

Additel 997

Bomba de Pressão Hidráulica Portátil



- Geração de pressão até 10000 psi (700 bar)
- Pistão de duplo estágio: maior pressão com menor esforço
- Versatilidade de uso em multi-posições
- Alavanca de pressurização: eficiente com estabilização rápida
- Portátil e leve: 1,9 kg
- Alta durabilidade com baixa manutenção



VISÃO GERAL

A bomba manual hidráulica portátil ADT997 oferece uma faixa de geração até 10000 psi (700 bar), tornando-a altamente versátil para uso em inúmeras aplicações. É de fácil utilização, o pistão de pré-pressão de duplo estágio proporciona uma ampla faixa de pressão e alto desempenho com baixo esforço. A pressão é rapidamente estabilizada quando usando a alavanca e o ajuste fino garante ajustes precisos. Seu layout longitudinal melhora o controle durante a operação. Adicionalmente as 4 diferentes posições operacionais permitem o usuário melhor se adaptar às condições do local do trabalho tornando-as um substituto ideal para as tradicionais bombas disponíveis no mercado.

ESPECIFICAÇÕES

- **Fluído:**
Óleo hidráulico, óleo mineral, óleo de transformador, álcool, anticongelante, água deionizada, etc (outros sob consulta)
- **Faixa de Geração de Pressão:**
até 10000 psi (700 bar)
- **Resolução de Ajuste Fino:** 100 Pa (1 mbar)
- **Máximo volume de carga:** 100 ml
- **Máximo volume do ajuste fino:** 1,5 ml
- **Filtros:**
Porta padrão: 150µm filtro de rápida remoção
Porta de entrada de ar da bomba: 100µm filtro de rápida remoção
Porta de saída: 150µm filtro de alívio rápido
- **Materiais:**
Adaptadores: Aço inox
Corpo: Aço inox, alumínio, UPVC
Vedações: Buna-N, PTFE, Liga de cobre
- **Dimensões:** altura 128mm - base 385 x 166mm
- **Garantia:** 1 ano

Versatilidade multi-posições



Posição Horizontal



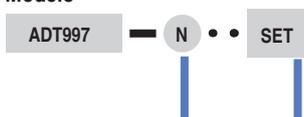
Posição Vertical



Conexão inclinável

INFORMAÇÃO PARA COMPRA

Modelo



Conexão 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 case

Accessórios incluídos

Óleo Mineral (1 garrafa com 250 ml)*
O'ring: 20 pçs
Mangueira flexível (Máx. pressão 720 bar)
ADT100-X-M18M (conector rápido fêmea)
(X - de acordo com a conexão Ex.: NPTF4Q=N)
Case de transporte (só modelos 997-X-SET)
*Quando não for solicitado uso com água

Accessórios Opcionais

Modelo	Descrição				
ADT102	Adaptadores e conexões, 1/4"NPT macho para diversas conexões macho e fêmea (25 pcs)				
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 com as mãos (10 pçs)				
9901-997	Case de transporte, suporta uma bomba ADT997				
9202	Óleo Mineral (1 litro)				
ADT997-MK	Kit de manutenção para bomba Additel 997				
ADT100-X-M18M	Adaptador para instrumento em teste (consulte configurações abaixo)				
NPTF4Q	NPTF2Q	BSPF4Q	BSPF2Q	M20FQ	
1/4"NPT fêmea conector rápido	1/2"NPT fêmea conector rápido	1/4"BSP fêmea conector rápido	1/2"BSP fêmea conector rápido	M20x1,5 fêmea conector rápido	
NPTF4	NPTF2	BSPF4	BSPF2	M20F	
1/4"NPT fêmea	1/2"NPT fêmea	1/4"BSP fêmea	1/2"SP fêmea	M20x1,5 fêmea	
NPTM4	NPTM2	BSPM4	BSPM2	M20M	
1/4"NPT Macho	1/2"NPT Macho	1/4"SP Macho	1/2"BSP Macho	M20x1,5 Macho	