

R型-孔用止輪扣環

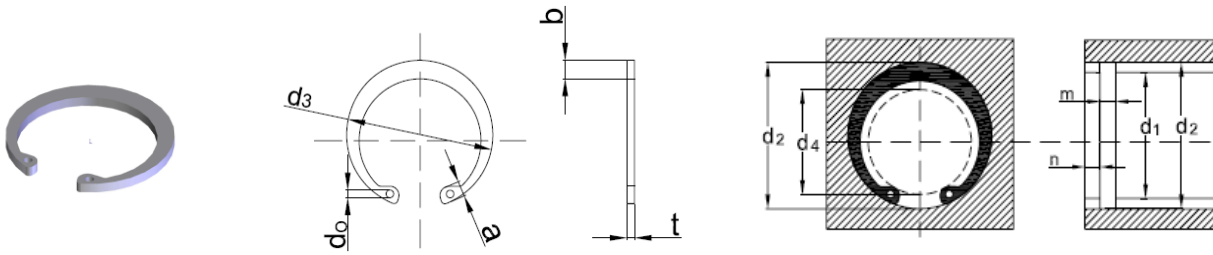
R SERIES INTERNAL RETAINING RINGS (HOUSING)



睿盛五金實業股份有限公司

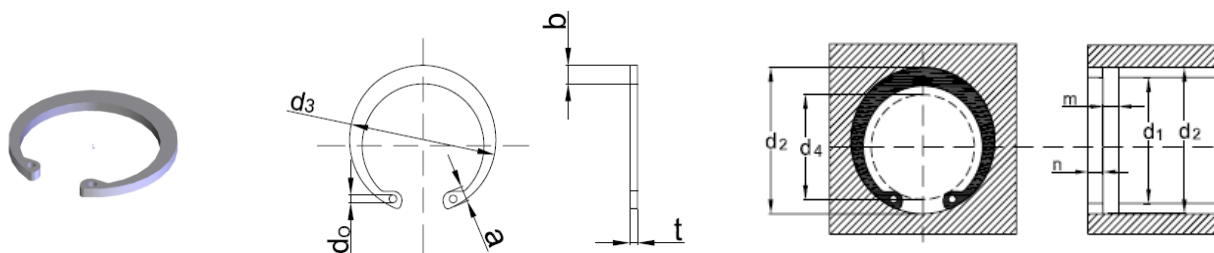
JS Metal Industrial co., Ltd.

