



**Fig. VR500-L**

### DIMENSÕES

| DN     | A     | B    | C     | ØP   | PESO Kg |
|--------|-------|------|-------|------|---------|
| 1/4"   | 54,0  | 44,0 | 95,0  | 9,1  | 0,314   |
| 3/8"   | 54,0  | 44,0 | 95,0  | 9,1  | 0,300   |
| 1/2"   | 60,0  | 44,0 | 95,0  | 9,1  | 0,306   |
| 3/4"   | 66,0  | 46,0 | 95,0  | 12,7 | 0,402   |
| 1"     | 79,0  | 55,0 | 115,0 | 17,5 | 0,718   |
| 1.1/4" | 94,0  | 70,0 | 130,0 | 25,0 | 1,153   |
| 1.1/2" | 103,  | 74,0 | 130,0 | 30,5 | 1,706   |
| 2"     | 123,0 | 87,0 | 180,0 | 38,0 | 2,792   |
| 2.1/2" | 143,0 | 96,0 | 180,0 | 49,0 | 4,267   |

- Válvula esfera tripartida, haste a prova de expulsão.
- Esfera com montagem flutuante.
- Haste à prova de expulsão.
- Acionamento por alavanca com 1/4 de volta.
- Para aplicação química, petroquímica, petrolífera e industrial.

| QT. | DENOMINAÇÃO       | MATERIAL           |
|-----|-------------------|--------------------|
| 01  | Corpo             | Latão C 37700      |
| 02  | Tampa             | Latão C 37700      |
| 10  | Porca sextavada   | ASTM A 194 Gr. 2H  |
| 04  | Prisioneiros      | ASTM A 193 Gr. B7  |
| 01  | Esfera            | ASTM A 351 Gr. CF8 |
| 02  | Sede              | PTFE               |
| 02  | Junta corpo/tampa | PTFE               |
| 01  | Haste             | ASTM A 351 Gr. CF8 |
| 01  | Alavanca          | Aço SAE 1020       |
| 01  | Anel da haste     | Latão ASTM B.124   |
| 02  | Gaxeta            | PTFE               |

- Extremidades:
  - Rosca BSP ISO 228;
  - Rosca NPT – ANSI/ASME B1.20.1
- Construção norma: NBR14788
- Testes: API 58
- Classe de pressão 300 Lbs; pressão máxima de trabalho 700 PSI (50 BAR).