



SERRA MÁRMORE 4-3/8”(110mm)

MC1000



AVISO IMPORTANTE!!

Antes de utilizar a máquina leia atentamente este manual para garantir a sua própria segurança.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Quando utilizar a máquina, cumpra sempre as instruções de segurança abaixo, bem como as instruções de segurança adicionais. A não observação dos avisos e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões graves.

Guarde todos os avisos e instruções para referência futura.

O termo “ferramenta elétrica” em todos os avisos apresentados a seguir refere-se à sua ferramenta conectada por meio de um cabo à rede elétrica, ou acionada por bateria (sem fio).

1) Segurança na área de trabalho

a) Mantenha a sua área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas desorganizadas ou escuras são um convite a acidentes.

b) Não use ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, tais como na presença de líquidos, gases ou pós inflamáveis. As ferramentas elétricas geram faíscas que podem provocar a ignição de pós ou vapores.

c) Mantenha crianças e observadores afastados durante o uso de uma ferramenta elétrica. Distrações podem fazer com que você perca o controle.

2) Segurança elétrica

a) Os plugues das ferramentas elétricas devem ser compatíveis com as tomadas. Nunca altere o plugue. Não use qualquer tipo de adaptador com ferramentas elétricas aterradas. Plugues inalterados e as respectivas tomadas compatíveis reduzem o risco de choque elétrico.

b) Evite o contato do corpo com superfícies aterradas, tais como tubos, radiadores, fornos e refrigeradores. Há um risco maior de choque elétrico se o seu

corpo estiver aterrado.

c) Não exponha as ferramentas elétricas à chuva ou a condições de umidade. A água que entrar em uma ferramenta elétrica aumentará o risco de choque elétrico.

d) Não force o cabo de alimentação. Nunca use o cabo de alimentação para transportar, puxar ou desconectar a ferramenta elétrica da tomada. Mantenha o cabo de alimentação afastado do calor, óleo, pontas afiadas ou peças móveis. Cabos de alimentação danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.

e) Quando operar uma ferramenta elétrica em ambientes externos, use um cabo de extensão adequado para uso externo. O uso de um cabo de extensão adequado para uso externo reduz o risco de choque elétrico.

f) Se for inevitável a operação de uma ferramenta elétrica em um local úmido, use uma rede elétrica protegida por um Disjuntor Diferencial Residencial (RCD). O uso desse tipo de disjuntor reduz o risco de choque elétrico.

3) Segurança pessoal

a) Fique alerta, preste atenção no que estiver fazendo e use o bom senso ao operar uma ferramenta elétrica. Não use uma ferramenta elétrica se você estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos. Um momento de distração durante a operação de ferramentas elétricas pode resultar em lesões corporais graves.

b) Use os equipamentos de proteção individual. Sempre use proteção para os olhos. Equipamentos de proteção individual, tais como: máscara contra pó, calçados de segurança anti-deslizantes, capacete ou proteção auricular adequados às condições de trabalho, reduzirão lesões pessoais.

c) Evite acionamentos acidentais. Certifique-se de que o botão liga/desliga está na posição desligado antes de conectar a ferramenta à rede elétrica e/ou bateria, bem como pegar ou transportar a mesma. O transporte de ferramentas elétricas com o dedo no botão, ou conectar ferramentas elétricas com o botão na posição ligado é um convite a acidentes.

d) Remova quaisquer ferramentas ou chaves de ajuste antes de ligar a ferramenta elétrica. Deixar uma ferramenta ou chave acoplada a um elemento rotativo da ferramenta elétrica pode resultar em lesões pessoais.

e) Não tente realizar trabalhos fora do seu alcance. Sempre mantenha um bom apoio e equilíbrio. Isso permite um melhor controle da ferramenta elétrica em situações inesperadas.

f) Use roupas adequadas. Não use roupas soltas ou joias. Mantenha o seu cabelo, roupas e luvas afastados das partes móveis. Roupas, joias ou cabelos longos soltos podem ser agarrados pelas peças móveis.

g) Se os aparelhos forem equipados com uma conexão para a extração e coleta de pó, certifique-se de que estes estejam conectados e sejam devidamente usados. O uso de dispositivos para coleta de pó pode reduzir riscos associados à presença de pó no ambiente.

4) Uso e cuidado com ferramentas elétricas

a) Não force a ferramenta elétrica. Use a ferramenta elétrica adequada para a sua aplicação. O uso correto realizará um trabalho melhor e mais seguro.

SEGURANÇA ELÉTRICA

Certifique-se sempre de que o fornecimento de energia corresponde à voltagem indicada na placa de especificações.

• Esta ferramenta está projetada somente para uso com discos diamantados. Não utilize discos abrasivos, discos de vídea ou quaisquer discos de outros materiais para corte.

