

MANUAL DE INSTRUÇÕES



MOTO ESMERIL MONOFÁSICO
220V 60HZ - 750W
CÓD.: 2079

Obrigado pela sua escolha!

Este manual contém informações vitais sobre o seu produto. Reserve alguns minutos para repassar atentamente o conteúdo para um melhor aproveitamento. Para casos de garantia ou dúvidas, entre em contato.

www.vilubri.com.br

Nota: Todas as informações são baseadas nos dados obtidos quando este manual de instruções é criado. Os avisos, cuidados e instruções discutidos neste manual não podem abranger todas as condições e situações possíveis que podem ocorrer. Deve ser entendido pelo operador que bom senso e cautela são fatores que não podem ser incorporados a este produto, mas devem ser fornecidos pelo operador.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Código	2079
Tensão (V)	220- 60Hz
Fase	Monofásico
Potência Entrada (W)	750
Potência Saída (W)	400
Corrente (A)	1,75
RPM	3450
Rebolo (mm)	Ø200 x 25 x Ø16
Temp. Ambiente (°C)	40°
Classe de Isolamento	B
Regime de Trabalho	S6-30%
Dimensão Cx. (mm)	510 x 360 x 330
Peso Aproximado (kg)	22kg

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

- 1. CUIDADO:** este é um equipamento com partes rotativas e elétricas.
- Mantenha o local de trabalho limpo, organizado e bem iluminado.
- Utilize apenas peças originais para garantir a segurança do equipamento.
- Não trabalhe com ferramentas elétricas em ambientes com risco de explosão, onde se encontram líquido, gases ou pó inflamável.
- Utilize EPI's como: óculos de segurança e luvas de proteção.
- Tenha cuidado com as peças e o

motor, que aquecem e podem causar queimaduras graves.

7. Mantenha o produto longe do alcance de crianças e pessoas não autorizadas.

8. Não utilize ferramentas elétricas quando estiver cansado, sob influência de drogas, álcool ou medicamentos.

9. Não use roupas largas, jóias ou relógios. Mantenha cabelos, roupas e luvas afastados das partes em movimento do equipamento.

10. Ao iniciar a utilização, examine cuidadosamente o equipamento, verificando se o mesmo apresenta alguma trinca, dano ou desgaste excessivo.

11. Se houver quedas, cheque o equipamento e substitua os itens danificados. Após a inspeção e montagem dos acessórios, fique fora do plano de rotação da ferramenta por 1 min. Em caso de anomalias ou mal funcionamento, contate a Assistência Técnica.

RECOMENDAÇÕES ELÉTRICAS

PARA REALIZAR A INSTALAÇÃO ELÉTRICA CONSULTE UM ELETRICISTA CAPACITADO

- Certifique-se se a tensão da rede elétrica é a mesma do equipamento. Não utilize o equipamento onde a variação de tensão seja superior a $\pm 10\%$
- A rede elétrica onde o equipamento será instalado deve ser aterrada.
- Em caso de emergência, desligue o equipamento na chave e desconecte da rede elétrica.
- Não altere o plugue ou utilize adaptadores para ligação elétrica.
- Não utilize o cabo da ferramenta para transportar, pendurar ou desconectar o plugue da tomada.
- Mantenha o cabo afastado do calor, óleos, áreas cortantes, ou partes do equipamento em movimento.
- Utilize cabos de extensores apropriados.

8. Remova o plugue da tomada antes de fazer ajustes, montagens de acessórios, ou antes de guardar o equipamento.

9. Não realize manutenção, remoção de acessórios, limpeza ou mexa na

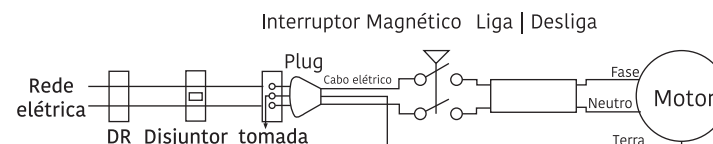
parte elétrica sem antes desconectar o equipamento da rede elétrica.

