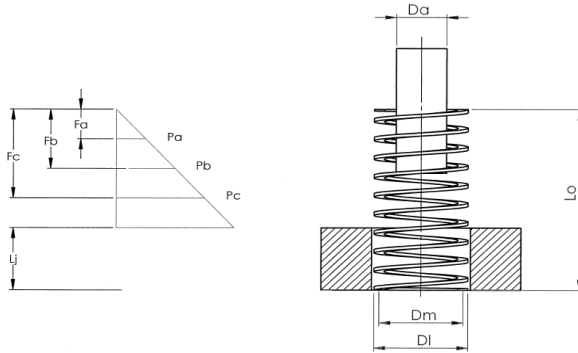


Désignation du ressort : **CP-ISO - Da - DI - L0 Co**

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



	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	G (Vert - Green)
	Sens	Sens d'enroulement	Winding direction	D (Droite - Right)
	k	Raideur	Spring rate	0,47 daN/mm
Course (Travel)				
25%	f1	Flèche	Deflection	11,5 mm
	P1	Charge	Load	5,4 daN
50%	f2	Flèche	Deflection	23 mm
	P2	Charge	Load	10,81 daN
80%	f3	Flèche	Deflection	36,8 mm
	P3	Charge	Load	17,3 daN
Valeurs indicatives	Hab	Longueur à spires jointives	Block length	43 mm
		Code tarif	Price code	TD

$f2 = (L0 - L1) * 50\%$
 $P2 = k * f2$

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
12	25	3,3	6,5	10,4		1,22	TA	1,86	TA	3,17	TA	5,54	TB	10,31	TB								
16	32	4,0	8,0	12,8		0,99	TA	1,49	TA	2,32	TA	4,33	TB	8,07	TC								
18	38	5,0	10,0	16,0		0,82	TA	1,27	TA	2,05	TB	3,44	TB	6,46	TC	9,18	TE						
21	44	5,8	11,5	18,4		0,64	TA	1,11	TA	1,79	TB	2,77	TC	5,38	TD	8,32	TF						
25	51	6,5	13,0	20,8		0,63	TA	0,93	TB	1,55	TB	2,49	TC	4,58	TE	7,06	TF	10,46	TG				
31	64	8,3	16,5	26,4		0,53	TA	0,72	TC	1,27	TC	1,88	TD	3,57	TF	5,51	TG	7,96	TH	14,86	TJ		
37	76	9,8	19,5	31,2		0,43	TB	0,59	TC	1,00	TD	1,61	TE	2,85	TF	4,57	TG	6,66	TI	12,51	TK	19,12	TP
43	89	11,5	23,0	36,8				0,47	TD	0,89	TE	1,31	TE	2,48	TG	3,86	TH	5,72	TJ	10,45	TL	15,75	TQ
50	102	13,0	26,0	41,6				0,41	TD	0,76	TE	1,19	TF	2,06	TG	3,37	TH	4,86	TJ	9,04	TM	13,61	TQ
58	114	14,0	28,0	44,8					0,66	TE	1,10	TF	1,86	TH	3,00	TI	4,32	TK	7,87	TM	11,81	TQ	
63	127	16,0	32,0	51,2						0,94	TF	1,67	TH	2,58	TJ	3,92	TL	7,04	TN	10,57	TR		
69	139	17,5	35,0	56,0						0,86	TG	1,46	TI	2,38	TJ	3,50	TL	6,31	TN				
76	152	19,0	38,0	60,8						0,76	TG	1,36	TI	2,17	TK	3,17	TM	5,69	TO	8,63	TR		
89	178	22,3	44,5	71,2								1,18	TJ	1,76	TK	2,73	TM	4,86	TP	7,37	TS		
96	203	26,8	53,5	85,6								1,06	TJ	1,56	TL	2,35	TN	4,18	TQ	6,32	TS		
124	254	32,5	65,0	104,0										1,26	TM	1,89	TO	3,57	TQ	4,99	TT		
150	305	38,8	77,5	124,0		0,10	TH	0,14	TI	0,26	TI	0,38	TM	0,67	TO	0,96	TP	1,55	TQ	2,68	TS	4,10	TU