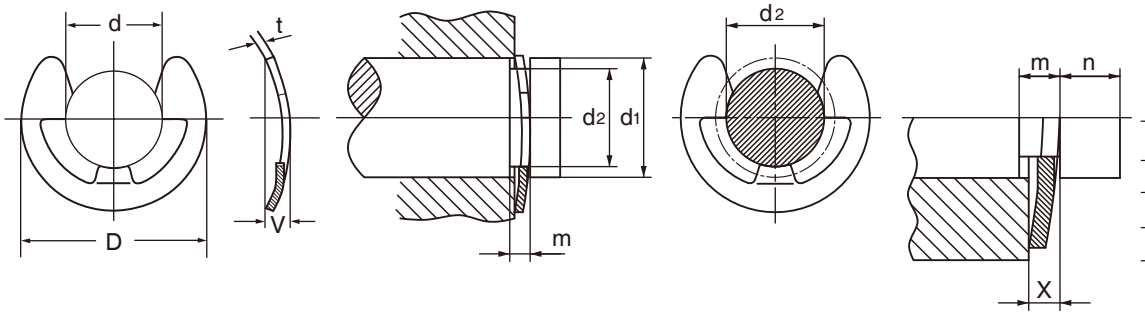
弓E形止め輪

適用する軸



サイズNo.	溝底r（最大）
7未満	0.13
7～12未満	0.25
12以上	0.38

単位：mm

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

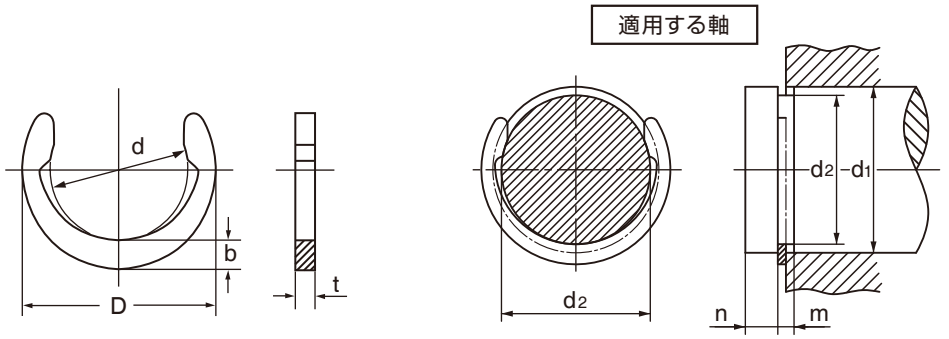
材質：ばね用鋼　硬さ：40～50HRC　表面処理：亜鉛めっき3価クロメート

＜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

適用する軸



サイズNo.	溝底r（最大）
12～43	0.13
46～81	0.25

単位：mm

サイズNo.	止め輪 d 基本寸法	d 公差	D	b	t 基本寸法	t 公差	適用する軸 d1	d2 基本寸法	d2 公差	m 基本寸法	m 公差	n 最小
5103- 12	2.59	+0.05 −0.1	4.17	0.79	0.4	±0.03	3.2	2.69	±0.04	0.48	+0.04 0	0.8
18	4.09		6.19	1.05	0.4		4.8	4.19		0.48		0.9
21	4.75	+0.07 −0.13	6.99	1.12	0.6	±0.04	5.6	4.9	±0.05	0.7	+0.06 0	1.1
25	5.36		7.9	1.27	0.6		6.4	5.59		0.7		1.2
31	6.86		9.56	1.35	0.6		7.9	7.01		0.7		1.3
37	8.33		11.37	1.52	0.6		9.5	8.51		0.7		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	±0.07	0.7		1.8
50	11.2	±0.15	14.76	1.78	0.9	±0.05	12.7	11.43		1	+0.08 0	1.9
56	12.62		16.56	1.98	0.9		14.3	12.88		1		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価クロメート

＜注意点＞

1. 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。
2. 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)