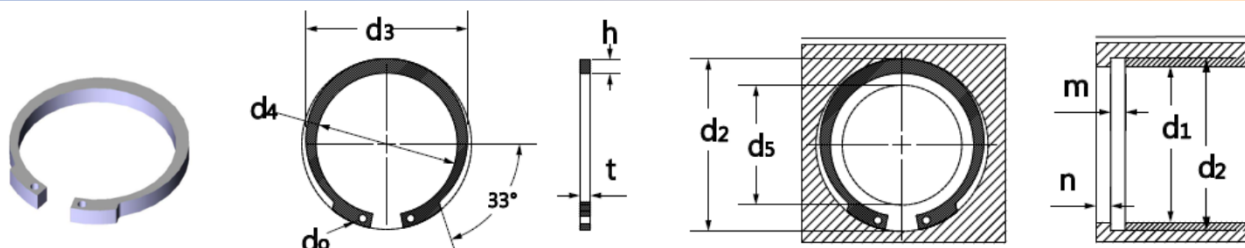


◆ IR型-孔用止輪扣環
IR Series Internal Inverted Rings (Housing)

茂銓企業股份有限公司
MK Spring Co., Ltd.

Tel: +886-2-29901599 | service@mkspring.com.tw



單位Unit : mm

品 號	止 輪 尺 寸 Ring Dimension								d ₅	適用孔徑 Groove Dimension (Reference Only)						
	d ₃		d ₄	t		h	d _o	公差		d ₁	d ₂		m		n	
	扣環直徑	公差		厚度	公差						寬度(約)	孔	開孔徑	溝槽直徑		公差
Ring No.	Free Dia.	Tol.		Thickness	Tol.	App.	Hole Dia.	Tol.	Clearance	Bore Dia.	Groove Dia.	Tol.	Width	Tol.	Min.	
IR- 11	12.2	±0.18	8.6	1.0	±0.05	1.8	0.9	±0.3	6.6	11	11.4	+0.11	1.15	-0	1.5	
14	14.1		10.9	1.0		1.7	0.9		9.5	14	14.6		1.15		1.5	
15	16.2		12.6	1.0		1.8	0.9		10.6	15	15.7		1.15		1.5	
16	17.3	±0.2	13.5	1.0	±0.05	1.9	0.9	±0.3	11.4	16	16.8	-0	1.15	-0	1.5	
17	18.3		14.3	1.0		2.0	0.9		12.2	17	17.8		1.15		1.5	
18	19.5		15.3	1.0		2.1	1.0		13	18	19.0		1.15		1.5	
19	20.5	±0.2	16.1	1.0	±0.05	2.2	1.0	±0.3	13.8	19	20.0	+0.21	1.15	-0	1.5	
20	21.5		16.9	1.0		2.3	1.0		14.5	20	21.0		1.15		1.5	
21	22.5		17.7	1.0		2.4	1.2		15	21	22.0		1.15		1.5	
22	23.5	±0.25	18.7	1.0	±0.06	2.4	1.2	±0.4	16	22	23.0	-0	1.15	+0.14	1.5	
24	25.9		20.7	1.2		2.6	1.2		17.5	24	25.2		1.35		1.8	
26	27.9		22.3	1.2		2.8	1.2		19	26	27.2		1.35		1.8	
27	29.1	±0.25	23	1.2	±0.06	3.0	1.2	±0.4	19	27	27.2	+0.25	1.35	-0	2.1	
28	30.1		24.1	1.2		3.0	1.2		20.5	28	29.4		1.35		2.1	
30	32.1		25.7	1.2		3.2	1.4		22.5	30	31.4		1.35		2.1	
32	34.4	±0.25	27.4	1.2	±0.06	3.5	1.6	±0.4	23.5	32	33.7	-0	1.35	+0.25	2.55	
33	35.2		28.9	1.5		3.15	1.6		25	33	35.7		1.35		2.55	
35	37.8		30.0	1.5		3.9	1.6		26	35	37.0		1.65		3.0	
36	38.8	±0.4	30.8	1.5	±0.07	4.0	1.6	±0.5	26.5	36	38.0	+0.3	1.65	-0	3.0	
37	39.8		31.6	1.5		4.1	1.6		27.5	37	39.0		1.65		3.0	
38	40.8		32.4	1.5		4.2	1.6		28	38	40.0		1.65		3.0	
40	43.5	±0.4	34.7	1.75	±0.07	4.4	2.0	±0.5	30	40	42.5	+0.3	1.9	-0	3.75	
42	45.5		36.3	1.75		4.6	2.0		31	42	44.5		1.9		3.75	
47	50.5		40.7	1.75		4.9	2.0		35	47	49.5		1.9		3.75	
48	51.5	±0.45	41.5	1.75	±0.07	5.0	2.0	±0.5	36	48	50.5	+0.3	1.9	-0	3.75	
50	54.5		44.0	2.0		5.1	2.2		38	50	53.0		2.2		4.5	
52	56.2		45.8	2.0		5.2	2.2		40	52	55.0		2.2		4.5	
58	62.2	±0.55	50.4	2.0	±0.09	5.9	2.5	±0.7	44	58	61	+0.3/-0	2.2	+0.18/-0	4.5	
65	90.5		72.7	3.0		10.09	3.0		4	84	85		88.5		3.2	5.25

*未顯示於表格之規格歡迎來電洽詢

*Other sizes may be available upon request

Copyright (c) 2024 MK 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 & 表面處理 Material, Hardness Ranges & Finish

材質 Material	硬度 Hardness Ranges	表面 Finish
彈簧鋼 SAE1050~SAE1090 Carbon Spring Steel	HRC 44-53 (Rockwell scale)	染黑 Black Oxide

✓ 包裝方式 Packaging

散裝 Bulk