

REGULADORA DE PRESSÃO

Referência RP 44 F

Série: 10410 (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: 1 a 25 bar

Teste Hidrostático: 45 bar



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

TABELA DIMENSIONAL (K. M.)

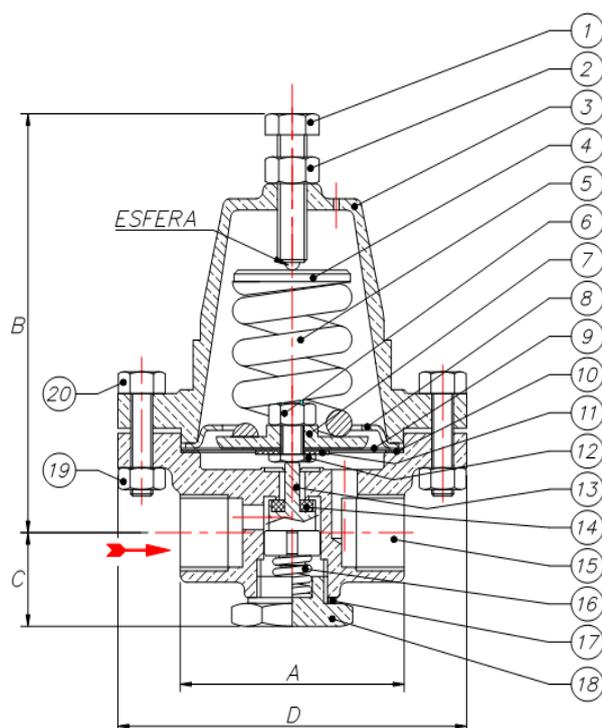
	mm	6	10	15
DN	pol	1/4"	3/8"	1/2"
Código		01	02	03
A		62	62	62
B		110	110	110
C		28	28	28
D		95	95	95
Peso (kg)		1,80	1,90	2,00

TABELA DE EXTREMIDADES (L. N.)

Descrição	Código	Norma
Rosca NPT	01	ASME B1.20.1
Rosca BSP	02	ISO 228-1

TABELA DE VEDANTES (O.)

Descrição	Código	Norma
PTFE	01	ASTM D4894
FKM	07	ASTM D2000



1	PARAFUSO DE REGULAGEM	LATÃO UNS C36000
2	PORCA	LATÃO UNS C36000
3	CABEÇOTE	BRONZE UNS C93700
4	GUIA SUP DA MOLA	LATÃO UNS C36000
5	MOLA	AÇO INOX AISI 304
6	PORCA	LATÃO UNS C36000
7	GUIA INF DA MOLA	LATÃO UNS C36000
8	APOIO DIAFRAGMA	LATÃO UNS C36000
9	DIAFRAGMA	BRONZE FOSFOROSO
10	GUARNIÇÃO	PTFE
11	GUARNIÇÃO	PTFE
12	PARAFUSO	LATÃO UNS C36000
13	OBTURADOR	LATÃO UNS C36000
14	VEDANTE	PTFE
15	CORPO	LATÃO FORJADO
16	MOLA	AÇO INOX AISI 304
17	GUARNIÇÃO	PTFE
18	TAMPA OBTURADOR	LATÃO UNS C36000
19	PORCA	LATÃO UNS C36000
20	PARAFUSO	LATÃO UNS C36000

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