmina.
- Para este corte:
 - Coloque o divisor na posição “para baixo”.
 - Ajuste a altura correta da lâmina.
 - Ligue a serra e aguarde atingir a velocidade.
 - Use o empurrador para mover a peça durante o corte.

Manutenção

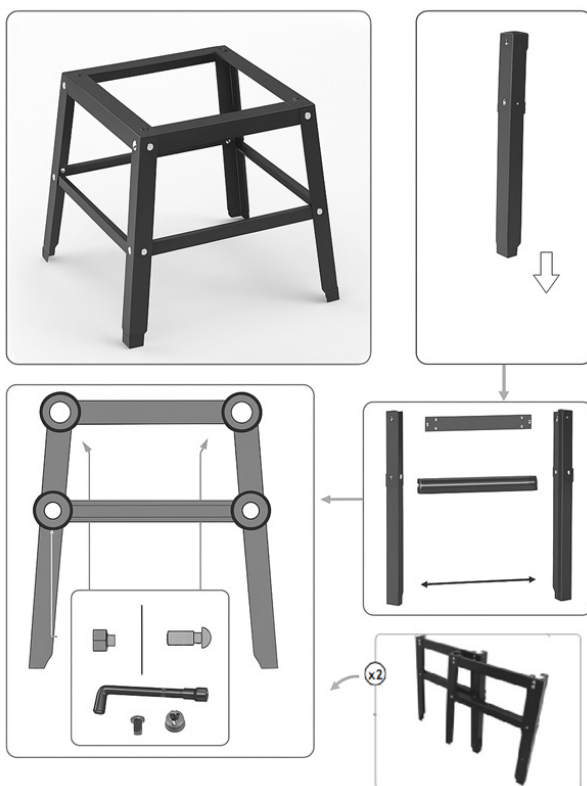
Atenção: para sua segurança, desligue a serra e retire o plugue da tomada antes de realizar manutenção ou lubrificação.

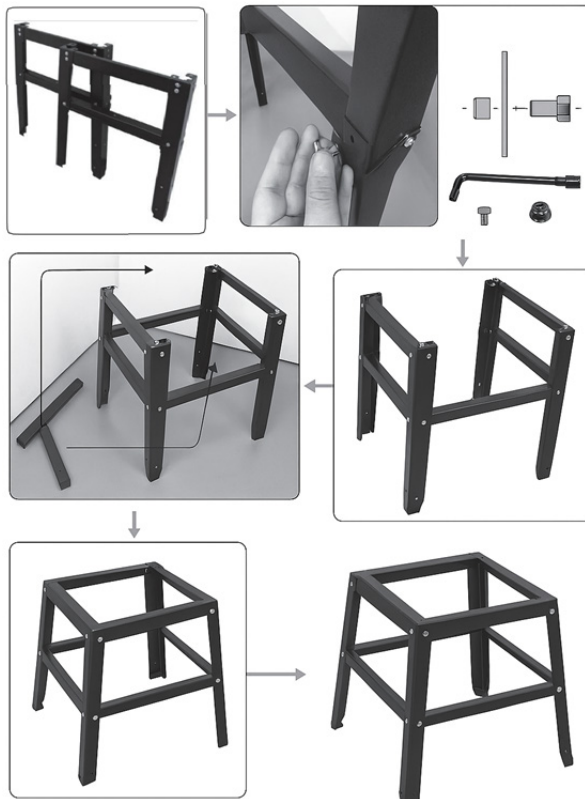
- Não permita acúmulo de serragem na serra.
- Limpe frequentemente o pó sob a serra e no motor.
- Limpe o cabo e a ferramenta com pano seco para evitar acúmulo de sujeira.

