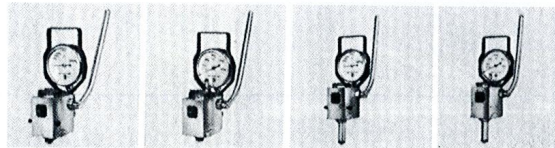
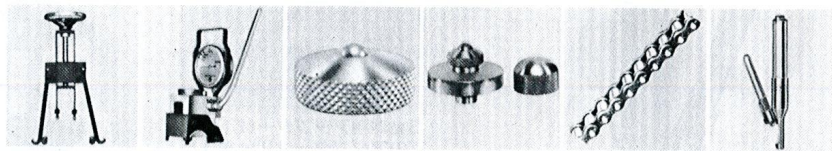


| | | | | |
|--------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|
| モデル | 338% ベース | 特殊ラム 338% ベース | チェーン・ア ダプター付き テストヘッド | 338% ベース のみ |
| コードNo. | 134 | 134LR | TH4CA | 134B |
| 容量 | 338% 有効高さ 100% 奥行き | 288% 有効高さ 100% 奥行き | 250% 径 最小 | 338% 有効高さ 100% 奥行き |
| 荷重 | 0-3,000kg | 0-3,000kg | 0-3,000kg | × |
| ラム寸法 | 標準 | ロング | 標準のみ | × |
| 重量 | 13.6kg | 13.8kg | 13.6kg | 9kg |

(註) 低荷重用の場合コードNo.にLPを付す。



| | | | | |
|--------|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|
| モデル | 3,000kg テストヘッド のみ | 低圧用テスト ヘッドのみ | 3,000kg 用特殊ラム テストヘッド | 1,000kg 用特殊ラム テストヘッド |
| コードNo. | 3000TH | 1000TH | 3000LR | 1000LR |
| 容量 | × | × | × | × |
| 荷重 | 0-3,000kg | 0-1,000kg | 0-3,000kg | 0-1,000kg |
| ラム寸法 | 標準 | 標準 | ロング | ロング |
| 重量 | 4.5kg | 4.5kg | 4.7kg | 4.7kg |



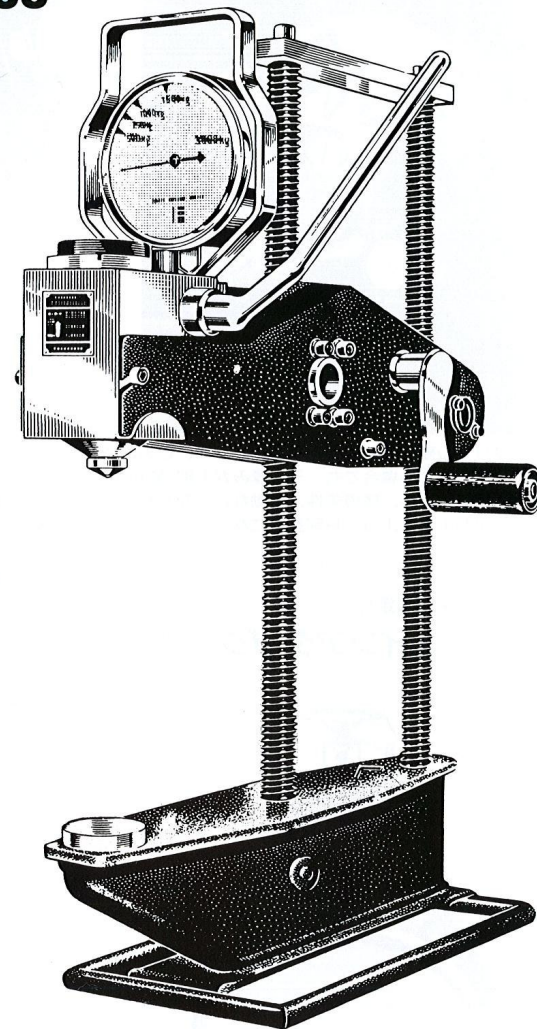
| | | | | | | |
|--------|----------------------|----------------|------------------|---------------|--------|-------------------------|
| モデル | チェーン・ アダプター のみ | テストヘッド ホルダー | 5mmボール付 アダプター | リバース アダプター | 予備チェーン | ブリネル計測 顕微鏡 ストレート型 |
| コードNo. | CA | VH | 5MA | RA | RC | MSE |
| 容量 | 250mm径最小 | × | × | × | × | × |
| 重量 | 9kg | 700g | 28g | 168g | 456% | 700g |

The KING Brinell Hardness Tester

保証
精度
0.5-1%
made in U.S.A.

キングブリネル硬度計 の主な特長

- * 軽量で小型、且つ充分酷使に耐え信頼度抜群
- * 10mm鋼球に3,000kgの実荷重が加わる。(勿論3,000kg以外の試験荷重の測定も可能)
- * 測定物の大小、型状にかかわらず10mm又は5mmボールで測定可能
- * 試験ヘッド部のみを使えば超大型測定物の試験も可能
- * 保証精度 0.5~1% (JIS規準よりも少ない誤差)
- * 米国標準局試験規準に合格
- * 英国BS規格 #240-2-1 (1964年)に合格
- * N.K.検定(材料試験機規則)に合格
- * J.B.I.検定(日本軸受検査協会)に合格



製造元

販売元

KING TESTER CORPORATION

株式会社 井谷 衡 機 製 作 所

本社・工場 東京都大田区鶴の木3-17-13

E-mail: itani@jasmine.ocn.ne.jp

TEL 03(3758)1161

FAX 03(3758)1164

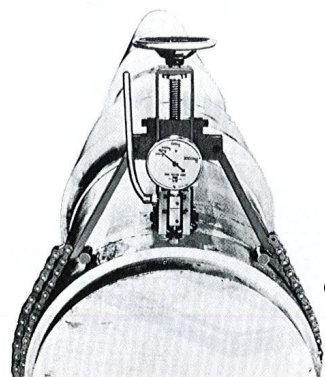
URL <http://www.itanikoki.co.jp/>

大きなもの、小さなもの、加工中の素材でも使い方は極めて簡単!!



