

ポータブル硬度計 TIME5100【国内正規品】



様々な金属の硬度を測定!

Dインパクトデバイス搭載 金属の硬度を測定するポータブル 硬度計

- 高精度で操作が容易
- 衝撃試験方向の自動識別
- USB端子を装備
- 9グループのファイルに270の平均値を記録
- 上限下限の設定 / 自動電源オフ
- バックライト付
- 校正機能搭載

用途

- 鋼鉄・鋳鉄・合金鋼・ステンレス
アルミ合金・銅等の硬度測定
- 部品・コンポーネント及び各種機械の硬度試験
- 鋳型の表面硬度試験
- 回転器などの重量物硬度測定
- 加圧容器、シリンダブロック、クランクシャフト
等の硬度測定
- 各種素材の同定

仕様

型番	TIME5100
インパクトデバイス	Dタイプ
硬度スケール	HLD, HB, HRC, HRB, HV, HS
精度	±6HLD(at 760±30HLD)
メモリ	9つのファイルに270組の平均値を読み取り
データ出力	USB2.0/RS232C(プリンタへ)
最小試験片の表面粗さ	1.6μm (Ra)
最大試験片の硬さ	960HLD
最小試験片の半径(凸凹)	Rmin=50mm ※サポートリング使用時はその仕様に準じる
最小試験片の重量	2~5Kg (継ぎ手使用時0.05から2Kg)
最小試験片の密着厚さ	5mm
最小試験片の硬化層の厚さ	0.8mm
押し込み深さ	インパクトデバイスのデータ
連続動作時間	8時間 (バックライト使用しない場合)
電源	単4電池
使用環境温度	0~40℃
寸法 (mm)	155×55×25
重さ (g)	180
標準付属品	本体、テストブロックHLD、 クリーニングブラシ、単4電池 2本 TIME社検査合格書、保証カード、取扱説明書
オプション品	サポートリング

- 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

神奈川県川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス5階
 TEL. 044-738-0622 FAX. 044-738-0623
<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com>