

MAC 1515

BOMBA ELÉTRICA 230V

MANUAL



MAC-LUB

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

CARACTERÍSTICAS:

Bomba elétrica 230V, de palhetas, para transferência e abastecimento de óleo diesel, com medidor mecânico de 3 dígitos 50 LPM, para trabalhos contínuos ou intermitentes, utilizados em tanques ou reservatórios fixos ou móveis, onde se deseja rapidez no abastecimento em veículos movidos a diesel, como tratores, colheitadeiras, tratores de esteiras, retroescavadeiras, pás carregadeiras, caminhões, grupo de geradores e motores a diesel em geral.

DADOS TÉCNICOS:

Vazão: Aproximadamente 50 LPM;
Equipada com sistema de BY PASS;
Consumo: 1,2 – 2 A;
Motor: 0,25 KW / 230V com proteção térmica;
Rotação: 3.000 RPM;
Ciclo de Trabalho: Contínuo;
Interruptor: Luminoso ON / OFF;
Proteção: IP55;
Cabo elétrico de 3 metros com pino macho;
Dimensões: 46 x 31 x 33
Embalagem: 1 caixa (C46 x L40 x A56)

ACESSÓRIOS (que acompanham a bomba)

Mangueira de borracha para combustíveis, comprimento 4 metros, com conexão $\frac{3}{4}$ ", para saída da bomba;
Não acompanha mangueira de sucção;
Medidor mecânico 3 dígitos (MAC 1505);
Bico manual para abastecimento de diesel de $\frac{3}{4}$ " (MAC1490);
OPCIONAL: Pode ser instalado entre a saída do tanque e a entrada da bomba, o filtro com o decantador de água (MAC 1509);

CUIDADOS A SEREM TOMADOS

Motor NÃO é do tipo anti-explosão, portanto, não instale a bomba na presença de gases inflamáveis;
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 aquecê-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: 230V monofásico



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 cobrados as peças, a mão de obra e o frete;

A BOMBA LIGA, MAS NÃO SAI LÍQUIDO

CAUSA	SOLUÇÃO
Ar na tubulação	Conferir e apertar conexões
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 entrada sujo	Limpar
Mangueira em excesso	Comprimento máximo 3m
Motor gira lentamente	Conferir corrente elétrica
Esforço no motor	Verificar filtro de óleo (quando disponível)



MAC-LUB

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