

# HTS-1000A便携式里氏硬度计，便携式可打印数据，送进口里氏钢球

产品名称	HTS-1000A便携式里氏硬度计，便携式可打印数据，送进口里氏钢球
公司名称	深圳市德胜兴科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:中仪 型号:HTS-1000A 产品类型:里氏硬度计
公司地址	深圳市宝安区沙井镇步涌新村大润科技大厦507
联系电话	0755-36887911 15989862032

## 产品详情

hts-1000a型数显里氏硬度计是采用美国技术，与清华大学合作研制的多功能便携式测试仪器。本机制作精细美观，电子元件由世界著名美国半导体公司按军用等级进口，测量精度高、稳定可靠耐用，各项指标达世界先进水平；本机被各省市计量单位及广大用户称为质量信得过产品。

中仪里氏硬度计——精准、耐用，美国军用级品质，代表中国里氏硬度计最高制造水准。

可测试材料：

I钢和铸钢、合金工具钢、铸铝合金、灰铸铁、球墨铸铁、白口铸铁、铜锌合金（黄铜）、铜锡合金（青铜）、纯铜、锻钢。

应用范围：

I大型、重型工件或已安装的永久性部件；

I台式硬度计所无法进行的大小型零部件及不可拆卸精密零件的各种金属材料硬度值的测定。

主要特点：

操作简单，应用广泛，工作环境适应性强，体积小，携带方便；

采用美国技术，电子元件由世界著名美国半导体公司按等级进口，测试精确（测量精度： $\pm 0.6\%$ ）、性能极其稳定、耐用；

直接数字显示里氏、布氏、洛氏、维氏、肖氏等硬度值及抗拉强度，又能根据材质将所测数据，按标准相互之间进行自动转换；

通过键盘设定，冲击装置可测试任意方向的试件；

日本爱普生打印机，直接打印测试结果；

进口无磨损压头，近似钻石硬度，击打10万次以上无质量问题；

冲击装置外壳为不导电金属材料，保证信号不受干扰、高度保真；

航空插头镀金处理，传导性能极佳；

采用进口大容量锂电池供电，动力强劲，保障超长待机时间(5天以上)和使用寿命；

操作简单，快捷、高效，每次测试仅需3秒。

#### 主要技术参数：

测量精度	$\pm 0.6\%$
测量范围	(170~960) hld; (17~68.5) hrc; (19~651) hb; (80~976) hv; (30~100) hs
测试方向	任意方向
硬度转换种类	hb\hrb\hrc\hv\hsd
工作温度	-10—40
工作电压	4.7—6.0v (锂离子可充电电池)
重量	0.68kg

#### 标准配置：

· 主机：1台	· d型冲击装置：1套	· 充电器：1个	
· 加厚支撑环：1个	· 耦合剂1袋	· 尼龙刷：1个	· 标准里氏硬度块：1块
· 冲击装置连线（航空插座、镀金三插头、屏蔽导线）：1根			

#### 冲击装置的选型：

d型（标准型）：用于大部分硬度测试（标准型）
dc型：用于孔径为87mm以上的内孔及同类零部件的硬度检测
dl型：用于细小窄槽或小径孔底的硬度检测
c型：用于表面硬化、表面覆盖层、薄壁部件的硬度检测
e型：可用于高硬度试件的检测，采用金刚石冲击体提高了检测的范围

g型：仅可用于布氏硬度范围内的密实零部件的硬度检测

d+15型：用于沟槽或凹入的表面硬度检测

本产品的品牌是中仪，型号是HTS-1000A，产品类型是里氏硬度计，测量范围是0-100，试验力是1000（N），允许最大高度是500（mm），外形尺寸是260\*190\*90（mm），重量是0.68（kg），加工定制是是