

VÁLVULA COMPUERTA BRIDADA ACERO FORJADO

Industrial
LÍNEA

Válvulas
CATEGORÍA

Compuerta
TIPO

04 Aplicación

Las válvulas de compuerta se utilizan principalmente para dejar pasar o no un fluido (ON-OFF) y no están diseñadas para regularlo lo que indica que deben estar completamente abiertas o completamente cerradas para que sus interiores (asiento y cuña) no sean desgastados prematuramente por el fluido y su presión y así evitar que tenga fugas.

Las válvulas de compuerta son bidireccionales y de paso completo, también pueden ser con vástago fijo o vástago saliente según los espacios que se tienen disponibles en las líneas para su instalación.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

114BAF1



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

05 Materiales

Válvula de compuerta Clase 150.
Diseño según EN ISO 15761 (API 602).
Construcción en Acero Forjado ASTM A105.

Asiento inoxidable endurecido con Stellite.

Compuerta Inoxidable.
Trim # 8 (equivalente XU).

Extremos bridados según ANSI B 16.5.
Bonete atornillado.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN
DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

-VIDEO TUTORIALES
-PRODUCTOS SUGERIDOS

06 Condiciones de trabajo

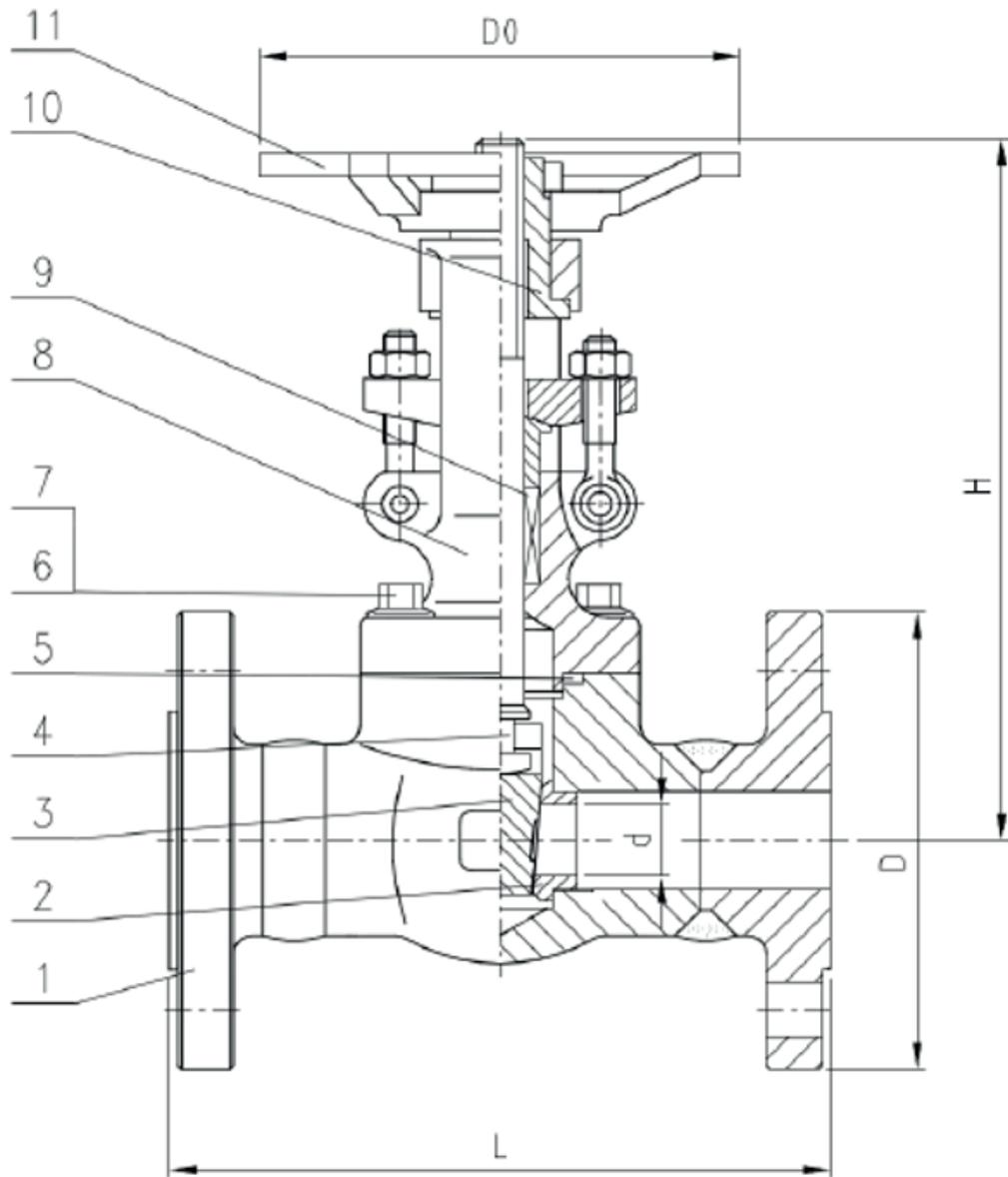
Presión máx. de trabajo 19 bar.
Temperatura máxima de trabajo 420°C.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



