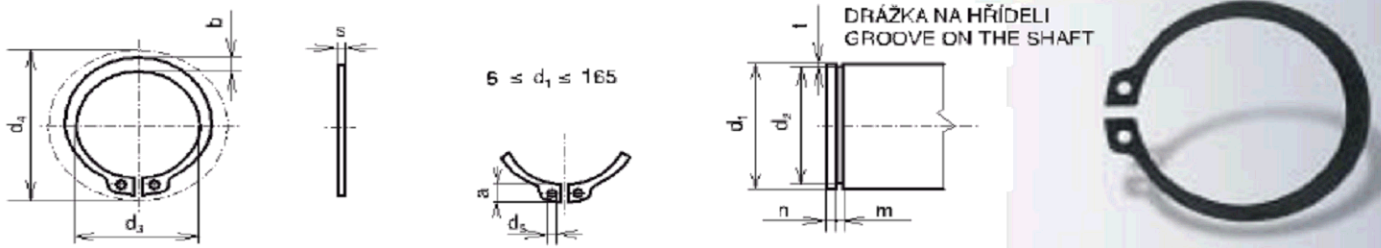


Pojistné kroužky

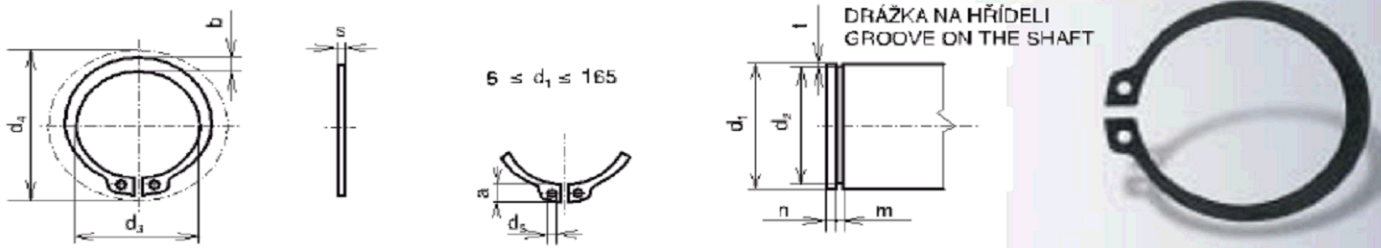
Pojistné kroužky pro hřídele DIN 471



d 6 - 38 mm													
Označení (průměr hřídele)	Kroužek						Drážka na hřídeli						Hmotnost 1000 ks (kg)
	Rozměry						Rozměry						
	s (mm)	d ₃ (mm)	a (mm)	b (mm)	d ₅ (mm)	d ₂ (mm)	m H13 (mm)	t (mm)	n min (mm)				
6	0,7	5,6	2,7	1,3	1,2	5,7	0,8	0,15	0,5	0,142			
7	0,8	6,5	3,1	1,4	1,2	6,7	0,9	0,15	0,5	0,196			
8	0,8	7,4	3,2	1,5	1,2	7,6	0,9	0,2	0,6	0,226			
9	1	8,4	3,3	1,7	1,2	8,6	1,1	0,2	0,6	0,353			
10	1	9,3	3,3	1,8	1,5	9,6	1,1	0,2	0,6	0,421			
11	1	10,2	3,3	1,8	1,5	10,5	1,1	0,25	0,8	0,469			
12	1	11	3,3	1,8	1,7	11,5	1,1	0,25	0,8	0,494			
13	1	11,9	3,4	2	1,7	12,4	1,1	0,3	0,9	0,549			
14	1	12,9	3,5	2,1	1,7	13,4	1,1	0,3	0,9	0,659			
15	1	13,8	3,6	2,2	1,7	14,3	1,1	0,35	1,1	0,728			
16	1	14,7	3,7	2,2	1,7	15,2	1,1	0,4	1,2	0,834			
17	1	15,7	3,8	2,3	1,7	16,2	1,1	0,4	1,2	0,820			
18	1,2	16,7	3,9	2,4	2	17	1,3	0,5	1,5	1,107			
19	1,2	17,5	3,9	2,5	2	18	1,3	0,5	1,5	1,183			
20	1,2	18,5	4	2,6	2	19	1,3	0,5	1,5	1,286			
21	1,2	19,5	4,1	2,7	2	20	1,3	0,5	1,5	1,340			
22	1,2	20,5	4,2	2,8	2	21	1,3	0,5	1,5	1,453			
23	1,2	21,5	4,3	2,9	2	22	1,3	0,5	1,5	1,510			
24	1,2	22,2	4,4	3	2	22,9	1,3	0,55	1,7	1,590			
25	1,2	23,2	4,4	3	2	23,9	1,3	0,55	1,7	1,691			
26	1,2	24,2	4,5	3,1	2	24,9	1,3	0,55	1,7	1,806			
27	1,2	24,9	4,6	3,1	2	25,6	1,3	0,55	1,7	1,909			
28	1,5	25,9	4,7	3,2	2	26,6	1,6	0,7	2,1	2,575			
29	1,5	26,9	4,8	3,4	2	27,6	1,6	0,7	2,1	2,830			
30	1,5	27,9	5	3,5	2	28,6	1,6	0,7	2,1	2,989			
32	1,5	29,6	5,2	3,6	2,5	30,3	1,6	0,85	2,6	3,172			
34	1,5	31,5	5,4	3,8	2,5	32,3	1,6	0,85	2,6	3,549			
35	1,5	32,2	5,6	3,9	2,5	33	1,6	1	3	3,836			
36	1,75	33,2	5,6	4	2,5	34	1,85	1	3	4,739			
38	1,75	35,2	5,8	4,2	2,5	36	1,85	1	3	5,465			

