

VILUBRI

LUBRIFICAÇÃO E ABASTECIMENTO

MANUAL DE INSTRUÇÕES



MOTO ESMERIL MONOFÁSICO 2076 | 2077 | 2078

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	2076	2077	2078
Tensão (V)	220 - 60Hz	127 - 60Hz	127/220 - 60Hz
Fase	Monofásico		
Potência Entrada (W)	360		
Potência Saída (W)	200		
Corrente (A)	1,75	3	3 / 1,75
RPM	3450		
Rebolo (mm)	Ø150 x 16 x Ø12,7		
Temp. Ambiente (°C)	40°		
Classe de Isolamento	B		
Regime de Trabalho	S2 - 15min		
Dimensão Cx. (mm)	360 x 190 x 240		
Peso Aproximado (kg)	6,2		6,5

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

1. CUIDADO: este é um equipamento com partes rotativas e elétricas.

2. Mantenha o local de trabalho limpo, organizado e bem iluminado.

3. Utilize apenas peças originais para garantir a segurança do equipamento.

4. Não trabalhe com ferramentas elétricas em ambientes com risco de explosão, onde se encontram líquido, gases ou pó inflamável.

5. Utilize EPI's como: óculos de segurança e luvas de proteção.

6. 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

1. 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 $\pm 10\%$

2. A rede elétrica onde o equipamento será instalado deve ser aterrada.

3. Em caso de emergência, desligue o equipamento na chave e desconecte da rede elétrica.

4. Não altere o plugue ou utilize adaptadores para ligação elétrica.

5. Não utilize o cabo da ferramenta para transportar, pendurar ou desconectar o plugue da tomada.

6. Mantenha o cabo afastado do calor, óleos, áreas cortantes, ou partes do equipamento em movimento.

7. Utilize cabos de extensores apropriados.

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

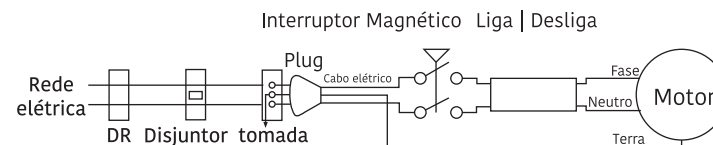
9. Não realize manutenção, remoção de acessórios, limpeza ou mexa na parte elétrica sem antes desconectar o equipamento da rede elétrica.

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.
CNPJ: 15.183.044/0001-71 | Av. Central Firenze, 869 - Pacheco,
Palhoça - SC | CEP: 88134-842

