



Fig. 063

Válvula-gaveta Haste ascendente

Gate valve
Rising stem

Válvula de compuerta
Vástago ascendente

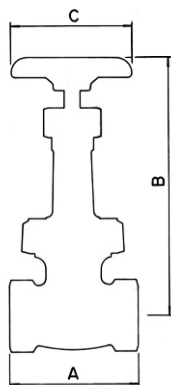
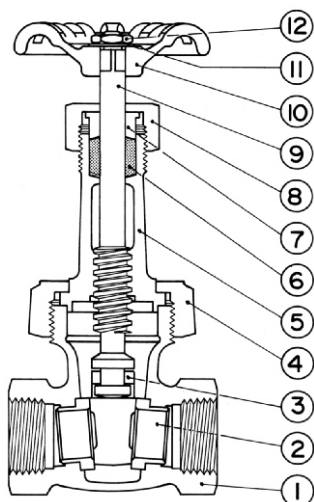
PN 50

Class 300/600

DN 6 → 50

1/2" - 2"

Construção de acordo com a NBR 15055
Construction in accordance with NBR 15055
Construcción de acuerdo con NBR 15055



Medidas Sizes Medidas		Peso Weight Peso	Dimensões Dimensions Dimensiones		
NPS*	DN**	Kg	A	B (01)	C
1/2	15	0,75	64	140	65
3/4	20	1,22	74	170	70
1	25	1,85	84	215	80
1 1/4	32	2,73	90	250	90
1 1/2	40	3,87	102	285	100
2	50	5,30	110	338	120

* NPS: Nominal Pipe Size
** DN: Diámetro Nominal

Condições de trabalho Working conditions Condiciones de trabajo

Vapor saturado Saturated steam Vapor saturado	300 PSI (20 BAR)	Sem choque Non shock Sin choque
Água, óleo Water, oil Agua, aceite	600 PSI (40 BAR)	

Pos.	Descrição Description Descripción	Materiais Materials Materiales	NBR ASTM
1	Corpo Body Cuerpo	Bronze Bronze Bronce	6314 C92200 B-61 Alloy C922
2	Sedes Seat rings Asientos	Aço inox Stainless steel Acero inox	5601 410 A276 Type 410
3	Cunha sólida Solid wedge Cuña sólida	Aço inox Stainless steel Acero inox	5601 410 A276 Type 410
4	Porca de união Union bonnet ring Tuerca de unión	Bronze Bronze Bronce	6314 C92200 B-61 Alloy C922
5	Tampa Bonnet Bonete	Bronze Bronze Bronce	6314 C92200 B-61 Alloy C922
6	Gaxeta Packing Empaque	PTFE	—
7	Preme gaxeta Packing gland Prensa empaque	Latão Brass Latón	6188 C37700 B124 Alloy C377
8	Porca da gaxeta Packing nut Tuerca prensa empaque	Bronze Bronze Bronce	6314 C83600 B-62 Alloy C836
9	Haste Stem Vástago	Latão Brass Latón	6188 C37700 B124 Alloy C377
10	Volante Handwheel Volante	Alumínio Aluminum Aluminio	B-85 S 12 A
11	Arruela de identificação Identification plate Roldana de identificación	Alumínio Aluminum Aluminio	—
12	Porca do volante Handwheel nut Tuerca del Volante	Aço bicromatizado Dichromated steel Acero bicromatizado	—