



MEDIDAS sizes medidas		DIMENSÕES dimensions dimensiones			CONDIÇÕES DE TRABALHO working conditions condiciones de trabajo	
NPS*	DN**	A	B	ØC	VAPOR SATURADO saturated steam vapor saturado	125 PSI (9 BAR)
5"	125	166	402	230	ÁGUA, ÓLEO water, oil agua, aceite	200 PSI (14 BAR)
6"	150	190	468	260		SEM CHOQUE non shock sin choque

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

** DN = Diâmetro nominal
Nominal diameter
Diámetro nominal

POS.	DENOMINAÇÃO designation designación	MATERIAL material materiales	ABNT	ASTM
1	Corpo body cuerpo	Bronze bronze bronce	6314/ C83600	B-62/ C83600
2	Cunha sólida solid wedge cuña sólida	Bronze bronze bronce	6314/ C83600	B-62/ C83600
3	Porca nut tuerca	Aço inox 304 stainless steel 304 acero inox 304	5601/ 304	A-276/304
4	Junta gasket guarnición	Papelão hidráulico hydraulic gasket cartón de amianto	-	-
5	Tampa bonnet bonete	Bronze bronze bronce	6314/ C83600	B-62/ C83600
6	Parafuso bolts tornillo	Aço bicromatizado dichromated steel acero bicromatizado	6006/ 1020	1020
7	Haste stem vástago	Latão brass latón	6188/ C37700	B124/ C37700
8	Estojo de gaxeta stuffin box caja del empaque	Bronze bronze bronce	6314/ C83600	B-62/ C83600
9	Gaxeta packing empaque	PTFE	-	-
10	Preme gaxeta packing gland prensa empaque	Bronze bronze bronce	6314/ C83600	B-62/ C83600
11	Volante handwheel volante	Alumínio aluminum aluminio	-	-
12	Arruela lisa washer arandela	Aço bicromatizado dichromated steel acero bicromatizado	6006/ 1020	1020
13	Arruela de identificação identification plate roldana de indentificación	Alumínio aluminum aluminio	-	-
14	Porca do volante handwheel nut tuerca del volante	Aço inox stainless steel acero inox	5601/ 304	A276/304

Construção baseada na norma NBR 15055
Construction in accordance with NBR 15055
Construcción de acuerdo con NBR 15055

Extremidades de acordo com a norma ISO 7.1 (BSP) ou ANSI B 1.20.1 (NPT)
Ends according to ISO 7.1 (BSP) or ANSI B 1.20.1 standard (NPT)
Extremos según ISO 7,1 (BSP) o ANSI B 1.20.1 estándar (NPT)

dimensões em milímetros
dimensions in mm
dimensiones en mm

www.bermo.cm.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

Rio Grande do Sul
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