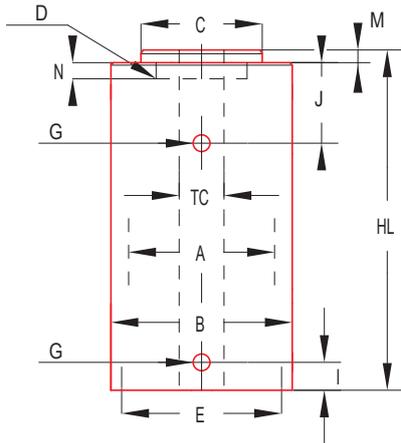


Description

Pourvu d'un trou central qui permet de laisser passer, au travers du vérin, une tige filetée, un tirant ou un câble, ces vérins sont utilisés pour la mise en tension de barre, les essais de traction, les extractions d'axes,...

Les gammes SP.A, SPR.A et DP.A sont réalisés en alliage léger, leur poids est optimisé et leur maniabilité grandement améliorée par rapport à la version « acier ».



Cat. Tonnes	Forces KN	Section cm ²	Course mm	Volume d'huile dm ³	Références	Sans ressort	Avec ressort	DE	Masse kg	Cotes en mm										
										HL	A	B	C	D	E	G	I	J	M	Trou TC
20	202	28,86	30	0,087	SP.20.30.L	•			4,9	117	70	92	48	M38 X2	4M10 prof. 10 sur Ø 65	3/8 NPT	22	5	27	15
			50	0,145	SPR.20.50.L		•	8	190											
			100	0,289	SP.20.100.L	•		7,1	190											
			100	0,289	SPR.20.100.L		•	11,1	274											
			185	0,534	SP.20.185.L	•		9,8	274											
			155	0,447	DP.20.155.L		•	10,1	274											
			255	0,736	DP.20.255.L		•	13,4	371											
30	334	47,72	30	0,143	SP.30.30.L	•			8,8	127	90	118	60	M48 X2	4M10 prof. 13 sur Ø 95	3/8 NPT	25	7	33	20
			75	0,358	SPR.30.75.L		•	16,8	246											
			145	0,692	SP.30.145.L	•		14,7	246											
			150	0,716	SPR.30.150.L		•	25,7	384											
			275	1,312	SP.30.275.L	•		22,2	384											
			265	1,272	DP.30.265.L		•	23	384											
			335	1,598	DP.30.335.L		•	26	456											
45	467	66,76	30	0,2	SP.45.30.L	•			12,9	130	110	145	75	M63 X2	4M10 prof. 13 sur Ø 115	3/8 NPT	25	7	50	20
			75	0,5	SPR.45.75.L		•	25	254											
			150	1	SP.45.150.L	•		22,8	254											
			150	1	SPR.45.150.L		•	38,5	398											
			275	1,836	SP.45.275.L	•		33,2	398											
			260	1,736	DP.45.260.L		•	34	398											
			400	2,67	DP.45.400.L		•	43,4	534											
60	649	92,83	75	0,696	SPR.60.75.L		•		30,5	284	135	165	100	M85 X2	4M12 prof. 13 sur Ø 130	3/8 NPT	29	10	63	20
			165	1,532	SP.60.165.L	•		28	284											
			150	1,392	SPR.60.150.L		•	44	417											
			300	2,785	SP.60.300.L	•		40	417											
			245	2,274	DP.60.245.L		•	42,5	417											
			375	3,481	DP.60.375.L		•	56	545											
100	982	140,41	75	1,053	SPR.100.75.L		•		50	307	170	206	128	M112 X3	4M14 prof. 22 sur Ø 170	3/8 NPT	37	15	90	20
			170	2,387	SP.100.170.L	•		46	307											
			150	2,106	SPR.100.150.L		•	73	435											
			300	4,212	SP.100.300.L	•		67	435											
			250	3,51	DP.100.250.L		•	70,5	435											
			435	6,108	DP.100.435.L		•	82	618											