

MANUAL TÉCNICO MENEGOTTI

MESA DE CORTE

MMC 1500

QR-Code:



Aponte a câmera do seu celular ou tablet para acessar a versão atualizada dos **Manuais Técnicos** e **Catálogos de Peças** online, ou clique no link abaixo para acessar o site.

www.sites.google.com/view/menegotti-engenharia-docs

Atenção:

Antes de operar o equipamento **Menegotti**, faça a leitura deste **manual técnico**, onde o mesmo irá informar e instruir o operador sobre o funcionamento do produto.

Assim, você evita possíveis acidentes de trabalho e manutenções prematuras do equipamento.



MENEGOTTI[®]
CONSTRUÇÃO

Parabéns, você acaba de adquirir um produto Menegotti!

Com a mais alta qualidade, projetado e construído especialmente para servir você na medida de sua necessidade.

Este manual foi elaborado para proporcionar-lhe as informações e as instruções necessárias para a utilização e manutenção de nosso produto, além de apresentar-lhe os dados referentes às suas características técnicas.

Antes de colocar o produto em funcionamento pela primeira vez, leia com atenção as informações aqui contidas.

A durabilidade do seu produto depende somente da maneira de como ele é tratado em serviço (operação) e o funcionamento satisfatório é resultado do seu trabalho cuidadoso, feito com regularidade.

A Menegotti está preparada para oferecer-lhe toda assistência técnica necessária, assim como, atender a sua necessidade nas peças de reposição.

Bem-vindo, você faz parte da grande “família de clientes” Menegotti.

Departamento de Pós-venda
e Assistência Técnica MENEGOTTI.

Atenção: Para melhor comodidade, guarde e conserve este manual em local apropriado para que possa ser consultado sempre que necessário.

Índice

A Empresa	03
O Produto	03
Informações de Segurança	03
Especificações Técnicas	06
Componentes da Máquina	07
Uso da Máquina	07
Montagem da Máquina	08
Uso da Máquina	11
Operação da Máquina	12
Manutenção da Máquina	14
Limpeza da Máquina	14
Proteção Ambiental	14
Garantia do Produto	15
Termo de Garantia	15

A Empresa

Queremos CONSTRUIR bons negócios com você.

Marca referência de qualidade no segmento de construção civil. Líder nacional em vendas de betoneiras. Presente em mais de 40 países. Reconhecida por desenvolver um completo mix de produtos, nas linhas Prime e Pró, que proporcionam maior produtividade na obra e rentabilidade aos negócios.

Somos a Menegotti Máquinas para Construção Civil, empresa do Grupo Menegotti. E queremos oferecer a você o que temos de melhor.

Linha PRIME Obra da economia: Com produtos feitos para atender obras mais econômicas, com ótimo desempenho e baixa manutenção.

Linha PRÓ Obra de profissional: Máquinas projetadas para uso profissional em obras de pequeno a grande porte, que exigem alta produtividade, segurança e rentabilidade.



O Produto

A mesa de corte MMC 1500 foi projetada para realizar cortes transversais, longitudinais e em ângulo, em diversos tipos de madeira.

A Menegotti se reserva ao direito de realizar alterações no produto sem prévio aviso. Caso alguma Informação neste manual não esteja consistente com o produto físico, considerar o produto atual e o manual apenas como referência.

Informações de Segurança

Obs.: Qualquer pessoa que operar este equipamento, deve obrigatoriamente ler este manual e as orientações de segurança.



- Instruções sobre os riscos de perigo estão dispostas neste manual e também na máquina.
- Mantenha a área de trabalho livre de obstáculos, bem iluminada e livre de serragem de madeira, a fim de evitar acidentes.
- Certifique-se de ter lido e compreendido com segurança, todas as informações contidas neste manual.
- Tenha os devidos cuidados antes e durante a operação com a mesa de corte.
- Não perca estas instruções de segurança.
- Evite contato com partes atarradas da máquina.
- Quando o equipamento não estiver em uso, deve ser armazenado em local seco e fora do alcance de crianças.
- Mantenha a lâmina afiada e limpa para realizar o trabalho de forma adequada e segura.
- Verifique os cabos e extensões elétricas e se necessário as troque caso estejam danificadas.



