HB-3000 布氏硬度计



主要特点:

- 获得过试验机行业国优银质奖;
- 构造坚固、 刚性好、 可靠、 耐用,测试效率高;
- 电子换向开关;
- 高精度读数显微镜测量系统。
- 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 231.2、ISO 6506-2 和 美国 ASTM E10。

应用范围:

- 测定黑色金属、有色金属等材料的布氏硬度;
- 测定铅基合金、巴氏合金、锡铋合金等轴承合金材料的布氏硬度;
- 测定硬质塑料、电木等某些非金属材料的布氏硬度;
- 测定采用铸造、锻造、轧制等工艺生产零件的布氏硬度。

技术参数:

● 测量范围: 8-650HBW



- 试验力: 1838.8、2451.8、4903.5、7355.3、9807、14710.5、29421(N) 187.5、250、500、750、1000、1500、3000(kgf)
- 测量标尺: HBW2.5/187.5、HBW5/250、HBW5/750、HBW10/250、HBW10/500、HBW10/1000、HBW10/1500、HBW10/3000
- 试样允许最大高度: 230mm
- 压头中心至机壁距离: 120mm
- 电源: AC220V, 50/60Hz
- 外形尺寸: 700×268×842 (mm)
- 重量:约 210kg

主要附件:

- 大平试台:1个
- 小平试台: 1 个
- V型试台: 1个
- 碳化钨球压头: Φ10、Φ5、Φ2.5mm 各 1 个
- 标准布氏硬度块: 2块
- 20x 读数显微镜: 1架