

MANUAL



MAC•LUB

55 (16) 3301 3666 | maclub@maclub.com.br | maclub.com.br

CARACTERÍSTICAS

Bomba elétrica de palhetas, corrente contínua, utilizada com baterias 12V, para trabalhos intermitentes, utilizada na transferência e abastecimento de óleo diesel, proporcionando abastecimentos móveis e rápidos, em veículos movidos a diesel como: Tratores, caminhões, caminhonetas, grupos geradores e motores diesel em geral; Transferência de óleo diesel, usado preferencialmente em tanques e tambores de 200L;

DADOS TÉCNICOS

- Bomba de palhetas, para transferência de óleo diesel;
- Dimensões aproximadas: 300 x 200 x 200mm;
- Peso líquido: 6,68 Kg;
- Peso bruto: 7,24 Kg;
- Ciclo de trabalho intermitente: 30 minutos - ON / 30 minutos - OFF
- Motor de corrente contínua 12v de 155 watts
- Ligação: Interruptor no Motor;
- Vazão Livre: até 40L`M;
- Equipada com sistema de BY PASS
- Embalagem - 1 caixa (310 x 310 x 420 mm)

ACESSÓRIOS: (que acompanham a bomba)

- Acompanha 3m de mangueira plástica Ø 3/4" na saída;
- Acompanha 2m de mangueira plástica Ø 1" na entrada;
- Cabo elétrico de 1,7 metros com garras tipo jacaré;
- Bico de descanso;
- Filtro automotivo na saída;
- Opcional sem filtro na saída.

CUIDADOS A SEREM TOMADOS

- Motor NÃO é do tipo anti-explosão, portanto, não instale a bomba na presença de gases inflamáveis;
 - Ao ligar a bomba, para evitar faíscas nos polos da bateria, deixar sempre a chave de ligação na posição desligada;
 - Não trabalhe com a bomba a seco, devendo sempre após o uso, lubrificá-la internamente, principalmente quando efetuar a sucção de água;
- Verifique sempre as instalações das mangueiras e conexões, para evitar vazamentos que possam prejudicar pessoas e o meio ambiente;
- Ao ligar a bomba, não deixe os fios elétricos encostarem no motor, para não aquece-los;
 - Quando em funcionamento, a bomba deve estar em local arejado e/ou ventilado, para favorecer o resfriamento do motor, devido ao seu aquecimento normal em funcionamento;
 - Ligação: Bateria 12V (Ligar o fio vermelho no polo positivo da bateria)



MAC-LUB

55 (16) 3301 3666 | maclub@maclub.com.br | maclub.com.br

IMPORTANTE

Garantia: 3 meses, contra defeitos de fabricação. Peças quebradas por mau uso, serão cobradas as peças, a mão de obra e o frete;

PROBLEMAS e SOLUÇÕES

A BOMBA LIGA, MAS NÃO SAI LÍQUIDO

CAUSA	SOLUÇÃO
Ar na tubulação	Conferir e apertar conexões
Filtro de saída sujo	Trocar
Filtro de entrada sujo	Limpar
Motor girando ao contrário	Ligação errada (inverter polo +/-)
Motor gira lentamente	Conferir corrente elétrica

A VAZÃO ESTÁ BAIXA

CAUSA	SOLUÇÃO
Filtro de saída sujo	Trocar
Filtro de entrada sujo	Limpar
Mangueira muito longa	Comprimento máximo 3m
Motor gira lentamente	Conferir viscosidade do líquido ou corrente elétrica
Esforço no motor	Conferir viscosidade do líquido



MAC-LUB

55 (16) 3301 3666 | maclub@maclub.com.br | maclub.com.br