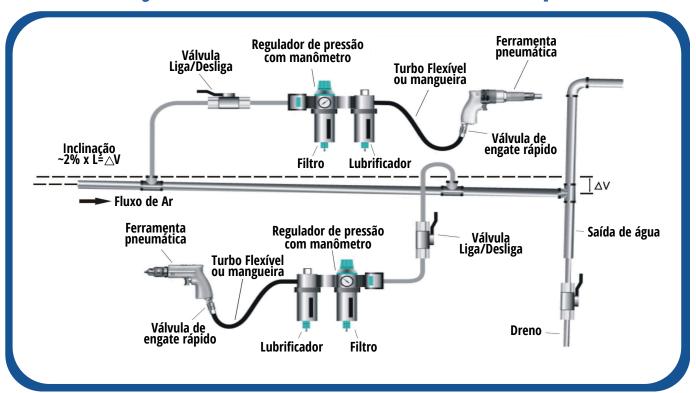
Para garantir a qualidade do funcionamento e a durabilidade das Ferramentas Pneumáticas Reitz, indicamos que nossos clientes tenham uma rede de ar de acordo com as instruções abaixo:

## Instalação Correta da Linha de Ar Comprimido



Como podemos ver na imagem:

Na entrada do ponto do uso da ferramenta, iniciamos com uma válvula liga/desliga para a necessidade de manutenção do conjunto lubrifil. Após a válvula é instalado o conjunto lubrifil que contém:

- Regulador de pressão
- Filtro
- Lubrificador

E por último, uma mangueira que tenha o diâmetro interno na medida adequada para o consumo de ar da sua ferramenta.

## Orientações para um melhor funcionamento e desempenho de sua ferramenta:

- Indicamos o uso de um secador de ar no início de sua rede para retirar toda água de seu sistema.
- Regulagem de pressão para o uso da ferramenta entre 6 à 7 Bar no regulador de pressão do conjunto lubrifil. (verificar a pressão no manômetro quando a sua ferramenta esta acionada)
- Uso e manutenção de seu filtro para retirar todas as impurezas de sua rede de ar, uso do purgador para eliminar a água acumulada no copo.
- No lubrificador usar óleo para ferramentas pneumáticas com uma viscosidade 10 (indicamos SAE10) e regulagem de 1 à 5 gostas por minuto no conta-gotas, de acordo com o consumo de ar de sua ferramenta.
- Mangueira de no máximo 8 metros de comprimento com diâmetro interno de:
- Para pino RV1 9,5 mm | 3/8 pol.
- Para pino RV2 12,7 mm | 1/2 pol.
- Mangueiras em espiral não são as mais indicadas para uso, pois podem comprometer a lubrificação de sua ferramenta.
- Recomendamos o uso de no máximo 2 (duas) ferramentas por conjunto lubrifil e que a instalação do conjunto, fique do mesmo nível ou acima da operação de sua ferramenta.

Obs. Estas recomendações são indispensáveis para um bom funcionamento e garantia das ferramentas Reitz.