

FIG 253 - VÁLVULA GLOBO CLASE 150 BRIDADA ANSI - VASTAGO ASCENDENTE

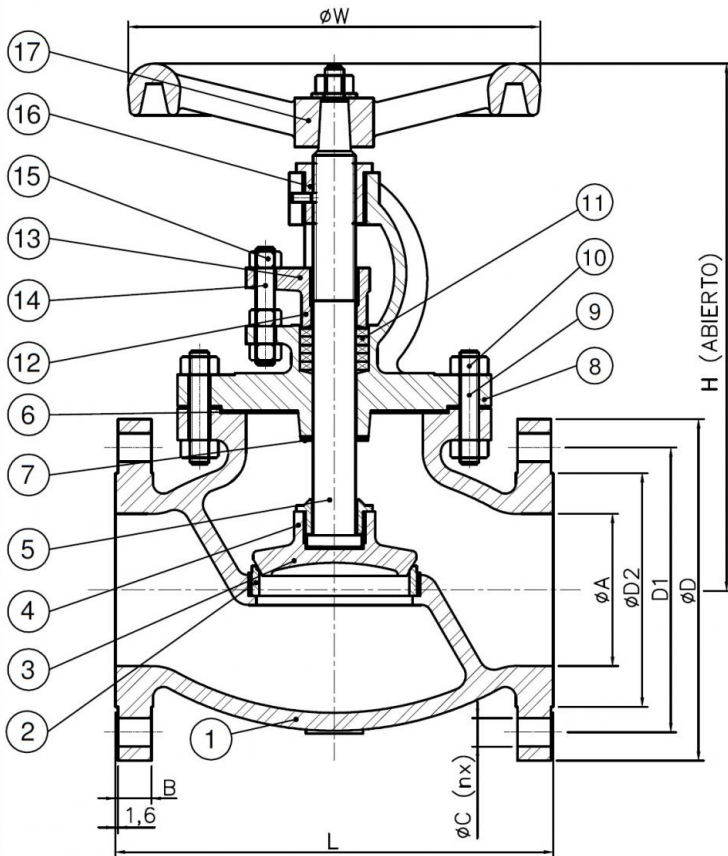


- Válvula Globo, de acero al carbono fundido, componentes internos de acero inoxidable.
- Bonete apernado.
- Vastago ascendente externa.
- Disco y anillo cónico.
- Reengaxables a presión, cuando están totalmente abiertas.
- Dimensiones cara a cara según padrón ANSI-B16.10.
- Dimensiones de las bridas según padrón ANSI-B16.5 - Clase 150 (faceamento con resalto).
- Construcción conforme norma BS 1873
- Presion de la prueba:
 Estanqueidad 21,7 bar (315 lbf/pol2).
 Cuerpo 31,0 bar (450 lbf/pol2).

PRESSION DE SERVICIO

Vapor a 300oC	10,3 bar (150 lbf/pol2)
WOG Água, óleo ou gás, sem golpes, a 38oC	19,6 bar (285 lbf/pol2)

VÁLVULA GLOBO SERIE 253 - CLASSE 150



DIMENSIONES

DN	ϕA	ϕD	$\phi D1$	$\phi D2$	B	$\phi C (nx)$	L	H-ABIERTO	ϕW	Peso (Kg)
2"	51	152	120,7	92	16	$\phi 19(4x)$	203	361	200	16
2.1/2"	64	178	139,7	105	18	$\phi 19(4x)$	216	368	200	23
3"	76	190	152,4	127	20	$\phi 19(4x)$	241	415	250	32
4"	102	229	190,5	157	25	$\phi 19(8x)$	292	465	250	53
6"	152	279	241,3	216	26	$\phi 22(8x)$	406	512	350	96
8"	203	343	298,5	270	29	$\phi 22(8x)$	495	650	400	178

BRIDAS: ANSI B16.5 CLASSE 150
CARA A CARA: ANSI B16.10

PRESIÓN DE SERVICIO:
VAPOR SATURADO 300 °C A 10,3 BAR (150 lbf/pol²)
AGUA, ACEITE O GAS, SIN CHOQUE, 38°C 19,6 BAR (285 lbf/pol²)

MATERIALES

17	VOLANTE	01	ASTM A.536 CL.65
16	TUERCA DEL VASTAGO	01	SAE-1020
15	TUERCA DEL PRENSA EMPAQUE	06	SAE-1020
14	TORNILLO	02	SAE-1020
13	FLANGE - PRENSA EMPAQUE	01	SAE-1020
12	CUBO - PRENSA EMPAQUE	01	SAE-1020
11	GAXETA	-	GRAFITO FLEXIBLE
10	TUERCA DEL BONETE	-	ASTM A194 2H
09	TORNILLO	-	ASTM A193 B7
08	BONETE	01	ASTM A216 WCB
07	VEDACIÓN TRASERA	01	AWSE-410
06	JUNTA DEL CUERPO	01	NA-1000
05	VASTAGO	01	AISI-410
04	TUERCA	01	SAE-1020
03	DISCO	01	ASTM A216 WCB+AWSE-410
02	ASIENTO	01	ASTM 217 CA-15
01	CUERPO	01	ASTM A.216 WCB
POS	DENOMINACIÓN	CAM	MATERIAL