

VS**A

Válvula de retenção



EDIÇÃO 002/06.2026

Substitui todas as versões anteriores.

Características

As válvulas da série VS são válvulas de retenção que permitem o fluxo em uma direção e bloqueiam o fluxo proveniente da direção contrária.

Simbologia

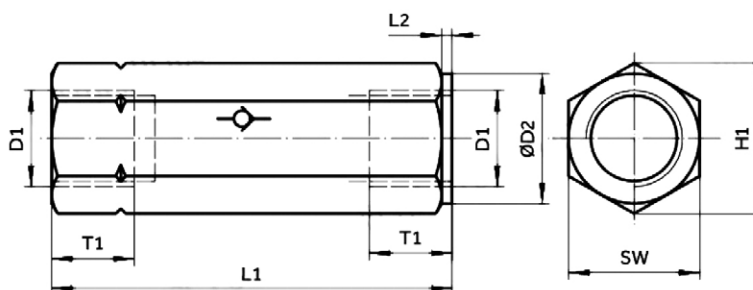


Especificações técnicas

Tamanho nominal		6	8	10	15	20	25	30
Roscas de conexão	Polegada	G1/4"	G3/8"	G1/2"	G3/4"	G1"	G1 1/4"	G1 1/2"
	Métrica	M14X1,5	M18X1,5	M22X1,5	M27X2	M33X2	M42X2	M48X2
Vazão máxima (l/min)		15	30	40	120	200	300	400
Pressão de trabalho máxima (bar)		315						
Distância entre faces (mm)		19	24	30	36	46	60	65
Comprimento (mm)		58	58	72	85	98	120	132
Peso (kg)		0,1	0,2	0,3	0,5	1,0	2,1	2,5
Corpo da válvula e tratamento da superfície		Aço fundido com revestimento de fosfato						
Limpeza do óleo		NAS1638 classe 9 e ISO4406 classe 20/18/15						

Dimensão das roscas de conexão

Tamanho	6	8	10	15	20	25	30
D1 (pol.)	G1/4"	G3/8"	G1/2"	G3/4"	G1"	G1 1/4"	G1 1/2"
D1 (mm)	M14X1.5	M18X1.5	M22X1.5	M27X2	M33X2	M42X2	M48X2
ØD2	19	24	30	36	46	60	65
H1	21.5	27	34	40,5	53	69	75
L1	58	58	72	85	98	120	132
L2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
T1	12	12	14	16	18	20	22
SW	19	24	30	36	46	60	65



Código de montagem

1	2	3	4	5	6
VS	10	A	1	/	*
				*	*

1. Modelo

Omitir Série VS de válvulas de retenção

2. Tamanho nominal

Confira as opções na tabela "Especificações técnicas", na página 1.

3. Montagem

A Montagem através de conexão rosqueada

4. Pressão de abertura

1	0,5 bar
2	1,5 bar
3	3,0 bar
5	5,0 bar

5. Tipo de rosca

Omitir Roscas imperiais (polegadas)

2 Roscas métricas

6. Características especiais



VISTA HYDRAULICS

Av. Dr. Cássio Paschoal Padovani, 800
13420-360 Morumbi Piracicaba SP
Tel +55 (19) 2105-1700
vendas@vistahydraulics.com.br
www.vistahydraulics.com.br



Copyright © 2026 Vista Hydraulics

Todos os direitos reservados.

Todos os textos, imagens, gráficos, diagramação e disposição presentes neste manual são protegidos por direitos autorais e outros direitos de propriedade intelectual pertencentes à Vista Hydraulics.

É expressamente vedada a cópia ou reprodução destes materiais para uso ou distribuição comercial, a modificação destes materiais, sua inclusão em outros websites e o seu envio e publicação em outros meios digitais e físicos, ou de qualquer outra forma dispor de tais materiais sem a devida autorização, estando sujeito às responsabilidades e sanções legais.

VSA**

Edição 002/06.2026

Todos os nomes, símbolos e números são utilizados apenas para referência e não implica que nenhuma das peças descritas sejam produtos originais desses fabricantes.