- Se executar trabalhos externos, utilize sempre cabos devidamente isolados e apropriados para este fim, de acordo com as normas vigentes no país.
- Nunca opere uma ferramenta elétrica se o botão de ligar e desligar não estiver funcionando ou mesmo não puder ser desligado.
- O uso da máquina para outros fins que não sejam para os quais foi projetada, pode colocar sua integridade física em risco.
- Sempre desconecte a máquina da tomada quando for realizar qualquer intervenção na mesma.
- Forneça estas informações de segurança a toda e qualquer pessoa que for operar esta máquina.
- Nunca corte lenha com esta máquina
- Nunca use a mesa de corte para cortar troncos ou madeiras redondas.
- Cuidado: dedos e mãos em contato com a serra em movimento podem lhe causar ferimentos graves e irreversíveis.
- A máquina possui um disjuntor de segurança para evitar que a máquina seja ligada quando houver uma queda de tensão.
- Antes de usar a máquina, certifique-se de que a tensão de rede é a mesma da que pede na placa da máquina.
- Se for necessário utilizar uma extensão de cabo elétrico, certifique-se das normas de qual é a bitola dos fios recomendados para esta potência de equipamento. Mínimo de seção de fio deve ser 1mm² (dependerá do comprimento da extensão – consultar uma tabela AWG).
- Se utilizar extensões enroladas em um carretel, desenrole totalmente a extensão antes, pois o cabo enrolado gera maior resistência a passagem de corrente.
- Não puxe a máquina pelo seu cabo elétrico.
- Nunca use cabo elétrico danificado.
- Nunca desconecte da tomada puxando pelo cabo. Proteja o cabo de arestas cortantes e pontos com temperaturas elevadas.
- Nunca deixe a máquina sob chuva ou locais úmidos.
- Não realize operações de corte perto de substâncias inflamáveis.
- Nunca utilize roupas folgadas e acessórios que possam ser puxados pela serra enquanto gira.
- Sapatos antiderrapantes são recomendados quando trabalhar em ambientes externos.
- Utilize uma tela para segurar os cabelos, caso tenha cabelos longos.
- Evite posturas anormais no trabalho.
- Mantenha crianças afastadas da máquina quando estiver conectada a tomada.
- Verifique o sentido de rotação do motor e da serra.
- Use sempre serras cuja rotação máxima permitida não seja inferior a rotação no eixo da máquina.
- Depois de ter desligado o motor, nunca tente frear a serra manualmente ou aplicando pressão nas suas faces. Deixe que pare sozinha.
- Se concentre no que está fazendo. Se estiver sob influência de drogas, álcool, remédios, etc. Não opere a máquina.



- Sempre use lâminas que estejam bem afiadas, livres de trincas e deformações.
- Use apenas lâminas recomendadas pelo fabricante. Ao mudar a lâmina, certifique-se de que a largura de corte não seja menor, e a placa de serra não é maior que a espessura do divisor.
- Lâminas defeituosas devem ser substituídas imediatamente.
- Nunca utilize lâminas que não compreendem os requisitos descritos neste manual.
- Nunca deixe a proteção na posição aberto. Ajuste-a para a posição correta.
- Nunca remova os dispositivos de segurança da máquina.
- Se o inserto da mesa estiver danificado, substitua-o.
- Use o divisor corretamente. Ajuste para a posição correta. O divisor é um dispositivo de segurança importante. O divisor não apenas guia a peça durante o corte, mas garante o fechamento do rasgo atrás da serra. Desta forma não haverá ricocheteamento de lascas de madeira.
- A proteção da serra deve ser baixada sobre a peça em cada corte.
- Utilize o bastão auxiliar para empurrar o material quando o mesmo for muito estreito. Não empurre com as mãos.
- Nunca corte peças tão pequenas que não possam ser seguradas com as mãos.
- Importante: Nunca utilize a máquina para fazer cortes vazados.
- Sempre permaneça ao lado da máquina quando estiver realizando corte.
- Nunca force a máquina.
- Pressione a peça de corte contra a mesa de forma firme.
- Não permita que a peça cortada entre em contato com o divisor da mesa.
- Nunca remova estilhaços, cavacos ou peças ruins de madeira quando a máquina estiver trabalhando.
- Sempre faça manutenções e ajustes com a máquina desligada e fora da tomada.
- Antes de ligar a máquina novamente, certifique-se de não haver nenhuma chave ou ferramenta deixada sobre a mesma.
- Desligue a máquina da tomada quando for deixar o posto de trabalho.
- Recoloque todas as proteções de volta na máquina imediatamente após terminar as manutenções.
- Conecte o sistema de aspiração de poeira sempre que for realizar um corte. O operador deve ser informado sobre as condições e influência do pó e do tipo de material sendo processado (fonte e coleta da poeira).
- Para prevenir ferimentos e danos em função dos detritos gerados no corte, utilize sempre o sistema de extração de poeira e um aspirador industrial.
- Não utilize ferramentas de baixa potência para realizar trabalhos pesados.

