

HRM-45 表面洛氏硬度计



主要特点:

- 主要采用 HR-150A 的稳定可靠的结构形式;
- 手动洛氏硬度计, 可靠、耐用, 测试效率高;
- 表盘直接读数, HRN、HRTW 标尺;
- 可选配表洛其它标尺;
- 精密油压缓冲器, 加载速度可调;
- 机械手动测试过程, 无需电器控制;
- 广泛适用于生产现场中的品质监控, 工作环境适应性强;
- 精度符合 GB/T 230.2、ISO 6508-2 和美国 ASTM E18。

应用范围:

- 测定黑色金属、有色金属等软金属材料的表面洛氏硬度;
- 测定金属表面处理后(渗碳、氮化、电镀层等)的表面洛氏硬度;
- 测定淬火、调质等热处理材料的表面洛氏硬度;
- 测定硬质合金等高硬度合金材料的表面洛氏硬度;
- 测定塑料、硬纸板等某些非金属材料的表面洛氏硬度。

技术参数:

- 测量范围：70-94HR15N、42-86HR30N、20-77HR45N、67-93HR15TW、29-82HR30TW、10-72HR45TW
- 试验力：147.1、294.2、441.3(N)
15、30、45(kgf)
- 硬度分辨率：0.5HRN(T)
- 试样允许最大高度：170mm
- 压头中心至机壁距离：135mm
- 外形尺寸：466x238x630 (mm)
- 重量：约 60kg

主要附件：

- 大平试台：1 个
 - 小平试台：1 个
 - V 型试台：1 个
 - 金刚石圆锥压头：1 个
 - 1.588mm 碳化钨合金球压头：1 个
 - 标准表面洛氏块：4 块
-