MICROCRE 研润光机

DynaPOCKET 动态回弹硬度计

产品资料摘要

型号 DynaPOCKET 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
检测法	根据ASTM标准规范A 956的回弹硬度检测；动态测量方法；回弹 (Rp)与冲击 (Ip) 速度比，里氏硬度值中硬度输出HL = 1000 Rp/Ip
设置	微型处理器控制的回弹法硬度计；冲击装置和集成电子设备
集成式冲击装置	Dyna D（碳化钨球形检测端）；冲击能量约12 N/mm2，球形检测端直径tip 3 mm / 0.1“
检测的材料	锻造 、辊轧和铸造材料
存储的材料组	低合金/非合金钢和铸钢；模具钢； 耐腐蚀钢；灰铸铁、球墨铸铁；铸铝合金；黄铜、青铜；可锻铜合金
测量范围	取决于材料组，如低合金钢：150-1000 HL; 75-1000 HV; 75-700 HB; 35-100 HRB; 20-70 HRC; 30-100 HS; 250-2200 N/ mm2; 9 个固定材料组存储在仪器中
显示器	LCD，4未数字显示硬度值和状态符号
转换标尺与分辨率	HL (1.0); HV (1.0); HB (1.0); HS (0.1);HRC (0.1); HRB (0.1); N/mm2 (5.0)
转换	仪器定制转换根据 DIN 50150和ASTM E 140 (Dyna)

参数项目	原站列示数值或说明
统计	显示平均值
仪器自动切断	在平均模式下不使用3分钟后
按键	带2个键的薄膜式键盘
电源	电池操作（2 x AAA cells, NiCd, NiMH或AlMn）
操作时间	4000测量值，取决于电池类型
电池充电指示器	电量不足仪器自动关机
操作环境	操作温度：-10°C ~ +50°C (14°F ~ 122°F)，存储温度：-20°C ~ +70°C (-4°F ~ +158°F) 更低的温度根据个别检测情况

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/DynaPOCKET.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。