

BEAVER-PP-3/4-V BOMBA PNEUMÁTICA DE DUPLO DE DIAFRAGMA EM POLIPROPILENO 3/4"

Código Bozza	12.200.0017
Referência	BEAVER-PP-3/4-V
Aplicação	Óleo lubrificante (até ISO VG32), Querosene e Óleo Diesel, Água e Arla-32.
Objetivo	Abastecimento e transferência de óleos lubrificantes novos e usados, diesel, arla-32 e água.

ESPECIFICAÇÕES

Peso líquido	6,72 Kg
Peso bruto	7,23 Kg
Comprimento	255 mm
Largura	170 mm
Altura	290 mm
Construção	Polipropileno
Membrana	Viton
Temp. trabalho	128°C
Vazão livre	60 L/min
Rateio	1:1
Entrada de ar	1/4" rosca NPT fêmea
Entrada do produto	3/4" rosca NPT fêmea
Saída do produto	3/4" rosca NPT fêmea
Pressão máxima	115 PSI (8 BAR)
Altura Máx. Sucção	3 Metros
Transferência Máx.	30 Metros
Ø Máx. Sólidos	3 mm
Consumo de ar	6,5 pés ³ / minuto
Total de caixas:	1 C=295 mm x L=295 mm x A=395 mm

OPCIONAIS

- Lubrifiil 1/4";
- Filtro regulador de ar (mod. FL2000);
- Bico de abastecimento automático (mod. 5522-ARLA);
- Bico de abastecimento manual (mod. 5022-ARLA);
- Bico de abastecimento automático com medidor digital (mod. BO-15-A32).



OBS.: Os resultados apresentados foram obtidos de bombas com vazão livre. Combustível utilizado: Diesel. Temperatura ambiente. Não utilizar outro tipo de combustível

DIFERENCIAIS

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

VANTAGENS

- Baixo consumo de ar comprimido, gerando economia na operação;
- Equipamento pneumático, elimina riscos com instalações elétricas;
- Operação robusta, permite a transferência de até 30 metros para o abastecimento de fluidos;
- Baixa manutenção.

CUIDADOS BÁSICOS

- Utilizar filtro regulador e lubrificador (lubrifiil 1/4") 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 115 PSI essa ação pode causar danos ao equipamento e ferimentos ao operador;
- Evite danos ao equipamento, não permita que a bomba trabalhe sem fluido.
- Não fume no local de instalação e operação, risco de explosão.

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.