

DH110便携式里氏硬度计

产品名称	DH110便携式里氏硬度计
公司名称	重庆德兹仪器有限公司
价格	1980.00/台
规格参数	品牌:德兹仪器 型号:DH110 用途:金属材料硬度的测量
公司地址	重庆市璧山区璧泉街道剑山路108号1#厂房2层
联系电话	023-86972742 17830532012

产品详情

DH110便携式里氏硬度计

一、概述：

测量材料：钢和铸钢、合金工具钢、不锈钢、灰铸铁、球墨铸铁、铸铝合金、铜锌合金（黄铜）、铜锡合金（青铜）、纯铜、锻钢等材料的硬度测量。

特点：配D型传感器，带支撑架，高亮大屏幕，无视角。

二、主要用途：

u 机加工行业，特别适宜对大型零部件及不可拆卸部件的现场硬度测试

u 已安装的机械或长久性组装部件硬度。

u 模具型腔硬度。

u 重型工件硬度

u 压力容器、汽轮发电机组及其设备的失效分析

u 实验空间很狭小的工件硬度

u 轴承及其它零件硬度

u 金属材料仓库的材料区分

u 大型工件大范围内多处测量部位的快速检测

三、功能特点

u 设计依据标准：《里氏硬度计技术条件》JB/T 9378-2001；采用D型冲击装置；

u 全中文显示，菜单式操作。

u 可配备7种不同冲击装置，更换时不需重新校准，更可自动识别冲击装置类型。

u 支持测量多种硬度制。

u 可存储373~2688组（冲击次数32~1）单次测量值、平均值、测量日期、冲击方向、次数、材料、硬度制等信息。

u 可预先设置硬度值上、下限，超限即自动报警，方便用户批量测试的需要。

u 示值软件校准功能。

u 通讯功能，可与PC连机、通过电脑端软件分析数据、实行打印报告等。

u 使用两节AA电池，方便高效。

u 超低功耗电源管理，具有超长的工作和待机时间。

四、主要技术指标:

测量范围	(170-960)HLD, (19-651)HB, (13.5-101.7)HRB, (17.9-69.5)HRC, (59.1-88)HRA 1042)HV, (30.6~102.6)HS
测量方向	任意(360°)
适用材料	钢和铸钢、合金工具钢、不锈钢、灰铸铁、球墨铸铁、铸铝合金、铜锌合金(黄铜)、铜锡合金(青铜)、纯铜、锻钢
示值误差和示值重复性	D型冲击装置 ±6HLD(示值误差) ±6HLD(示值重复性)
硬度制氏	肖氏(HS)、里氏(HL)、布氏(HB)、洛氏(HRC/HRB/HRA)、维氏(HV)等7种
上下限设置范围	(170-960)HLD
示值校准	具有示值软件校准功能

数据存储

373 ~ 2688 组 (冲击次数32 ~ 1)

持续工作时间

约360小时 (不开背光时)