07 Gráficas y cuadros

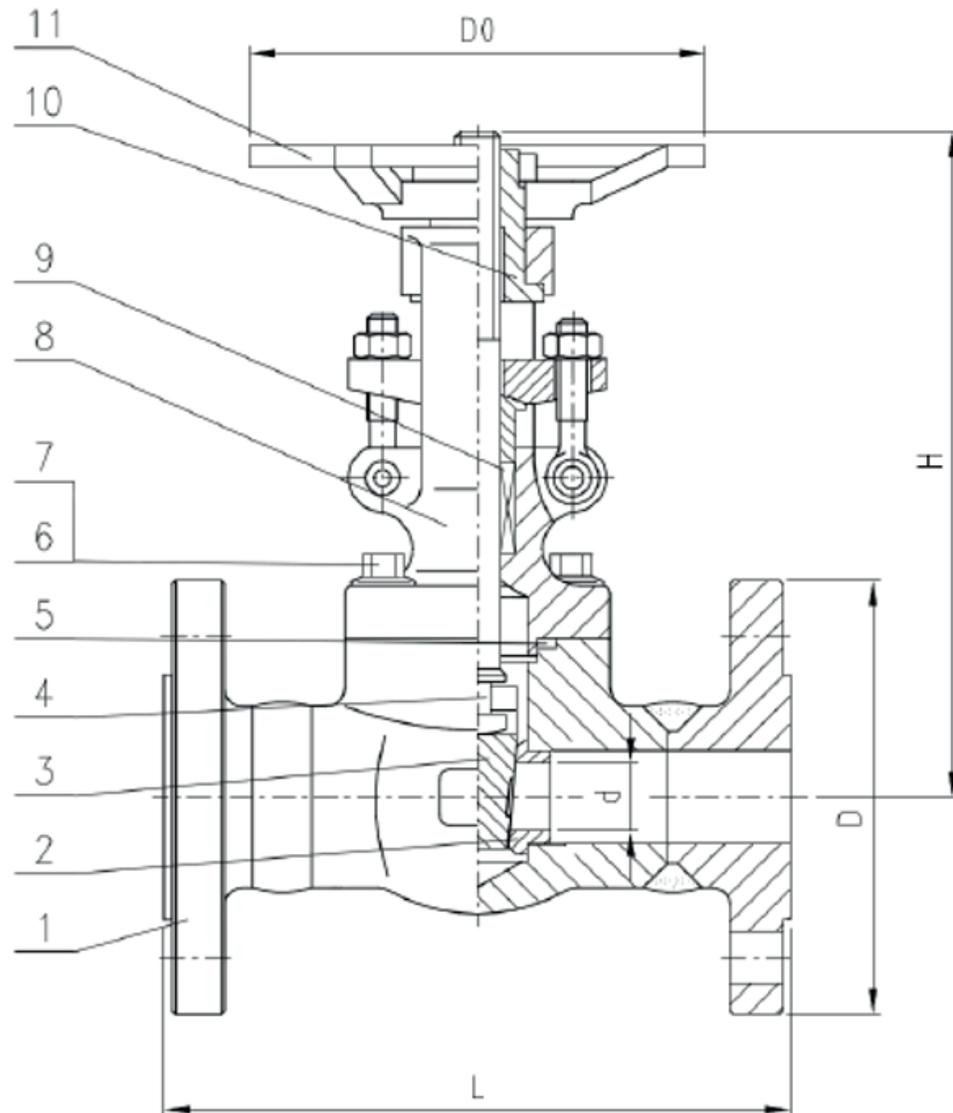
REF	MEDIDA	DIMENSIONES					PESO
		d	L	H	D0	D	
2232A 04	1 / 2"	10.5	108	157	80	90	3,400
2232A 05	3 / 4"	13	117	163	80	100	3,800
2232A 06	1"	17	127	194	105	110	5,850
2232A 07	1 1 / 4"	22	140	196	140	115	7,300
2232A 08	1 1 / 2"	29	165	217	140	125	10,000
2232A 09	2"	36	178	251	160	150	15,200





