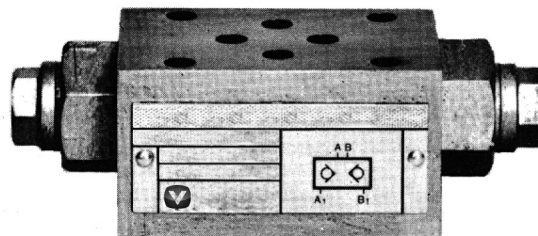


# Válvula de Retenção com Desbloqueio Tipo V Z2S6

As válvulas de retenção geminadas do tipo VZ2S6 possuem duas válvulas de retenção desbloqueáveis com duas conexões independentes.

Quando houver passagem de óleo no sentido de A para A1, o êmbolo de comando será pressionado e abre a válvula de B1 para B.

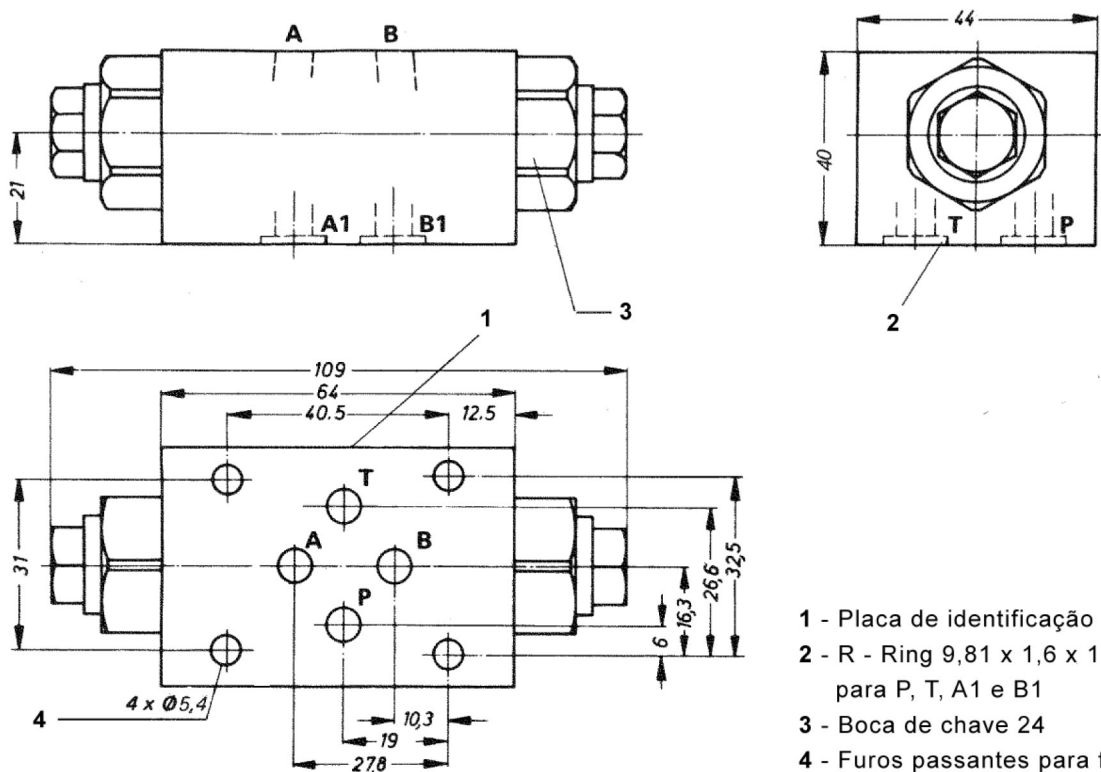
Para assegurar um fechamento seguro de ambos os cones da válvula, os dois consumidores devem ser aliviados na posição central da válvula direcional através da ligação com o retorno, vide exemplo de circuito abaixo.



B-25

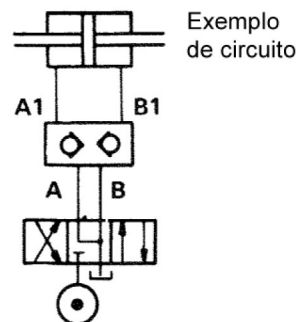
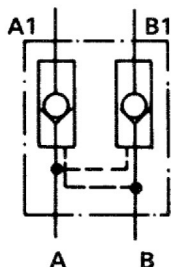
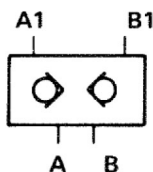
## Dimensionamento

(Medidas em mm)



## Simbologia

Simplificada



# Código de Montagem

**V Z 2 S 6 - 1X / \***

Tamanho nominal

= 6

demais indicações em texto complementar

Série 1X

(10 até 19 medidas de conexão e montagem inalteradas) = 1X

sem designação = NBR

V = Viton

B-26

## Características

|                                |                    |  |
|--------------------------------|--------------------|--|
| Fluido de pressão              |                    | Óleo mineral conf. DIN 51524 (HL, HLP) e Ester-Fosfato (HFD-R)   |
| Faixa de temperatura do fluido | °C                 | - 20 até + 80  |
| Faixa de viscosidade           | mm <sup>2</sup> /s | 2,8 até 500  |
| Máxima pressão de trabalho     | bar                | 315  |
| Pressão de abertura            | bar                | 0,5  |
| Vazão máxima                   | L/min              | 20   |
| Sentido da vazão               |                    | De A para A1 ou B para B1, passagem livre;<br>após desbloqueio B1 para B ou A1 para A  |
| Relação de áreas               |                    | 1 : 2,97   |
| Grau de contaminação           |                    | Máximo grau de contaminação permitido para o fluido de pressão conforme NAS 1638, classe 9. Para isto recomendamos um filtro com uma taxa mínima de retenção de $\beta_{10} \geq 75$ . |
| Peso                           | Kg                 | 0,8  |

## Curvas características (Medidas a $\nu = 41 \text{ mm}^2/\text{s}$ ; $t = 50 \text{ °C}$ )