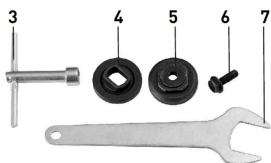
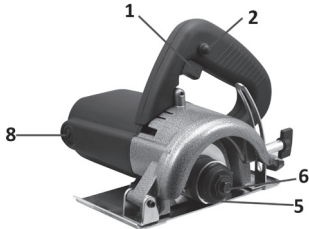
• Mantenha seu corpo sempre do lado contrário ao do corte.



Tome as precauções necessárias para proteger os olhos, mãos e ouvidos durante o uso.

COMPONENTES

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| 1. Botão liga/desliga (ON/OFF) | 2. Botão trava de segurança. |
| 3. Chave de encaixe. | 4. Flange interno. |
| 5. Flange externo. | 6. Parafuso. |
| 7. Chave de boca. | 8. Tampa da escova. |



MONTAGEM E REGULAGEM DE AJUSTE

ATENÇÃO: Retire sempre o cabo da ferramenta da tomada antes de montá-la ou fazer ajustes.

INSERÇÃO DO DISCO DE CORTE (10)

- Coloque o disco na flange interno (4).
- Aperte firmemente a flange externa utilizando a chave de boca (7) e vire simultaneamente a chave de encaixe (3) no sentido anti-horário.



ATENÇÃO: Certifique-se de que o parafuso da braçadeira esteja firmemente encaixado e use somente o disco de diamante recomendado, com a bitola correta.

REMOÇÃO DO DISCO DE CORTE (10)

- Siga o procedimento acima em ordem inversa.

AJUSTE DA PROFUNDIDADE DO CORTE

- Para aumentar ou diminuir a profundidade de corte, folgue o parafuso borboleta de ajuste de profundidade (13) no sentido anti-horário.
- Ao chegar à profundidade de corte desejada, fixe a base apertando o parafuso borboleta no sentido horário.
- A qualquer momento, o usuário poderá colocar a escala de profundidade na posição desejada

INSTRUÇÕES DE USO

- Obedeça as instruções de segurança e regulamentos pertinentes.
- Certifique-se de que o parafuso borboleta de ajuste de profundidade de corte (13) esteja bem fixado antes de utilizar a ferramenta.

LIGANDO E DESLIGANDO

- Para ligar a ferramenta, pressione sem soltar o botão de trava de segurança (2) e pressione o botão ON/OFF (1).
- Para desligar a ferramenta, solte o botão ON/OFF.
- Desligue a ferramenta quando terminar o serviço e antes de retirá-la da tomada.

CORTE

- Alinhe a borda na parte anterior da base com a linha de corte do material a ser trabalhado. Segure a ferramenta firmemente.
- Coloque a base no material a ser cortado, cuidando para que o disco não encoste.
- Ligue a ferramenta e espere até que o disco atinja plena velocidade.
- Avance suavemente com a ferramenta sobre a superfície do material, até que o corte esteja terminado.
- A linha de corte deve ser contínua.
- Esta ferramenta somente deve ser utilizada em superfícies horizontais.
- Avance suavemente com a ferramenta, em linha reta. Forçar, exercer pressão excessiva ou deixar que o disco empene, prenda ou gire no corte pode causar o superaquecimento do motor e provocar o solavanco perigoso da ferramenta.
- Caso necessite fazer um corte com profundidade maior que 20 mm, faça 2 ou 3 cortes por vez, a fim de prevenir falha ou queima do motor.

ESCOVA DO MOTOR

- Remova a tampa da escova e verifique as escovas de carvão regularmente. Substitua as escovas quando estiverem com 6 mm ou menos.
- Mantenha as escovas de carvão limpas para que se movam livremente no suporte. As duas escovas devem ser substituídas ao mesmo tempo.
- Remova as escovas usadas, insira as novas e prenda as tampas da escova.

OPERAÇÃO DA SERRA

ATENÇÃO:

- Siga sempre as instruções de segurança e regulamentos aplicáveis.
- Para reduzir o risco de choque elétrico, assegure-se de que nenhuma água entre na ferramenta.
- Nunca toque no plugue com as mãos molhadas.
- Monte o sistema de corte úmido tal como descrito na seção Montagem do sistema de corte úmido.
- Abra a água para suprir a ferramenta. Regule o fluxo de água usando a válvula de controle de água situada na válvula de refrigeração. Continue tal como descrito na seção CORTE.

LIMPEZA

Retire a ferramenta da tomada antes de limpar o gabinete do motor com um pano. Com o motor em funcionamento, faça com que o ar seco retire as partículas de sujeira dos orifícios de ventilação pelo menos uma vez a cada semana. Use óculos protetores ao realizar o procedimento. A limpeza das peças de plástico externas pode ser feita com um pano úmido e detergente neutro. Embora estas peças tenham grande resistência a solventes, NUNCA use solventes, abrasivos ou produtos químicos de limpeza.

