

## 【促销】MH210高精度里氏硬度计，及相关配件

产品名称	【促销】MH210高精度里氏硬度计，及相关配件
公司名称	天津市金孚伦科技有限公司
价格	9600.00/套
规格参数	产品类型:里氏硬度计 型号:MH210 测量范围:960
公司地址	中国 天津市 天津市南开区鞍山西道时代广场B座302
联系电话	86 022 27497979 13612191700

## 产品详情

产品类型	里氏硬度计	型号	MH210
测量范围	960		

mh210是hl200的增强版,除了具有hl200的全部功能外，在测量精度和测值稳定性方面更为出色。

mh210在已有里氏硬度测量仪器产品基础上，在硬度测量机理和电路性能方面进行的创新性改进。经过技术、工艺的创新和不少于72小时的出厂老化处理，使得产品精度更高、测值更稳、功能更强。便携式全中文自主供电的热敏高速打印机与人性化连接p c的处理软件两种数据处理方案兼备是mh210独到的优势所在。现场打印方便快捷、工作安静，操作灵活，满足不同个性化用户的现场需求。低功耗设计，连接电脑数据交换，海量存储。低功耗设计，不少于100个小时的待机时间，a a五号普通电池供电，携带方便，更换更灵活。特别适合工作现场和野外作业。

### 二、特征:

- 1.完全密封的金属外壳，小巧、便携、可靠性高，适用于恶劣的操作环境，抗振动、冲击和电磁干扰的能力强，坚固耐用；
- 2.依据里氏硬度测量原理，可以对多种金属材料进行检测。测量范围广泛，对测量工件没有形状限制，支持360°测量方向，并具有开机示值软件校准功能，更能保证数据在任意行业不同的规范和标准下适用与精确。

3.支持多种硬度计制氏里氏(hl)、布氏(hb)、洛氏b(hrb)、洛氏c(hrc)、洛氏a(hra)、维氏(hv)、肖氏(hs)。测量之前和测量之后均可以进行硬度制氏之间的平行转换。

4.绝好的兼容性能，七种冲击装置无需要校准自动识别。异型冲击装置及系列异型支撑环价格合理，满足不同客户不同领域的最大需求。

5.全中文大屏幕128\*84图形点阵lcd液晶显示,具有el背光灯支持，方便在光线昏暗环境中使用。

6.主机面板全中文菜单式操作，电路设计体现人性化理念，一键式实现材料和硬度制氏的任意切换，简单方便。

7.带有常用232即插即用接口，标准配置备有连接电脑的pc数据处理软件以及微型现场高速热敏打印装置。方便、灵活即时处理现场数据。

8.大容量存储最大500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。利用软件连接电脑还可实现海量存储。

9.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。

10.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。

11.具有自动休眠、自动关机等节能功能，低功耗设计，2节aa五号电池供电，方便更换，电池可靠性更强。

12.两年全免费保修，易损易耗配件价格合格。

13.外形尺寸：132x76.214.整机重量：345g

### 三、技术参数：

#### 2 测量范围：

(170-960)hl,(17-68.5)hrc,(19-651)hb,(80-976)hv,(30-100)hs,(59-85)hra(13-100)hrb

#### 2 测量方向：支持360°(垂直向下、斜下、水平、斜上、垂直向上)

#### 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：点阵lcd，128×64图形点阵液晶

#### 2 数据存储：最大500组（冲击次数32~1）

#### 2 工作电压：3v（2节aa尺寸碱性电池串联）

#### 2 持续工作时间：约50小时（不开背光时）

2 通讯接口标准：rs232

#### 四、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

#### 五、工作条件：

环境温度：操作温度 - 20 ~ + 60 ；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。

#### 六、仪器配置：

标准配置				可选配置		
序号	名称	数量		序号	名称	数量
1	主机	1台		1	异型冲击装置	7种
2	标准里氏硬度块	1块		2	异型支撑环	12个
3	d型冲击装置	1只		3	异型冲击球头	2种
4	尼龙刷a	1只		4	异型冲击体	2种
5	小支承环	1只		5	g型标准硬度块	1块
6	aa（5号）尺寸碱性电池	4节		6	微型现场打印机	1只
7	数据传输处理软件	1套		7	打印机线缆	1只
8	usb通信线缆	1条		8	打印机充电器	1只
9	随机资料	1份		9	打印机热敏纸	1卷
10	abs仪器箱	1只		10	打印机保护套	1套
11	电池仓工具	1把		11	主机保护套	1套
12	主机挂带	1条		12	更换冲击球头工具	1条