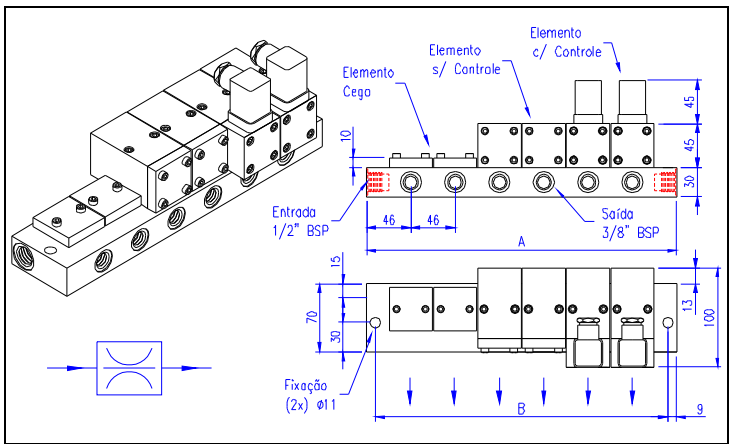
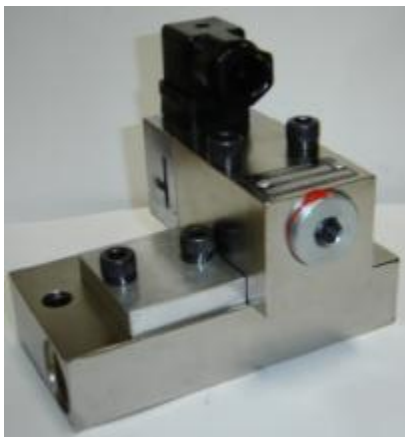


**Válvula Controladora de Fluxo
VUB.H
357.000-40**



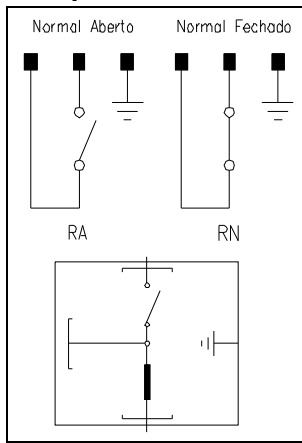
Descrição:

As válvulas controladoras de fluxo são utilizadas para sistemas de lubrificação circulatória de óleo geralmente para prensas onde necessitam variadas vazões e fluxos de óleos constantes.

Dados técnicos:

Lubrificante	Óleo
Pressão máxima de trabalho	100 bar
Pressão mínima de trabalho	16 bar
Numero máximo de saídas	6
Vazão máxima	3 litros/min
Perda de carga	6 à 7 bar
Viscosidade do óleo	Ate 1000 Cst
Peso do elemento	0,4 Kg

Esquema Elétrico



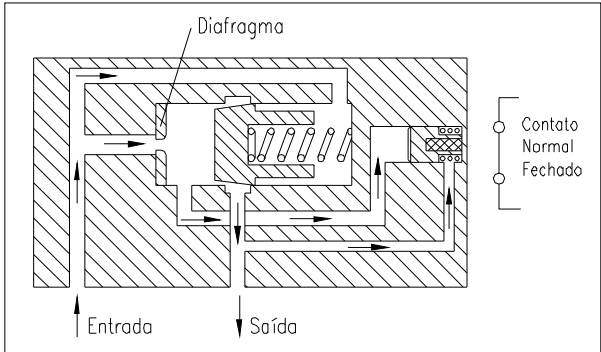
Observações
Estes valores são máximos e não devem ser ultrapassados.

Medidas

Quant. de saídas	A (mm)	B (mm)	Peso (kg)
4	230	212	1,2
6	332	304	1,5

Funcionamento:

O óleo recalçado pela unidade de bombeamento é estrangulado pelo diafragma da válvula conforme tabela e gráfico ao lado. O fluxo do óleo locomovem os pistões de comando e controle onde os mesmos atuam a chave de contato para sinalização elétrica. A válvula é projetada de modo a permitir fluxo de óleo constante e mesmo com alteração de pressão na linha hidráulico.



