

数显洛氏硬度计

产品名称	数显洛氏硬度计
公司名称	东莞市默盾电子科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇沅江元工业区
联系电话	0769-22807567 18925417157

产品详情

数显洛氏硬度计基本原理：是用一个顶角120°的金刚石圆锥体或直径为1.59mm、3.18mm的钢球在规定的
的外加载荷下垂直压入试件表面，产生压痕，测试压痕深度，利用洛氏硬度计算公式 $hr=(k-h)/c$ 计算出的
硬度值。能完成这一测量工作的硬度计，就是洛氏硬度计。洛氏硬度压痕越浅，值越大，材料硬度越高

。数显洛氏硬度计功能简介：1、数显洛氏硬度计采用新颖的大屏幕液晶显示器，操作面板采用菜单
式结构，具有良好的可靠性，工作过程人性化，操作简便，试验结果直接数字显示，并具有测试结果打
印和储存功能。2、主要功能：2.1.洛氏硬度标尺的选择 2.2.塑料洛氏标尺的选择

2.3.各种硬度之间的硬度换算

3、适用范围：淬火钢、调质、退火钢，冷硬铸件，可锻铸件，硬质合金钢，铝合金，铜，轴承钢等。

4、执行标准：gb/t230.2国家标准;jjg112检定规程。数显洛氏硬度计技术参数：

1.洛氏标尺：hra、hrb、hrc、hrd、hre、hrf、hrg、hrh、hrk；

2.硬度值范围：hra:20~88、hrb:20~100、hrc:20~70；3.初试验力(n)：98.07n(10kg)；

4.总试验力(n)：588(60kg)、980n(100kg)、1471n(150kg)；5.转换标尺：表面洛氏、布氏、维氏；

6.硬度读取：大屏幕数字显示；7.数据输出：内置打印机和rs232接口；

8.总试验力保持时间(s)：0-60；9.试件允许最大高度：175mm；

10.压头中心到机身距离：145mm；11.电源电压：ac220v±5%、50~60hz；

12.数显洛氏硬度计重量(kg)：约80；13.数显洛氏硬度计外形尺寸(mm)：520×240×720。

数显洛氏硬度计配件：1.数显洛氏硬度计主机 2.120°金刚石圆锥压头 3. 1.5875mm

硬质合金球压头 4.大平试台 5.中平试台 6.“v”型试台 7.硬度块 8.rs-232通讯线 9.电源线