

Additel 927

Bomba de Teste de Pressão Hidráulica

- Geração de 85% de vácuo até 10000 psi (700 bar)
- Leve e Portátil, somente 3,2 kg
- Mínima manutenção
- Aumento e redução de pressão de forma suave
- Conectores de aperto manual sem ferramentas



VISÃO GERAL

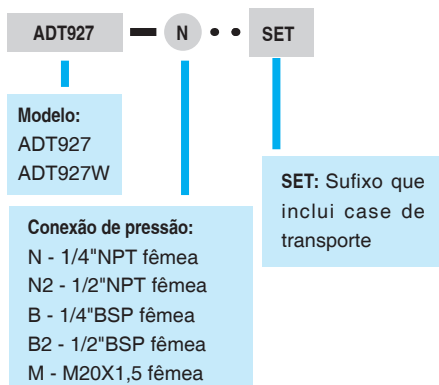
A Bomba de Teste de Pressão Hidráulica Additel 927 é uma bomba operada manualmente para geração de pressão desde 85% de vácuo até 10000 psi (700 bar). Com a tecnologia de rosca de pressão patenteada, a alta pressão pode ser facilmente gerada, bem como aumentada e diminuída de forma suave. Com uma válvula de bloqueio, a ADT927 elimina os problemas de vazamento usualmente experimentados nas bombas hidráulicas, minimizando sua manutenção. Duas conexões de aperto rápido manual estão instaladas, permitindo fácil conexão e desconexão dos instrumentos sem a necessidade de ferramentas ou fita de vedação. A ADT927 é uma bomba de comparação para calibração de instrumentos de medição de pressão tais como manômetros, indicadores ou transdutores em campo ou no laboratório.

CARACTERÍSTICAS

- **Portátil**
Somente 3,2 kg
- **Durável e Manutenção Mínima**
Tecnologia patenteada para geração de pressão, incluindo válvula de bloqueio que minimiza os usuais problemas das bombas tradicionais
- **Fácil de usar**
A alta pressão pode ser gerada facilmente, bem como aumentada ou diminuída de forma suave
- **Baixíssimo Vazamento**
A tecnologia Patenteada substitui as válvulas de não-retorno internas, praticamente eliminando os vazamentos
- **Conexões de aperto rápido manual**
Permite fácil conexão e desconexão na bomba sem a necessidade de ferramentas ou fita PTFE

INFORMAÇÃO PARA COMPRA

Modelo



Acessórios incluídos

Óleo mineral, garrafa de 250 ml*
Anéis de vedação: 20 pçs
Manual: 1 pç
Case de transporte (só modelos 927-X-SET)

* Não incluído para versão à água ADT927W

ESPECIFICAÇÕES

- **Fluido: Óleo ou água desionizada**
(óleo é o fluido padrão. Bomba para uso com água deve ser especificada como ADT927W. A estabilidade da bomba é melhor com o uso de óleo. Performance pode ser reduzida usando água)
- **Capacidade do reservatório:** 245 ml
- **Faixa de Geração de Pressão**
85% de vácuo até 10000 psi (700 bar)
- **Material:** Adaptadores: Aço Inox
Corpo: Aço Inox, alumínio
Vedações: Buna-N, PTFE, liga de cobre
- **Conexões**
Conexões de aperto manual 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:** 135 mm
Base: 290 x 198 mm
- **Peso:** 3,2 kg
- **Garantia:** 1 ano
- **Volume do pistão**
Pistão de baixa pressão: 19 ml
Pistão de alta pressão: 0,9 ml

Acessórios Opcionais

Modelo	Descrição
9201	Óleo, Diethylhexyl Sebacate, 1 litro
9202	Óleo, óleo Mineral, 1 litro
ADT102	Adaptadores e conexões, 1/4"NPT macho para diversas conexões macho e fêmea (25 pçs). Maiores informações na página 80.
ADT103	Adaptadores e conexões, 1/4"NPT (1/2"NPT, 1/4"BSP, 1/2"BSP ou M20X1,5) macho para diversas conexões fêmea de aperto rápido (10 pçs). Maiores informações na página 81.
ADT100-HTK-15K	Kit de mangueira de teste, mangueira flexível com 1,5 mts, 15000 psi, conexões selecionáveis macho (1/4"NPT, 1/2"NPT, 1/4"BSP, 1/2"BSP, M20) para selecionáveis fêmea conexão rápida aperto manual.
9904-927	Case de transporte, suporta 01@ADT927 + 02@ADT681 ou 02@ADT672
ADT927-MK	Kit de manutenção para bomba Additel 927