

 **Krautkramer**

An **AGFA**  Company

ポケットサイズ硬さ測定器

*Dyna*POCKET



DynaPOCKETは、魅力的なデザインのポケットサイズ高機能硬度測定器です。装置はDynaMICで定評のあるインパクト方向自動補正機能搭載のリバウンド方式を採用、インパクトデバイスと表示部を一体化して軽量・コンパクトを実現しました。操作も簡単で平均値の測定やスケール換算もワンタッチで行えます。

軽量・簡単操作

インパクトデバイスと表示部を一体化し、軽量コンパクト化を実現しました。また、操作も2つのキーで簡単に行えます。

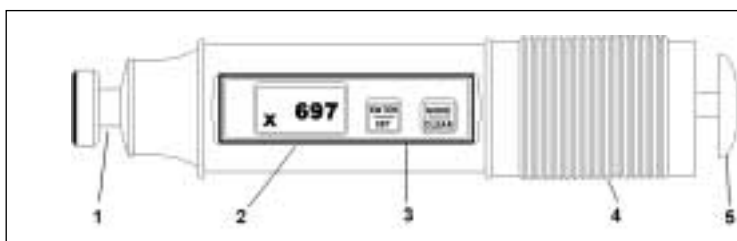
インパクト方向自動補正機能

DynaPOCKETは、上・横方向にインパクトする場合も測定値を補正する必要がありません。デバイスに内蔵された補正センサーにより、全インパクト方向に対して自動補正を行います。

あらゆる用途に対応

コンパクトなため、あらゆる場所の測定が可能になります。また、材料グループや硬さスケールを選択することもでき、被検材に対して最適な条件をお選びいただけます。

装置概要



1. インパクトデバイス
2. 表示部
3. 操作キー
4. ローディングチューブ
5. リリースボタン

主な仕様

測定方法	リバウンド法：リバウンドの位相速度(R_p)とインパクトの位相速度(I_p)との割合に基づいて表示 $HL=1000R_p/I_p$
測定荷重	インパクトエネルギー：12Nm ² (3mmタングステンカーバイトチップ付)
測定材料	鉄、工具鋼、ステンレス、鋳鉄、アルミ合金、真鍮、青銅等
測定値の変換	HL、HS、HV、HB、HRC、HRB、N/mm
表示部	4桁LCD表示
電源	単4アルカリ乾電池×2本
寸法・重量	38mm×170mm・200g
動作温度	-10～50

標準構成品

本体、校正用試験片、取扱説明書、クリーニングブラシ、キャリングケース

本カタログ記載内容は平成13年3月現在のものです。記載内容は予告なしに変更されることがありますのでご了承ください。写真の製品の色は印刷により実際の色とは多少異なる場合があります。

A WORLDWIDE RESPONSE

AGFA *Agfa*

お問い合わせは.....

日本アグファ・ゲバルト株式会社
NDT部

〒153-0043 東京都目黒区東山3-8-1
TEL:03-5704-3280 FAX:03-5704-8716
<http://ndt.agfa.com>