- Verifique se não há danos na máquina.
- Certifique-se de que todas as proteções de mecanismos estejam funcionando perfeitamente cada vez que for ligar a máquina.
- Verifique se todas as partes móveis estão em perfeito funcionamento e não estão travadas. Certifique-se de que todas as peças estão instaladas corretamente e que todas as outras condições de operação estejam devidamente cumpridas.
- Esta máquina deve ser reparada apenas por profissionais qualificados e sempre utilizando peças de reposição de mesmas características.
- Sempre utilize EPIs enquanto estiver operando ou realizando manutenções na máquina (protetor auricular, sapatos antiderrapantes, óculos, máscara de poeira e luvas).
- Use luvas quando for manipular a lâmina.
- Danos na lâmina ou na máquina devem ser reportados imediatamente ao responsável pela máquina para que seja reparada.
- Use sempre dispositivos de transporte para movimentar a máquina.
- Quando estiver movimentando a máquina, cubra a serra com a proteção da serra.
- Não utilize a mesa de cort para cortar peças com encaixes que terminem dentro da peça.

Especificações Técnicas

DADOS TÉCNICOS	MESA DE CORTE 1500 MMC
Potência	S1 1200W S6 40% 1500W
Motor	AC 220-240V – 60Hz monofásico
Rotação (vazio)	5700 RPM
Dimensão da serra	Ø254 x Ø30 x 2.4mm
Número de dentes	24
Dimensão da mesa	640 x 446mm
Dimensão da extensão da mesa	640 x 250mm
Altura máxima de corte	75mm / 90° - 62mm / 45°
Ajuste de altura	0 - 75mm
Ajuste de ângulo da serra	0° - 45°
Ø da mangueira de extração	35mm
Peso	24kg
Ruído sob pressão	87,5 dB (A)
Ruído sob máxima potência	101 dB (A)
Proteção IP	IP20



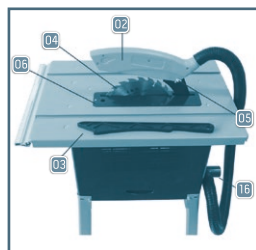
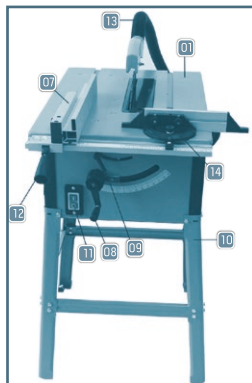
Modo de operação S6 40%: operação contínua com marcha lenta (tempo de ciclo 10 minutos). Para garantir que o motor não se fique excessivamente quente, ele só pode ser operado por 40% do ciclo especificado e deve ficar parado os 60% restante para resfriar.

Componentes da Máquina

Pos.	Item	Pos.	Item
1	Mesa de corte	10	Estrutura da mesa
2	Proteção da serra	11	Botão liga/desliga
3	Bastão auxiliar	12	Alavanca excêntrica
4	Serra de corte	13	Mangueira de aspiração
5	Divisor	14	Batente transversal
6	Chapa de inspeção	15	Porca borboleta
7	Batente paralelo	16	Adaptação para aspiração
8	Manípulo	32	Hastes de suporte
9	Manípulo ajuste e trava	33	Prolongamento da mesa

Componentes que vem com o produto

Serra circular
Batente paralelo
Batente transversal
Bastão auxiliar
Prolongador da mesa



Uso da Máquina

A mesa de corte foi projetada para realizar cortes transversais, longitudinais e em ângulos, em diversos tipos de madeira. Sempre respeitando os limites de tamanho da máquina. Não é recomendada para corte de madeiras redondas como troncos, galhos, etc. Deve ser utilizada apenas para o seu propósito descrito. O mau uso acarretará na perda da garantia, bem como isenção total de responsabilidade do fornecedor em caso de danos ou lesões causadas pela não observação dos requisitos de segurança e recomendações de uso.

A máquina deve operar apenas com lâminas adequadas, feitas de HM ou CV. É proibido o uso de lâminas feitas de HSS ou discos de corte.

Toda e qualquer pessoa que for operar ou realizar qualquer manutenção nesta máquina, deverá estar familiarizada com o uso da mesma, ter lido e compreendido as informações de operação e segurança contidas neste manual, bem como tomar conhecimento dos seus riscos potenciais.

