



PN 20

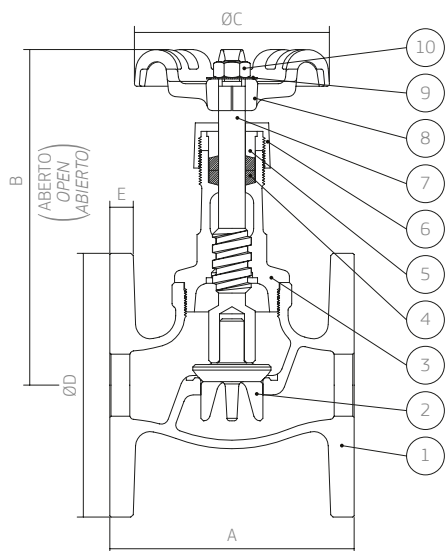
DN 15 → 80

MEDIDAS sizes medidas		DIMENSÕES dimensions dimensiones				
NPS*	DN**	A	B	C	D	E
1/2"	15	79	112	67	89.5	8.5
3/4"	20	90	120	72	98.5	9.5
1"	25	104	144	82	108.5	10.5
1 1/4"	32	115	156	92	118.0	11.0
1 1/2"	40	130	170	102	127.5	11.5
2"	50	159	201	122	153.0	13.5
2 1/2"	65	180	216	142	178.5	14.5
3"	80	199	248	167	191.5	16.5

CONDIÇÕES DE TRABALHO working conditions condiciones de trabajo		
VAPOR SATURADO saturated steam vapor saturado	150 PSI (10 BAR)	SEM CHOQUE non shock sin choque
ÁGUA, ÓLEO water, oil agua, aceite	225 PSI (15 BAR)	

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

** DN = Diâmetro nominal
Nominal diameter
Diámetro nominal



POS.	DENOMINAÇÃO designación designación	MATERIAL material materiales	ABNT	ASTM
01	Corpo body cuerpo	Bronze bronze bronce	NBR6314/ C83600	B62/ C83600
02	Disco Metálico metallic disc disco metalico	Bronze bronze bronce	NBR6314/ C83600	B62/ C83600
03	Tampa bonnet bonete	Bronze bronze bronce	NBR6314/ C83600	B62/ C83600
04	Gaxeta packing empaque	PTFE	-	-
05	Preme gaxeta packing gland prensa empaque	Latão brass latón	NBR6188/ C37700	B-124 alloy C377
06	Porca gaxeta packing nut tuerca prensa empaque	Bronze bronze bronce	6314/ C83600	B-62 alloy C836
07	Haste stem vástago	Latão brass latón	6188/ C37700	B-124 alloy C377
08	Volante handwheel volante	Alumínio aluminum aluminio	-	-
09	Sede postica seat ring asiento renovable	Latão brass latón	-	-
10	Porca do volante handwheel nut tuerca del volante	Aço inox stainless steel acero inox	5601/ 304	A-276 type 304

Flanges de acordo com ANSI B-24
Flanges in accordance with ANSI B-24
Bridas según ANSI B-24

dimensões em milímetros
dimensions in mm
dimensiones en mm

www.bermo.com.br

Matriz
Blumenau-SC
47 2123-4444
bermo@bermo.com.br

Filiais
Chapecó-SC
49 3322-2177
bermocco@bermo.com.br

Curitiba-PR
41 2111-4344
bermocwb@bermo.com.br

Joinville-SC
47 3435-3635
bermojvl@bermo.com.br

Porto Alegre-RS
51 3464-5159
bermopoa@bermo.com.br

Salvador-BA
71 3512-4488
bermossa@bermo.com.br

São Paulo-SP
11 2505-1500
bermosp@bermo.com.br