SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

FALHA APARENTE	RAZÃO POSSÍVEL	SOLUÇÃO POSSÍVEL
Não bombeia	Garras não conectadas corretamente (positivo / negativo)	Verificar a conexão das garras
	A mangueira tem vazamento	Troque a mangueira e prenda-a firmemente
Capacidade de sucção da bomba é menor	A voltagem está menor que 12V	Verifique a voltagem de saída
	Sujeira no filtro	Limpe o filtro

MANUTENÇÃO

A manutenção deve sempre ser realizada por técnico autorizado para garantir a qualidade e segurança do produto.

GARANTIA

Prazo e comprovação da garantia

1. Os produtos foram rigorosamente testados pela empresa e conta com garantia contra defeitos de fabricação por um período de **3 MESES** a partir da data da compra do **PRIMEIRO COMPRADOR.**

2. Para a verificação deste prazo, o comprador deverá apresentar a nota e o comprovante da compra.

Perda da garantia

1.Partes desgastadas pelo uso normal do produto.

2. Danos causados por acidentes, abuso ou má utilização.

3. Produtos que não possuem etiqueta de segurança ou etiqueta violada.

4. Produtos que tenham sido reparados por um serviço técnico não autorizado.

5. Produtos total ou parcialmente modificados.

À empresa reserva-se o direito de fornecer explicações sobre a garantia.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

BOMBA SUBMERSIVA PARA TRANSFERÊNCIA DE ÓLEO DIESEL (12v)

MC0018.0000 (30LPM)



APRESENTAÇÃO

A Bomba de transferência para diesel, 12V, é um equipamento, profissional, recomendado para uso com óleo diesel e querosene.

Possui uma carcaça em aço inoxidável, de alta resistência contra oxidação e a protege contra eventuais quedas, é leve e de fácil utilização. Permite realizar trabalhos de forma rápida e simples.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	
Potência	**85W**
Voltagem	**12V**
Vazão	**Até 30LPM**
Sucção	**3 m**
Diâmetro da bomba	**51 mm**
Comprimento do corpo da bomba	**130 mm**
Diâmetro de saída	**19 mm**
Rotação	**9.000 rpm**
Comprimento do cabo	**2,25 m**
Ciclo de Trabalho	**60 minutos ON / 30 minutos OFF**

Segurança da área de trabalho

a) Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas desarrumadas e sujas podem causar acidentes.

b) Não opere a bomba em atmosferas explosivas, por exemplo na presença de líquidos ou gases inflamáveis.

c) Mantenha crianças afastadas enquanto opera a bomba.

Segurança pessoal

a) Fique atento! Veja o que faz, e, use o bom senso quando usar a bomba. Não a use em condições inseguras ou duvidosas. Um momento de distração pode resultar em acidentes.

b) Utilize sempre equipamentos de segurança adequados, como luvas, sapatos de segurança, máscaras etc. Eles reduzem riscos de lesões.

Segurança no uso da bomba

c) Caso esteja utilizando a bateria de um veículo, não ligue o motor dele durante o trabalho.

d) Não bombeie quando o motor estiver quente, aguarde esfriar.

e) Utilize braçadeiras para evitar que mangueira se solte, provocando vazamentos.

f) Não utilize a bomba para gasolina, álcool ou outros líquidos inflamáveis.

g) Nunca deixe a bomba sem supervisão enquanto estiver em funcionamento.

h) Nunca deixe a bomba trabalhar vazia, o motor pode ser sobrecarregado.

Antes de usar

a) Verifique a bomba: ela deve estar limpa e preparada adequadamente para o bom funcionamento. Se detectar alguma anomalia suspenda o uso.

b) Inspecione a mangueira e ateste que ela esteja em boas condições. Nunca use uma mangueira danificada.

c) Verifique o funcionamento, o estado das garras e as suas ligações.

No uso da bomba

a) Na preparação para o uso, verifique se o interruptor está desligado.

b) Coloque a bomba no tanque e, certifique-se de que a ela esteja completamente submersa.

c) Conecte as garras à bateria: a vermelha ao terminal positivo e a preta ao terminal negativo.

d) Ligue a bomba para iniciar o trabalho de bombeamento.

e) Durante o trabalho inspecione sempre o estado da descarga, de modo que a bomba não trabalhe vazia, caso contrário, o motor será danificado.

Depois do uso

a) Desligar a bomba e, em seguida, desligar as pinças da bateria.

b) Retire a bomba do tanque.

c) Limpar levemente com um pano e guardar num local seco.