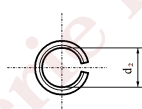
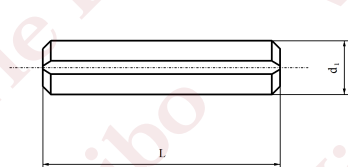


UNI 6873

DIN 1481

ISO 8752



SPINE ELASTICHE (SERIE PESANTE)

SPRING-TYPE STRAIGHT PINS (SLOTTED,
HEAVY TYPE)

Materiale: Acciaio per molle C70
Durezza: 442 - 512 HV

Diam. nominale		1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	8	10	12
d ₁ min.		1,7	2,3	2,8	3,3	3,8	4,4	5,4	6,4	8,5	10,5	12,5
d ₂ ≈		1,1	1,5	1,8	2,1	2,3	2,8	3,4	3,9	5,5	6,5	7,5
Foro di alloggiamento		1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	8	10	12
Resistenza al taglio kN	Forza semplice	0,79	1,41	2,19	3,16	4,53	5,62	8,77	13,02	21,38	35,08	52,07
	Forza doppia	1,58	2,82	4,38	6,32	9,06	11,24	17,54	26,04	42,76	70,16	104,1
L = 5		0,04	0,08	0,12	0,17	0,25	0,3	0,47				kg/1000
6		0,05	0,09	0,14	0,20	0,3	0,36	0,57				
8		0,07	0,12	0,19	0,27	0,39	0,48	0,75				
10		0,09	0,15	0,24	0,34	0,49	0,6	0,94	1,38	2,24	3,69	5,55
12		0,10	0,18	0,28	0,41	0,59	0,72	1,13	1,66	2,66	4,43	6,66
14		0,12	0,21	0,33	0,48	0,69	0,84	1,32	1,94	3,13	5,17	7,78
16		0,14	0,24	0,38	0,54	0,79	0,96	1,51	2,21	3,58	5,9	8,89
18		0,15	0,28	0,42	0,61	0,89	1,07	1,7	2,49	4,03	6,64	10
20		0,17	0,31	0,47	0,68	0,99	1,19	1,88	2,77	4,48	7,38	11,1
22			0,34	0,52	0,75	1,08	1,31	2,07	3,04	4,92	8,12	12,2
24			0,37	0,57	0,81	1,18	1,43	2,26	3,32	5,37	8,86	13,3
26			0,4	0,61	0,88	1,28	1,55	2,45	3,6	5,82	9,59	14,4
28			0,43	0,66	0,95	1,38	1,67	2,64	3,87	6,26	10,3	15,6
30			0,46	0,71	1,02	1,48	1,79	2,83	4,15	6,71	11,1	16,7
32					1,09	1,58	1,91	3,02	4,43	7,16	11,8	17,8
36					1,22	1,77	2,18	3,39	4,98	8,06	13,3	20
40					1,36	1,97	2,39	3,77	5,54	8,95	14,8	22,2
45							2,68	4,24	6,23	10,1	16,6	25
50							2,98	4,71	6,92	11,2	18,4	27,8
55								5,18	7,61	12,3	20,3	30,5
60								5,65	8,3	13,4	22,1	33,3
70								6,59	9,69	15,7	25,8	38,9
80								7,54	11,1	18	29,5	44,4
90									12,5	20,1	33,2	50
100									13,8	22,4	36,9	55,5

Il valore del diametro nominale corrisponde al valore del foro di alloggiamento
La zona di tolleranza del foro di alloggiamento è H 12

Nella tabella la massa è calcolata in base al peso specifico dell'acciaio di 0,00785 g/mm³



Viterie Libo
FISSAGGIO IN EVOLUZIONE