

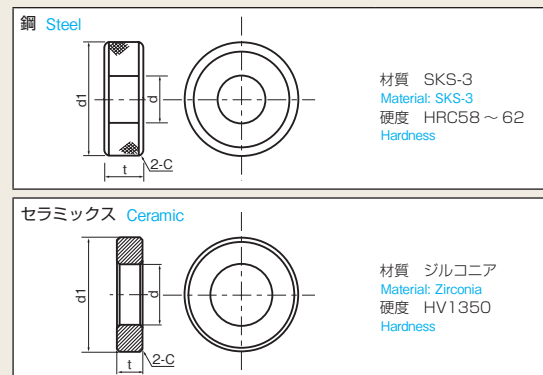
DRG SERIES



マスタリングゲージ

Master ring gauges

形状 Dimensions



※別途超硬も製作いたします。

※ Master ring gauges made from tungsten carbide can be specially ordered.

DSG SERIES

はさみゲージ

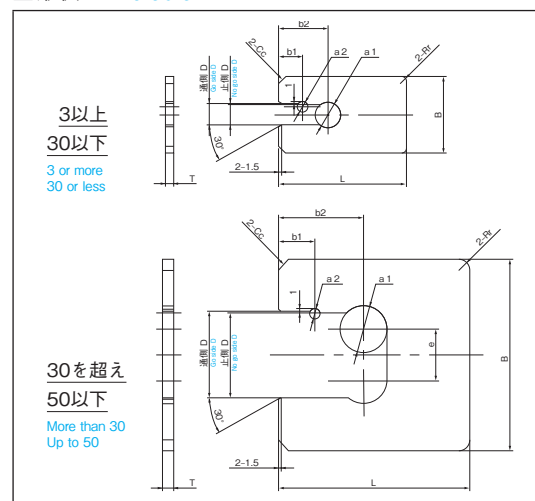
Snap Gauge



片口板はさみゲージ

Singe-Ended Snap Gauges

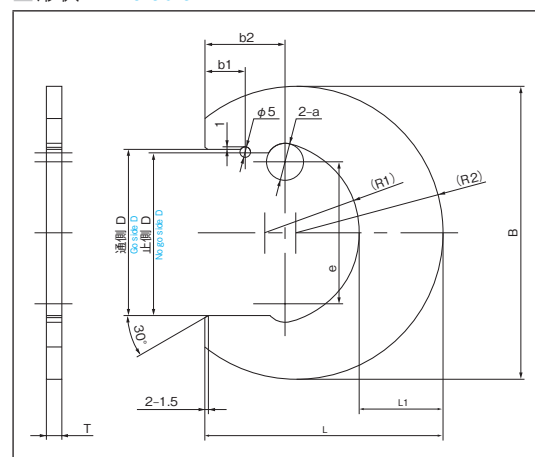
形状 Dimensions



C型板はさみゲージ

C Type Snap Gauge

形状 Dimensions





DRGシリーズ

DRG series

マスタリングゲージ

Master Ring Gauges

呼び寸法 mm d Size				外 径 mm d1 Outer Diameter	厚 さ mm t Thickness	(参 考) C Chamfering	製作公差 Manufacturing Tolerance	真円度・円筒度 Roundness Cylindricity
3.00				25	4	0.6	± 1.0μm	0.5μm
3.50	4.00…	5.50	6.00	30	6	0.8		
6.50	7.00…	9.50	10.00		8			
10.50	11.00…	13.50	14.00	40	10	1		0.6μm
14.50	15.00…	17.50	18.00	50	12	1.5		
18.50	19.00…	23.50	24.00		15			
24.50	25.00…	29.50	30.00	65				
30.50	31.00…	39.50	40.00	80	18		± 1.5μm	
40.50	41.00…	49.50	50.00	95	20			

セラミックスマスタリングゲージ

Ceramic Master Ring Gauge

呼び寸法 mm d Size	外 径 mm d1 Outer Diameter	厚 さ mm t Thickness	(参 考) C Chamfering	製作公差 Manufacturing Tolerance	真円度・円筒度 Roundness Cylindricity
6.00	25	7	1	± 1.0 μ m	1.0 μ m
8.00・10.00・11.00・12.00・15.00	32	10	1.1		
16.00・17.00・18.00・20.00・22.00・24.00	45		1.2		
25.00・27.00・28.00	53	15	1.8		
30.00・32.00・35.00・38.00・40.00・42.00	71		2	± 1.5 μ m	1.5 μ m
45.00	85		2.3		

※別途特殊サイズも製作いたします。 ※Other sizes can be specially ordered.

精度・仕様 Specifications

呼び寸法 D mm Size	B	L	T	b1	b2	a1	a2	Cc	Rr	e
3以上… 6以下 3~6	30	50	4	10	22	11	3	3	3	—
6を超え… 10以下 6~10	36	60		11	23	12	5			
10を超え… 14以下 10~14	50			12	28	18		4	4	
14を超え… 18以下 14~18	60	70		13	32	25				
18を超え… 24以下 18~24	65			14	34	28		5	5	
24を超え… 30以下 24~30	75	80	15	36	34	5	5			
30を超え… 40以下 30~40	90	90	17	40	22					24
40を超え… 50以下 40~50	110	100	19	43	28			30		

※別途特殊サイズも製作いたします。 ※Other sizes can be specially ordered.

精度・仕様 Specifications

呼び寸法 D mm Size	B	L	T	L1	(R1) (約)	(R2)	b1	b2	a	e
50以上… 65以下 50~65	120	100	6	36	36	60	18	35	15	55
65を超え… 80以下 65~80	142	114		41	45	71	19	38	18	69
80を超え… 100以下 80~100	162	130		45	55	81	20	40	20	88
100を超え… 120以下 100~120	192	150	8	51	65	91	22	44	22	106
120を超え… 140以下 120~140	218	164		54	75	109	23	46		126
140を超え… 160以下 140~160	236	180		58	85	118	24	48	25	143
160を超え… 180以下 160~180	258	195		60	95	129	25	52		163
180を超え… 200以下 180~200	284	210		62	105	142	26	56	28	180
200を超え… 220以下 200~220	300	215		64	118	150	27	57	30	200
220を超え… 240以下 220~240	325	240		70	126	162.5	28	58	32	218
240を超え… 260以下 240~260	360	260		76	136	180	29	60	34	236
260を超え… 280以下 260~280	380	275		78	145	190	30	62	36	254
280を超え… 300以下 280~300	400	290		80	155	200	31	64	38	272

※別途特殊サイズも製作いたします。 ※Other sizes can be specially ordered.