



-プロダクション・スピリット- 「皆様のニーズにお応えしたい」

ベアリング製造に関わる精密加工技術を活かした各種検査治工具と、試作品等を供給します。

特 長

- 限界ゲージ
穴と軸のはめ合いの互換性を得る為に最大寸法と最小寸法を基準にしたゲージです。
- テーパゲージ
穴の絶対寸法を測定する為に許容範囲の寸法内に傾斜を設けたゲージです。
- 簡易測定器
お客様の設計をベースに簡易測定器の製作・組立等をお受け致します。

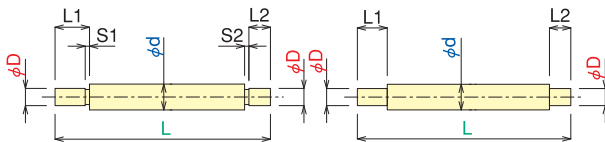
用途例

- 限界ゲージ& テーパゲージ
簡易的に穴径の検査が出来ます。
- 簡易測定器
現場サイドで使いたい製品を作ります。

◆限界ゲージ(両口タイプ)

硬さ: HRC60
材質: SK/SUJ-2/SKS

単位:mm

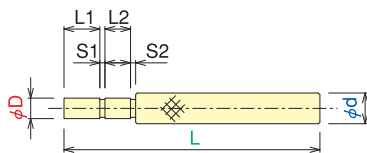


呼び寸法 (φD)	通り側		止り側		全長 (L)	胴体 (φd)
	L1	S1	L2	S2		
φ 1~1.99	5	—	3	—	35	φ 3
φ 2~2.99	5	1	3	1	50	φ 4~φ 5
φ 3~3.99	7	1	5	1	50	φ 6~φ 10
φ 4~4.99						
φ 5~5.99						
φ 6~6.99						
φ 7~7.99						
φ 8~8.99	9	1	6	1	55	φ 10~φ 17
φ 9~9.99						
φ 10~10.99						
φ 11~14.99	15	2	8	2	60	φ 18~φ 27
φ 15~19.99						
φ 20~24.99						
φ 25~29.99						
φ 30~35	22	3	9	3	80	φ 28~φ 37

◆限界ゲージ(片口タイプ)

硬さ: HRC60
材質: SK/SUJ-2/SKS

単位:mm

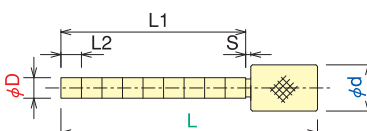


呼び寸法 (φD)	通り側		止り側		全長 (L)	胴体 (φd)
	L1	S1	L2	S2		
φ 1~1.99	5	—	3	—	35	φ 3
φ 2~2.99	5	1	3	1	50	φ 4~φ 5
φ 3~3.99	7	1	5	1	50	φ 6~φ 10
φ 4~4.99						
φ 5~5.99						
φ 6~6.99						
φ 7~7.99						
φ 8~8.99	12	1	8	2~4	60	φ 10~φ 14
φ 9~9.99						
φ 10~10.99						
φ 11~14.99	15	2	9	2~4	65	φ 15~φ 18
φ 15~19.99						
φ 20~24.99						
φ 25~29.99						
φ 30~34.99	22	3	10	5	75	φ 20
φ 35~40	30	3	12	7	100	φ 20

◆テーパゲージ

硬さ: HRC60
材質: SK/SUJ-2/SKS

単位:mm



呼び寸法 (φD)	テーパ長と区分線			全長 (L)	胴体 (φd)	
	L1	S2	(本数)			
φ 1~2.5	22	4	5	—	35	φ 4~φ 5
φ 2.5~2.99						
φ 3~3.99	36	4	8	1	50	φ 6~φ 10
φ 4~4.99						
φ 5~5.99						
φ 6~6.99						
φ 7~7.99						
φ 8~8.99	15	2	9	2~4	65	φ 15~φ 18
φ 9~9.99						
φ 10~10.99						
φ 11~14.99	22	3	10	5	75	φ 20
φ 15~19.99						
φ 20~24.99						
φ 25~29.99						

テーパ度: 仕様により 1/800~1/4000までの製作