



MANUAL DE INSTRUÇÕES

BOMBA DE MANGOTE



BSK / BSA / BSC



Advertência

Para reduzir o risco de lesões, todos os operadores e pessoal de manutenção devem ler e entender estas instruções antes de operar, trocar acessórios, ou executar a manutenção.

Todas as situações possíveis não podem ser cobertas nesta instrução. Cuidados devem ser exercidos por todos que irão fazer a manutenção ou operação deste equipamento.

APLICAÇÃO:

A bomba de mangote são utilizadas em esgotamento de água limpa ou suja em valas, açudes, piscinas, e em canteiros de obras em geral. São fabricados para uso intensivo utilizando materiais de alta resistência, para uma melhor durabilidade e rendimento.

ESPECIFICAÇÃO:

Bomba Mangote

MODELO	BSK-2.0 / BSK-3.0
Diâmetro de Saída	2 a 3 Pol.
Vazão	45 m ³ /h / 90 m ³ /h
Comprimento do Mangote	Até 10 m
Diâmetro Eixo Flexível	13 mm
Peso (mangote 5 mt)	26 kg

MODELO	BSA-2.0 / BSA-3.0
Diâmetro de Saída	2 a 3 Pol.
Vazão	45 m ³ /h / 90 m ³ /h
Comprimento do Mangote	Até 10 m
Diâmetro Eixo Flexível	13 mm
Peso (mangote 5 mt)	18 kg

MODELO	BSC-2.0
Diâmetro de Saída	2 Pol.
Vazão	26 m ³ /h
Comprimento do Mangote	Até 10 m
Diâmetro Eixo Flexível	13 mm
Peso (mangote 5 mt)	20 kg



OPERAÇÃO:

- Antes de conectar a bomba de mangote verifique se o acionador este desligado.
- Nunca trabalhe com o mangote com curvatura muito acentuadas (90 Graus) na mangueira quando em uso, podendo causar superaquecimento e rompimento do eixo flexível e da mangueira.
- Todos os motores devem estar girando no sentido ANTI-HORÁRIO.
- Verifique se o motor de acionamento escolhido é compatível com o vibrador pendular.
- Antes de acoplar a bomba de mangote ou substituir acessórios ou efetuar algum tipo de manutenção no vibrador, o acionador deverá estar desligado, para total segurança desligue o plug da tomada.
- Acionar o motor quando estiver pronto para o trabalho.
- Conecte a mangueira de retorno no corpo da bomba.
- Direcione a mangueira do corpo da bomba.
- Coloque a bomba imersa no local a ser drenado e então ligue o motor.

MANUTENÇÃO:

- Após a utilização, limpe bem a mangueira, a corpo da bomba com água, de forma que não fique sujeiras no equipamento.
- Caso for armazenado para utilização futura, sugerimos que o mesmo fique totalmente esticado.
- Se possível passe óleo automotriz na mangueira e bomba para uma melhor conservação.
- Engraxe o eixo flexível a cada 150 horas de uso contínuo utilizando graxa do tipo EP 3.

MANUTENÇÃO:

Atenção! Leia todos os avisos de segurança e todas as instruções. O não seguimento das instruções abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio ou ferimentos graves.

Segurança da Área de Trabalho:

Manter a área de trabalho limpa e bem iluminada. As áreas desorganizadas e escuras são propícias a acidentes.

Não opere ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeiras.

Utilize sempre os Equipamentos de Proteção Individual tais como: capacete, luva, e botas de borracha, óculos de segurança, etc. de acordo com as normas de segurança exigidas pela obra.



Mantenha durante o trabalho uma posição firme, segura e de perfeito equilíbrio.

Nunca trabalhe em andaimes ou próximo a bordas acima do chão sem cinto de segurança.

Mantenha sempre a área de trabalho limpa e organizada a fim de permitir uma boa locomoção do operador.

Antes de efetuar qualquer manutenção ou troca de acessório (mangote, bomba), desconecte o plug da tomada.

Não utilize mangotes/bombas fora de especificações ou inadequados ao tipo de trabalho.



MEIO AMBIENTE:

Os materiais utilizados na fabricação dos equipamentos são recicláveis, por isto não joguem no lixo doméstico as peças ou equipamentos que por ventura sejam substituídos, deposite isto em algum posto ou empresa de reciclagem em sua região.

Fazer, seu pedido online.

