

MANUAL DO USUÁRIO

ESTAÇÃO DE ABASTECIMENTO LUBMIX-EA6220-G

ESTAÇÃO DE ABASTECIMENTO

Código: LUBMIX-EA6220-G



PRECISA DE AJUDA? ENTRE EM CONTATO CONOSCO!

Você tem dúvidas sobre o produto? Precisa de assistência técnica?
Por favor, sinta-se a vontade para entrar em contato com a empresa:
Tel.: (17) 3523-5110 / Whatsaap: (17) 99792-7343
Assistência técnica: (17) 99757-9343

Está é a instrução original, por favor, leia cuidadosamente antes de operar. Reservamo-nos o direito de interpretar claramente nosso manual do usuário. A aparência do produto estará sujeita ao equipamento que você recebeu. Por favor, nos desculpe por não informarmos novamente se houver atualizações de tecnologia ou software em nosso produto.

	<p>Aviso - Para reduzir o risco de lesões, o usuário deve ler o manual de instruções cuidadosamente.</p>
	<p>Este produto está sujeito às disposições da Diretiva Europeia 2012/19/EC. O símbolo de um contentor de lixo com rodas riscado indica que o produto requer coleta seletiva na União Europeia. Isso se aplica ao produto e a todos os acessórios marcados com este símbolo. Produtos assim marcados não podem ser descartados com o lixo doméstico normal, mas devem ser levados a um ponto de coleta para reciclagem de dispositivos elétricos e eletrônicos.</p>

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

Modelo	MIX-EA6220-G
Tensão	AC220V
Energia	250W
Vazão Máxima	60L/M
Elevação Máxima	40 FT (12,2m)
Elevação Máxima de Sucção	11, FT (3,50m)
Temperatura Aplicável	-25 até 50°C
Horas de Trabalho	Trabalhe por 30 minutos, pare por 30 minutos (à temperatura ambiente)

REGRAS GERAIS DE SEGURANÇA

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Para garantir uma operação segura e eficiente, é essencial ler e seguir cada um destes avisos e precauções.

1. **NÃO** fume perto da bomba ou use a bomba perto de uma chama aberta. Pode resultar em incêndio.
2. Desconecte a energia da bomba antes de realizar a manutenção na bomba.
3. Desligue o interruptor antes de conectar a energia.
4. Leve motores que necessitem de manutenção a uma oficina autorizada ou devolva-os à fábrica para manutenção.
5. Um filtro deve ser utilizado na saída da bomba para garantir que nenhum material estranho seja transferido para o tanque de combustível.
6. O tanque ou barril deve ser ancorado para evitar tombamento tanto nas condições de cheio quanto vazio.

AVISO

1. Este produto não deve ser utilizado para transferência de fluidos em aeronaves. Este produto não é adequado para uso com fluidos destinados ao consumo humano ou fluidos contendo água.
2. **Para a bomba de corrente alternada (AC)**, condições extremas de operação com ciclos de trabalho superiores a 30 minutos podem causar o aumento da temperatura do motor, danificando o próprio motor. Cada ciclo de trabalho de 30 minutos deve sempre ser seguido por uma fase de resfriamento de 30 minutos com a energia desligada.
3. Use fita de PTFE em todas as roscas dos tubos.
4. **NÃO OPERAR A SECO POR MAIS DE 30 SEGUNDOS.**

DESCRIÇÃO GERAL

Estes produtos são bombas de deslocamento positivo. Bombas de palhetas rotativas. Dependendo da instalação e da viscosidade, essas bombas podem fornecer até 30L/min. Seu design robusto proporciona uma longa vida útil e confiabilidade.

NOTA: COMPATIBILIDADE DE FLUIDOS

Esses produtos são compatíveis com os seguintes fluidos:

Gasolina, Diesel, Querosene e Álcool Mineral.

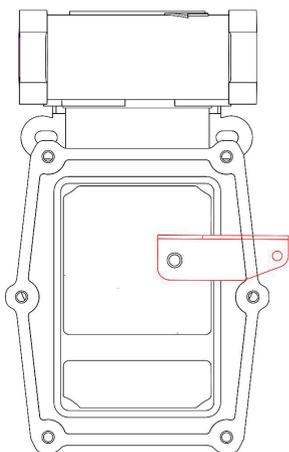
Não use com outros fluidos sem consultar o fabricante.

Condições Ambientais

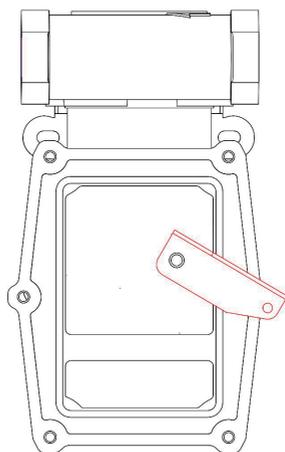
Temperatura	-25°C ~ +50°C
Umidade Relative	30% ~ 90%
Pressão Atmosférica	86Kpa ~ 106Kpa

INSTRUÇÕES OPERACIONAIS

1. Antes da instalação elétrica, certifique-se de que todas as peças estão bem instaladas, conectadas, aterradas e bem seladas.
2. Coloque o interruptor na posição DESLIGADO para evitar derramamento acidental ao ligar a energia no motor.
3. Passe os fios elétricos para a fonte de energia e certifique-se de que os cliques jacaré estão corretamente conectados aos polos negativo (-) ou positivo (+) da fonte de energia.
4. Abra o bico de abastecimento para abastecer o equipamento.
5. Quando o abastecimento estiver completo, retorne o bico à sua posição de armazenamento e desligue a bomba.



DESLIGADO



LIGADO

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS COMUNS

Indício	Causa	Solução
A bomba não está sugando	Problema na linha de sucção	Verifique se há vazamentos ou restrições na linha de sucção
	Válvula de bypass aberta	Remova e inspecione a válvula; ela deve se mover livremente e estar livre de detritos
	Palhetas presas	Verifique as palhetas e os slots do rotor para ver se há cortes, rebarbas e desgaste
	Desgaste excessivo do rotor ou das palhetas	Inspecione o rotor e as palhetas para verificar se há desgastes ou danos excessivos; substitua se necessário
	Bloqueios no sistema	Verifique o filtro e a válvula de bypass para ver se há detritos; remova o bico e teste o fluxo com a bomba LIGADA
Capacidade baixa	Excesso de sujeira na tela	Remova e limpe a tela
	Problemas na linha de sucção	Verifique se há vazamentos ou restrições na linha de sucção
	Válvula de bypass presa	Remova e inspecione a válvula; ela deve se mover livremente e estar sem detritos
	Saída bloqueada	Verifique se há bloqueio na mangueira de saída da bomba, no bico e no filtro
	Palhetas presas	Verifique as palhetas e os slots do rotor para ver se há desgaste; substitua se necessário
	Desgaste excessivo do rotor ou das palhetas	Inspecione o rotor e as palhetas para verificar se há desgaste ou danos excessivos; substitua se necessário.
	Dano na mangueira ou no bico	Substitua a mangueira ou o bico
	Filtro entupido	Substitua o filtro
	Nível de fluido baixo	Encha o tanque

Superaquecimento do motor	Tela entupida	Limpe a tela
	Tubo de sucção restrito	Remova e limpe o tubo
	Falha do motor	Entre em contato com o seu fornecedor local para reparo ou substituição
	Travamento do rotor da bomba	Limpe e verifique o rotor e as palhetas da bomba



**R. Goiânia, 172 - Vila Juca Pedro
Catanduva-SP, 15800-570**

(17) 3525-5110 (17) 99792-9343

www.lubmix.com.br