INSTRUÇÃO DE MONTAGEM

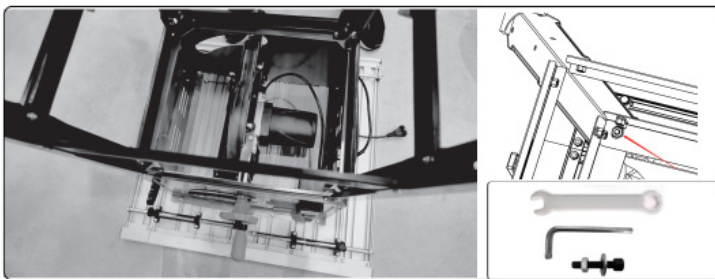


MONTAGEM DA BASE

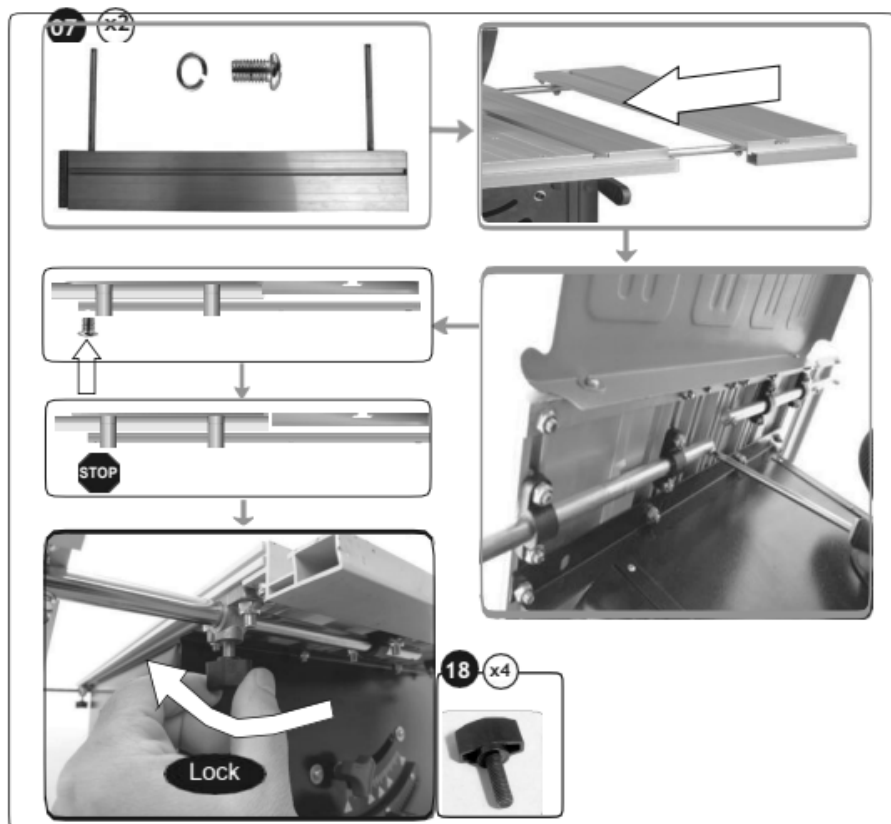




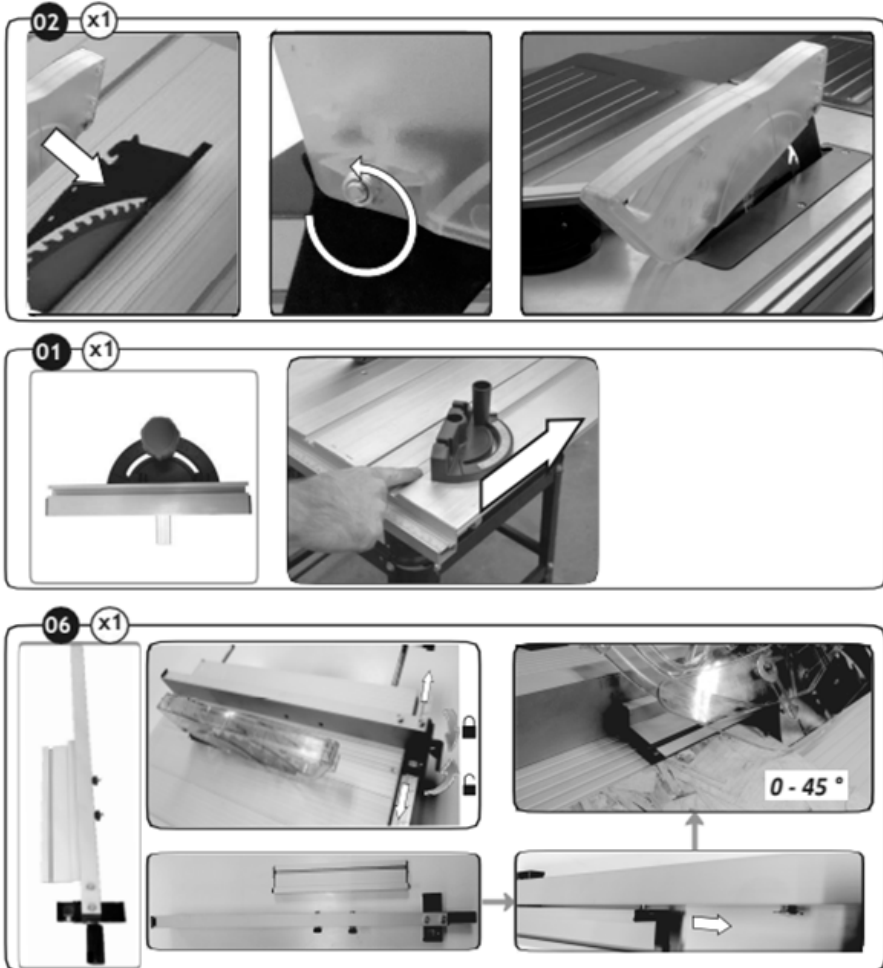
MONTAGEM DA BASE DA MESA



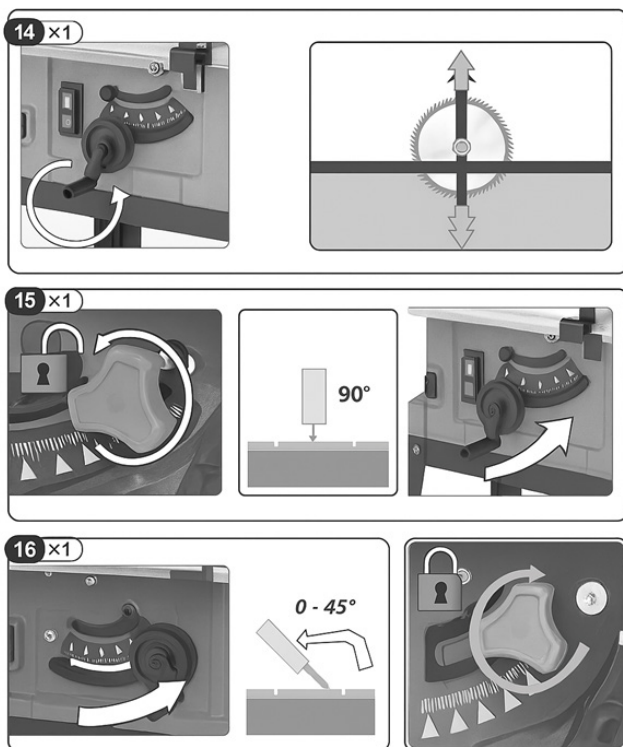
MONTAGEM DAS EXTENSÕES DA MESA



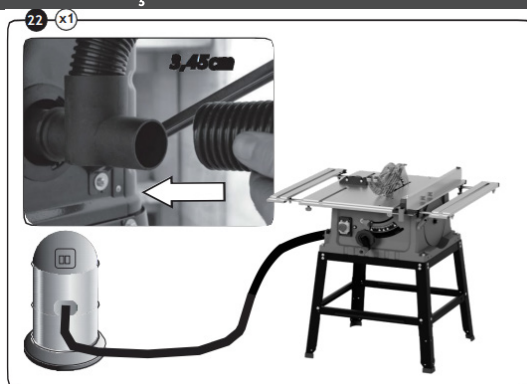
MONTAGEM E USO DOS ACESSÓRIOS



