

硬度测试仪 PCE-900/加强型

材料硬度测量 / 预设9种材质

里氏硬度测试仪PCE-900是基于里氏回弹法测定9种不同金属的硬度。硬度测试仪PCE-900测量金属硬度5个不同的硬度类型。

包括:洛氏、维氏、里氏、布氏和肖氏。此外,对于洛氏的测量,分为HRB和HRC。作为标准配置, PCE-900有一种D型冲击装置,

可用于多种测量。同时也可以选择其他的探头,比如DL, G, DC, C, D+15等。通过数据接口,测量值可以传输到PC上。

- ▶ 回弹法硬度测量
- ▶ 可测量9类金属
- ▶ ISO质量体系认证
- ▶ 6种不同的硬度
- ▶ 蓝牙功能



硬度测量

技术参数

测量范围	170 ... 960 HL
精度	± 0.8% HLD=900
材料	9种不同材料
硬度范围	里氏: HL 洛氏 C: HRC 洛氏B: HRB 布氏: HB 维氏: HV 肖氏: HS
显示	VA屏
冲击装置	D型
数据存储	2000组数据
接口	蓝牙和USB
电源	4 x 1.5 V AAA 电池
工作环境	工作温度: -10 ... 50 ° C / 14 ... 122 ° F 存放温度: -30 ... 60 ° C / -22 ... 140 ° F 相对湿度: <90%
尺寸	142 x 77 x 40 mm / 5.79 x 3.03 x 1.58 in
重量	约 130 g

里氏硬度计应用范围:

- 1、机床导轨, 汽车底盘的硬度检测;
- 2、已安装的机械组装部件;
- 3、模具型腔等试验空间很狭小的工件;
- 4、大型工件大范围内多处测量部位的快速检验;
- 5、压力容器、汽轮发电机及其它设备失效分析;
- 6、轴承及其它零件生产流水线;