



产品概述

- 热处理工件的质量控制
- 已安装的机械或永久性组装部件
- 模具型腔等试验空间很狭小的工件
- 大型工件大范围内多处测量部位的快速检验
- 压力容器、汽轮发电机及其它设备失效分析
- 轴承及其它零件生产流水线
- 金属材料仓库的材料区分
- 机床导轨、汽车底盘的硬度检测
- 要求对测试结果的正规原始记录

功能特点

- 可实现六种硬度（HL、HRA、HRB、HRC、HB、HV、HS）间的相互转换及硬度与抗拉强度间的相互转换
- 点阵液晶，全中文显示，信息丰富
- 菜单式操作，操作简单方便
- 一台主机可配备 7 种不同冲击装置使用，更换时不需校准，自动识别
- 可存储 48~350 组（冲击次数 32~1）测量值
- 可设置上、下限，超出范围自动报警
- 在所有显示界面均可按【帮助】键得到操作提示
- 有背光显示，方便暗环境使用
- 具有示值软校准功能
- 可打印任意份测试结果
- 带有 RS232 接口，多种通讯方式，满足不同用户的个性需求
- 可自行更换充电电池

技术参数：

测量范围 (170~960)HLD (17.9-69.5)HRC

测量方向 360°

示值重复性 6HLD(HLD=760 时)

硬度制 里氏、肖氏、布氏、洛氏 A、洛氏 B、洛氏 C、维氏

示值误差 $\pm 6\text{HLD}$ (HLD=760 时)

使用温度 0℃~40℃

打印纸卷直径 40mm

打印纸宽 44.5±0.5mm

充电时间 2~3.5 小时

充电电源 12V/600mA

相对湿度 $\leq 90\%$

外形尺寸 234×88×46mm

重量 0.6kg

基本配置：主机、打印机、D 型冲击装置、里氏硬度块（HLD 值）、充电器、尼龙刷、合格证书、使用说明书、密码包装箱