

BOMBA PNEUMÁTICA DE PLÁSTICO MBV40 PVDF

Bomba Pneumática de Plástico



MB[®]
BOMBAS INDUSTRIAIS

Bomba Pneumática de Plástico MBV40 PVDF

Bomba Pneumática de Plástico



Descrição

Características

- 1-1/2 pol. (38,1 mm) de encaixe final
- Alta vazão - 100 gpm (378 lpm) em um tamanho compacto e portátil
- Pressão de fluido a 120 psi (8,4 bar, 0,84 MPa)
- Válvula de ar central fechada patenteada e de alta confiabilidade é reparável online
- Operação sem lubrificante
- Seção de ar revestida por epóxi
- Controlador externo para operação remota opcional

Aplicações Comuns

- Transferência do tanque
- Esvaziamento do tanque
- Revestimento do tanque com produtos químicos
- Transferência de ácidos e gases sob alta temperatura

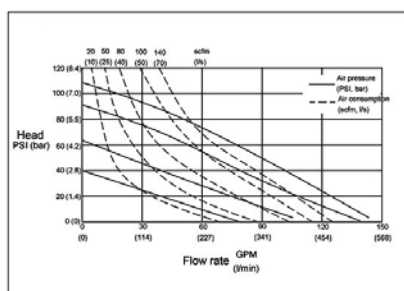
Fluidos Comuns Manipulados

- Produtos Químicos
- Fluidos Corrosivos
- Ácidos e gases: acético, crômico, clorídrico, fluorídrico, sulfúrico, nítrico e fosfórico

Tabela de Parâmetro

Bomba Pneumática de Plástico MBV40 PVDF - Especificações Técnicas	
Pressão Máxima de Operação	120psi (0,84Mpa, 8,4bar)
Vazão Máxima	118 gpm (446 lpm)
Velocidade Máxima do Movimento Alternativo	200cpm
Altura Máxima da Sucção (Sucção a Seco)	5m
Grão Máximo Permitido	5 mm
Consumo Máximo de Ar	80scfm (40L / s)
Tamanho da Entrada de Ar	1/2 in.npt (f)
Tamanho da Saída de Ar	1/2 in.npt (f)
Tamanho da Entrada do Fluido	1 1/2 in.npt (f)
Tamanho da Saída do Fluido	1 1/2 in.npt (f)
Peso	bomba PVDF20,0 kg bomba PP16,0 kg

Diagrama



Instalação

