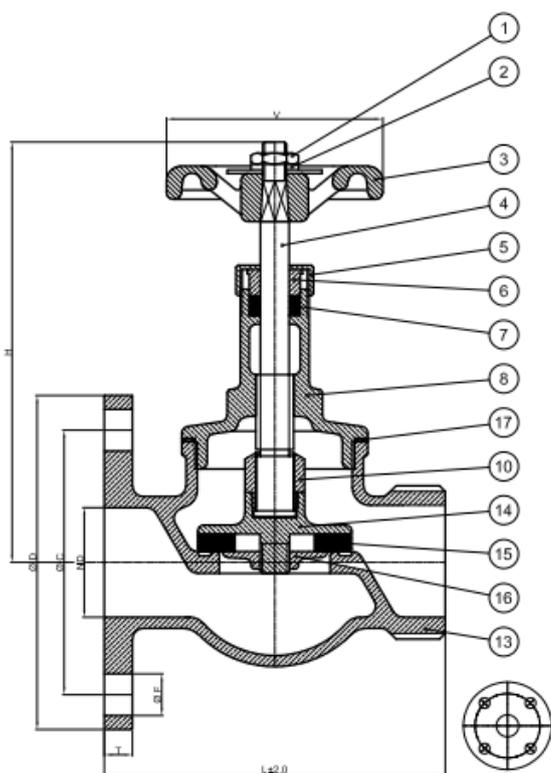




FIG. VR52-B



DIMENSÕES		
DN	1.1/2"	2.1/2"
Ø D	127,00	177,80
Ø C	98,42	139,70
Nº furos	4	4
Ø F	15,88	19,05
T	11,11	14,28
L	130,00	165,00
H	180,00	220,00
V	97	136
PESO	5,600	9,700

**PRESSÃO DE SERVIÇO**

Vapor até 208°	10,30 bar (150 lbf/pol <sup>2</sup> )
Água, óleo ou gás sem golpes, à 65°C.	10,30 bar (150 lbf/pol <sup>2</sup> )

- Fechadas, vedam nas duas direções.
- Próprias para serviço naval.
- De bronze fundido, com flanges, com haste com rosca trapezoidal.
- Extremidades:
  - Flanges pelo padrão ANSI B16.24 – Classe 150 PSI
  - Rosca pelo padrão ANSI B2.1 (NPT)
- Execução Especial:
  - Flange pelo padrão ANSI B16.24 – Classe 150 PSI
  - Rosca pelo padrão ABNT-NBR 6414 – BS.21 (BSP)
- Pressão de prova:
  - Estanqueidade.....20,70 bar (300 lbf/pol<sup>2</sup>)
  - Corpo.....31,00 bar (450 lbf/pol<sup>2</sup>).
- Teste especial de vedação:
  - Ar comprimido sob água.....6,90 bar (100 Lbf/pol<sup>2</sup>)

**EXECUÇÃO NORMAL**

Nº	PARTE	MATERIAL
1	Porca do Volante	Aço SAE 1020 Galvanizado
2	Arruela de Pressão	Aço SAE 1020 Galvanizado
3	Volante	Ferro Fundido Galvanizado
4	Haste	Latão Laminado ASTM B-124
5	Porca da Gaxeta	Bronze Fundido
6	Preme Gaxeta	Latão Laminado
7	Gaxeta	Grafoil
8	Castelo	Bronze Fundido ASTM B-62
10	Porca do Porta Disco	Latão Laminado
13	Corpo	Bronze Fundido ASTM B-62
14	Porta Disco	Bronze Fundido ASTM B-62
15	Disco	Buna-N
16	Chapinha	Bronze Fundido
17	Junta	Papelão Hidráulico NA 1002