

ESPECIFICAÇÕES

Cilindro: Dupla ação c/ amortecimento

Fluido: Ar filtrado e lubrificado

Êmbolo: Magnético

Pressão de trabalho: 1 a 9 bar

Pressão ruptura: 13,5 bar

Temp. de trabalho: -10 a 80 °C

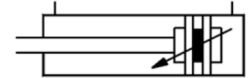
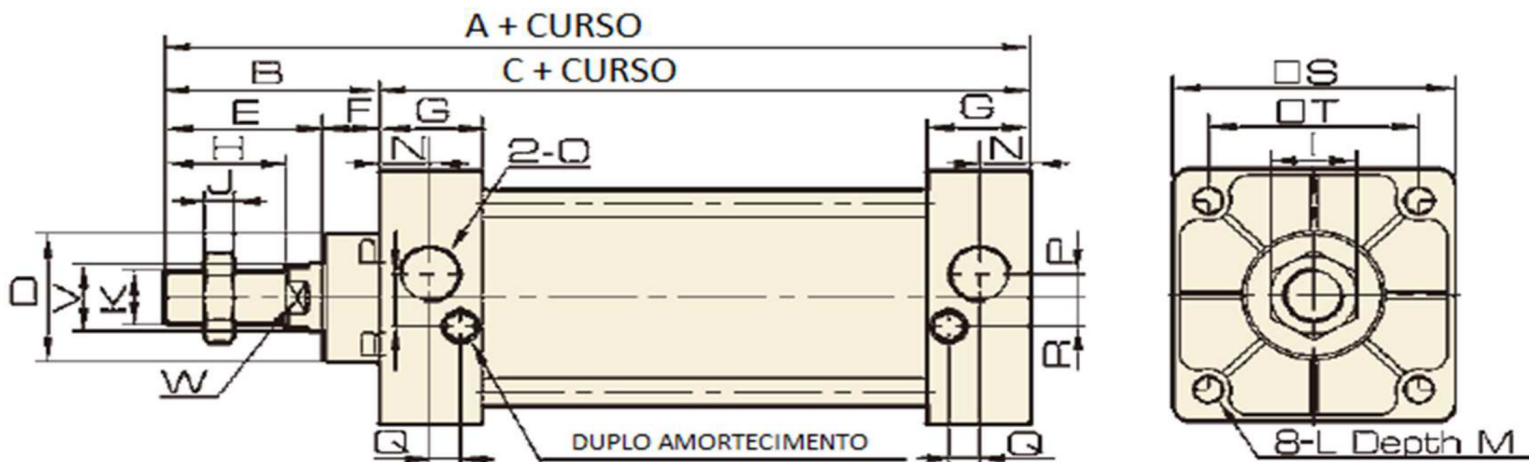


TABELA DE FORÇAS EM NEWTONS (N)					
Ø cilindro (mm)	Ø haste (mm)	Área efetiva (mm ²)		Força teórica a Pressão de 6 bar	
		Avanço	Retorno	Avanço(N)	Retorno(N)
100	25	7854	7363	4.710	4.416
125	32	12270	11470	7.359	6.877
160	40	20106	18850	12.063	11.309
200	40	31415	30159	18.849	18.095

Obs.: As forças são teóricas e podem sofrer alterações

DIMENSIONAL



Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	N	O	P	Q	R	S	T	V	W
100	189	75	114	47	54	21	33	40	10	M20X1,5	M10	16,5	G1/2	11	9,5	14	112	84	25	22
125	226	104	122	55	70	34	33	54	10	M27X2	M12	16,5	G1/2	10	10	11	140	110	32	27
160	291	123	168	62	93	30	50	72	18	M36X2	M16	25	G1/2	11	11	12	180	140	40	36
200	347	167	180	80	112	55	50	72	18	M36X2	M16	25	G1/2	12	12	14	220	175	40	36