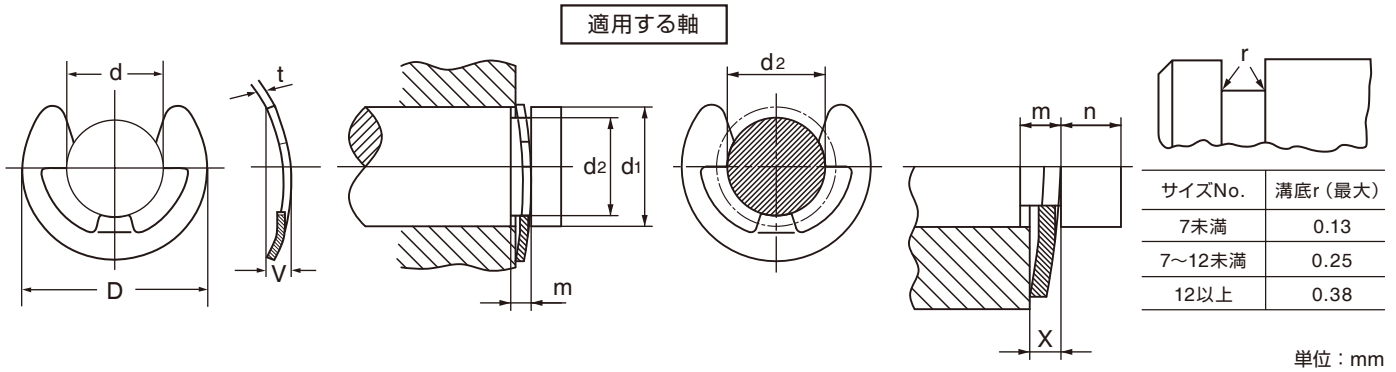


# 弓E形止め輪



単位：mm

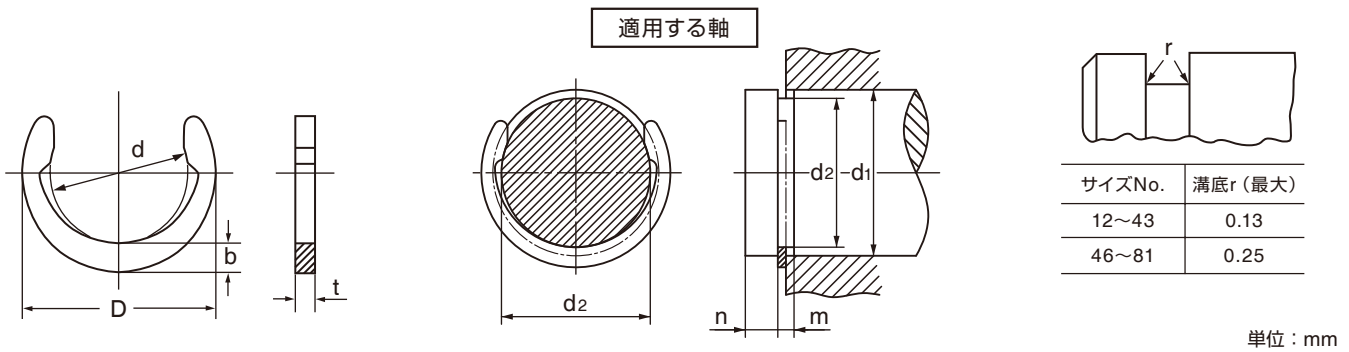
サイズ No.	止め輪					適用する軸								
	d	D	t	V		d1		d2		m		X		n
				基本寸法	公差	最小	最大	基本寸法	公差	基本寸法	公差	最小	最大	最小
BETW- 1.5	1.5	4	0.4	0.8	+0.15	2	2.5	1.53		0.8		0.55	0.65	0.8
2	2	5	0.4	0.8	-0.1	2.5	3.2	2.05	+0.06	0.8		0.55	0.65	1
2.5	2.5	6	0.4	0.8		3.2	4	2.55	0	0.8		0.55	0.65	1
3	3	7	0.6	1.1	+0.25	4	5	3.05		1.1		0.85	1	1
4	4	9	0.6	1.1	0	5	7	4.05	+0.075	1.1		0.85	1	1.2
5	5	11	0.6	1.1		6	8	5.05	0	1.1	+0.1	0.85	1	1.2
6	6	12	0.8	1.3		7	9	6.05		1.3		1	1.2	1.2
7	7	14	0.8	1.3	+0.4	8	11	7.1		1.3		1	1.2	1.5
8	8	16	0.8	1.3	0	9	12	8.1	+0.09	1.3		1	1.2	1.8
9	9	18	0.8	1.3		10	14	9.1	0	1.3		1	1.2	2
10	10	20	1	1.7		11	15	10.15		1.7		1.3	1.6	2
12	12	23	1	1.7	+0.6	13	18	12.15	+0.11	1.7		1.3	1.6	2.5
15	15	29	1.5	2.3	0	16	24	15.15	0	2.3		1.8	2.2	3

材質：ばね用鋼 硬さ：40~50HRC 表面処理：亜鉛めっき3個クロメート

### <注意点>

市場性の無い製品は在庫が無い場合があります。ご採用の際には事前にご確認ください。

# クリセント形止め輪



単位：mm

サイズ No.	止め輪					適用する軸						
	d		D	b	t	d1	d2		m		n	
	基本寸法	公差			基本寸法	公差	基本寸法	公差	基本寸法	公差	最小	
5103- 12	2.59	+0.05	4.17	0.79	0.4		3.2	2.69	0.48	+0.04	0.8	
18	4.09	-0.1	6.19	1.05	0.4	±0.03	4.8	4.19	0.48	0	0.9	
21	4.75		6.99	1.12	0.6		5.6	4.9	0.7		1.1	
25	5.36		7.9	1.27	0.6		6.4	5.59	0.7		1.2	
31	6.86	+0.07	9.56	1.35	0.6		7.9	7.01	0.7	+0.06	1.3	
37	8.33	-0.13	11.37	1.52	0.6	±0.04	9.5	8.51	0.7	0	1.5	
40	9.12		12.32	1.6	0.6		10.3	9.25	0.7		1.6	
43	9.8		13.1	1.65	0.6		11.1	9.98	0.7		1.7	
46	10.54		14	1.73	0.6		11.9	10.69	0.7		1.8	
50	11.2	±0.15	14.76	1.78	0.9	±0.05	12.7	11.43	1	+0.08	1.9	
56	12.62		16.56	1.98	0.9		14.3	12.88	1	0	2.1	
81	18.31	±0.18	23.23	2.46	1.4	±0.06	20.6	18.59	1.5		3	

材質：ばね用鋼 硬さ：44~52HRC 表面処理：亜鉛めっき3個クロメート

### <注意点>

- 市場性の無い製品は在庫が無い場合があります。ご採用の際は事前にご確認ください。
- スタック品をご希望の際は、その旨ご指定ください。(5103-81はバラ梱包のみ)

止め輪 | ツェーファスナー | ナベ式スチールナット | スチールナット | スチールワッシャー | ねじ | 工業