

Válvula Pinch VP-03



Modelo:

VP -02 Cuerpo Cerrado

Características

- Cierre central produce menor estiramiento de la manga.
- Apertura y cierre total sin fugas.
- Paso total sin obstrucciones al flujo.
- Cuerpo completamente cerrado que protege la manga, evita el derrame en caso de ruptura de la manga y da espacio para recambio de ésta.

Tamaño:

De 2" a 18" (A pedido hasta 36")

Presión:

125 psi (A pedido hasta 350 psi)

Accionamiento:

- Manual por volante
- Manual con caja reductora

Los extremos de la válvula son del tipo flangeados compatibles con norma ANSI B16.5 clase 150. Pueden proporcionarse conforme a otras normas según requerimientos del cliente.

La adecuada selección del material de la manga proporciona una alta duración al desgaste y la corrosión, debido a que no hay componentes metálicos en contacto con el flujo.

Las válvulas pueden proporcionarse con accionamiento manual por volante o caja reductora multivuelta.

Nuestras valvulas pinch son fabricadas para aplicaciones en procesos mineros e industriales, donde lo complejo sea el trabajo con lodos, polvos, pulpas abrasivas, relaves, etc.

Las presiones de trabajo pueden llegar hasta 125 psi (para presiones mayores contactarse con fábrica)

Las temperaturas aplicables pueden llegar hasta 120C° (para t° mayores contactarse con fábrica).

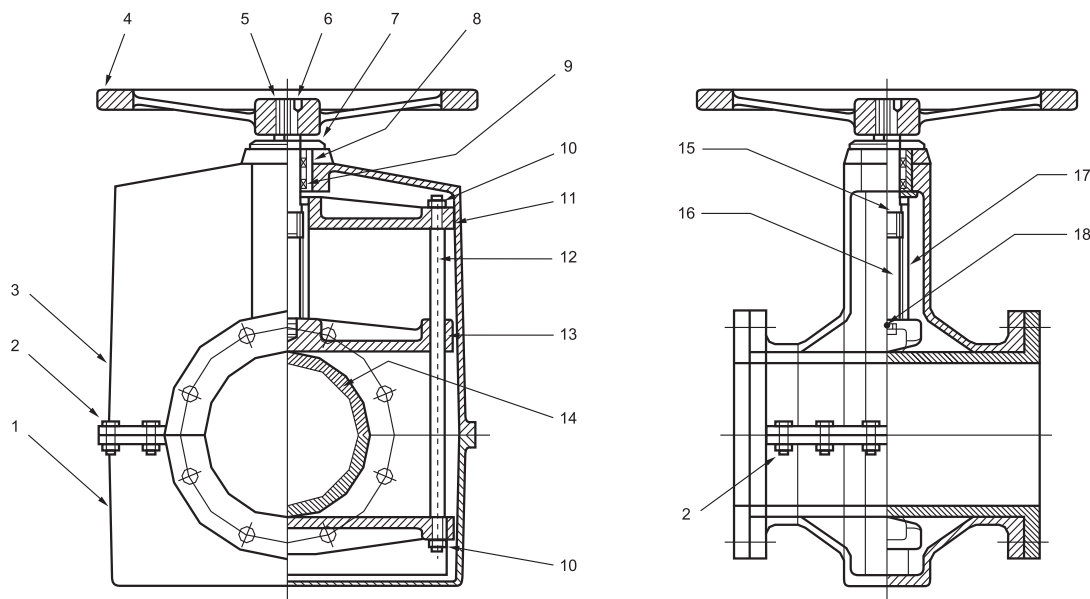
Materiales Opcionales

Cuerpo	Aluminio, Acero Carbono, Acero Inoxidable
Manga	Buna, EPDM, Neopreno, Poliuretano, Hypalon y Viton