10. Instale o equipamento em local plano, firme, arejado e longe de umidade ou locais molhados.

BITOLAS INDICADAS DOS FIOS PARA EXTENSÃO ELÉTRICA

Distância do moto esmeril à tomada (m)	10	20	30	40	50
Bitola (mm²)	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5

ESQUEMA ELÉTRICO MONOFÁSICO



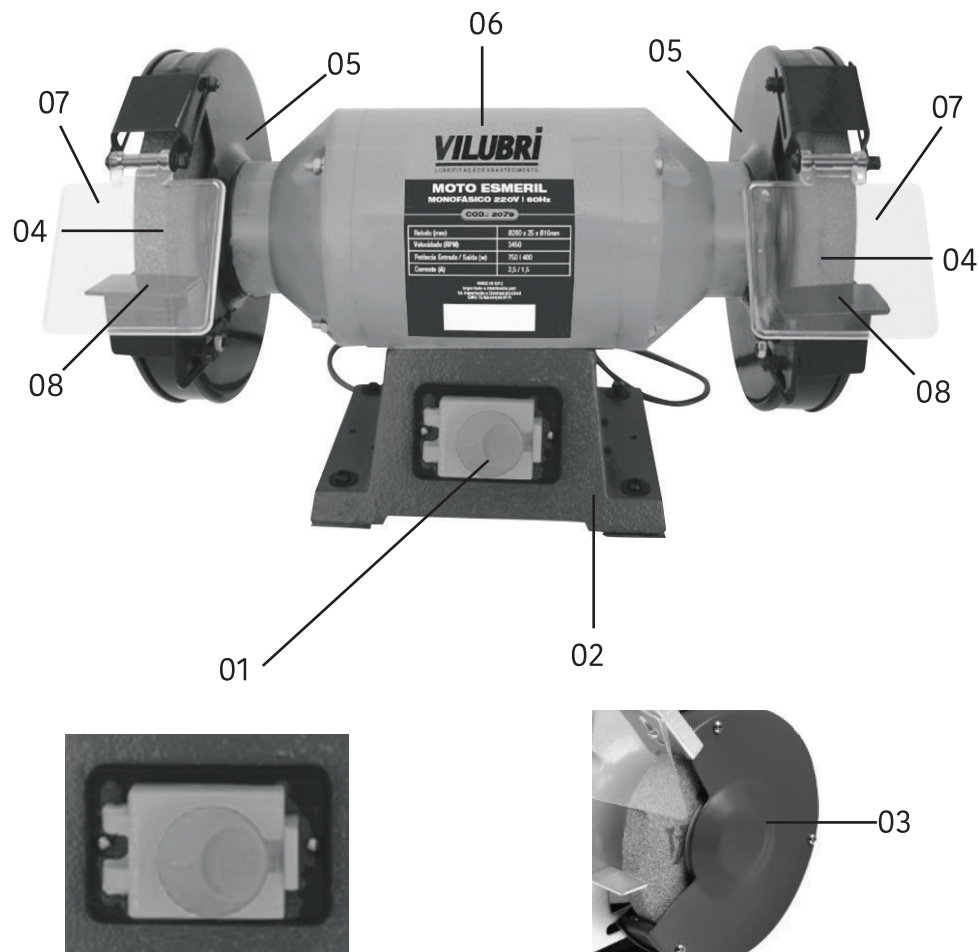
ATENÇÃO

PARA REALIZAR A INSTALAÇÃO ELÉTRICA CONSULTE UM ELETRICISTA CAPACITADO.

A tomada onde será conectado o plugue deverá ser aterrada. É obrigatório o uso de dispositivo diferencial de corrente (DR), com corrente de disparo inferior a 30mA. Estas providências ajudam a evitar eventuais descargas elétricas no usuário.

Importado por: VA Importação e Distribuição Ltda.
Av. Central Firenze, 869 | Pachecos - Palhoça/SC
CEP: 88134-842 - CNPJ: 15.183.044/0001-71
Assistência técnica: +55 (48) 98870.1403
E-mail: assistencia@vaimportacao.com.br
Para mais informações acesse: www.vilubri.com.br

MOTO ESMERIL 2079



Nº	DESCRIÇÃO
01	Interruptor Liga Desliga
02	Base
03	Protetor Lateral
04	Rebolos
05	Protetor Interno
06	Motor
07	Protetor frontal
08	Apoio da ferramenta

INSTALAÇÃO

1. Certifique-se que o equipamento esteja em local plano, firme, arejado e longe de umidade ou locais molhados.
2. Não instalar o equipamento onde a temperatura seja acima de 40°C.
3. A rede de distribuição de energia não deverá apresentar variação de tensão superior a $\pm 10\%$.
4. Os cabos de alimentação devem

ser dimensionados de acordo com a potência do motor, tensão de rede e distância da fonte de energia.

