MCP 120 | MCP 160

40860393 - Cortador Manual de Piso MCP80 40860394 - Cortador Manual de Piso MCP100 40860395 - Cortador Manual de Piso MCP120 40860401 - Cortador Manual de Piso MCP160

### 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.





Imagem Ilustrativa.

### 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

Grupo Menegotti	0
O Produto	0
Informações de Segurança	0
Principais Componentes	0
Especificações Técnicas	0
Instruções de Operação	0
Manutenção	0
Proteção Ambiental	10
Garantia do Produto	1:
Termo de Garantia	11

## Grupo Menegotti

A Menegotti é referência no desenvolvimento de soluções em máquinas e ferramentas para os segmentos de Construção Civil, Movimentação de Cargas Leves e de Jardinagem em Casa e no Campo. Uma empresa brasileira, presente em mais de 40 países, tem sua matriz em Jaraguá do Sul, Santa Catarina, unidades no Brasil e nos Estados Unidos.

Com mais de 80 anos de história, está na quarta geração de uma gestão familiar consistente e vitoriosa. Líder nacional em vendas de betoneiras, é destaque nos mercados de revenda e locação.

Através do seu Programa de Inovação, fomenta a criatividade e a competitividade, por meio de ações e parcerias disruptivas, que visam o contínuo crescimento profissional e dos negócios.

Com uma cultura organizacional que valoriza e estimula seu constante desenvolvimento profissional e pessoal, atua fortemente em projetos sustentáveis, que tornam realidade seu propósito de ajudar a construir um mundo melhor e mais sustentável.



### **O Produto**

Os Cortadores Manuais de Pisos MCP80/100/120/160 são ferramentas utilizadas para cortar azulejos, porcelanatos e outros materiais cerâmicos. Tendo como função realizar cortes precisos e profissionais de revestimento cerâmicos. Com um adicional de um guia laser que auxilia em um corte mais preciso e melhor qualidade do trabalho realizado.

• A Menegotti se reserva ao direito de realizar alterações nos produtos sem aviso prévio. As ilustrações podem incluir equipamentos e acessórios opcionais, que podem não estar incluídos em todo equipamento padrão. Caso alguma informação neste manual não esteja consistente com o produto físico, considerar o produto atual e o manual apenas como referência.

Para informações mais atualizadas basta acessar nosso site: https://sites.google.com/view/menegotti-engenharia-docs, ou utilizar o QR code contido na capa deste manual.

# Informações de Segurança

AVISO! Leia todas as instruções. O não cumprimento de todas as instruções listadas abaixo pode resultar em ferimentos graves:



- Antes de utilizar este equipamento, leia cuidadosamente este manual e siga as informações do Fabricante, como, por exemplo, como reduzir o risco de acidentes em operação.
- É expressamente proibido remover ou alterar qualquer dispositivo ou característica de segurança, caso ocorra Menegotti não será responsabilizado.
- Use o equipamento de acordo com as instruções deste manual.
- Antes de qualquer manuseio com o equipamento, efetue uma inspeção diária na mesma. A ferramenta não poderá ser utilizada se houver sinais de avaria. Em caso de problemas, entre imediatamente em contato com o Servico Autorizado Menegotti.

- Não assumiremos a responsabilidade por qualquer acidente devido a modificações na máquina. Essas alterações resultarão na perda da garantia.
- Em caso de peças danificadas ou faltantes, entre imediatamente em contato com a Menegotti pelo telefone ou WhatsApp (47) 3275-8000 para reposição da mesma.
- Os rodéis devem ser utilizados apenas para as aplicações recomendadas.
- Mantenha a sua área de trabalho limpa e bem iluminada. Desordem ou áreas não iluminadas podem levar a acidentes.
- Mantenha crianças e outras pessoas afastadas durante a utilização da máquina.
- Use equipamento de proteção pessoal. O uso de óculos e luvas de proteção adequadas previnem lesões devido a estilhaços de cerâmicas.
- Use roupas adequadas. Mantenha cabelos compridos, roupas largas e luvas afastadas de peças em movimento.
- Apenas pessoas autorizadas, ou que estejam qualificadas podem utilizar o equipamento. Ferramentas de corte são perigosas se forem usadas por pessoas inexperientes.
- Se concentre no que está fazendo. Não opere a máquina se estiver sob influência de drogas, álcool, remédios, etc.
- Controle a capacidade funcional de aparelhos e ferramentas antes de iniciar o serviço. Nunca trabalhe com ferramentas danificadas.
- Coloque o cortador sobre uma superfície firme, plana e horizontal. Não é possível mover o dispositivo de corte de forma regular e segura se o cortador de piso tiver a possibilidade de derrapar.
- Não use o cortador de piso como degrau ou escada. Ficar de pé sobre o produto pode levar a um deslocamento do ponto de gravidade, provocando o tombamento do cortador.
- Evite o contato com partes móveis da máquina.
- Não utilize demasiada força no cortador e no revestimento, pois pode acabar quebrando de maneira incorreta no processo.
- Sempre faça manutenções periódicas conforme recomendado no manual.
- Não permita que nenhuma parte do corpo fique próxima à área de corte, existe o risco de esmagamento e de corte!
- Não trabalhe com outros materiais além dos tipos de revestimento indicados no uso deste produto.
- Não remova estilhaços soltos, fragmentos ou partes similares de material com ar comprimido do aparelho, poderiam ser soprados para os seus olhos e causar lesões consideráveis! Use um pequeno pincel para a remoção.
- Não guarde o cortador em espaços abertos. Não deixe o equipamento na chuva, proteja-o da umidade, pois pode ocorrer o risco de oxidação.

