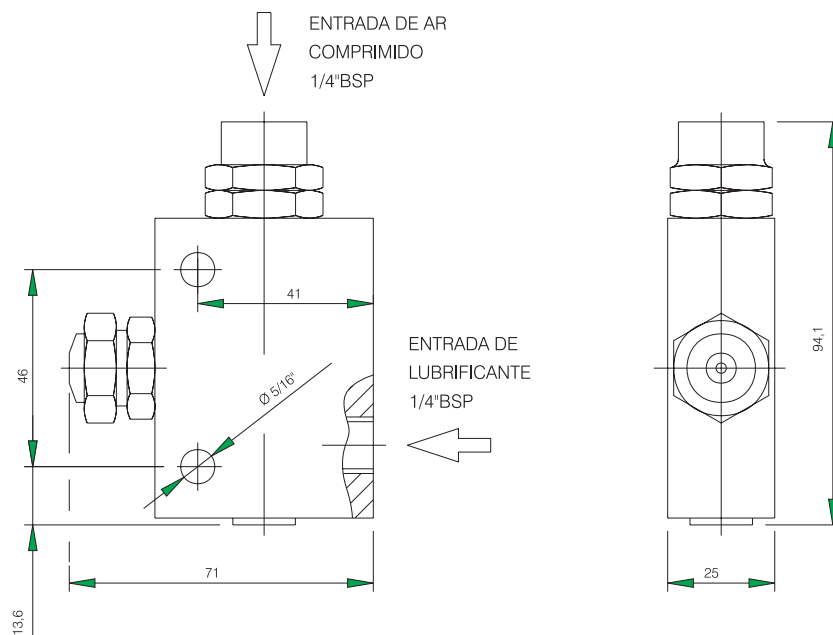


## Pulverizador para Óleo ou Graxa Modelo PS

### Descrição

A pulverização possui uma grande variedade de aplicações, sendo muito utilizada na lubrificação de peças ou componentes em movimento como engrenagens abertas, cabos de aço, correntes, guias, articulações, cremalheiras, etc. Este processo substitui os processos convencionais de aplicação por pincel ou espátula que, além de primitivos, são ineficientes, onerosos e, sobretudo, perigosos.

Utilizando as especificações corretas, o pulverizador SONED® Modelo PS também pode ser empregado com produtos de base asfáltica, muito utilizados em diversas aplicações por serem mais aderentes e possibilitarem a conservação do lubrificante por longo período.



### Especificações:

Código: 2655  
Referência: POG-100

### Lubrificante

O pulverizador Modelo PS pode ser empregado com os seguintes produtos:

- Óleos - sem restrições em relação à viscosidade
- Graxas - de textura não fibrosa, consistência NLGI 0,1 ou 2
- Graxas asfálticas - para aplicação a frio contendo no mínimo 10% de solvente em sua formulação original
- Tipo de abertura do bico: elíptico ou circular

### Pressão do ar

- Pressão de ar ideal: 70 a 90 PSI
- Recomenda-se o emprego de um regulador de pressão, bem como a utilização de um filtro para retenção das impurezas do ar

### Funcionamento

O pulverizador SONED® modelo PS pode ser alimentado por qualquer bomba de lubrificação manual ou automática. Quando o lubrificante é injetado sob pressão no pulverizador, um pistão interno se desloca, abrindo a abertura da válvula de admissão de ar e pulverizando o lubrificante. Quando a injeção de lubrificante cessa o pistão retorna a sua posição inicial, fechando a válvula de admissão do ar e não permitindo seu consumo desnecessário.