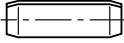
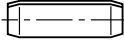
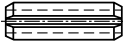
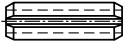
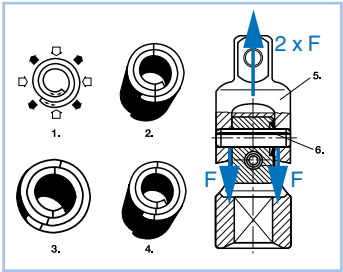


Fuerzas de cizalladura estáticas para fijaciones con pasador elástico

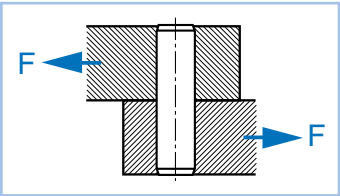
Diámetro nominal [mm]	Fuerza de cizalladura de dos cortes F mín. [kN]			
	Pasadores de sujeción en espiral		Pasadores de sujeción (manguitos de sujeción)	
	modelo regular según ISO 8750	modelo pesado según ISO 8748	modelo pesado según ISO 8752	modelo ligero según ISO 13337
			hasta 8 mm de diámetro nominal  desde 10 mm de diámetro nominal 	hasta 8 mm de diámetro nominal  desde 10 mm de diámetro nominal 
	acero para resortes bonificado a 420–545 HV		acero para resortes bonificado a 420–560 HV	
0,8	0,2	–	–	–
1	0,3	–	0,35	–
1,2	0,45	–	–	–
1,5	0,72	0,95	0,79	–
2	1,25	1,75	1,41	0,75
2,5	1,95	2,75	2,19	1,2
3	2,25	3,8	3,16	1,75
3,5	3,75	–	4,53	2,3
4	4,8	6,75	5,62	4
4,5	–	–	7,68	4,4
5	7,5	10	8,77	5,2
6	11	15	13	9
8	19,5	26,5	21,38	12
10	31	42	35,08	20
12	44,5	60	52,07	24
13	–	–	57,55	33
14	60	82,5	72,36	42
16	77,5	105	85,51	49
18	–	–	111,27	63
20	125	170	140,32	79

Pasadores espirales

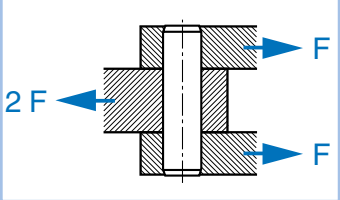


- 1. Elasticidad radial en representación esquemática
- 2. Pasador antes de la inserción
- 3. Pasador insertado
- 4. Pasador expulsado con vueltas retornadas elásticamente
- 5. Articulación cardán para llave de vaso
- 6. Pasador de sujeción en espiral

Junta de solape simple



Junta de solape doble



Pasadores elásticos ranurados



Para una unión rígida
Capacidad de carga mayor



Para una unión débil de capacidad de carga menor, son posibles recorridos elásticos en dirección de la fuerza F.