A empresa não se responsabiliza por qualquer dano causado a máquina devido a intervenções ou alterações na mesma. Mesmo utilizando a máquina dentro das recomendações de uso, é impossível eliminar completamente alguns riscos, tais como:

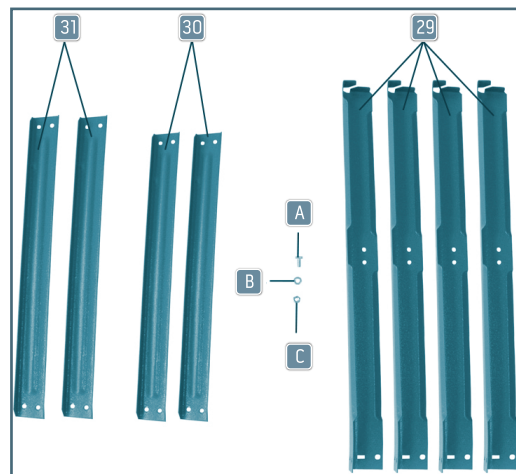
- Tocar a lâmina na região não coberta.
- Retorno da peça de corte.
- Quebra da lâmina de corte.
- Ricocheteamento de lascas de material cortado.
- Risco de lesões auditivas se não utilizado protetores auriculares.
- Risco de danos à saúde devido a poeira do material, quando cortado em ambientes enclausurados.

NOTA: esta máquina não foi projetada para aplicações industriais e comerciais. Se utilizado para estes propósitos não será concedida garantia do produto.

Montagem da Máquina

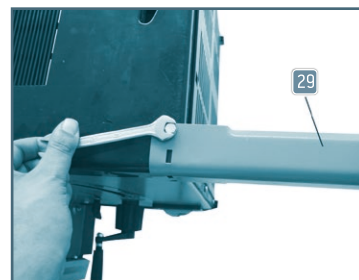
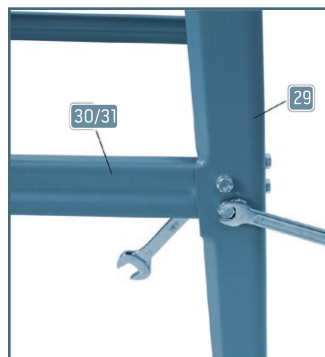
Antes de iniciar a operação com a máquina

- Remova a máquina da embalagem e verifique se há qualquer avaria que possa ter sido originada no transporte.
- A máquina deve operar em local plano e firme ou ser parafusada a uma base firme da mesma forma.
- Todas as proteções e dispositivos de segurança, devem ser devidamente fixados e ajustados a máquina antes de operar.
- A lâmina deve estar livre para realizar seu movimento de giro.
- Para madeiras que já foram processadas antes, verifique se não existem taxas, pregos, parafusos, etc., antes de realizar o corte.
- Antes de ligar verifique se a lâmina está devidamente ajustada e que as demais partes móveis estão em perfeito funcionamento.
- Antes de conectar a máquina na tomada, certifique-se de que a fonte de energia atende o que está sendo solicitado na placa da mesma.



Montagem da estrutura

- Vire a mesa de cabeça para baixo e apoie-a no chão.
- Use as arruelas (A) e parafusos (B) para fixar as 4 pernas (29) na mesa.
- Depois use os parafusos (A), arruelas (B) e porcas (C) para fixar as hastes de conexão (30 - 31) nas pernas da mesa.
- Faça o aperto final dos parafusos e porcas da mesa.
- Parafuse as pernas (29) de modo que fiquem viradas para a parte traseira da mesa.



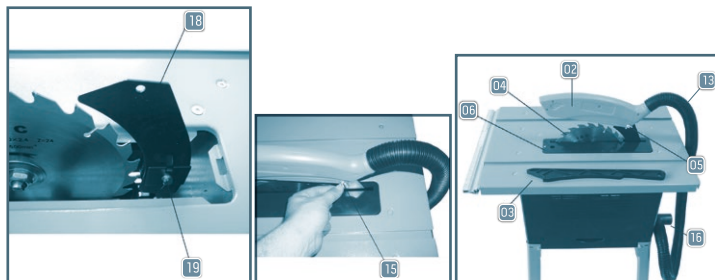
Ajustando / removendo a proteção da serra

- Monte a proteção da serra (2) no divisor (5) de forma que o parafuso se encaixe no furo (18) do mesmo.
- Não aperte demais o parafuso (15). A proteção da serra deve se movimentar livremente.
- Fixe a mangueira de extração (13) no seu adaptador (16) e na tomada de extração que fica na proteção da serra (2).
- Deve-se conectar um extrator adequado na conexão de adaptação (16).
- Para remover a proteção da serra, proceda na ordem inversa.

IMPORTANTE: Proteção da serra (2) deve ser baixada até tocar na peça, sempre que for iniciar um corte.

