

手动表面洛氏硬度计适合测量薄形零件或表面硬度，性能稳定可靠，本机无需电源，是普及型的洛氏机。

主要功能和特点：

- 1、 通过表盘指针直接读出硬度值，指针反应灵敏，所测结果高于国家标准；
- 2、 壳体由特殊翻砂工艺一次成型铸造而成，结构稳定不变形,能在较为恶劣的环境下工作；纯白汽车烤漆档次高，抗划伤能力强，使用多年依然光亮如新；
- 3、 我们具备自行研发设计，生产加工的能力，我们的机器终身提供配件更换和维护升级服务。

主要用途和适用范围：

镀锌，镀铬，镀锡，材料表面热处理和化学表面处理的各种薄形金属材料。

技术参数：

产品型号	HR-45A
硬度标尺	HR15N、 HR30N、 HR45N、 HR15T、 HR30T、 HR45T
可换算标尺	查表
初试验力	3Kg(29.42N)
总试验力	15Kg(147.1N)、 30Kg(294.2N)、 45Kg(441.3N)； 试验力误差±1.0%
分辨率	0.5HR
测量硬度范围	70-91HR15N、 42-80HR30N、 20-70HR45N、 73-93HR15T、 43-82HR30T、 12-72HR45T
硬度值读取	表盘
加荷方式	手动
保荷时间	手动
试件测量空间	允许最大高度 170mm， 允许最大深度 130mm；
尺寸和重量	机身：460*160*660mm（长*宽*高）； 净重 85kg， 包装：625*430*900mm（长*宽*高）； 毛重 95kg
执行标准	GB/T230.2、 ASTM E18、 ISO 6508、 JJG112
标准配置	硬度计主机 1 台， 洛氏金刚石压头 1 个， $\Phi 1.588\text{mm}$ 硬质合金球压头 1 个， 标准硬度块 3 块， 大平试台 1 个， 中平试台 1 个， V 形试

	台 1 个, $\Phi 1.588\text{mm}$ 钢球 5 粒, 防尘罩 1 只, 附件箱 1 个, 说明书、合格证、硬度换算表、保修卡各 1 份
选购件	标准硬度块, 标准压头