: informações contidas neste catalogo estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

Válvulas

Válvula Controladora de Fluxo VUB.H 357.000-40

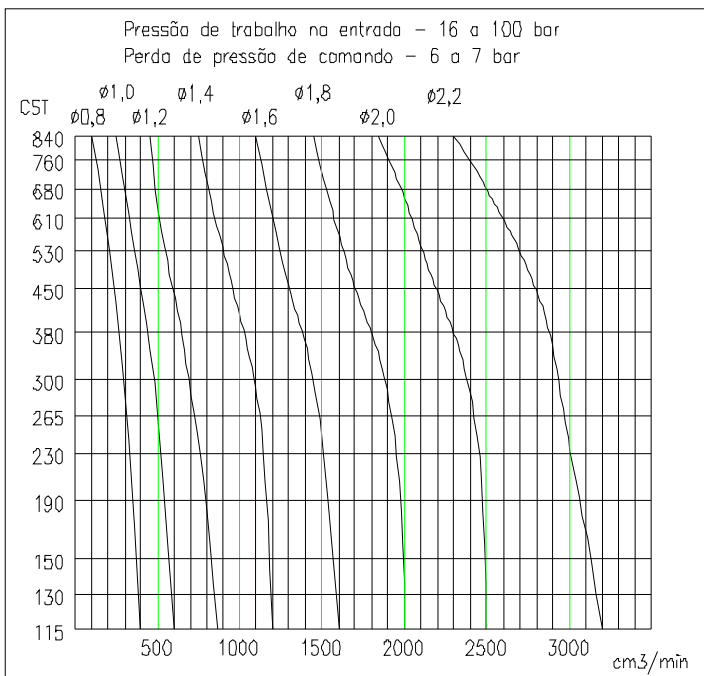


Observações

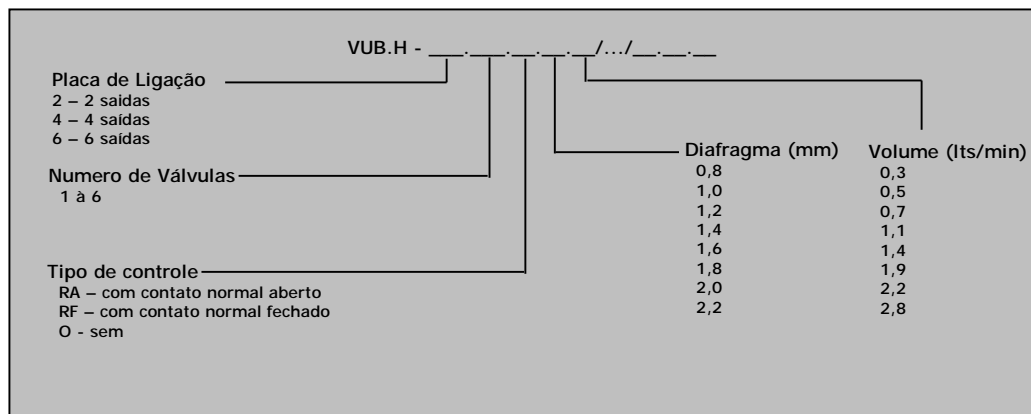
Pressão mínima para perfeito funcionamento é de 16 bar e no máximo de 100 bar.

É extremamente importante trabalhar com óleo limpo pois a sujidade no diafragma provocará diminuição de volume.

O fluxo de óleo alterará de acordo com a viscosidade e temperatura do óleo.



Código de encomenda



EXEMPLO PARA ENCOMENDA:

VUB.H - 2.1.RA.0,8,0,3 - 357.000-40
Válvula Controladora de Fluxo, Placa de ligação com 2 saídas,
Com 1 (uma) válvula, Tipo de controle RA (com Normal Aberto),
Diafragma de 0,8mm e Volume de 0,3 (lts/min).