

Additel 901B

Bomba de Teste de Baixa Pressão



- Geração de -6 psi (-0,4 bar) até 6 psi (0,4 bar)
- Leve e portátil, somente 1,6 Kg
- Grande estabilidade e alta resolução
- Mínima manutenção
- Conectores de aperto manual

VISÃO GERAL

A Bomba de Teste Pneumática de Pressão ADT901B foi desenvolvida para geração de -6 psi (-0,4 bar) até 6 psi (0,4 bar). Um fuso de alta qualidade foi projetado para proporcionar um ajuste fino com uma resolução de até 0,1 Pa (0,001 mbar). A ADT901B é um calibrador de pressão baixa muito estável. Possui uma câmara isotérmica que reduz os efeitos das mudanças da temperatura ambiente. Muitas bombas fazem uso de válvula de não-retorno e não são bem isoladas termicamente o que causam vazamentos e grandes flutuações de pressão quando a temperatura ambiente se altera ou quando são tocadas. A ADT901B não utiliza válvula de não-retorno sendo extremamente estável. Duas conexões de aperto manual permitem a fácil conexão e desconexão dos instrumentos na bomba sem necessidade de ferramentas ou fitas de vedação. A ADT901B é a bomba de teste de comparação ideal para aplicações de baixa pressão.

CARACTERÍSTICAS

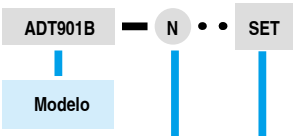
- **Portátil:** Somente 1.6 kg
- **Resolução de Ajuste Fino**
0,1Pa (0,001 mbar); Desenvolvido para ajuste fino da pressão
- **Excelente Estabilidade**
Câmara isotérmica: a câmara de pressão é isolada para reduzir as influências das alterações da temperatura ambiente
Projeto especial que minimiza os vazamentos e garante excelente estabilidade
- **Durável e Manutenção Mínima**
Válvula de bloqueio que minimiza os usuais problemas das bombas tradicionais
- **Fácil de usar**
Pressão pode ser gerada e ajustada precisamente e rapidamente através de simples giro no manípulo
- **Conexões de aperto rápido manual**
Permite fácil conexão e desconexão de instrumentos na bomba sem ferramentas ou fita de vedação

ESPECIFICAÇÕES

- **Fluido:** Ar
- **Faixa de Geração de Pressão**
-6 psi (-0,4 bar) até 6 psi (0,4 bar)
- **Resolução do Ajuste Fino:** 0,1 Pa (0,001 mbar).
- **Material:**
Adaptadores: Aço Inox
Corpo: Aço Inox, alumínio
Vedações: Buna-N, PTFE, Liga de cobre
- **Conexão**
Conexões de aperto rápido para ambas conexões do padrão e instrumento em teste.
1/4"NPT fêmea, 1/2"NPT fêmea, 1/4"BSP fêmea, 1/2"BSP fêmea ou M20X1,5 fêmea
- **Dimensões:** Altura: 145 mm
Base: 245 x 165mm
- **Peso:** 1,6 kg
- **Garantia:** 1 ano

INFORMAÇÕES PARA COMPRA

Modelo



Tipo da Porta de Pressão:

N - 1/4"NPT fêmea
N2 - 1/2"NPT fêmea
B - 1/4"BSP fêmea
B2 - 1/2"BSP fêmea
M - M20X1,5 fêmea

SET: Sufixo que inclui case de transporte

Accessórios Opcionais

Modelo	Descrição
ADT901B-X-kit	Kit de teste para ADT901A (conexão para tubo, mangueiras e adaptadores). X=tipo da conexão, exemplo N-1/4NPTM, N2-1/2NPTM, B-1/4BSPM, B2-1/2BSPM, M-M20X1.5M.
ADT102	Adaptadores e conexões, 1/4NPT macho para várias conexões macho e fêmea (25 pçs). Consulte a página 80 para maiores informações.
ADT103	Adaptadores e conexões, 1/4NPT (1/2NPT, 1/4BSP, 1/2BSP ou M20X1.5) macho para várias conexões fêmea de aperto rápido com as mãos (10 pçs). Consulte a página 81 para maiores informações.
9901-901	Case de transporte, suporta 01@ADT901B + 02@ADT681 ou 02@ADT672
ADT901B-MK	Kit de Reparos e Manutenção para bomba Additel 901B
9240	Suporte para manômetro de pressão diferencial

Nota: Para aplicações isentas de óleo, consulte a Additel.

Accessórios incluso

Anéis O'ring: 20 pçs
Manual: 1 pç
Case de transporte (só modelos 901B-X-SET)

Look us up on www.additel.com or call today (1)714-998-6899