Normas

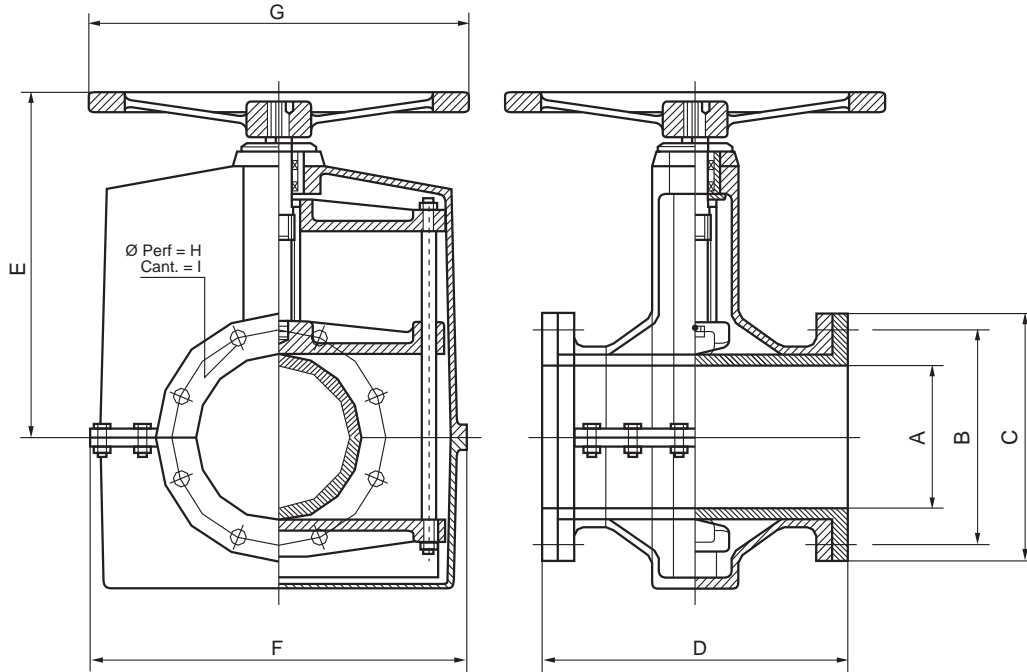
Fabricación	ANSI B16.1 "Cast Iron Pipe Flanged Fittings" ANSI B16.5 "Steel Pipe Flanges and Flanged Fittings"
Pruebas	Mss Sp-61 "Pressure Testing of Steel Valves" Mss Sp-62 "Valve Pressure Testing Method" ANSI Ba6.37 " Hidrostatic Testing of Control Valves"

Válvula Pinch VP-03



Pza Nº	DENOMINACIÓN	MATERIAL
1	CUERPO INFERIOR	FUNDICION NODULAR
2	PERNO CAB. HEX. CON TUERCA Y GOL PRESION	COMERCIO
3	CUERPO SUPERIOR	FUNDICION NODULAR
4	VOLANTE	FUNDICION NODULAR
5	CHAVETA	ACERO CARBONO
6	PRISIONERO	COMERCIO
7	TAPA RODAMIENTOS	ACERO CARBONO
8	CAJA PORTA RODAMIENTOS	ACERO CARBONO
9	RODAMIENTO AXIAL	COMERCIO
10	TUERCA Y GOL. PRESION	COMERCIO
11	TRAVESAÑO SUPERIOR	FUNDICION NODULAR
12	TIRANTE	ACERO CARBONO
13	TRAVESAÑO INTERMEDIO	FUNDICION NODULAR
14	MANGA	CAUCHO
15	TUERCA	BRONCE
16	TRAVESAÑO INFERIOR	FUNDICION NODULAR
17	VASTAGO SUPERIOR	ACERO CARBONO
18	PRISIONERO	COMERCIO

Válvula Pinch VP-03



DIMENSIONES EN PULGADAS

MEDIDA	A	B	C	D	E	F	G	H	I
2	2.00	4.75	6.00	7.00	9.8	8.0	8.0	0.75	4.0
3	3.00	6.00	7.50	8.00	12.6	9.0	8.0	0.75	4.0
4	4.00	7.50	9.00	10.00	14.8	12.5	12.0	0.75	8.0
6	6.00	9.50	11.00	14.75	20.9	16.0	18.0	0.88	8.0
8	8.00	11.75	13.50	20.00	25.9	20.0	22.0	0.88	8.0
10	10.00	14.25	16.00	24.50	31.1	24.5	22.0	1.00	12.0
12	12.00	17.00	19.00	29.50	36.6	26.0	24.0	1.00	12.0
14	13.25	18.75	21.00	34.50	40.4	32.0	30.0	1.12	12.0
16	15.25	21.25	23.50	39.00	45.1	36.0	30.0	1.12	16.0
18	17.25	22.75	25.00	44.25	52.1	39.9	34.0	1.25	16.0