O8 Repuestos Recambio, despieces

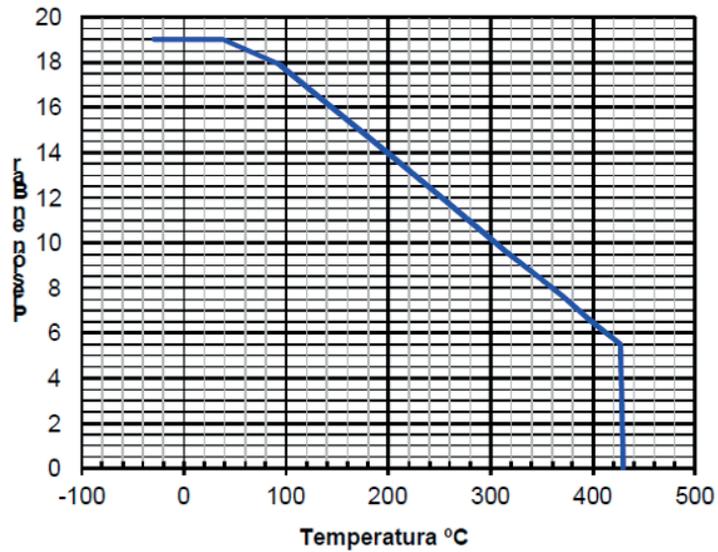
Nº	DENOMINACIÓN	MATERIAL	ACABADO SUPERFICIAL
1	CUERPO	ASTM A 105	FOSTATIZADO
2	ASIENTO	ASTM A276-410 + STL	-----
3	COMPUERTA	ASTM A 182 F6a	-----
4	EJE	ASTM A276 -410	-----
5	JUNTA CUERPO	S.S 304 + GRAPHITE	-----
6	TORNILLO TAPA	ASTM A A 193 GR. B7	-----
7	TUERCA TAPA	ASTM A A 194 GR. 2H	-----
8	TAPA	ASTM A 105	FOSTATIZADO
9	ESTOPADA	GRAFITO	-----
10	TUERCA EJE	ASTM A276 - 410	-----
11	VOLANTE	FUNDACIÓN	FOSTATIZADO





O9 Instalación

Curva presión temperatura.



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN
DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

-VIDEO TUTORIALES
-PRODUCTOS SUGERIDOS



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

 [/MAINCO](#) [+5024739-4696](https://www.whatsapp.com/business/profile/50247394696) [+5022386-8787](https://www.whatsapp.com/business/profile/50223868787) www.MAINCO.com.gt
©WHATSAPP PBX

42 CALLE 22-17 COLONIA INDUSTRIAL SANTA ELISA ZONA 12, BODEGA 5.