

GLOBO ALTA PRESSÃO – MASTER VALVE

Referência MV 79 Série: 10136 (K.L.M.N.O.)



Aplicações: Gases comprimidos, Gases Liquefeitos, Gás Natural

Fase Gasosa

Temperatura de Trabalho: Máxima +160 °C Mínima - 25°C

Pressão Máxima Trabalho: 250 bar Teste Hidrostático: 375 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		88	88	98
B		1/2"	3/4"	1"
C		91	91	91
D		122	122	122
E		118	118	118
Peso (kg)		1,81	1,74	1,74
CV (gal/min)		2,69	2,69	2,69
KV (m ³ /h)		2,32	2,32	2,32



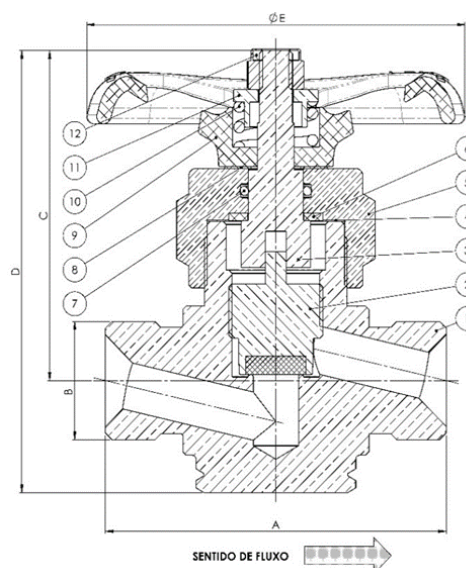
TABELA DE VEDANTES (O.)

Descrição	Código	Norma
PCTFE	02	ASTM D1430

TABELA DE EXTREMIDADES (L. N.)

Descrição	Código	Norma
Rosca MBSP	19	ASTM D1430
Rosca FBSP	20	ASTM B865
Encaixe Solda	05	ASME B16.11
Rosca Externa (1")	40	CGA 1340/1350

1	CORPO	LATÃO FORJADO UNS C37700
2	OBTURADOR MONTADO	LATÃO FORJADO UNS C37700 + PCTFE ASTM D1430
3	HASTE	LATÃO TREFILADO UNS C36000
4	GUARNIÇÃO	COBRE FOSFOROSO UNS C12200
5	CABEÇOTE	LATÃO TREFILADO UNS C36000
6	ARRUELA DE ENCOSTO	HOMOPOLÍMERO ACETAL (POM 111) ASTM D4181
7	O'RING	FKM ASTM D2000
8	ARRUELA DESLIZAMENTO	HOMOPOLÍMERO ACETAL (POM 111) ASTM D4181
9	VOLANTE	ALUMÍNIO INJETADO SAE 306
10	MOLA HELICOIDAL	AÇO INOX AISI 302
11	GUIA DA MOLA	LATÃO TREFILADO UNS C36000
12	PORCA AUTOTRAVANTE	AÇO INOX AISI 304 + NYLON ASTM D4066



SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO

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

DEZ/18