

Bomba pneumática a óleo mod. ASK-8



SISTEMAS DE LUBRIFICAÇÃO

DESCRIÇÃO:

Bomba pneumática a óleo de acionamento intermitente com vazão de 8cc por ciclo. Composta de reservatório em policarbonato (PCA), bocal de abastecimento com filtro, valvula de despressurização, chave de nível mínimo e manômetro.

PRINCIPIOS DE FUNCIONAMENTO

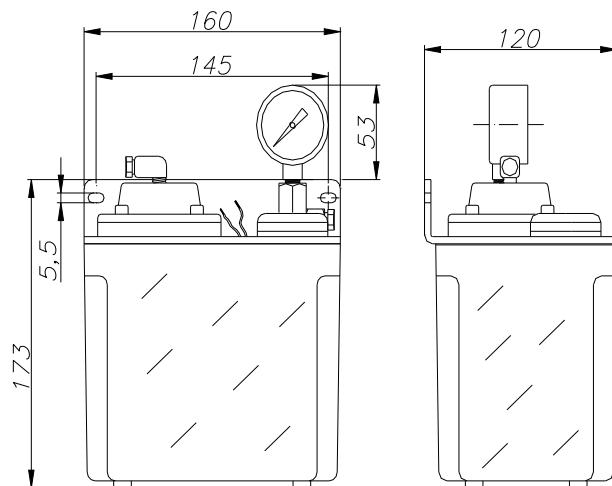
A bomba deverá ser acionada por uma válvula solenóide pneumática 3 vias 2 posições (adquirida à parte). Ao acionar válvula solenóide, a linha principal é pressurizada chegando a pressão de 15 a 35 Kg/cm² (relação 1:5) até os distribuidores, os quais dosam o óleo no volume exato para cada ponto a ser lubrificado. No sistema com distribuidores de linha simples o óleo é enviado ao ponto mediante a despressurização da linha principal.

Compatível com: Distribuidores de linha simples, proporcional (resistivo) e progressivo. Também é utilizada em Sistemas óleo-ar, ejeção direcional de óleo e em algumas aplicações para de dosagem de óleo (e alguns tipos de silicone líquido).



| Modelo: | ASK-8 |
|-------------------------|--|
| Pressão: | 35Kg/cm ² (3,5Mpa) máximo |
| Vazão: | 8 cc / ciclo |
| Viscosidade | 10 a 440cSt (óleo) |
| Número de acionamentos: | 10 ciclos / min |
| Reservatório: | 2L PCA (outras capacidades sob consulta) |
| Chave de nível: | NA ou NF (1A) |
| Pressão de ar: | 4 a 6 Bar |
| Manômetro: | 0 a 40Kg/cm ² (0 a 4Mpa) |

• Dimensional da Bomba com reservatório 2Litros – PCA:



• Obs.: Dimensional de Bomba com reservatórios em outras capacidades ou em aço, favor consultar nosso depto de engenharia. (Sujeito a alterações sem prévio aviso.)