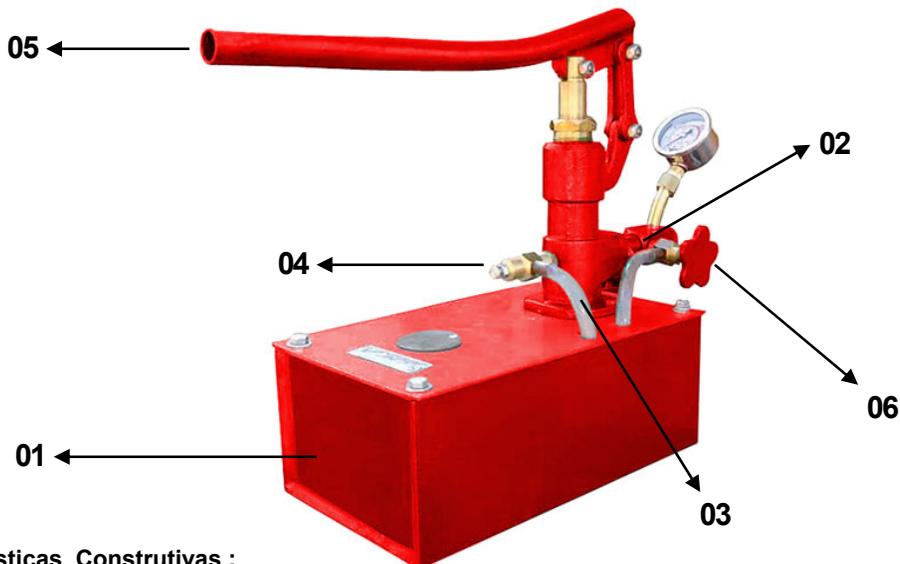


BOMBA MANUAL PARA TESTE HIDROSTÁTICO

REF.: MR. 850.N e 860.N



1 - Características Construtivas :

- Bomba montada sobre reservatório, fabricado em chapa de aço com tratamento antioxidante
- Pintado de epóxi na cor Vermelho Segurança

2 - Característica Operacionais :

• Modo de Usar e Teste de Funcionamento:

- Encher o reservatório (n.º 01) , com água limpa
- Tampar a saída de líquido (n.º 02) - (Somente quando fizer teste de funcionamento)
- Retirar a mangueira (n.º 03) do reservatório e encher com água para eliminar o ar.
- Soltar o parafuso da válvula de regulagem de pressão (n.º 04) e acionar a alavanca (n.º 05) algumas vezes para eliminar o ar que por ventura esteja na tubulação ligada a válvula de regulagem de pressão (n.º 04)
- Abrir a válvula de alívio (n.º 06) e acionar a alavanca de bombeamento (n.º 05) algumas vezes para eliminar o ar que esteja na tubulação da bomba ate a válvula de alívio (n.º 06). Assim que o ar for eliminado, fechar a válvula de alívio (n.º 06)
- Iniciar o bombeamento através da alavanca (n.º 05) e simultaneamente regular o parafuso da válvula de regulagem de pressão (n.º 04) até a pressão desejada
- Iniciar o teste hidrostático
- Terminado o teste, abrir a válvula de alívio (n.º 06) e o líquido retornará ao reservatório

3 - Característica Técnicas:

| REF. | VAZÃO LPH C/ 40 GOLPES (min) | PRESSÃO MÁXIMA ALCANÇADA | | DIÂMETRO DO PISTÃO | CAPAC. RESERV. | SAÍDA ROSCA NPT FÊMEA | PESO (kg) |
|----------|-----------------------------------|--------------------------|---------|-----------------------|-------------------|--------------------------|----------------|
| | | PSI | Bar | | | | |
| 850.N | 90 | 0 a 1160 | 0 a 80 | 1" | 7 Litros | 1/4" | 10 |
| 860.N 80 | 80 | 0 a 2030 | 0 a 140 | 7/8" | 15 Litros | 1/4" | 20 |
| 860.N 60 | 60 | 0 a 3045 | 0 a 210 | 3/4" | 15 Litros | 1/4" | 20 |
| 860.N 40 | 40 | 0 a 6090 | 0 a 420 | 1/2" | 15 Litros | 1/4" | 20 |

4 - Aplicação:

- Teste de vazamento e ruptura de mangueira
- Testes de vazamento em tubulações
- Testes hidrostáticos em peças

5 - Equipamento Opcional de uso geral:

- Dispositivo para testar mangueira (REF.: MR. 870)
Finalidade: possibilitar o teste de mangueiras de incêndio em sua própria Rede Hidráulica
- Mangueira de alta pressão Ø 1/4" x 2" m. com terminais de rosca (REF.: MR. 300)
Finalidade: usada para conectar a bomba ao produto a ser testado

PARA FACILITAR O PEDIDO UTILIZE A REFERÊNCIA

RUA MINISTRO NÉLSON SAMPAIO , 175 - SÃO PAULO - S.P.

FONE : (0XX11) 5641 - 50 82 FAX : (0XX11) 5641 - 50 25

e - mail : mecanicareunida@mecanicareunida.com.br

site: www.mecanicareunida.com.br