

FIG. 101/104 - VÁLVULA GLOBO

Globe valve

Valvula globo



PN 16

DN 15 → 80

MEDIDAS sizes medidas		DIMENSÕES dimensions dimensiones		
NPS*	DN**	A	B	ØC
1/2"	15	53	86	60
3/4"	20	66	97	70
1	25	77	119	70
1 1/4"	32	87	135	83
1 1/2"	40	98	152	93
2"	50	120	169	102
2 1/2"	65	148	202	122
3"	80	178	216	142

CONDIÇÕES DE TRABALHO

working conditions
condiciones de trabajo

VAPOR SATURADO
saturated steam
vapor saturado

125 PSI
(9 BAR)

SEM CHOQUE
non shock
sin choque

ÁGUA, ÓLEO
water, oil
aguja, aceite

200 PSI
(14 BAR)

* NPS = Tamanho nominal da tubulação
Nominal pipe size
Tamaño nominal de la tubería

** DN = Diâmetro nominal
Nominal diameter
Diámetro nominal

Medidas de 2 1/2" e 3" apenas fig. 104
Size 2 1/2" and 3" just fig. 104
medidas 2 1/2" y 3" solamente fig. 104

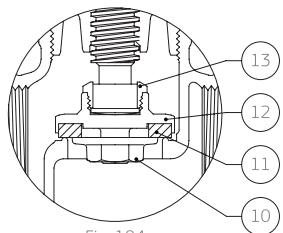


Fig. 104
Disco renovável
Renewable disc
Disco renovable

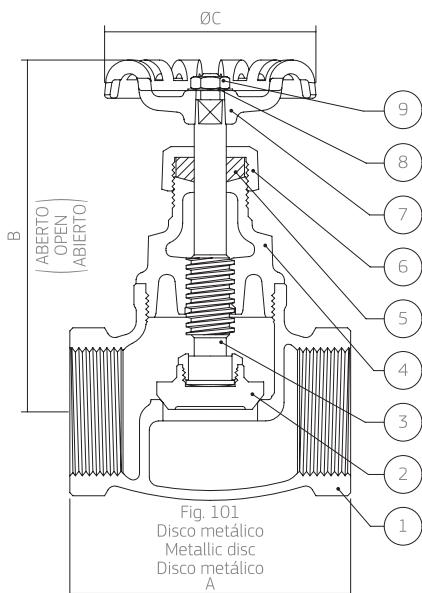


Fig. 101
Disco metálico
Metallic disc
Disco metálico
A

POS.	DENOMINAÇÃO designation designación	MATERIAL material materiales	ABNT	ASTM
01	Corpo body cuerpo	Bronze bronze bronce	6314 C83600	B-62 alloy C836
02	Disco Metálico metallic disc disco metálico	Bronze bronze bronce	6314 C83600	B-62 alloy C836
03	Haste stem vástago	Latão brass latón	6188 C37700	B-124 alloy C377
04	Tampa bonnet bonete	Bronze bronze bronce	6314 C83600	B-62 alloy C836
05	Gaxeta packing empaque	PTFE	—	—
06	Porca gaxeta packing nut tuerca prensa empaque	Bronze bronze bronce	6314 C83600	B-62 alloy C836
07	Volante handwheel volante	Fig. 101/104 1/2" a 1 1/2" Fig. 101 2" Fig. 104 2" a 3"	Poliamaida polyamide poliamida	—
			Alumínio aluminum aluminio	B-85 S 12 A
08	Arruela de identificação identification plate roldana de identificación	Alumínio aluminum aluminio	—	—
09	Porca do volante handwheel nut tuerca del volante	Aço inox stainless steel acero inox	56601 304	A276 alloy C304
10	Porca do disco disc nut tuerca del disco	1/2" a 1 1/4"	Latão brass latón	5023
		1 1/2" a 3"	Bronze bronze bronce	6314 C83600
11	Disco disc disco	PTFE	—	—
12	Porta disco disc holder porta disco	Bronze bronze bronce	6314 C83600	B-62 alloy C836
13	Arruela de presa disc holder nut tuerca del disco	Latão brass latón	5023	B-16 alloy C360

Construção baseada na norma NBR 15055

Construction in accordance with NBR 15055 standard

Construcción de acuerdo con la norma NBR 15055

Extremidades de acordo com a norma ISO 7.1 (BSP) ou ANSI B 1.20.1 (NPT)

Ends according to ISO (BSP) or ANSI B 1.20.1 (NPT) standard

Extremos según la norma ISO 7.1 (BSP) o ANSI B 1.20.1 (NPT)

dimensões em milímetros

dimensions in mm

dimensiones en mm