UTILIZAÇÃO

1. Antes do início de cada ciclo de trabalho, verifique se todos os parafusos e porcas estão bem apertados, e teste as funções da chave elétrica. Trabalhe apenas se a base do equipamento estiver

bem fixada por parafusos em uma bancada estável.

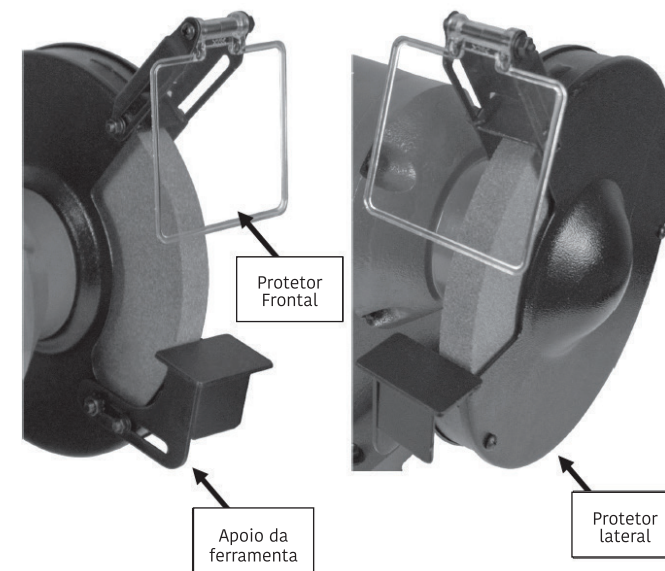
2. Verifique o aperto dos rebolos, e se possuem algum sinal de trincas ou qualquer outro dano.
3. Verifique se os rebolos estão de acordo com o material a ser trabalhado.
4. Utilize os EPIs, como as luvas e óculos de proteção.
5. Deixe o Moto Esmeril atingir a sua rotação nominal antes de começar a utilizar.
6. Verifique o sentido da rotação do equipamento. As faíscas devem sair em direção ao pé do operador.
7. Posicione a peça a desbastar ou afiar de forma que fique a favor da rotação do mesmo.
8. Encoste a peça devagar no rebolo, sem utilizar muita força.
9. Evite trabalhar com peças pequenas segurando diretamente com a mão. Utilize os acessórios e ferramentas adequados para prendê-las.
10. Evite usar o rebolo até o final da pedra, pode ocorrer quebras.
11. Sempre verifique se rolamentos, cabos elétricos e plugues estão em bom estado. Também se a vibração está dentro dos padrões.
12. NUNCA utilize o Moto Esmeril sem as bases de apoio da ferramenta e sem protetores dos rebolos. NUNCA Utilize a lateral dos rebolos para desbastes.
13. NUNCA efetue a limpeza do equipamento com solvente.

MONTAGEM DOS PROTETORES DO REBOLO

1. Parafuse o protetor frontal do visor e o apoio da ferramenta em ambos os lados. Alinhe na medida em que as fagulhas e faíscas sejam direcionadas para baixo.
2. Para troca dos rebolos remova os

protetores laterais, para que tenha acesso a porca de aperto dos rebolos.

3. A porca de aperto dos rebolos possui dois sentidos de aperto, horário e anti-horário.



ATENÇÃO

Os protetores laterais, internos, frontais, o apoio da ferramenta e a chave magnética são itens essenciais de segurança, e NUNCA devem ser violados ou retirados do equipamento, sob risco de danos físicos e descarga elétrica ao usuário e pessoas próximas, assim como danos no equipamento.

ATENÇÃO

O equipamento foi projetado para regime de trabalho S2-15min, ou seja:

15 minutos de utilização
15 minutos em repouso

Segunda a Sexta
das 8h às 18h

Email: vilubri@vaimportacao.com.br

Importado por: VA Importação e Distribuição Ltda.
Av. Central Firenze, 869 | Pachecos - Palhoça/SC
CEP: 88134-842 - CNPJ: 15.183.044/0001-71
Assistência técnica: +55 (48) 98870.1403
E-mail: assistencia@vaimportacao.com.br

Para mais informações acesse: www.vilubri.com.br

VILUBRI
LUBRIFICAÇÃO E ABASTECIMENTO