

REGULADORA DE PRESSÃO

Referência RP 44 C Série: 10403 (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: 25 bar Regulagem: 1 a 18 bar

Teste Hidrostático: 38 bar



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

TABELA DIMENSIONAL (K. M.)

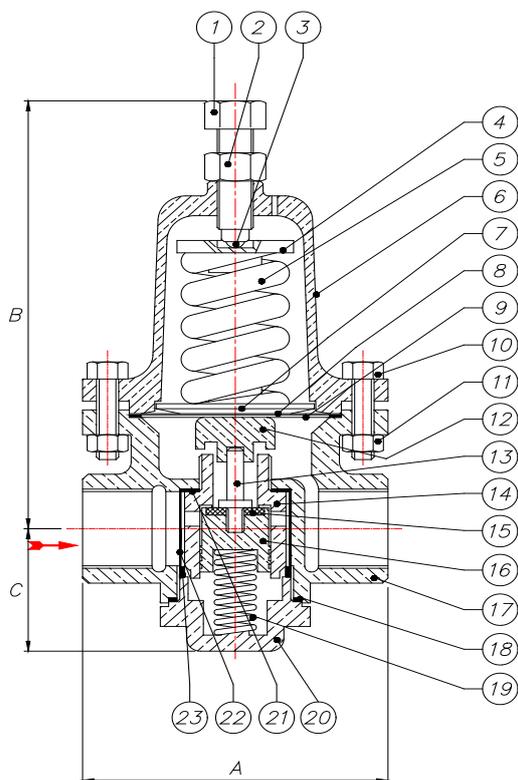
DN	mm	15	20	25
	pol	1/2"	3/4"	1"
Código		03	04	05
A		110	110	110
B		170	170	170
C		50	50	50
Peso (Kg)		4,50	4,60	4,70

TABELA DE EXTREMIDADES (L. N.)

Descrição	Código	Norma
Rosca NPT	01	ASME B.1.20.1
Rosca BSP	02	ISO 228-1

TABELA DE VEDANTES (O.)

Descrição	Código	Norma
PTFE	01	ASTM D4894
FKM	07	ASTM D2000



1	PARAFUS REGULAGEM	LATÃO UNS C36000
2	PORCA	LATÃO UNS C36000
3	ESFERA	AÇO INOX AISI 304
4	GUIA SUPERIOR DA MOLA	LATÃO UNS C36000
5	MOLA	AÇO INOX AISI 304
6	CABEÇOTE	BRONZE UNS C93700
7	GUIA INFERIOR DA MOLA	LATÃO UNS C36000
8	DIAFRAGMA	BRONZE FOSF UNS C51100
9	GUARNIÇÃO	PTFE ASTM D1430
10	PARAFUSO	LATÃO UNS C36000
11	PORCA	LATÃO UNS C36000
12	SUPORTE DO DIAFRAGMA	LATÃO UNS C36000
13	GUIA DO OBTURADOR	LATÃO UNS C36000
14	CILINDRO	LATÃO UNS C36000
15	VEDANTE	PTFE / FKM
16	OBTURADOR	LATÃO UNS C36000
17	CORPO	BRONZE UNS C93700
18	GUARNIÇÃO	PTFE
19	MOLA	AÇO INOX AISI 304
20	TAMPA	BRONZE UNS C93700
21	GUARNIÇÃO	PTFE
22	ELEMENTO FILTRANTE	AÇO INOX AISI 304
23	GUARNIÇÃO	PTFE

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