TEL:886-2-29955522 FAX:886-2-29950055



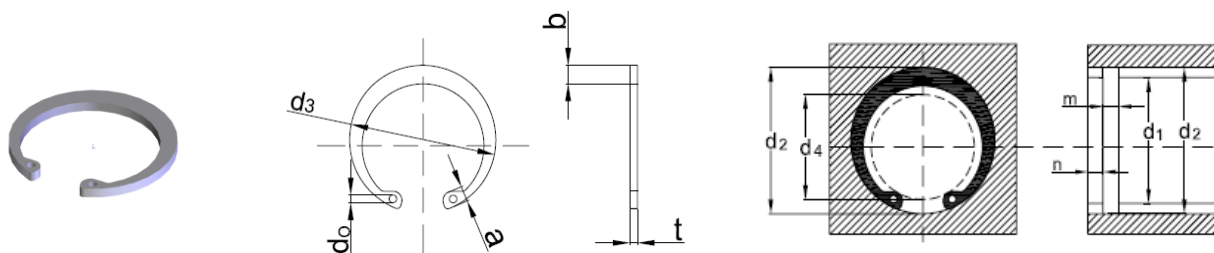
Unit : mm

品 號	止 輪 尺 寸 Ring Dimension							d ₄	適 用 孔 徑 Groove Dimension (Reference Only)												
	d ₃		t		b	a	do		d ₁	d ₂		m		n							
Ring No.	基本尺寸 Free Dia.	公差 Tol.	基本尺寸 Thickness	公差 Tol.	約 App.	約 App.	最小 Min.	Clearance Dia.	基本尺寸 Bore Dia.	基本尺寸 Groove Dia.	公差 Tol.	基本尺寸 Width	公差 Tol.	最小 Min.							
R- 6	6.7	±0.18	0.4	±0.04	0.7	1.6	0.8	2.5	6	6.25	+0.06 -0	0.5	+0.1 -0	1.0							
7	7.7				0.8	1.8		3	7	7.3					7	10	10.4				
8	8.8				0.9	1.7		3.5	8	8.4		9	11					11.4	0.7		
9	9.8		0.6		1.1	2.2	5	9	9.4												
10	10.7		1.0		1.5	1.2	1.5	2.8	3	10	10.4	+0.11 -0	1.15								
11	11.8	1.5		3			4	11	11.4												
12	13	1.7		3.1			5	12	12.5												
13	14.1	1.7		3.1			6	13	13.6												
14	15.1	1.9		3.6			7	14	14.6												
15	16.2	1.7		1.9	3.6	8	15	15.7	+0.21 -0	1.35											
16	17.3					1.9	3.7	8						16			16.8				
17	18.3					1.9	3.8	9						17			17.8				
18	19.5					2.4	4	10						18			19				
19	20.5					2.5	4	11						19			20				
20	21.5	±0.2	1.2	2	2.5	4	12	20	21				+0.21 -0	1.65							
21	22.5				2.5	4.1	12	21	22												
22	23.5				2.5	4.1	13	22	23												
23	24.65				1.2	2.5	4.3	14	23								24	+0.14 -0	1.9		
24	25.9							2.5	4.3								15				
25	26.9	3	4.4	16				25	26.2												
26	27.9	3	4.6	16				26	27.2												
27	29.15	3	4.6	17				27	28.2												
28	30.1	±0.25	1.5	±0.05	3	4.6	18	28	29.4	+0.25 -0	2										
29	31.5				3	4.7	19	29	30.4												
30	32.1				3	4.7	20	30	31.4												
31	33.3				3	4.7	21	31	32.4												
32	34.4				3.5	5.2	21	32	33.7												
33	35.65	1.75	±0.06	4	3.5	5.2	22	33	34.7	+0.25 -0				2							
34	36.5				3.5	5.2	23	34	35.7												
35	37.8				3.5	5.2	24	35	37												
36	38.8				3.5	5.2	25	36	38												
37	39.8				3.5	5.2	26	37	39												
38	40.8	±0.4	1.75	±0.06	4	5.3	27	38	40	+0.25 -0	2										
39	42				4	5.4	27	39	41.2												
40	43.5				4	5.7	28	40	42.5												
42	45.5				4	5.8	30	42	44.5												
43	46.5				4.1	5.8	31	43	46												
45	48.5	±0.45			4.5	5.9	33	45	47.5	+0.25 -0				1.9							
46	49.7				5	5.7	33	46	48.5												



