

JH280便携式硬度计

产品名称	JH280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、功能特点

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 一屏双显硬度制式，可根据检测材料设置里氏HL与相对应硬度制式；

- I 工业化壳体设计，坚固、小巧、便携、可靠性高，适用于恶劣操作环境，抗震动、冲击和电磁干扰；
- I 主机和打印机一体化设计，方便用户现场打印测试结果；
- I 大屏幕黑白屏显示器，信息丰富、直观。无死角，方便操作和读值；
- I 肖氏（HS）、里氏（HL）、布氏（HB）、洛氏（HRC/HRB/HRA）、维氏（HV）等7种硬度值实现一次测量，自动转换；
- I 大容量镍氢充电电池及充电控制电路，剩余电量指示图标，充电过程指示，可随时了解充电程度；
- I 具有开机示值软件校准功能，保证数据在任意行业不同的规范和标准下适用与jingque；
- I 可选配7种不同的冲击装置，更换时不需校准，自动识别；
- I 可预先设置上限下值、超限报警；
- I 可存储600组测量数值全中菜单、背光显示、方便操作；
- I 可配备功能强大的微机软件，具有传输测量结果、测值存储管理、测值统计分析、打印测值报告等丰富功能，满足活动和管理的更高要求；
- I 连续工作不少于200小时（不开打印时），自动休眠、自动关机等节电功能。

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 可为客户订做测量值范围
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	600组测量值
数据接口	USB 2.0

五、标准配置

1	硬度计主机	1台
2	D型冲击装置	1支
3	标准里氏硬度块	1个
4	尼龙刷A、螺丝刀	1个
5	小支撑环	1个

6	打印纸	1卷
7	通信电缆、充电器	1根
8	数据处理软件光盘	1张
9	使用说明书	1本
10	合格证、保修卡	1张
11	ABS仪器专用箱	1个