NUNCA FOI TÃO FÁCIL!

acesse: store.vibromak.com.br



Consulte em nosso site a
assistência técnica mais
próxima de você.

vibromak.com.br/assistencia-tecnica/



MATRIZ - MARÍLIA

Av. Yusaburo Sasazaki, 1900
Distrito Industrial Sto. Barion
Marília/SP - Brasil
CEP: 17512-031
+55 (14) 3415-4493
+55 (14) 9 8118-7979

FILIAL - SÃO PAULO

Rua Antônio Calixto da Silva, 185
(Antigo 42), Interlagos
São Paulo/SP -Brasil
CEP: 04809-240
+55 (11) 3807-9037
+55 (11) 9 4145-4904



GARANTIA:

É condição essencial para a validade desta garantia que o comprador examine minuciosamente o equipamento adquirido imediatamente após a sua entrega, observando atentamente as suas características. O equipamento será considerado aceito e automaticamente aprovado pelo comprador, quando não ocorrer manifestação por escrito no prazo máximo de cinco dias úteis após a data de entrega.

Todos os produtos VIBROMAK são cuidadosamente inspecionados. A VIBROMAK estabeleceu as seguintes normas de garantia de seus produtos:

CONDIÇÕES DE GARANTIA

1. Os equipamentos são bens duráveis, possuem garantia legal de três (3) meses, contra defeito de fabricação das peças originais.
2. O comprador deverá informar diretamente a VIBROMAK ou o seu representante de vendas, imediatamente depois de constatado qualquer defeito no equipamento.
3. Garantia cobre exclusivamente defeitos de materiais e/ou fabricação, sendo que as despesas de deslocamento, alimentação e hospedagem do técnico, para atendimento em garantia ou não, referente à: entrega montagem, instrução de uso e reparo do equipamento, assim como o frete de envio do mesmo para eventuais reparos na fábrica e o de retorno, e de envio e retorno de peças substituídas em garantia, ocorrerão por conta do cliente.
4. Garantia não cobre peças ou componentes de desgaste normal de uso, dentre as quais: amortecedores, rolamentos; correias de transmissão, botão liga-desliga; não se limitando somente a estes, mas incluindo: rodas de transporte, carenagens, adesivos, cabo de força, elementos de acabamento de plástico, borracha, danos na pintura.
5. Motores e acessórios são garantidos pelos seus respectivos fabricantes, não estão incluídos nesta garantia.
6. Garantia passa a contar a partir de emissão da nota fiscal ao cliente, No caso de venda a Revendedor, fica de responsabilidade do revendedor o prazo de garantia ao consumidor final, caso a revenda ocorra após os três (3) meses do despacho do equipamento da fábrica ao revendedor.
7. A presente garantia limita-se somente ao produto fornecido, não responsabilizando a VIBROMAK por danos causados a pessoas, a terceiros, a outros equipamentos ou instalações, lucros cessantes ou quaisquer outros danos emergentes ou consequentes.
8. Os defeitos de material e/ou fabricação, objetos desta garantia, não constituirão em nenhuma hipótese, motivo para rescisão do contrato de compra e venda indenização de qualquer natureza e não interrompem nem prorrogam o prazo da garantia.
9. A VIBROMAK reserva-se o direito de introduzir modificações nos equipamentos e/ou aperfeiçoá-los, sem que isso importe em qualquer obrigação de aplicá-lo nos anteriormente fabricados.
10. Esta garantia somente é válida para os equipamentos operados dentro das normas estabelecidas no Manual de Instruções.
11. Peças de reposição gozam de três (3) meses de garantia.
12. A solicitação de garantia será atendida mediante a apresentação da máquina nos assistentes autorizados VIBROMAK ou na Fábrica da VIBROMAK com nota fiscal de remessa em garantia.
13. A VIBROMAK não receberá nenhum equipamento sem nota fiscal. Fica de responsabilidade de o comprador emitir a nota fiscal de remessa em garantia ou remessa para conserto.
14. Em casos de defeitos de fabricação a VIBROMAK se responsabilizará em deixar o equipamento em condição normal de funcionamento, totalmente revisado, num prazo de até 30 dias. Caso o problema persista e não tenha solução a VIBROMAK providenciará a substituição do equipamento ao comprador.

Toda solicitação de assistência técnica durante o período da garantia, deverá ser feita obrigatoriamente à fábrica, via e-mail ou fax, descrevendo detalhadamente os problemas apresentados, não excedendo o prazo de 30 dias após detectá-lo, indicando o modelo do equipamento e o número de série descrito na placa de identificação do mesmo e constante neste certificado.