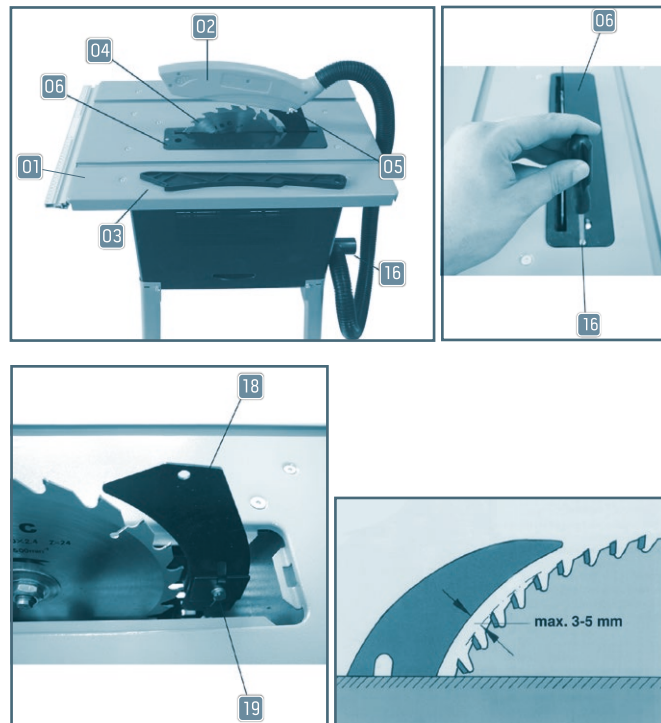
Ajustando o divisor

- Desconecte a máquina da tomada.
- Regule a serra (4) para a profundidade de corte máxima, mova para a posição 0° e trave no lugar.
- Remova a proteção da serra.
- Remova a chapa de inspeção da mesa (6).
- Solte o parafuso de fixação (19).



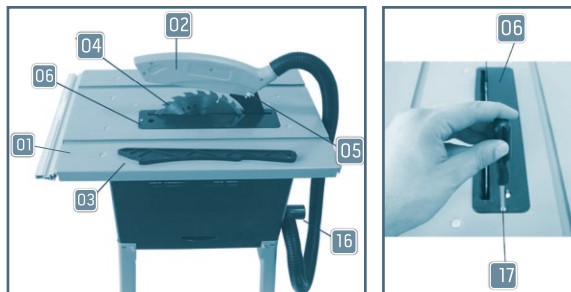
Ajustando para corte máximo

- Empurre o divisor (5) até que a folga entre a mesa (1) e a aresta superior do mesmo seja igual a 10cm.
- A distância entre a serra (4) e o divisor (5) deve ser de 3 a 5mm.
- Reaperte o parafuso (19) e monte a chapa de inspeção mesa (6).



Trocando a chapa de inspeção da mesa

- Para prevenir o aumento da probabilidade de ferimentos, o inserto da mesa deve sempre ser trocado caso esteja danificado.
- Remova a proteção da serra (2).
- Remova o parafuso escareado (17).
- Remova a chapa de inspeção danificada da mesa (6).
- Para montar, proceda na ordem reversa.

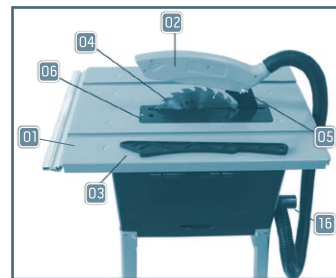


Ajustando / Trocando a serra

- Remova a chapa de inspeção da mesa (6).
- Solte a porca no eixo do motor utilizando uma chave 24 e outra 13 para contrapressão.
- Gire a porca na direção de giro da serra.
- Remova o flange externo e remova a lâmina do flange interno trazendo-a em ângulo.
- Limpe o flange completamente antes de inserir a nova serra.
- Monte e ajuste a nova serra realizando o processo na ordem inversa.

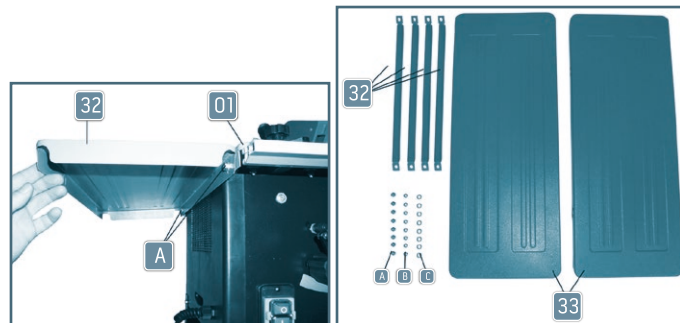
IMPORTANTE: Os dentes da serra devem ficar voltados para a direção de rotação do eixo do motor.

- Reajuste o divisor (5) e a proteção (2).
- Verifique se todas as proteções e dispositivos de segurança estão devidamente montados e funcionando, antes de ligar a máquina.