キングブリネル硬度計は、どのような場所に、どのような異形の試料がある場合でも、その厚みが3/8" (約10mm) 以上あれば測定現場、環境条件、振動などにかかわらず、正確な測定が出来るような特別設計になっています。

ロールのカタサ測定は キングチェーンアダプター!

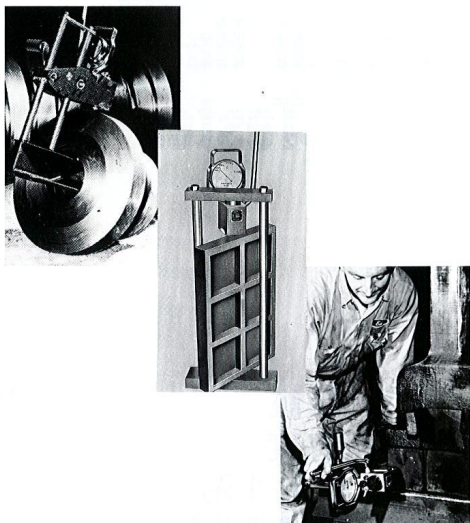


(TH4CA)

キング・チェーン・アダプターを使えば標準硬度計でロール(直径250ミリ以上)等のカタサの測定が出来ます。ヘッド支持アームは荷重に耐える様クローム・モリブデン鋼を使用しています。
(註)特殊(ロング)ラムのテストヘッドでは使用できません。

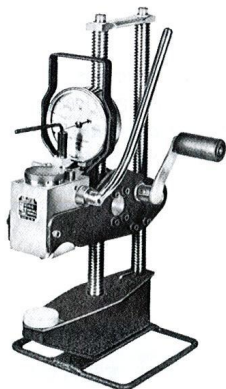
こんな使い方も!

キング硬度計を斜め、横倒し、又は逆(さかさ)にして測っても精度は変わりません。



非鉄金属のカタサには キング低荷重用硬度計を!

標準キング硬度計のユニタリバルブは最大試験荷重3,000kgを規準に作動する様な構造と成っていますが5mm、10mm球を用いて、低荷重62½、125、250、500、750、1,000kgの中、任意の試験荷重を用いる場合には、ユニタリバルブの作動基準を夫々の荷重に調整可能なキング低荷重用硬度計も用意されています。但、キング低荷重用は3,000kg荷重は測定できません。

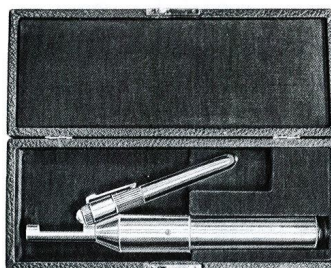


(134LP)

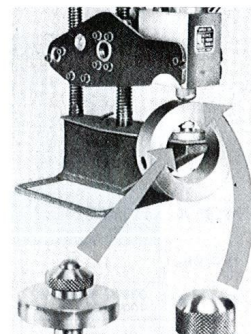
キング硬度計には各種の附属品が用意されています!



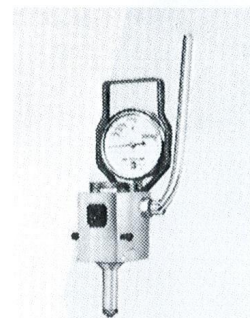
キングブリネル顕微鏡は対物部が細いので複雑な形状の測定材のクボミ測定は対物ベースを持つ他の顕微鏡よりもクボミに密着し正確な読み取りが可能。



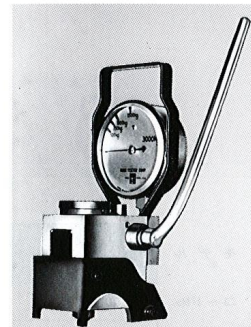
顕微鏡、ペンシルライト、水銀電池、倍率×10 (MSE)
100%×238%×38%レザー張りケース入り



内径面測定用アダプター(RA)
リング・パイプ類の内径面のカタサ測定に用い、圧子とアンピルを標準機の逆に取付けてアンピルで荷重を掛ける。



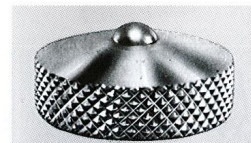
特殊(ロング)ラム付テストヘッド
(3000LR)
(1000LR)



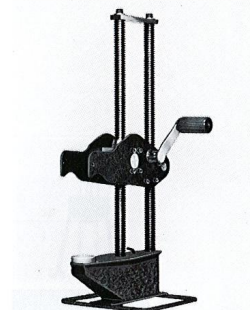
テストヘッド・ホルダー(VH)
ベース部からテストヘッドを外して測定を行う場合に用いる。このホルダーを用いればボール盤、簡単な治具で測定可能、普通ベースには掛らない超大型測定材に最適。



チェーン・アダプター(CA)



5mm球用アダプター(5MA)
このアダプターは10mm鋼球との交換が極めて簡単に行え、且つ750kg試験荷重を用いれば10mm鋼球、3,000kg荷重のスケールと対応します。特に小さなクボミが好ましい場合に適す。



特大ベース(134HB)
有効高さ500%×奥行き100%