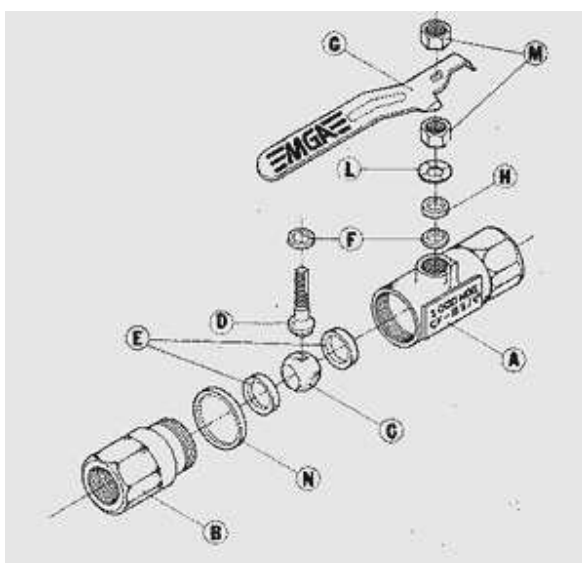


Válvula de Esfera Bipartida MGA



BIPARTIDAS

BITOLA		mm)						Peso	CV	KV	N.m	
Polegadas	Mm	Passagem	A	C	E	F	L	(Kg)	gpm/gpm	Nm	PTFE	FIBRA
1/4" PP	6	11,3	65	39	37	28,5	110	0,3	8	1,8	2,5	3,3
3/8" PP	10	11,3	65	39	37	28,5	110	0,3	8	1,8	2,5	3,3
1/2" PR	15	11,3	65	39	37	28,5	110	0,3	8	1,8	2,5	3,3
3/4"PT	20	14,3	71	42	41	34	110	0,5	12	2,7	3,8	4
1" PR	25	20,6	95	55	54	45	145	1,0	32	7,3	6	8
1 1/4" PP	32	31,7	113	104	78	56	175	1,8	46	10,4	10	12
1 1/2"PR	38	31,7	113	104	78	56	175	1,8	82	18,6	18	20
2"	50	38,1	124	116	82	70	175	2,4	120	17,2	28	39



POS	DENOMINAÇÃO	QUANTIDADE
A	CORPO	01
B	TAMPA	01
C	ESFERA	01
D	HASTE	01
E	ESFERA	02
F	HASTE	02
G	ALAVANCA	01
H	PREMEGAXETA	01
L	MOLA PRATO	01
M	PORCA DA HASTE	02
N	CORPO	01

Os seguintes valores numéricos foram determinados para vazão (Cv e Kv) com válvula de esfera na posição totalmente aberta com fluido água (H₂O) na temperatura de 15° C (60°F).

1) Cv é a capacidade total de vazão através da passagem da válvula de esfera em galões por minuto (gpm), com água a 15° C(60°F) com um diferencial de pressão de 1 psi (0,068 bar). galão (USA) = 3,78l

2) Kv - é a capacidade total de vazão através da passagem da válvula de esfera medida em metros cúbicos/hora(m³/h) com água a 15°C (60°F) com um diferencial de pressão de 1 bar (14,5 psi).