

JH180便携式硬度计

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | JH180便携式硬度计 |
| 公司名称 | 北京吉泰科仪检测设备有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市海淀区农大南路1号院2号楼2层办公B-207 |
| 联系电话 | 18611953961 18611953961 |

产品详情

一、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。

二、主要用途

I 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；

I 已安装的机械或性组装部件硬度；

I 模具型腔硬度；

I 重型工件硬度；

I 压力容器、汽轮发电机组及其设备的失效分析；

I 实验空间很狭小的工件硬度；

I 轴承及其它零件硬度；

I 金属材料仓库的材料区分；

I 大型工件大范围内多处测量部位的快速检测。

三、主要功能

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

I 全中文显示，菜单式操作；

I 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；

I 支持测量多种硬度制；

I 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；

I 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；

I 示值软件校准功能；

I 通讯功能，可与PC联机、通过电脑端软件分析数据、实行打印报告等；

I 使用两节AA电池，方便高效；

I 超低功耗电源管理，具有超长的工作和待机时间。

四、技术参数

| | |
|------------|--|
| 测量范围 | (170-960)HLD, (19-651)HB, (13.5-101.7)HRB, (17.9-69.5)HRC, (59.1-88)HRA, (80-1042)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 ± 6 HLD(示值误差) ± 6 HLD(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) |

五、标准配置

| 仪器配置清单 | | | | |
|--------|----|---------|----|-----|
| | 序号 | 名称 | 数量 | 备注 |
| 标准配置 | 1 | 硬度计主机 | 1台 | |
| | 2 | 冲击装置 | 1个 | D型 |
| | 3 | 里氏硬度块 | 1块 | |
| | 4 | 尼龙刷A | 1个 | |
| | 5 | 小支撑环 | 1个 | |
| | 6 | USB通信电缆 | 1条 | |
| | 7 | 使用说明书 | 1本 | |
| | 8 | 合格证 | 1张 | |
| | 9 | 保修卡 | 1张 | |
| | 10 | 仪器箱 | 1个 | |
| | 11 | 5号碱性电池 | 2节 | 非航空 |
| 选择配置 | 1 | 通讯软件光盘 | | |
| | 2 | 打印电缆 | | |
| | 3 | 打印机 | | |

