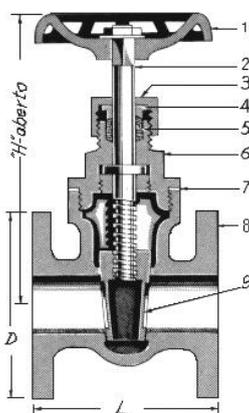
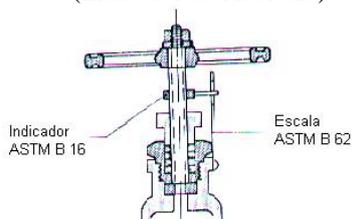




FIG. VR112



Execução Especial: **VR112-IA**  
(Indicador de Abertura)



PRESSÃO DE SERVIÇO	
Vapor até 208°C	10,3 bar (150 lbf/pol <sup>2</sup> )
Água, óleo ou gás, sem golpes, a 65°C	15,5 bar (225 lbf/pol <sup>2</sup> )

- Válvulas de gaveta de bronze, extremidade com flange.
- **Fig. VR112** = Flanges pelo padrão ANSI-B16.24 – 1979 - classe 150
- **Fig. VR112-DIN** = Flanges pelo padrão DIN-ND.10/16
- Múltiplas aplicações — instalações hidráulicas, indústrias químicas, construção naval. Servem para água, óleo, gases, vapor saturado, salmoura, vácuo etc.
- Castelo roscado no corpo com junta.
- Cunha inteiriça.
- Haste não ascendente.
- Dimensões pelo padrão MSS-SP-80.
- Pressão de prova:
  - Estanqueidade 20,7 bar (300 lbf/pol<sup>2</sup>).
  - Corpo 31,0 bar (450 lbf/pol<sup>2</sup>).
- Teste especial de vedação — 6,9 bar (100 lbf/pol<sup>2</sup>) de ar comprimido, sob água, quando solicitado.

DIMENSÕES					
DN	D (ASA)	D (DIN)	L	H	PESO
1/2"	88,9	95	75	100	1,1
3/4"	98,4	105	82	100	1,3
1"	108,0	115	89	123	2,3
1.1/4"	117,0	140	90	147	3,0
1.1/2"	127,0	150	100	160	3,7
2"	152,0	165	120	179	5,5
2.1/2"	178,0	185	129	249	9,1
3"	190,0	200	141	279	13,0
4"	229,0	220	145	305	19,7
			mm	mm	Kg

EXECUÇÃO NORMAL		
N.º	PARTE	MATERIAL
1	Volante	Ferro nodular ou maleável
2	Haste	Latão laminado ASTM B.124
3	Porca	Bronze
4	Preme-gaxeta	Latão laminado
5	Gaxeta	Grafoil
6	Castelo	Bronze ASTM B.62
7	Junta	Amianto grafitado
8	Corpo	Bronze ASTM B.62
9	Cunha	Bronze ASTM B.62