Montando os prolongadores da mesa

- Use os parafusos (A), porcas (B) e arruelas (C) para apertar os prolongadores (33) na mesa (1).
- Parafuse os suportes (32) no prolongador da mesa (33).
- Alinhe o prolongador da mesa (33) com a mesma.
- Por fim, aperte todos os parafusos (A).



Uso da Máquina

Botão Liga/Desliga

- Para ligar a máquina, pressione o botão verde “I” (11). Espere a máquina atingir sua rotação máxima para iniciar o corte.
- Para desligar a máquina, pressione o botão vermelho “O” (11).

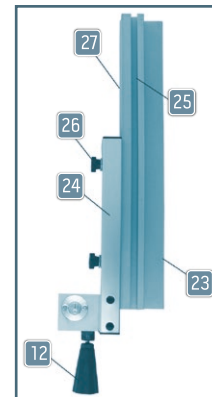
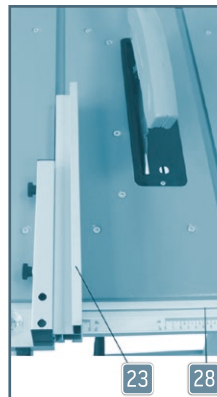
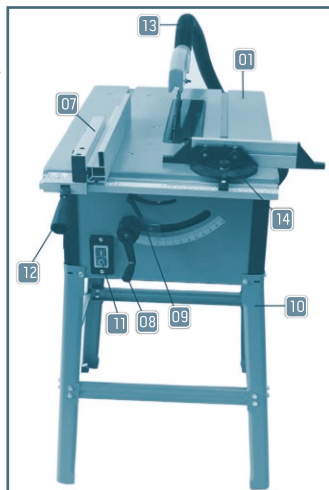
Profundidade de corte

- Gire o manípulo (8) para regular a profundidade desejada da lâmina. Sentido horário será menor profundidade e sentido anti-horário maior profundidade.

Batente paralelo

Limitador de altura

- O batente paralelo que acompanha esta máquina, possui duas faces de guia.
- Para materiais mais espessos, deve-se utilizar os defletores (23).
- Para alterar para a face guia inferior, deve-se frouxar os manípulos (26) desconectando o defletor (23) do seu guia (24).
- Remova os dois manípulos (26) através da ranhura (27) e insira o defletor (23) na outra ranhura (25).
- Monte o defletor (23) no suporte (24).
- O procedimento para mudar para a face guia superior é similar.



Largura de corte

- O batente paralelo deve ser usado quando for fazer cortes longitudinais.
- O batente paralelo pode ser montado em ambos os lados da mesa (1).
- O batente paralelo deve ser montado no trilho guia (28) da mesa.
- O batente paralelo pode ter sua distância regulada com auxílio da escala na mesa.
- O batente pode ser travado na posição pressionando a alavanca excêntrica (12).

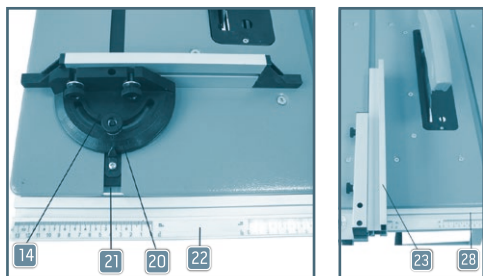
Batente de comprimento

- O defletor (23) pode ser movimentado no sentido longitudinal para evitar que a peça de corte tranque.
- A parte traseira do batente fica alinhada com uma linha imaginária que começa no centro da lâmina e percorre em um ângulo de 45°.
- Regule a largura do corte:
- Frouxe os manípulos (26) e empurre o defletor (23) até que toque a linha imaginária de 45°.
- Reaperte os manípulos (26).

Batente transversal

- Deslize o batente transversal (14) dentro do rasgo (21) da mesa.
- Frouxe o manípulo (20).
- Gire o batente transversal (14) até que a seta aponte para o ângulo requerido.
- Reaperte o manípulo (20).

IMPORTANTE: Não empurre o defletor (23) para muito próximo contra a lâmina (4). A distância entre ambos deve ser aproximadamente 2cm.



Ajustando o ângulo

- Solte a alavanca (9).
- Gire a alavanca para ajustar o ângulo desejado na escala.
- Trave a alavanca na posição de ângulo ajustada.



Operação da Máquina

IMPORTANTE: Depois de qualquer novo ajuste, recomendamos fazer um corte em uma peça de testes para certificar que o ajuste ficou dentro do esperado.

- Antes de começar a cortar, aguarde até que a máquina atinja sua rotação máxima.
- Preste muita atenção e tenha cuidado quando iniciar o corte!
- Nunca use a máquina sem equipamento de sucção. Sempre verifique se o circuito de sucção está limpo.

