



検査成績書を標準で添付しています。
詳細はU-15ページをご参照ください。



詳しくは、「ゲージブロック」
Catalog No.12014をご覧ください。



検査成績書を標準で添付しています。
詳細はU-15ページをご参照ください。



詳しくは、「ゲージブロック」
Catalog No.12014をご覧ください。

(仕様、価格、デザイン(外観)ならびにサービス内容などは、
予告なしに変更することがあります。あらかじめご了承ください。)

熱膨張係数付ゲージブロック

- ミットヨの最高技術により支えられた品質により、高精度な熱膨張係数の値が付いたK級を超えた最高級のゲージブロック(鋼製・セラミックス製)です。
- 熱膨張係数は、高精度両端面干渉計(DFI)により、測定しています。寸法精度は、高精度ゲージブロック自動光波干渉計(GBI)により、測定しています。
- レクタングラゲージブロックの呼び寸法100~500 mmで、提供しています。



仕様

呼び寸法 (mm)	鋼製	セラミックス製
	パーツNo.	パーツNo.
100	611681-01A	613681-01A
125	611802-01A	613802-01A
150	611803-01A	613803-01A
175	611804-01A	613804-01A
200	611682-01A	613682-01A
250	611805-01A	613805-01A
300	611683-01A	613683-01A
400	611684-01A	613684-01A
500	611685-01A	613685-01A
呼び寸法の規格	K級 JIS/DIN/ISO	
熱膨張係数の不確かさ	0.035 × 10 ⁻⁶ / K (k=2)	
中央寸法の不確かさ	30 nm (k=2) (100 mm において)	

※呼び寸法の検査成績書およびJCSSロゴマーク入り校正証明書を標準で添付します。

また、熱膨張係数の校正結果および校正証明書を標準で添付します。

※価格についてはお問い合わせください。

低膨張セラミックスゲージブロック(ゼロセラブロック)

- ゼロセラブロックは、熱膨張が極めて小さく(0±0.02×10⁻⁶/K(20℃))、軽量な特殊セラミックスを採用した次世代のゲージブロックです。
- レクタングラゲージブロックの呼び寸法30~1000 mmで、提供しています。



呼び寸法 (mm)	パーツNo.	符号
30	617673-013	30-K-BM7/JC
50	617675-013	50-K-BM7/JC
100	617681-013	100-K-BM7/JC
200	617682-013	200-K-BM7/JC
300	617683-013	300-K-BM7/JC
400	617684-013	400-K-BM7/JC
500	617685-013	500-K-BM7/JC
600	617840-013	600-K-BM7/JC
700	617841-013	700-K-BM7/JC
800	617843-013	800-K-BM7/JC
900	617844-013	900-K-BM7/JC
1000	617845-013	1000-K-BM7/JC

※検査成績書およびJCSSロゴマーク入り校正証明書を標準で添付します。

セット

コードNo.	符号	組数	寸法段階 (mm)	呼び寸法 (mm)
516-771-30	BM7-12-K/JC	12個組	—	30・50・100・200・300・400・500・600・700・800・900・1000

※価格についてはお問い合わせください。