Unit : mm

品 號	止 輪 尺 寸 Ring Dimension							d ₄	適 用 孔 徑 Groove Dimension (Reference Only)					
	d ₃		t		b	a	do		d ₁	d ₂		m		n
	基本尺寸 Free Dia.	公差 Tol.	基本尺寸 Thickness	公差 Tol.	約 App.	約 App.	最小 Min.			Clearance Dia.	基本尺寸 Bore Dia.	基本尺寸 Groove Dia.	公差 Tol.	基本尺寸 Width
R- 47	50.5	±0.45	1.75	±0.06	4.5	6.1	2.5	34	47	49.5	+0.25	2.2	+0.14 -0	2
48	51.5				4.5	6.2		35	48	50.5	+0.3			
50	54.2				4.5	6.5		37	50	53	-0			
52	56.2				5.1	6.5		39	52	55				
55	59.2				5.1	6.5		41	55	58				
56	60.2				5.1	6.6		42	56	59				
58	62.2				5.1	6.8		44	58	61	+0.3			
60	64.2				5.5	6.8		46	60	63	-0			
62	66.2				5.5	6.9		48	62	65				
63	67.2				5.5	6.9		49	63	66				
65	69.2	±0.55	2.5	±0.07	5.5	7	3	50	65	68	+0.35 -0	3.2	+0.18 -0	3
68	72.5				6	7.4		53	68	71				
70	74.5				6	7.4		55	70	73				
72	76.5				6.6	7.4		57	72	75				
75	79.5				6.6	7.8		60	75	78				
78	82.5				6.6	8		62	78	81				
80	85.5				7	8		64	80	83.5				
82	87.5				7	8		66	82	85.5				
85	90.5				7	8		69	85	88.5				
88	93.5				7.6	8.2		71	88	91.5				
90	95.5	7.6	8.3	73	90	93.5								
92	97.5	8	8.3	74	92	95.5								
95	100.5	8	8.5	77	95	98.5								
98	103.5	8.3	8.7	80	98	101.5								
100	105.5	8.3	8.8	82	100	103.5								
102	108	8.9	9	83	102	106	+0.54 -0	4.2	+0.2 -0	6				
105	112	8.9	9.1	86	105	109								
108	115	8.9	9.5	87	108	112								
110	117	8.9	10.2	89	110	114								
112	119	8.9	10.2	90	112	116								
115	122	±0.65	4.0	±0.08	9.5	10.2	94	115	119					
120	127				9.5	10.7	98	120	124	+0.63				
125	132				10	10.7	103	125	129	-0				
130	137				10	10.7	108	130	134					
135	142	+1.26 -0.63	4.0	±0.08	10.8	11	113	135	139	+0.7 -0	4.2	+0.2 -0	7.5	
140	147				10.8	11	118	140	144					
145	152				10.8	11	123	145	149					
150	158				11.5	11.8	126	150	155					
155	164				11.5	11.8	130	155	160					



Unit : mm

品 號	止 輪 尺 寸 Ring Dimension							d ₄	適 用 孔 徑 Groove Dimension (Reference Only)									
	d ₃		t		b	a	do		d ₁	d ₂		m		n				
Ring No.	基本尺寸 Free Dia.	公差 Tol.	基本尺寸 Thickness	公差 Tol.	約 App.	約 App.	最小 Min.	Clearance Dia.	基本尺寸 Bore Dia.	基本尺寸 Groove Dia.	公差 Tol.	基本尺寸 Width	公差 Tol.	最小 Min.				
R- 160	169	+1.26	4.0	±0.08	12	12.5	3.5	134	160	165	+0.7	4.2	+0.2 -0	7.5				
165	174.5				12	12.7		139	165	170								
170	179.5				12	-		145	170	175								
175	184.5	-0.63			12.5	-	149	175	180									
180	189.5				13	-	153	180	185									
185	194.5				13.5	-	157	185	190									
190	199.5	+1.44			13.5	-	162	190	195									
195	204.5				13.5	-	167	195	200									
200	209.5				14	-	171	200	205									
210	222	-0.72			14	-	181	210	216									
220	232				14	-	191	220	226									
230	242				14	-	201	230	236									
240	252	+1.62			5.0	14	-	211	240	246				-0	5.2	+0.25 -0	9	
250	262		14			-	221	250	256									
260	275		16			-	227	260	268									
270	285		16			-	237	270	278									
280	295		16			-	247	280	288									
290	305		16			-	257	290	298									
300	315		16			-	267	300	308									
		-0.85																

*未顯示於表格之規格歡迎來電洽詢

*Other sizes may be available upon request

Copyright (c) 2020 HJ Spring Co., Ltd. All Rights Reserved



● 規格標準 Standard Reference

日本工業規格 JIS B 2804

● 材質&硬度(參考) Material & Hardness Ranges (Rockwell scale)

彈簧鋼 · 硬度HRC 44-53 Carbon Spring Steel SAE1050~SAE1090, HRC44~HRC53

不鏽鋼SUS420 · 硬度HRC 36-44 Stainless Steel Type 420, HRC36~HRC44 (Not all sizes in Stainless in stock)

● 表面 Finish

原色 Plain

染黑 Black Oxide

● 包裝方式 Packaging

散裝 Bulk

條裝 Stacked

收縮塑膠膜 Plastic Shrink Wrapped

(Not all sizes in Stacked and Plastic Shrink Wrapped in stock)