Pojistné kroužky

Pojistné kroužky pro hřídele DIN 471

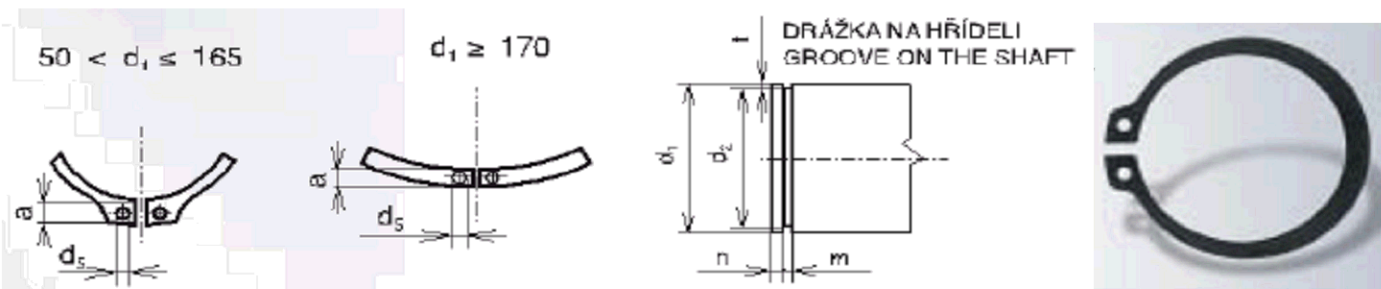


d 40 - 140 mm												
Označení (průměr hřídele)	Kroužek					Drážka na hřídele					Hmotnost 1000 ks (kg)	
	Rozměry					Rozměry						
	s (mm)	d ₃ (mm)	a (mm)	b (mm)	d ₅ (mm)	d ₂ (mm)	m H13 (mm)	t (mm)	n min (mm)			
40	1,75	36,5	6	4,4	2,5	37,5	1,85	1,25	3,5		6,073	
42	1,75	38,5	6,5	4,5	2,5	39,5	1,85	1,25	3,5		5,898	
45	1,75	41,5	6,7	4,7	2,5	42,5	1,85	1,25	3,75	0	6,779	
47	1,75	43,5	6,8	4,9	2,5	44,5	1,85	1,25	3,75	-0,25	7,535	
48	1,75	44,5	6,9	5	2,5	45,5	1,85	1,25	3,75		7,723	
50	2	45,8	6,9	5,1	2,5	47	2,15	1,5	3,75		9,731	
52	2	47,8	7	5,2	2,5	49	2,15	1,5	3,75		9,876	
55	2	50,8	7,2	5,4	2,5	52	2,15	1,5	4,5		10,454	
58	2	53,8	7,3	5,6	2,5	55	2,15	1,5	4,5		11,999	
60	2	55,8	7,4	5,8	2,5	57	2,15	1,5	4,5		13,143	
62	2	57,8	7,5	6	2,5	59	2,15	1,5	4,5		13,051	
65	2,5	60,8	7,8	6,3	3	62	2,65	1,5	4,5	0	20,063	
68	2,5	63,5	8	6,5	3	65	2,65	1,5	4,5	-0,30	18,693	
70	2,5	65,5	8,1	6,6	3	67	2,65	1,5	4,5		21,352	
72	2,5	67,5	8,2	6,8	3	69	2,65	1,5	4,5		21,462	
75	2,5	70,5	8,4	7	3	72	2,65	1,5	4,5		24,983	
80	2,5	74,5	8,6	7,4	3	76,5	2,65	1,75	5,3		27,434	
82	2,5	76,5	8,7	7,6	3	78,5	2,65	1,75	5,3		27,425	
85	3	79,5	8,7	7,8	3,5	81,5	3,15	1,75	5,3		36,285	
90	3	84,5	8,8	8,2	3,5	86,5	3,15	1,75	5,3	0	40,600	
95	3	89,5	9,4	8,6	3,5	91,5	3,15	1,75	5,3	-0,35	45,918	
100	3	94,5	9,6	9	3,5	96,5	3,15	1,75	5,3		48,675	
105	4	98	9,9	9,3	3,5	101	4,15	2	6	0,54	69,600	
110	4	103	10,1	9,6	3,5	106	4,15	2	6	-1,3	75,000	
115	4	108	10,6	9,8	3,5	111	4,15	2	6	-0,54	78,400	
120	4	113	11	10,2	3,5	116	4,15	2	6	0	84,300	
125	4	118	11,4	10,4	4	121	4,15	2	6	-0,1	89,150	
130	4	123	11,6	10,7	4	126	4,15	2	6	0,63	93,150	
135	4	128	11,8	11	4	131	4,15	2	6	-1,5	103,750	
140	4	133	12	11,2	4	136	4,15	2	6	-0,63	105,750	