CUIDADOS COM A FERRAMENTA

Evite sobrecarregar a ferramenta. Quando sobrecarregada, a ferramenta sofre superaquecimento e tem sua velocidade e eficácia reduzidas. Caso esteja so-

brecarregada, faça a máquina funcionar descarregada por alguns minutos até que a ventoinha embutida a faça chegar à temperatura normal. Ligar e desligar repetidamente a ferramenta, enquanto está descarregada, provocará redução da vida útil do botão e do motor.

LUBRIFICAÇÃO

NUNCA pulverize ou aplique de nenhuma maneira lubrificantes ou solventes de limpeza dentro da ferramenta. Isto pode prejudicar seriamente a vida útil e o rendimento do aparelho e causar danos físicos. As ferramentas são lubrificadas adequadamente na fábrica e já estão prontas para serem usadas. Porém, recomendamos que, uma vez por ano, encaminhe a ferramenta a um centro de serviços autorizado para limpeza e revisão.

ACESSÓRIOS

O desempenho de sua ferramenta depende do acessório utilizado. Utilize apenas acessórios recomendados pelo fabricante.

MANUTENÇÃO

Esta ferramenta foi desenvolvida para funcionar por um longo período de tempo, com o mínimo de manutenção. Seu funcionamento contínuo e satisfatório depende de limpeza regular e de manutenção adequada.

ADVERTÊNCIA: **ESTE PRODUTO, EM HIPÓTESE ALGUMA, PODERÁ SER MANUSEADO POR PESSOAS SEM COMPLETA CAPACIDADE PSICOMOTORA. NESSES CASOS, HAVERÁ NECESSIDADE DE SUPERVISÃO EXTERNA.**

TERMO DE GARANTIA

Prezado Consumidor

A BSD Comércio de Eletrônicos S.A. assegura ao proprietário-consumidor deste produto garantia contra qualquer vício/defeito de material ou de fabricação que nele se apresentar no prazo legal de 180 (cento e oitenta) dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Venda ao primeiro adquirente consumidor final, mesmo que o produto venha a ser transferido a terceiros, desde que tenha sido instalado e utilizado conforme orientações contidas no Manual do Usuário.

A BSD Comércio de Eletrônicos S.A. restringe sua responsabilidade à substituição das peças defeituosas desde que, a critério de seu técnico credenciado, se constatem falhas em condições normais de uso.

- Não estão incluídos na garantia os defeitos ou danos originados de:
- 1 - uso inadequado da ferramenta (uso profissional ou industrial, por exemplo);
 - 2 - instalações elétricas deficientes;
 - 3 - ligação à rede elétrica imprópria;
 - 4 - desgaste natural por tempo de uso ou de serviço;
 - 5 - estocagem incorreta, influência do clima.

- Ocorrerá perda do direito à garantia nos seguintes casos:
- 1 - se o produto for aberto, alterado, violado (ou apresentar sinais de tentativa/violação), ajustado ou consertado por pessoa física ou jurídica não credenciada pela BSD Comércio de Eletrônicos S.A.;
 - 2 - se o produto sofrer qualquer dano provocado por queda, acidentes, mau acondicionamento, má conservação e ação de agentes da natureza;
 - 3 - se for usado em desacordo com o Manual do Usuário;
 - 4 - em caso de flutuações excessivas de energia elétrica;
 - 5 - se o número de série for removido ou rasurado (referentes aos modelos que possuem nº de série);
 - 6 - se for constatado trabalho com água suja ou produtos químicos inadequados (no caso de lavadoras de alta pressão);
 - 7 - em caso de rasura da Nota Fiscal, ou na ausência da apresentação desta;
 - 8 - se o produto adquirido provier de venda no estado, caracterizada por meio de Nota Fiscal de Venda, ou ainda se o preço de venda for muito inferior ao praticado pelo mercado;
 - 8a - no caso de venda no estado ou mostruário, não nos responsabilizamos pela ausência de quaisquer acessórios;

A BSD Comércio de Eletrônicos S.A. se isenta de qualquer responsabilidade oriunda de mau uso que possa ocasionar danos físicos ou materiais ao usuário, a terceiros e/ou ao proprietário do produto. Assim como danos originados por imprudência, negligência e imperícia, força maior ou caso fortuito.

A BSD Comércio de Eletrônicos S.A. obriga-se a prestar os serviços acima referidos somente nas localidades onde mantiver oficinas de serviços, próprias ou especificamente autorizadas para atender este produto. O proprietário - consumidor será, portanto, o único responsável pelas despesas e riscos de transporte deste aparelho à oficina autorizada mais próxima (ida e volta).
NOTA: BSD Comércio de Eletrônicos S.A. se isenta de qualquer responsabilidade decorrente da aquisição da chamada garantia estendida perante qualquer seguradora/revenda. O prazo de garantia se restringe ao total acima mencionado.

SAC – SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE
Para elucidar qualquer dúvida sobre as FERRAMENTAS OZ, efetuar reclamações e obter informações da nossa rede de serviços autorizados, favor entrar em contato com o nosso serviço de atendimento pelo telefone 0800-000-4918 ou pelo e-mail sac@ozline.com.br.

Garantia é válida somente em território nacional.