Assistência técnica: +55 (48) 98870.1403

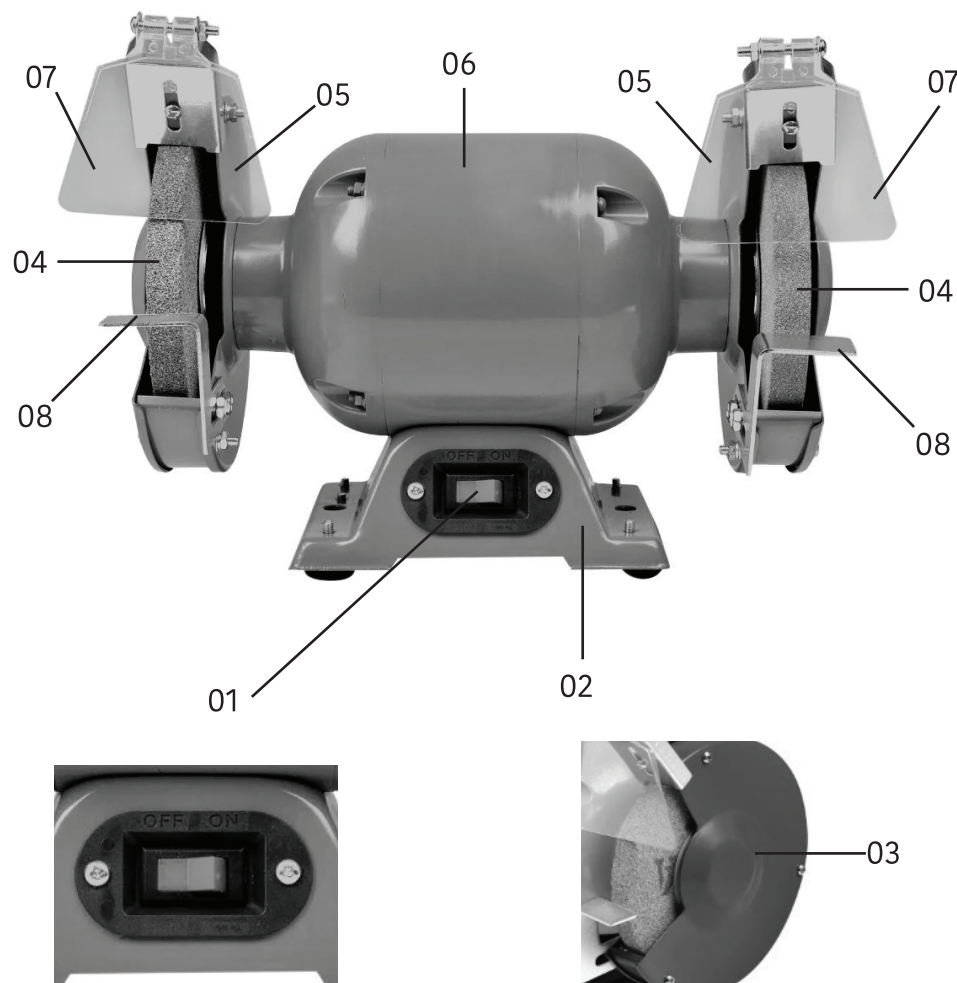
E-mail: assistencia@vaimportacao.com.br

Email: www.vilubri.com.br

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

VILUBRI
LUBRIFICAÇÃO E ABASTECIMENTO

MOTO ESMERIL 2076 | 2077 | 2078



N°	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 instale 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.

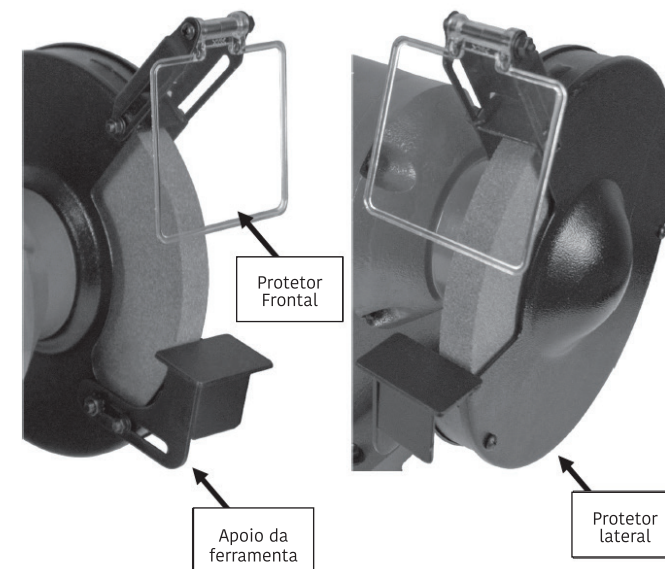
2. Verifique o aperto dos rebolos, e se possuem algum sinal de trincas ou qualquer outro dano.
3. Verifique se os rebolos estão de acordo com o material a ser trabalhado.
4. Utilize os EPIs, como as luvas e óculos de proteção.
5. Deixe o Moto Esmeril atingir a sua rotação nominal antes de começar a utilizar.
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 agulhas 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.
CNPJ: 15.183.044/0001-71 | Av. Central Firenze, 869 - Pachecos,
Palhoça - SC | CEP: 88134-842

Assistência técnica: +55 (48) 98870.1403

E-mail: assistencia@vaimportacao.com.br

Email: www.vilubri.com.br

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

VILUBRI
LUBRIFICAÇÃO E ABASTECIMENTO