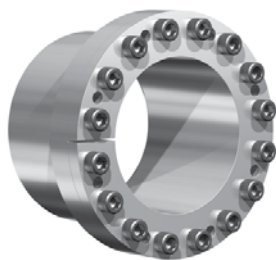




1.3 Pierścienie rozprężno - zaciskowe typ RfN 7110 SST wykonanie ze stali nierdzewnej

Informacje ogólne

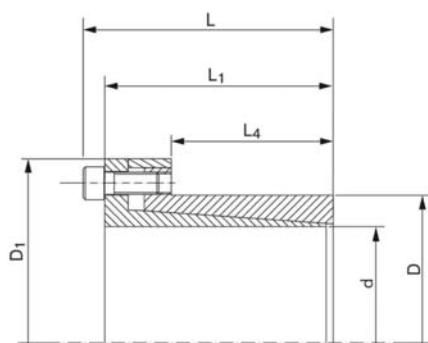


Właściwości:

Pierścienie rozprężno-zaciskowe RfN 7110 stosuje się wszędzie tam, gdzie istnieją wysokie wymagania dotyczące przenoszonych obciążeń i centrowania, a różnice średnic mocowanych elementów są względnie małe.

Tabela wymiarowa

Wymiary pierścieni					Przenoszone		Nacisk powierzchniowy pomiędzy pierścieniem i		Śruby dociskowe wg DIN EN ISO 4762 – A2– 70 (DIN 912)			Waga
					moment	siła	wałem	piastą	ilość	gwint	T _A	
d x D	D ₁	L	L ₁	L ₄	T	F _{ax}	p _w	p _N	n _{sc}	D _G		Nm
mm					Nm	kN	N/mm ²					
10 x 16	29	31	27	14	22	4	82	51	4	M4	2	0,06
11 x 18	32	31	28	14	24	4	75	46	4	M4	2	0,07
12 x 18	32	31	28	14	26	4	69	46	4	M4	2	0,07
14 x 23	38	31	28	14	30	4	59	36	4	M4	2	0,12
15 x 24	44	42	37	16	73	10	107	67	4	M6	8	0,21
16 x 24	44	42	37	16	78	10	101	67	4	M6	8	0,2
17 x 25	45	43	37	16	84	10	97	63	4	M6	8	0,22
18 x 26	47	44	39	18	87	10	79	55	4	M6	8	0,24
19 x 27	49	44	39	18	92	10	75	53	4	M6	8	0,25
20 x 28	50	44	39	18	97	10	71	51	4	M6	8	0,25
22 x 32	54	51	46	25	105	10	47	32	4	M6	8	0,34
24 x 34	56	51	46	25	175	15	64	45	6	M6	8	0,36
25 x 34	56	51	46	25	180	15	62	45	6	M6	8	0,35
28 x 39	61	51	46	25	200	15	55	40	6	M6	8	0,43
30 x 41	62	51	46	25	220	15	51	38	6	M6	8	0,43
32 x 43	65	56	46	25	310	19	64	48	8	M6	8	0,46
35 x 47	66	56	53	32	340	19	46	34	8	M6	8	0,52
38 x 50	72	56	53	32	370	19	42	32	8	M6	8	0,61
40 x 53	75	58	53	32	390	19	40	30	8	M6	8	0,67
42 x 55	78	58	53	32	410	19	38	29	8	M6	8	0,74
45 x 59	86	72	70	45	820	36	48	36	8	M8	18	1,12
48 x 62	87	72	70	45	880	36	45	35	8	M8	18	1,14
50 x 65	92	82	70	45	910	36	43	33	8	M8	18	1,3



Tolerancje:

Zaleca się wykonanie: wał - h8, piasta – H8.

Uwagi ogólne:

Wszystkie informacje techniczne i porady oparte są o dotychczasowe doświadczenia producenta.