Fazendo cortes longitudinais

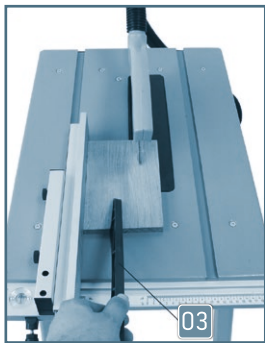
Cortes longitudinais são aqueles onde se corta ao longo dos grãos da madeira, sentido do comprimento.

- Pressione uma aresta da peça contra o batente paralelo enquanto a sua face plana fica apoiada na mesa. A proteção da serra deve sempre ficar apoiada sobre a peça de corte. Quando estiver cortando, nunca se posicione em frente a lâmina na direção do corte.
- Ajuste o batente paralelo de acordo com a largura e altura desejada da peça.
- Ligue a máquina.
- Empurre a peça de corte contra a lâmina, deslizando-a ao longo do batente paralelo. Faça isso com os dedos das mãos fechados.
- Sempre empurre a peça até o fim do divisor.
- A peça cortada deve permanecer na mesa até que a lâmina volte a posição de descanso.
- Quando cortar peças longas, proteja para que não caiam no final do corte.



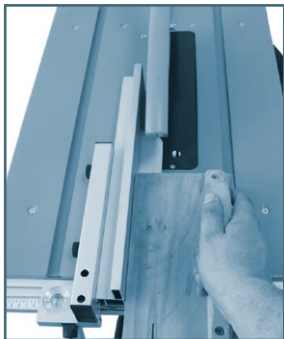
Cortando peças estreitas

- Certifique-se de utilizar o manípulo (3) quando cortar peças mais estreitas que 120mm. A alavanca é fornecida com a máquina. Se a mesma estiver danificada, reponha imediatamente.



Cortando peças extremamente estreitas

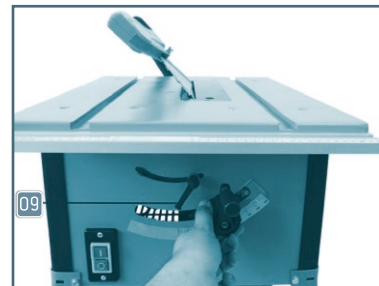
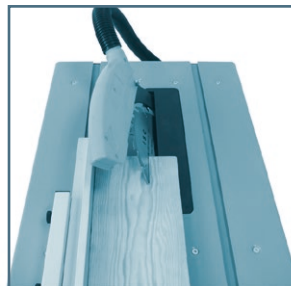
- Certifique-se de utilizar um bloco para empurrar a peça quando a mesma for muito estreita (nunca utilizar diretamente as mãos). Fazer isso quando a peça tiver largura menor que 30mm.
- A face de guia inferior é a mais indicada para o corte nestes casos.



Cortando peças em ângulo

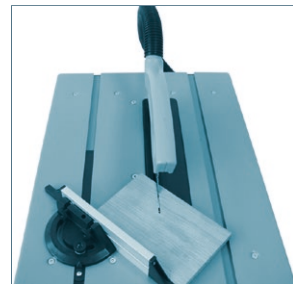
Cortes em ângulo devem sempre serem feitos utilizando o batente paralelo.

- Ajuste a lâmina para o ângulo desejado.
- Ajuste o batente paralelo para a largura e altura desejada.
- Execute o corte de acordo com a largura da peça.



Fazendo cortes transversais

- Deslize o batente transversal dentro de um dos rasgos da mesa e ajuste o ângulo desejado.
- Se desejar inclinar a lâmina, utilize o rasgo e o batente transversal para evitar contato das mãos com a mesma.
- Pressione a peça de corte firmemente contra o batente transversal.
- Ligue a máquina.
- Empurre o batente transversal e a peça de corte contra a lâmina para realizar o corte.



IMPORTANTE: Sempre segure na parte guiada da peça e jamais na parte que está sendo cortada!

- Empurre o batente transversal até que o corte se finalize completamente.
- Desligue a máquina e aguarde até que a lâmina tenha parado por completo para coletar a peça cortada.

Manutenção da Máquina

OBSERVAÇÃO: Sempre remova da tomada quando realizar qualquer intervenção no dispositivo e manutenção.

- Remova a poeira e limpe a máquina regularmente com um pano e uma escova fina.
- Nunca utilize agentes químicos em partes plásticas.

Limpeza da Máquina

- Mantenha a máquina o mais livre possível de poeira, principalmente os acessos de ventilação do motor. Limpe utilizando um pano ou com ar comprimido em baixa pressão.
- Recomendamos que sempre limpe a máquina imediatamente após o uso.
- Limpe com um pano macio e um sabão. Não utilize solventes, pois são agressivos aos materiais plásticos. Garanta que não haja entrada de água na unidade de acionamento.