# Principais Componentes



# Especificações **Técnicas**

DESCRIÇÃO	MCP 80	MCP 100	MCP 120	MCP 160
Capacidade de Corte Reto	800 mm	1000 mm	1200 mm	1600 mm
Dimensões Máximas de Revestimento para Corte Diagonal	55x55cm	70x70cm	84x84cm	110x110 cm
Espessura máxima do corte	15 mm			
Comprimento máx. de corte	800 mm	1000 mm	1200 mm	1600 mm
Dimensões CxLxA (mm)	1080x200x170	1280x200x170	1480x200x170	1880x200x170
Peso	16,8 Kg	19,25 Kg	21,5 Kg	27 Kg

## Instruções de Operação



- Antes de realizar qualquer operação do equipamento, certifique que ele esteja em uma superfície firme, plana e na horizontal.
- Não utilize demasiada força no cortador e no revestimento, pois pode acabar quebrando de maneira incorreta no processo.
- Após cortar a cerâmica, lembre-se de que a borda recém cortada pode estar afiada.

### **Montagem do Rodel Universal:**

Para colocar o rodel de corte, verifique sempre o modelo compatível para melhor função da máquina.

- 1. Afrouxe a barra de operação, sentido anti-horário, e insira o rodel no carro guia.
- 2. No sentido horário, aperte novamente a barra da manopla.

#### Montagem das Réguas Guias:

Os cortadores manuais de pisos acompanham réguas guias, que auxiliam na precisão do corte dos revestimentos, tanto para cortes retos, quanto para cortes em ângulo.



Encaixe as réguas guias na base como mostrado na imagem ao lado.



Solte o manípulo de fixação para movimentar as peças de dimensionamento e o regulador de ângulo.



Também há como deslocá-las de acordo com o tamanho do revestimento.

#### Corte em linha reta:

- 1. Coloque o revestimento na base e deslize-o até que fique nivelado com a guia. Ajuste as réguas guias para a posição desejada.
- 2. Coloque o rodel no carro guia e deslize-o para frente, pressionando a alça para cima, marcando o revestimento à medida que a alça é empurrada para cima. É importante fazer esse corte de marcação em um movimento contínuo, marcando apenas uma vez por revestimento.

**Guiar Laser:** Acione o interruptor do guia laser para auxiliar na marcação do revestimento. Os dois parafusos superiores regulam verticalmente e, os outros dois parafusos, horizontalmente (o guia laser necessita de duas pilhas AAA).

- 3. Após a marcação, e sem mover o revestimento, posicione a alça de modo que a sapata fique diretamente acima da borda frontal do revestimento (na parte superior).
- 4. Aplique uma pressão crescente para baixo na manopla até que o revestimento se quebre.







### Corte em ângulo:

- 1. Coloque o revestimento no ângulo desejado e coloque a régua guia contra o revestimento.
- 2. Abaixe cuidadosamente o rodel até que entre em contato com o revestimento e, em seguida, aplique pressão constante enquanto marca o revestimento.
- 3. Após a marcação, e sem mover o revestimento, posicione a sapata ligeiramente afastada da borda frontal do revestimento.
- 4. Aplique uma pressão crescente para baixo na manopla até que o revestimento se quebre.

# Manutenção



- Para reposição, use apenas peças idênticas. Não assumiremos a responsabilidade por qualquer acidente devido a modificações na máquina. Essas alterações resultarão na perda da garantia.
- Sempre faça manutenções periódicas conforme recomendado no manual.

#### Substituindo o Rodel:

Se o rodel estiver desgastado, há a necessidade de ser trocado por um novo.

- Gire a barra de operação, no sentido anti-horário, e remova o rodel da máquina.
- Substitua-o por um novo e aperte novamente a barra da manopla no sentido horário, garantindo que ele esteja fixado firmemente.

#### Limpeza:

Não remova estilhaços soltos, fragmentos ou partes similares de material com ar comprimido, pois estas partículas podem ser sopradas para os seus olhos e causar lesões consideráveis! Use um pequeno pincel para a remoção. Sempre limpe o equipamento após o uso.

Ao final da limpeza das partículas, mover o carro guia para uma das extremidades da cortador e passar desengripante nas hastes e no rodel.



Remover o excesso de desengripante com um pano limpo.

Obs.: não movimentar o carro guia antes de remover o excesso de desengripante, para que eventuais partículas não entrem nos rolamentos.

#### **Armazenamento:**

Embale bem o produto ou use a embalagem original para evitar danos durante o armazenamento.

Evite deixar a máquina em área de risco de chuva. Buque armazená-lo em um lugar seco, limpo e bem ventilado, pois pode ocorrer o risco de corrosão.

# Proteção **Ambiental**

Não descarte a máquina, peças ou resíduos em um local qualquer, dispense-os em um ambiente adequado conforme as legislações vigentes e contate o órgão responsável para correta destinação.

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 os itens fornecidos como cortesia (pilhas, baterias, discos e lâminas de corte, etc.) e os componentes deste equipamento desgastados pelo uso, tais como: rolamentos, cabo de aço, plugues elétricos, engrenagens, etc.

Os acessórios possuem garantia legal de 90 dias.

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



Valores sólidos, ATITUDES Sustentáveis.

MENEGOTTI<sup>®</sup>
MOVIMENTAÇÃO

MENEGOTTI\*

CONSTRUÇÃO

MENEGOTTI

CASA F 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