Pojistné kroužky

Pojistné kroužky pro hřídele

DIN 471



d 145 - 330 mm												
Označení (průměr hřídele)	Kroužek					Drážka na hřídele					Hmotnost 1000 ks (kg)	
	Rozměry					Rozměry						
	s (mm)	d ₃ (mm)	a (mm)	b (mm)	d ₅ (mm)	d ₂ (mm)	m H13 (mm)	t (mm)	n min (mm)			
145	4	138	12,2	11,5	4	141		4,15	2	6	113,47	
150	4	142	13	11,8	4	145		4,15	2,5	7,5	120,5	
155	4	146	13	12	4	150		4,15	2,5	7,5	127,0	
160	4	151	13,3	12,2	4	155	0	4,15	2,5	7,5	134,0	
165	4	155,5	13,5	12,5	4	160	-0,63	4,15	2,5	7,5	141,0	
170	4	160,5	13,5	12,9	4	165		4,15	2,5	7,5	165,0	
175	4	165,5	13,5	12,9	4	170		4,15	2,5	7,5	180,0	
180	4	170,5	14,2	13,5	4	175		4,15	2,5	7,5	183,0	
185	4	175,5	14,2	13,5	4	180		4,15	2,5	7,5	188,0	
190	4	180,5	14,2	14	4	185		4,15	2,5	7,5	191,0	
195	4	185,5	14,2	14	4	190		4,15	2,5	7,5	206,0	
200	4	190,5	14,2	14	4	195		4,15	2,5	7,5	218,0	
205	5	193	14,2	14	4	199		5,15	3	9	275,5	
210	5	198	14,2	14	4	204		5,15	3	9	281,0	
215	5	203	14,2	14	4	209		5,15	3	9	285,5	
220	5	208	14,2	14	4	214	0	5,15	3	9	290,0	
225	5	213	14,2	14	4	219	-0,72	5,15	3	9	301,0	
230	5	218	14,2	14	4	224		5,15	3	9	313,0	
235	5	223	14,2	14	4	229		5,15	3	9	316,5	
240	5	228	14,2	14	4	234		5,15	3	9	320,0	
245	5	233	14,2	14	4	239		5,15	3	9	332,0	
250	5	238	14,2	14	4	244		5,15	3	9	344,0	
260	5	245	16,2	16	5	252		5,15	4	12	369,0	
270	5	255	16,2	16	5	262		5,15	4	12	383,0	
280	5	265	16,2	16	5	272		5,15	4	12	411,0	
290	5	275	16,2	16	5	282	0	5,15	4	12	423,0	
300	5	285	16,2	16	5	292	-0,81	5,15	4	12	436,0	
310	6	293		20	6	300		6,20	5	15	680,0	
320	6	303		20	6	310		6,20	5	15	710,0	
330	6	313		20	6	320		6,20	5	15	753,0	