

## Bomba de Lubrificação Pneumática para Óleo SONED® Modelo SS

### Descrição

São utilizadas em equipamentos de pequeno porte como máquinas operatrizes, têxteis, gráficas, etc., que dependem de lubrificação periódica. Devido ao seu tamanho compacto, possui fácil aplicação e baixo custo de aquisição e manutenção.

As bombas para óleo SONED® Modelo SS, são projetadas para sistemas centralizados que utilizam distribuidores Modelo DDS ou DDM.

As bombas são equipadas com válvula limitadora de pressão, evitando problemas de sobrecarga. Possuindo um mínimo de peças móveis, lubrifica com segurança todos os pontos do sistema cada vez que é acionada e volta ao seu ponto original por ação de mola.

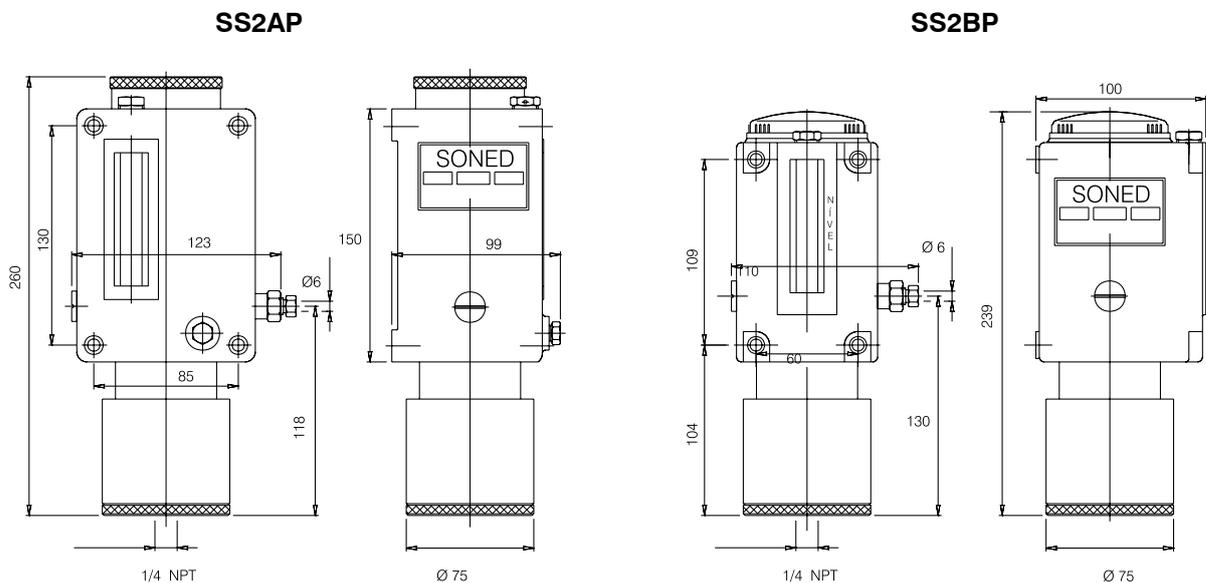
### Funcionamento:

O acionamento é efetuado quando pressurizado com ar comprimido. A força é transmitida ao pistão da bomba que pressuriza a linha principal do lubrificante até os distribuidores. Durante a operação da bomba, as quantidades dosadas de lubrificante nos distribuidores são injetadas nos pontos de lubrificação. Após a despressurização a linha principal é aliviada de pressão, permitindo que os distribuidores se recarreguem para o próximo ciclo.

A saída do lubrificante pode ser à direita (D) ou à esquerda (E).

### Especificações:

Lubrificante	Óleo de 30 a 352 cSt a 40 °C
Temperatura máxima de operação	70 °C
Pressão máxima	30 kg/cm <sup>2</sup>
Reservatório	0,75 litros - SS2A / 0,45 litros - SS2B
Vazão máxima	15 cm <sup>3</sup> por acionamento
Pressão de ar	de 4 a 7 kg/cm <sup>2</sup>
Relação	5:1



### Códigos para pedidos

Código	Referência	Modelo	Vazão Máxima cm <sup>3</sup> por acionamento	Pressão de ar kg/cm <sup>2</sup>	Relação	Pressão Máxima kg/cm <sup>2</sup>	Reservatório Litros
2536	SS-1005	SS-2AP D	15	4 a 7	5:1	30	0,75 / Alumínio
2533	SS-1006	SS-2AP E	15	4 a 7	5:1	30	0,75 / Alumínio
2534	SS-1007	SS-2BP D	15	4 a 7	5:1	30	0,45 / Alumínio
10864	SS-1008	SS-2BP E	15	4 a 7	5:1	30	0,45 / Alumínio