

BEAVER-AL-1.1/2-V**BOMBA PNEUMÁTICA DE DUPLO DE DIAFRAGMA EM ALUMÍNIO**

Código Bozza	12.421.0091
Referência	BEAVER-AL-1.1/2-V
Aplicação	Óleo lubrificante, querosene e óleo diesel
Objetivo	Abastecimento e transferência de óleos lubrificantes novos e usados, diesel e querosene.

ESPECIFICAÇÕES	
Peso líquido	11,8 kg
Peso bruto	13 kg
Comprimento	375 mm
Largura	230 mm
Altura	455 mm
Construção	Alumínio
Membrana	Viton
Temp. trabalho	55°C
Vazão livre	133 L/min
Rateio	1:1
Entrada de ar	1/2" rosca NPT
Entrada do produto	1.1/2" rosca NPT
Saída do produto	1.1/2" rosca NPT
Pressão de trabalho	100 PSI (6,9 BAR)
Altura Máx. Sucção	7 Metros
Transferência Máx.	50 Metros
Ø Máx. Sólidos	3 mm
Consumo de ar	60,0 pés ³ / minuto
Total de caixas:	1 C= 39 5mm x L= 250 mm x A= 475 mm

OPCIONAIS
• Lubrifi 1/2";
• Bico de abastecimento automático (mod. 5322);
• Bico de abastecimento automático com medidor digital (mod. BO-15).



Imagem ilustrativa

DIFERENCIAIS

- Equipamento leve, compacto e de fácil instalação, diminui o esforço físico do operador;
- Construção em alumínio, alta resistência contra corrosão e deslocamento dos componentes;
- Vedações em viton, permite ser utilizada com óleo diesel querosene e óleo lubrificante.

VANTAGENS

- Equipamento pneumático, elimina riscos com instalações elétricas;
- Operação robusta, permite a transferência de até 50 metros para o abastecimento de fluidos;
- Baixa manutenção.

CUIDADOS BÁSICOS

- Utilizar filtro regulador de ar comprimido para eliminar impurezas e umidade;
- Não succionar fluidos com impurezas acima de 3 mm;
- Utilizar fluidos de boa qualidade e isento de impurezas como poeira, limalha, estopas, etc.;
- Não indicada para etanol, gasolina, óleo lubrificante com viscosidade superior ao ISO VG32 solventes ou produtos alimentícios;
- Sempre utilizar peças de reposição originais;
- Não exceda a pressão máxima de 100 PSI essa ação pode causar danos ao equipamento e ferimentos ao operador;
- Evite danos ao equipamento, não permita que a bomba trabalhe sem fluido.

UTILIZAÇÃO

- Abastecimento ou transferência de fluidos em tanques e reservatórios de veículos, implementos agrícolas e máquinas em geral;
- Transferência de óleo usado ou outros líquidos para reciclagem.

SEGMENTOS

- Mineração;
- Papel e celulose;
- Empresas de transportes em geral;
- Concessionárias e postos de serviços;
- Cimenteiras;
- Usinas de álcool.