

# 便携式里氏硬度计

产品名称	便携式里氏硬度计
公司名称	北京海纳高科科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:海纳高科 型号:HYD3010
公司地址	北京市昌平区城南街道凉水河路1号院2号楼12层1216
联系电话	17718578035 18910631535

## 产品详情

### HYD3010

便携式里氏硬度计依据里氏硬度测量原理，可以方便快捷地对多种金属材料进行测量，即刻显示硬度测量值的同时，可在多种硬度制氏（布氏HB、洛氏HRC、维氏HV、肖氏HS）间自由转换，可预先设置公差限，超出范围自动报警。该产品主机与高速热敏微型打印机一体化设计，原装进口高速打印机芯支持现场即时打印功能，进口长效打印纸保证数据长久贮存。低功耗设计理念依托稳定IC集成电路，标配大容量、长寿命、高速充电镍氢电池组。菜单式操作简单方便，七种异型冲击装置无需校准，自动识别。是您硬度检测的最佳选择。

### 硬度检测仪器生产厂家[北京海纳高科科技有限公司](#)

专业生产：金属硬度计、便携式硬度计、硬度检测仪、手持式硬度计、里氏硬度计、金属硬度测量仪、超声波探伤仪、磁粉探伤仪、钢丝绳检测仪、钢轨探伤仪、超声波测厚仪、涂镀层测厚仪、粗糙度检测仪等。北京海纳高科科技有限公司 电话：17718578035 Q：285684541 网站：[www.bjhngk.com](http://www.bjhngk.com) 联系人：王经理

### HYD3010技术参数：

- 2 测量范围：HLD ( 170 ~ 960 ) HLD
- 2 测量方向：支持垂直向下、斜下、水平、斜上、垂直向上
- 2 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

2 硬度制式：里氏(HL)、布氏(HB)、洛氏B(HRB)、洛氏C(HRC)、洛氏A(HRA)、维氏(HV)、肖氏(HS)

2 显示：高对比度段码式液晶

2 数据存储：最大100组（冲击次数32~1）

2 热敏式打印机，工作安静，可打印任意份数的测试结果，满足现场的需要

2 打印纸宽：(57.5±0.5)mm；打印纸卷直径：30mm

2 工作电压：6V镍氢电池组

2 充电电源：9V/500mA；充电时间2.5~3.5小时

2 持续工作时间：约150h（不打印、不开背光时）

2 通讯接口标准：USB1.1

**HYD3010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

**HYD3010工作条件：**

环境温度：操作温度 -10 ~ +50 ；存储温度：-30 ~ +60 ；相对湿度 90% ；

周围环境无强烈振动、无强烈磁场、无腐蚀性介质及严重粉尘。

**HYD3010产品特性：**

依据里氏硬度测量原理，可以对多种金属材料进行检测；具有软件校准功能。

一台主机可配备7种不同冲击装置使用，自动识别冲击装置类型，更换时无需重新校准。

支持“锻钢（Steel）”材料，当用D/DC型冲击装置测试“锻钢”试样时，可直接读取HB值，无需人工查表。

可预先设置硬度值上、下限，超出范围自动报警，方便用户批量测试的需要。

可存储最大100组（冲击次数32~1）硬度测量数据，每组数据包括单次测量值、平均值、测量日期、冲击方向、次数、材料、硬度制等信息。

热敏打印机与仪器集成为一体，工作安静、打印速度快，可以现场打印检测报告。

内置镍氢可充电电池及充电控制电路；可连续工作不小于150小时；具有自动休眠、自动关机等节电功能

。

液晶上有剩余电量指示图标，可实时显示电池剩余电量；具有充电过程指示，操作者可随时了解充电程度

。

有USB接口，可以方便、快捷地与PC机进行数据交换。可配备微机软件，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、批量设定仪器参数等丰富功能，满足质量保证和管理的更高要求。

仪器小巧、便携式集成热敏打印机可现场打印，外形尺寸：212mm×80mm×32mm

HYD3010仪器配置：

	序号	名称	数量	备注
标准配置	1	仪器主机	1台	
	2	D型冲击装置	1只	
	3	标准里氏硬度块	1块	
	4	尼龙刷A	1只	
	5	小支承环	1只	
	6	电源适配器（充电器）	1只	
	7	打印纸	1卷	
	8	随机资料	1份	

	9	ABS仪器箱	1只	
	10			

## 相关产品

数字超声波探伤仪、磁粉探伤仪、钢轨探伤仪、钢丝绳探伤仪、粗糙度检测仪、硬度检测仪、超声波测厚仪、覆层测厚仪、辐射检测仪、个人剂量检测仪、直读光谱仪、合金分析仪、钢筋扫描仪、楼板测厚仪等。