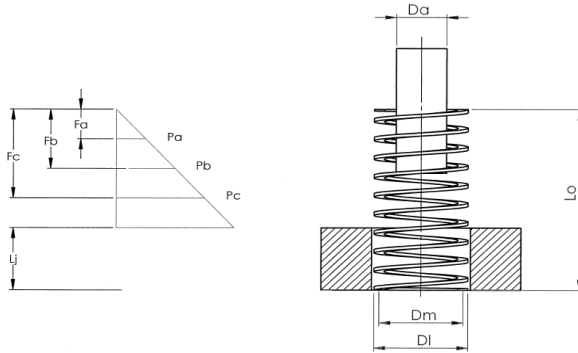


Désignation du ressort : **CP-ISO - Da - DI - L0 Co**

Exemple : CP-ISO 6,3 - 12,5 - 89 R



	Code	Désignation	Designation	Dimensions
Valeurs principales	Da	Diamètre de l'arbre	Shaft diameter	6,3 mm
	DI	Diamètre du logement	Housing diameter	12,5 mm
	L0	Longueur libre	Free Length	89 mm
	Co	Peinture selon type de charge	Painting according to Load type	R (Rouge - Red)
	Sens	Sens d'enroulement	Winding direction	D (Droite - Right)
	k	Raideur	Spring rate	1,11 daN/mm
Course (Travel)				
25%	f1	Flèche	Deflection	8,3 mm
	P1	Charge	Load	9,2 daN
50%	f2	Flèche	Deflection	16,5 mm
	P2	Charge	Load	18,32 daN
80%	f3	Flèche	Deflection	26,4 mm
	P3	Charge	Load	29,3 daN
Valeurs indicatives	Hab	Longueur à spires jointives	Block length	56 mm
		Code tarif	Price code	TE

$f2 = (L0 - Lj) * 50\%$
 $P2 = k * f2$

Hab	L0	f1	f2	f3	Da	5		6,3		8		10		12,5		16		20		25		38	
					DI	k	Tarif	k	Tarif	k	Tarif	k	Tarif	k	Tarif	k	Tarif	k	Tarif	k	Tarif	k	Tarif
16	25	2,3	4,5	7,2		2,34	TA	4,24	TB	7,80	TC	21,92	TB	37,14	TC								
20	32	3,0	6,0	9,6		1,80	TA	3,18	TA	6,10	TC	17,13	TC	28,07	TE								
24	38	3,5	7,0	11,2		1,66	TA	2,71	TB	5,07	TC	13,66	TD	21,95	TE	38,72	TF						
27	44	4,3	8,5	13,6		1,45	TB	2,38	TC	4,55	TC	11,63	TD	20,13	TF	31,30	TG						
32	51	4,8	9,5	15,2		1,20	TB	1,99	TC	3,69	TD	9,67	TE	16,31	TF	26,75	TG	37,17	TH				
39	64	6,3	12,5	20,0		0,99	TC	1,52	TD	2,94	TE	7,42	TF	12,71	TD	20,43	TH	30,01	TI	42,43	TL		
47	76	7,3	14,5	23,2		0,79	TC	1,35	TD	2,57	TE	6,28	TF	10,73	TG	17,17	TH	23,36	TJ	33,51	TM	61,80	TR
56	89	8,3	16,5	26,4				1,11	TE	2,18	TF	5,39	TG	9,01	TG	14,15	TI	19,70	TK	27,68	TM	51,50	TR
65	102	9,3	18,5	29,6				0,84	TF	1,89	TF	4,65	TG	7,84	TH	12,36	TJ	17,03	TL	24,49	TO	43,80	TS
74	114	10,0	20,0	32,0						1,57	TG	4,19	TH	7,06	TI	10,98	TK	15,57	TM	21,46	TP	37,00	TS
82	127	11,3	22,5	36,0								3,73	TH	6,32	TI	9,87	TK	13,74	TM	18,91	TP	33,30	TS
88	139	12,8	25,5	40,8								3,39	TI	5,75	TJ	8,92	TL	12,34	TN	16,90	TQ		
97	152	13,8	27,5	44,0								3,09	TI	5,31	TJ	8,17	TL	11,44	TN	15,40	TQ	26,90	TT
112	178	16,5	33,0	52,8										4,52	TK	6,92	TM	9,68	TO	13,08	TQ	22,60	TT
127	203	19,0	38,0	60,8										3,95	TL	6,07	TN	8,47	TP	11,51	TR	19,80	TU
159	254	23,8	47,5	76,0												4,84	TO	6,76	TQ	9,05	TS	15,50	TU
191	305	28,5	57	91,2		0,19	TL	0,32	TM	0,62	TM	1,52	TO	2,68	TQ	4,02	TQ	5,62	TR	7,55	TT	12,80	TU