



青岛合泰仪器工具有限公司

便携式表面洛氏硬度计 H-6050/6100



可选附件:

- 120° 金刚石压头
- 1.588mm、3.175mm硬质合金球压头
- 1.588mm、6.35mm、12.7mm钢球压头
- 硬度块(HR15N、HR30N、HR45N、HR15T、HR30T、HR45T)
- 细长点砧座 (端头直径1.5mm、2.5mm、3.5mm)
- 点砧座 ● 金刚石点砧座 ● 测球砧座 ● 备用放大镜



便携式表面洛氏硬度计 H-6050开口度50mm

功能特点: H-6100开口度100mm

- 表面洛氏硬度计属于小负荷洛氏硬度计。 ● 采用较小的试验力，测试薄片金属或金属浅表层的硬度。
- 与台式机相同的试验原理和精度，符合中国标准GB/T230.2。
- 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。
- 压痕很小，对大多数工件的使用无影响，可视为无损检测。
- 用于测试薄小零件，例如马口铁、冷轧薄钢板、铜带、小型冲压件等。
- 可用于测试较薄渗碳层的硬度。 ● 可代替价格较贵、使用不便的维氏硬度计。

应用范围:

常见金属，包括钢、不锈钢、铜、铜合金、铝、铝合金等
 H-6050/6100型配用适当砧座，可测试2mm以上细轴、2.5mm以上小球、小零件、异型件和支撑面很小的冲压件等。
 H-6050/6100型配用金刚石点砧座可测试马口铁及超薄金属带材。

技术参数:

- 初试验力: 3kg ● 总试验力: 15kg, 30kg, 45kg
- 压头: 120° 金刚石圆锥 1.588mm硬质合金球
- 示值误差: 符合GB/T230.2 ● 重复性误差: 符合GB/T230.2
- 分辨率: 0.5HR
- 测试范围: HRN、HRT、HRW、HRX、HRY等15个标尺
- 应用范围: 常见金属，包括钢、不锈钢、铜、铜合金、铝、铝合金等

标准配置:

- 主机 ● 支承座
- 120° 金刚石压头
- 1.588mm硬质合金球压头
- 表面洛氏硬度块
- 平砧座 ● V型砧座
- 接长杆 ● 仪器箱

- 08 -

地址: 中国·青岛市东海西路35号太平洋中心T2座17A 266071 网址: www.hitechcn.com
 电话: +86-532-85022176 传真: 85022177 邮箱: contact@hitechcn.com