Proteção Ambiental

Não descarte a máquina em um lixo qualquer, dispense-a em um ambiente adequado e contate o órgão responsável para fazer o descarte correto. Preservar o meio ambiente é muito importante.

Garantia do Produto

A garantia é intransferível nas condições e no prazo fixado e vigorará a partir da data de compra do produto, comprovada mediante a apresentação da nota fiscal de venda ao primeiro consumidor final. Na hora da entrega do produto o cliente deve receber as informações e orientações técnicas do mesmo, conforme o conteúdo deste manual.

Não estão, pois, compreendidos na presente garantia os defeitos originados de maus tratos, descuidos, negligências, imprudência ou imperícia, assim como qualquer conserto ou alteração de qualquer peça e/ou componente do produto. Além disso, qualquer montagem do conjunto das peças por intervenção técnica que não seja da própria fábrica ou de assistente técnico, aplicação fora do especificado, sobrecargas mecânicas ou elétricas bem como falta de fase, utilização em ambiente para os quais não foram projetadas, tensões e frequências incorretas, lubrificação incorreta, danos causados por acidentes de qualquer natureza, como inundações, vendavais, incêndios, desmoronamentos e decorrentes do transporte.

A remoção ou qualquer alteração dos números de série, originalmente colocado no produto, tornam inviável a garantia, onde deverá obrigatoriamente ser apresentado a nota fiscal de venda e o Certificado de Garantia do produto em questão.

A garantia assumida com o presente limita-se ao reparo, troca de peças ou montagem de conjunto de peças em que, ao exame feito pelo assistente técnico autorizado Menegotti e previamente autorizado pela fábrica, verifiquemos a existência do defeito de fabricação. Esse reparo ou troca será feito no assistente técnico autorizado, correndo por conta do comprador os riscos ou despesas decorrentes do transporte de ida e de volta até o assistente técnico, sendo gratuita a mão-de-obra e peças repostas nos termos da presente garantia.

Departamento de Pós-venda e Assistência Técnica MENEGOTTI.

Termo de Garantia

Pelo presente CERTIFICADO fornecido de comprador original, a Menegotti garante contra defeitos de fabricação, pelo prazo de 6 (seis) meses, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal do produto ao primeiro consumidor final, sendo: os 3 (três) primeiros meses de garantia legal, e os 3 (três) últimos meses sendo garantia especial garantida pela Menegotti. Não estão incluídos na garantia deste equipamento os componentes desgastados pelo uso, tais como: rolamentos, cabo de aço, plugues elétricos, engrenagens, etc.

Esta garantia compreende a troca de peças e reparos contra defeitos de fabricação devidamente constatados pela fábrica ou assistência técnica autorizada. Este produto perderá a garantia se sofrer danos provocados por acidentes, agente da natureza, aplicação fora do especificado, ligado a rede elétrica imprópria ou submetida a grandes oscilações de energia, ou, no caso aberto por pessoa ou oficina não autorizada pela Menegotti. As despesas de frete do produto até o assistente técnico ou fábrica, correrão por conta do consumidor. A Menegotti conta com uma ampla rede de assistentes técnicos em todo o território nacional.

Para o produto que é composto com gerador elétrico e/ou motor a combustão, a garantia abrange os defeitos internos do gerador oriundos da sua fabricação. Não são cobertos pela garantia os defeitos de: sobrecarga por falta ou excesso de fase, utilização de tensão fora do especificado, carcaça quebrada ou amassada em função de descuido no transporte e/ou armazenagem, acoplamento ou energização do gerador com motor fora das especificações e defeitos gerais de mau uso e/ou instalação errada.

Cientes deste termo,

Cliente: _____
Modelo: _____ Nº de Série: _____
Cidade: _____ Data: _____

Cliente Serviço Autorizado Menegotti

GRUPO
Menegotti

Valores sólidos, **ATITUDES** Sustentáveis.

MENEGOTTI
MOVIMENTAÇÃO

MENEGOTTI
CONSTRUÇÃO

MENEGOTTI
CASA E CAMPO



Unidade Menmaq

R. Erwino Menegotti, 381 - Água Verde
Jaraguá do Sul - SC - 89254-000



Unidade Mentec

R. José Theodoro Ribeiro, 2399 - Ilha da Figueira
Jaraguá do Sul - SC - 89258-468



Unidade Menfer

R. Saudade, 186 - Seminário
Corupá - SC - 89278-000



Unidade MNA

248 E Crogan St STE 301 - Lawrenceville - GA
30046 - United States

grupomenegotti.com