

# 沈阳天星PHR2小型洛氏硬度计

产品名称	沈阳天星PHR2小型洛氏硬度计
公司名称	无锡高诚精密仪器有限公司
价格	4200.00/套
规格参数	产品类型:洛氏硬度计 型号:PHR-1 测量范围:HRA,HRC,HRB
公司地址	暂无
联系电话	86 0510 81819749

## 产品详情

产品类型	洛氏硬度计	型号	PHR-1
测量范围	HRA,HRC,HRB	试验力	60kg、100kg、150kg ( N )
允许最大高度	0-50 ( mm )	重量	6 ( kg )

### 1、概述

\* 小型，轻便，价廉，可以象千分尺一样使用。 \* 与台式机相同的试验原理和精度，符合标准gb/t230、iso6508和astm e110。经中国计量院检测，误差小于1.5hr。 \* 由主机和支承座组成，可以在桌面上使用或携带到车间现场使用。 \* 可测试许多台式硬度计无法测试的细、小、长及异型零件。 \* 可测试标准件、五金件、刀具等零件。 \* 可测试钢管的内外表面硬度。 \* 非常适于测试支承面较小的零件。 \* 可溯源的标准硬度块。 \* 经标准洛氏硬度计检验合格的压头。 \* 用于校验试验力的测力仪可溯源到国家副基准。2、技术规格

硬度标尺：洛氏硬度a、b、c标尺

试验力：初试验力10kg

总试验力60kg、100kg、150kg

精度：符合标准gb/t230、iso6508、astm e18

分辨率：0.5hr

开口尺寸：见“仪器选型”

重量：见“仪器选型”

试样尺寸：板材厚度：0.8mm-200mm

管材壁厚：0.8mm-180mm

棒材直径：2.5mm-180mm

球体直径：2.5mm-170mm

### 3.应用说明：

\* 配用不同砧座，可测试各种异型零件。 \* 为了保证精度，条件许可时应尽量使用支承座。

### 4、标配与选购

标准配置 支承座 120°金刚石压头  
1.588mm硬质合金球压头 3块洛氏硬度块  
平砧座 v型砧座 接长杆 仪器箱

可选附件120°金刚石压头硬质合金球压头（1.588mm、3.175mm）钢球压头（6.35mm、12.7mm）洛氏硬度块（hra、hrb、hrc高、hrc中、hrc低）点砧座细长点砧座（用于小支承面的工件）测球砧座凹柱面砧座凸柱面砧座（用于管材、弯曲板材）备用放大镜

型号	工件(开口)尺寸 (mm)(宽×深)	净重(kg)				包装重量(kg)		包装尺寸(mm×m)	
		主机	支承座	主机	支承座	主机	支承座		
phr-1	25×25	0.8	1.5(铝)	2.8	1.8	330×255×150	232×215×148		
phr-2	50×50	1.2	1.5(铝)	3.7	1.8	390×280×160	232×215×148		
phr-4-2	100×50	1.5	4.5(铁)	5.2	4.9	510×375×177	232×215×148		
phr-4-4	100×100	2.5	4.5(铁)	6.1	4.9	510×375×177	232×215×148		