

# 检测校验PHBR-100小型便携式布洛硬度计

产品名称	检测校验PHBR-100小型便携式布洛硬度计
公司名称	深圳华中行检测校准科技有限公司
价格	7770.00/台
规格参数	祈鑫:PHR-100硬度计 祈鑫:PHR-100硬度计含税
公司地址	深圳市龙华区观湖街道新田社区72-6号创客大厦102
联系电话	0755-28062592 15816890255

## 产品详情

在PHR系列小型、C型及磁力式洛氏硬度计上附加了布氏硬度计功能，集洛氏、布氏硬度计于一体，完全按照布氏、洛氏硬度值，测试精度符合国家标准GB/T 230.2 和GB/T 231.2，可溯源的标准硬度块，可溯源的试验力。磁力式布洛硬度计可用于大型板材、轴类、钢管、焊接件及其它组合件的硬度，洛氏硬度计主要用于测试经过200℃以上热处理的金属材料。布洛硬度计主要用于测试原材料、铸锻件毛坯或经过热处理的半成品零件。

### 概 述

- \* PHBR系列便携式布洛硬度计依据洛氏硬度和布氏硬度试验的基本原理设计，符合相应的国内外标准。
- \* PHBR系列便携式布洛硬度计同时具有洛氏硬度计和布氏硬度计两种功能。
- \* PHBR系列便携式布洛硬度计有小型、大型和链式三大类，共8种规格。
- \* PHBR系列便携式布洛硬度计可测试各种形状、各种尺寸的工件。
- \* PHBR系列便携式布洛硬度计可测试铸件、锻件、供货状态的钢材、有色金属及其合金。
- \* PHBR系列便携式布洛硬度计可测试各种热处理状态的机械零件、渗碳钢、硬质合金等。
- \* PHBR系列便携式布洛硬度计可解决工业领域遇到的大多数金属硬度测试问题。
- \* 测试精度高，测试值不需换算就符合大多数工件的产品标准或图纸要求，在国际贸易中容易得到认可。
- \* 在大多数领域可代替精度不高的里氏硬度计。

主要技术参数

初 试 验 力：10kg

洛氏试验力：60kg、100kg、150kg

布氏试验力：62.5Kg、125Kg、187.5Kg

加 力 方 式：螺杆加力

压    头：120 ° 金刚石圆锥

        1.588mm、    2.5mm、    5mm硬质合金球

测 试 项 目：洛氏硬度HRC、HRB、HRA等15个标尺

        布氏硬度HB 30、HB 10、HB 5、HB 2.5四种试验条件

分 辨 率：0.5HRC

精    度：符合标准GB/T230/231、ISO6506/6508、ASTM E18/E10

使 用 范 围：全部金属，包括钢、锻钢、铸铁、青铜、黄铜、紫铜、铝合金、铝等

型号	开口尺寸（宽×深） mm×mm	净重Kg	总重Kg	包装尺寸mm
PHBR-2	50×50	0.8	2.8	325×240×140
PHBR-4-2	100×50	1.2	3.7	390×280×160
PHBR-8-4	200×100	4.0	10.7	710×470×200
PHBR-8-10	200×250	5.5	14.2	720×650×230
PHBR-20-12	500×300	7.8	21.0	1060×760×240
PHBR-16	直径200-500	4.8	15.0	680×240×470
PHBR-32	直径400-850	6.8	17.0	
PHBR-64	直径800-1600	11.5	25.0	1000×460×255