

Bomba Pneumática de Super Alta Pressão-Série ATP

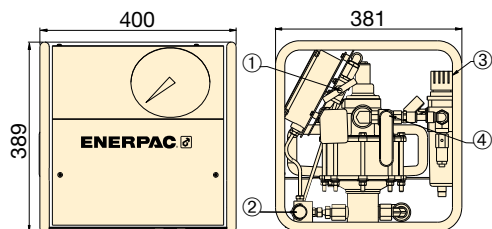
▼ ATP1500



- Compacta, de construção leve, armação de aço robusta para proteção e facilidade de manuseio
- Elemento da bomba pré-lubrificado, não necessita de lubrificador na linha de ar
- Controle de pressão na saída facilmente ajustável
- De fácil leitura, manômetro com glicerina, integrado e protegido
- Válvula de alívio de segurança limita a saída da pressão
- Bomba de acionamento pneumático de alta pressão usada em serviços gerais, para produtos que exigem pressão hidráulica de até 1.500 bar (21.750 psi)
- Certificação ATEX

As bombas Série ATP são testadas e certificadas de acordo com o "Equipment Directive 94 / 9 / EC ATEX Directive".

A proteção contra explosão é para a categoria do equipamento grupo II, equipamento categoria 2 (área de perigo, zona 1), em atmosferas sujas e/ou combustível. As bombas Série ATP são marcadas com: Ex II 2 GD ck T4.



Série
ATP



II 2 GD ck T4
IBExU 070/10



Capacidade do Reservatório:

3,8 litros

Vazão da Pressão Nominal:

0,07 l/mín.

Pressão Máxima de Trabalho:

1500 bar (21.750 psi)



Super Alta Pressão

Estes bombas trabalham em pressão extrema, utilize somente mangueiras e conexões especificadas para estas pressões.

Página:

325



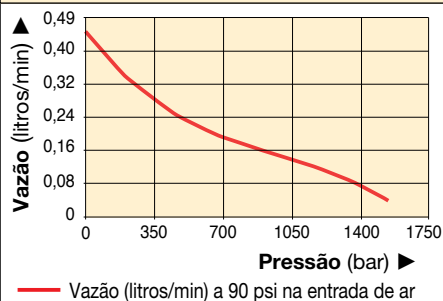
Aplicações

A bomba ATP é ideal para uso com ferramentas de tensionamento de parafusos hidráulicos da série HM e GT e porcas hidráulicas.

Página:

239

Vazão de Óleo vs. Pressão



▼ BOMBA DE SUPER ALTA PRESSÃO - 1500 Bar

Tipo de Bomba	Capacidade de Óleo Utilizável (litros)	Modelo	Pressão Nominal (bar)	Vazão de Saída a 0 Bar Altura (litros/min)	Vazão de Saída a 1500 Bar Altura (litros/min)	Faixa de Pressão de Ar (bar)	Consumo de Ar (litros/min)	Nível de Ruído (dBA)	Peso (kg)
Duas velocidade	3,8	ATP1500	1500	0,43	0,07	5,5-6,2	594	70	29,5