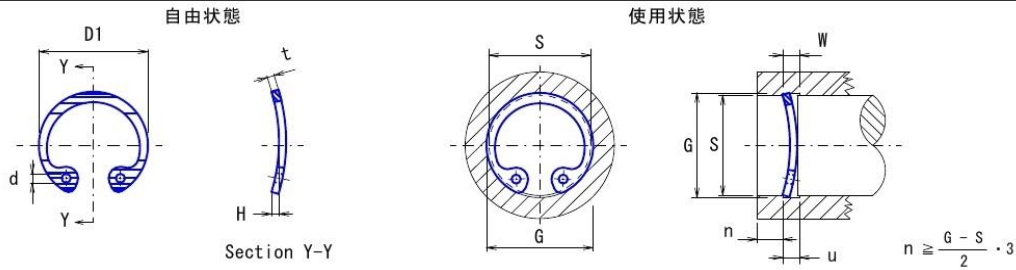


# I.W.T. 規格 湾曲BO型リング (穴用)

I.W.T. Standard Internal Bowed Ring BO-type



イワタ RING  
磐田電工



単位 mm

呼び Ring No.	穴径 Housing dia S	リング寸法 I.W.T. RING DIMENSIONS						溝寸法 GROOVE DIMENSIONS				リングを平らに 要する力(約) Approx. force required to flatten ring [N]	許容スラスト 荷重(リング) 安全率=4 Allow. Thrust Load SK85M 又はSK85 [N]
		外径 Outside dia		板厚 Thickness		孔径 Hole dia	湾曲高さ Overall bow height	溝径 Groove dia		溝巾 Groove width			
		D1	公差	t	公差	d	H	G	公差	W	公差		
BO-7	7	7.5	+0.12	0.40		0.8	0.38	7.4		0.78		98	2,158
BO-8	8	8.7	-0.05	0.40	±0.03	0.8	0.38	8.5	±0.06	0.78		78	2,452
BO-14	14	15.2	+0.25 -0.12	0.90	±0.05	1.2	0.50	14.8	±0.07	1.40	+0.07 -0	441	9,709
BO-15	15	16.2		0.90		1.2	0.50	15.8		1.40		412	9,807
BO-19	19	20.5		0.90		1.6	0.50	20.0		1.40		196	12,749
BO-22	22	23.7		1.00		1.6	0.50	23.2		1.50		245	20,595
BO-24	24	25.7	1.00	1.6		0.50	25.3	1.50	206	22,556			
BO-26	26	28.2	1.00	1.6		0.50	27.4	1.50	186	24,518			
BO-28	28	30.2	+0.35 -0.25	1.40		2.0	0.50	29.5	±0.10	1.90		333	37,267
BO-30	30	32.4		1.40	2.0	0.50	31.7	1.90		226	40,209		
BO-32	32	34.5		1.40	2.0	0.50	33.8	1.90		196	43,151		
BO-35	35	37.7		1.40	2.0	0.50	36.9	1.90		177	47,074		

上記規格表に明示されている許容スラスト荷重は、各スナップリング(安全率=4)PRで、実際の締結許容スラスト荷重は使用軸材質によりテストを行ってください。

なお、軸方向の遊びは u 寸法で調整してください。

スナップリングの標準材質は、SK85M又はSK85です。その他は受注生産となります。