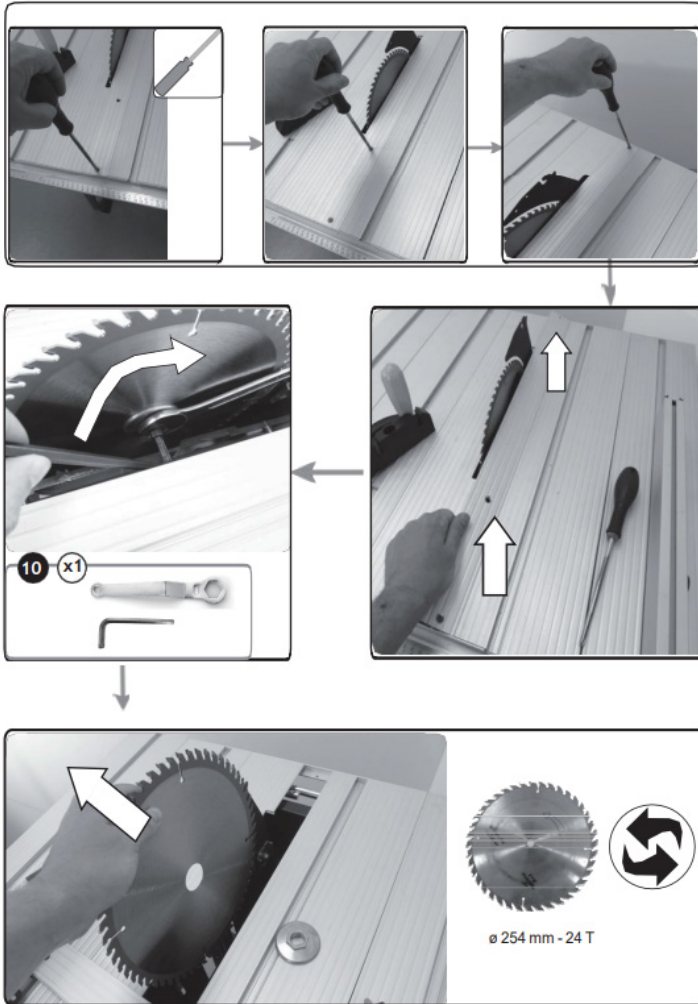
AJUSTE DA LÂMINA DE SERRA



CONEXÃO PARA ASPIRAÇÃO DE PÓ



SUBSTITUIÇÃO DA LÂMINA DE SERRA



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: **www.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 blank 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.

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

