REGULADORA DE PRESSÃO

Referência RP 44

Série: 10401 (K.L.M.N.O.)



Aplicações: Carretas e tanques criogênicos, painéis redutores criogênicos e gasosos de uso hospitalar e industrial

Fase Líquida e Gasosa

Temperatura de Trabalho: Máxima 120 °C Mínima -196 °C Pressão Máxima de Entrada: 30 bar Regulagem: 2 a 25 bar

Teste Hidrostático: 45 bar

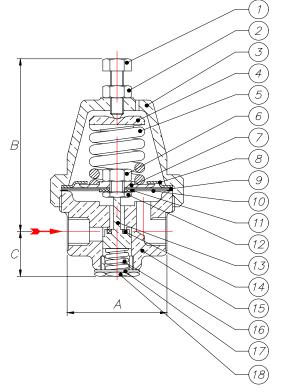
Válvulas e componentes limpos para uso em Oxigênio, conforme CGA G4.1



| TABELA DIMENSIONAL (K. M.) | | | | | | |
|----------------------------|-----|-------|--------|-------|--|--|
| DN | mm | 06 | 10 | 15 | | |
| | pol | 1/4 " | 3/8 ′′ | 1/2 " | | |
| Código | | 01 | 03 | 03 | | |
| Α | | 45,0 | 45,0 | 62,0 | | |
| В | | 75,0 | 75,0 | 115,0 | | |
| С | | 25,0 | 25,0 | 28,0 | | |
| Peso (Kg) | | 0,50 | 0,50 | 1,15 | | |

| TABELA DE EXTREMIDADES (L. N.) | | | | | |
|--------------------------------|-----------------|---------------|--|--|--|
| Descrição | Código Standard | | | | |
| Rosca NPT | 01 | ASME B.1.20.1 | | | |
| Rosca BSP | 02 | ISO 228-1 | | | |

| TABELA DE VEDANTES (O.) | | | | |
|-------------------------|--------|------------|--|--|
| Descrição | Código | Standard | | |
| PTFE | 01 | ASTM D4894 | | |
| FKM | 07 | ASTM D2000 | | |



| 1 | PARAFUSO DE REGULAGEM | LATÃO UNS C36000 |
|----|-----------------------|----------------------------------|
| 2 | PORCA | LATÃO UNS C36000 |
| 3 | CABEÇOTE | LATÃO UNS C36000 |
| 4 | GUIA SUPERIOR DA MOLA | LATÃO UNS C36000 |
| 5 | MOLA | AÇO INOX AISI 304 |
| 6 | PORCA | LATÃO UNS C36000 |
| 7 | GUIA INFERIOR DA MOLA | LATÃO UNS C36000 |
| 8 | APOIO DO DIAFRAGMA | LATÃO UNS C36000 |
| 9 | DIAFRAGMA | BRONZE FOSF UNS C51100 |
| 10 | GUARNIÇÃO | PTFE ASTM D1430 |
| 11 | GUARNIÇÃO | PTFE ASTM D1430 |
| 12 | PARAFUSO | LATÃO UNS C36000 |
| 13 | OBTURADOR | LATÃO UNS C36000 |
| 14 | VEDANTE | PTFE ASTM D1430 / FKM ASTM D2000 |
| 15 | CORPO | LATAO FORJADO UNS C37700 |
| 16 | MOLA | AÇO INOX AISI 304 |
| | | |

Tabelas de acordo com o padrão de fabricação. Sujeito a alterações sem prévio aviso. NOV/18