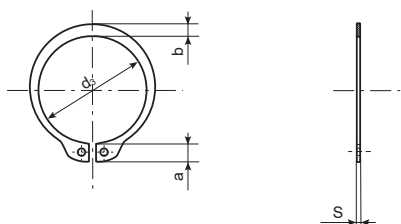




UNI 7435
DIN 471

Anelli elastici di sicurezza per alberi - Tipo E (esterni)

Retaining rings for shafts



Materiale

Acciaio inox

Classe

A2 AISI 420 MO V
per d1 fino ø 27

X 35 Cr Mo 17 oltre

Durezza

47 ÷ 54 HRC

per d1 fino a ø 48

44 ÷ 51 HRC oltre

Finitura superficiale

Naturale

Curve tipo A - Codice

501501

d1*	d3	Toll.	S	Toll.	b ≈	a max.	d2	Toll.	M(H13)	KG	PER 1000 PEZZI ~ kg	
Dimensioni anello					dimensioni gola							
5	4,7	+0,04	0,6	0 -0,05	1,1	2,5	4,8	0	0,7	0,068	3000	
6	5,6	-0,15	0,7		1,3	2,7	5,7	-0,048	0,8	0,086	3000	
7	6,5	+0,06 -0,18	0,8		1,4	3,1	6,7	0 -0,06	0,9	0,124	2000	
8	7,4		0,8		1,5	3,2	7,6		0,9	0,162	1800	
9	8,4		1		1,7	3,3	8,6		1,1	0,308	2000	
10	9,3		1		1,8	3,3	9,6		1,1	0,349	1800	
11	10,2	+0,10 -0,36	1	0 -0,11	1,8	3,3	10,5	0 -0,11	1,1	0,420	1500	
12	11		1		1,8	3,3	11,5		1,1	0,513	2000	
13	11,9		1		2	3,4	12,4		1,1	0,543	1800	
14	12,9		1		2,1	3,5	13,4		1,1	0,656	1500	
15	13,8		1		2,2	3,6	14,3		1,1	0,687	2000	
16	14,7	+0,13 -0,42	1	0 -0,13	2,2	3,7	15,2	0 -0,21	1,1	0,718	1800	
17	15,7		1		2,3	3,8	16,2		1,1	0,841	1500	
18	16,5		1,2		2,4	3,9	17		1,3	1,14	1200	
19	17,5		1,2		2,5	3,9	18		1,3	1,25	1000	
20	18,5		1,2		2,6	4	19		1,3	1,33	1200	
21	19,5	+0,21 -0,42	1,2	0 -0,21	2,7	4,1	20	0 -0,25	1,3	1,46	1100	
22	20,5		1,2		2,8	4,2	21		1,3	1,64	1000	
24	22,2		1,2		3	4,4	22,9		1,3	1,81	850	
25	23,2		1,2		3	4,4	23,9		1,3	1,95	800	
26	24,2		1,2		3,1	4,5	24,9		1,3	2,01	700	
28	25,9	+0,25 -0,50	1,5	0 -0,25	3,2	4,7	26,6	0 -0,30	1,6	2,99	500	
29	26,9		1,5		3,4	4,8	27,6		1,6	3,28	500	
30	27,9		1,5		3,5	5	28,6		1,6	3,40	450	
32	29,6		1,5		3,6	5,2	30,3		1,6	3,63	400	
34	31,5		1,5		3,8	5,4	32,3		1,6	3,90	350	
35	32,2	+0,39 -0,90	1,5	0 -0,30	3,9	5,6	33	0 -0,30	1,6	4,10	350	
36	33,2		1,75		4	5,6	34		1,85	5,13	100	
38	35,2		1,75		4,2	5,8	36		1,85	5,76	100	
40	36,5		1,75		4,4	6	37,5		1,85	6,18	100	
42	38,5		1,75		4,5	6,5	39,5		1,85	6,66	100	
45	41,5	+0,46 -1,10	1,75	0 -0,07	4,7	6,7	42,5	0 -0,30	1,85	7,69	100	
48	44,5		1,75		5	6,9	45,5		1,85	8,10	100	
50	45,8		2		5,1	6,9	47		2,15	10,5	100	
52	47,8		2		5,2	7	49		2,15	11,4	100	
55	50,8		2		5,4	7,2	52		2,15	11,7	100	
56	51,8	+0,46 -1,10	2	0 -0,07	5,5	7,3	53	0 -0,30	2,15	12,1	100	
58	53,8		2		5,6	7,3	55		2,15	12,9	100	
60	55,8		2		5,8	7,4	57		2,15	13,2	100	
62	57,8		2		6	7,5	59		2,15	14,7	100	
63	58,8		2		6,2	7,6	60		2,15	16,3	100	
65	60,8	+0,46 -1,10	2,5	0 -0,07	6,3	7,8	62	0 -0,30	2,65	18,7	75	
68	63,5		2,5		6,5	8	65		2,65	22,3	75	
70	65,5		2,5		6,6	8,1	67		2,65	22,6	75	
72	67,5		2,5		6,8	8,2	69		2,65	23,1	75	
75	70,5		2,5		7	8,4	72		2,65	25,2	75	
78	73,5	+0,46 -1,10	2,5	0 -0,07	7,4	8,6	76,5	0 -0,30	2,65	26,9	75	
80	74,5		2,5		7,4	8,6	76,5		2,65	28,0	75	
82	76,5		2,5		7,6	8,7	78,5		2,65	32,0	75	

* Si deve evitare l'impiego di rosette con dimensioni retinate.

* Le masse, date a titolo indicativo, sono calcolate in base alla massa volumica di 8,05 Kg/dm³.