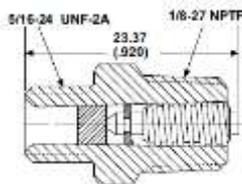




**Tipo A**

Para montar no ponto na extremidade de uma linha de pressão.

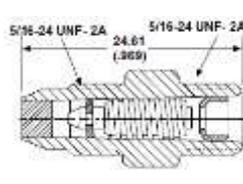


Sextavado 7/16"



**Tipo B**

Fixado num manifold ou tee é ligada ao ponto por um tubo.

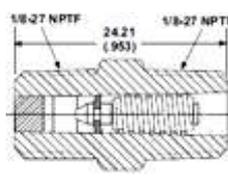


Sextavado 3/8"



**Tipo C**

Rosqueado no ponto em conjunto com tee para mais conexões.



Sextavado 7/16"

Sentido do fluxo em todos os dosadores ⇒

**DESCRIÇÃO**

Os dosadores são disponíveis em três configurações e dez capacidades. Todos são equipados com filtro de bronze sinterizado, válvula de retenção e um pino com ranhura espiral que regula a taxa relativa de fluxo.

Quando o óleo pressurizado atinge um anel elástico que funciona como válvula de retenção ele é flexionado e abre em direção à saída. Quando o fluxo cessa o anel retoma sua posição original e bloqueia o retorno.

O sistema utiliza tubos de nylon ou cobre com diâmetro externo de 4mm e conexões de latão para interligar os componentes. Manifolds, blocos de ancoragem, presilhas e tees completam os acessórios necessários para a montagem.

**ACESSÓRIOS**



Presilha – 1, 2, 3 e 4 tubos



Manifold – 4, 6, 8 e 10 vias



Bujão – usado em saídas não utilizadas de manifolds



Tee – para saída de 2 tubos 4mm e rosca 1/8"



Bloco de ancoragem – serve também como manifold 2-vias



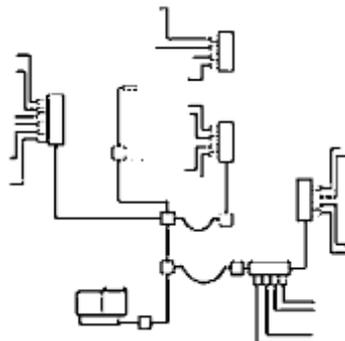
Porca invertida – usada para fixar tubo 4mm no manifold



Porca de compressão – para rosca 5/16-24 e tubo 4mm



Luva de compressão – para fixação de tubos 4mm



Ao lado, exemplo típico de instalação em máquina onde os pontos de lubrificação não têm roscas de acesso. Isso impede a utilização dos dosadores tipos A e C.

Neste caso são usados exclusivamente dosadores tipo B fixados em barras manifold de onde partem tubos de cobre de 4mm em comprimentos variáveis.

Os tubos são dobrados manualmente terminando próximos das superfícies metálicas em movimento relativo. Cada vez que a bomba realiza um ciclo essas partes são lubrificadas.