

HVS-1000数显显微维氏硬度计

| | |
|------|------------------------|
| 产品名称 | HVS-1000数显显微维氏硬度计 |
| 公司名称 | 重庆德宝仪器仪表有限公司 |
| 价格 | 26500.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 重庆市九龙坡区石桥铺陈家坪帝豪名都2907室 |
| 联系电话 | 2386972742 18426435828 |

产品详情

HVS-1000数显显微维氏硬度计

一、概述：

测定渗碳层、陶瓷、钢、有色金属的维氏硬度；应用范围广，适用于薄板、金属薄片、电镀层、微小试件的硬度测量；氮化层、渗碳层和淬火硬化层梯度测量；适用于平行平面和微小零件及超薄零件的精密维氏硬度测量。

二、主要特点：

- 砝码直接加荷，试验力精度高
- 数据自动输入，硬度值LCD自动显示，随机打印机打印硬度测试结果
- 高精度光学测量系统
- 采用国际流行的ARM32系列单片机，运算速度快，精度高

- 蜗轮蜗杆侧面手轮升降
- 5寸大液晶屏显示
- 试验力覆盖显微及维氏试验要求
- 试验过程自动化，无人操作误差
- 配备精密坐标试台，可对硬化层深度和硬度梯度测量
- 可选配视频系统，CCD图像处理系统
- 内置打印机，RS232数据接口
- 精度符合GB/T4340.2、ISO6507-2和美国ASTM E92标准

三、主要技术参数：

- 测量范围：5-3000HV
- 试验力：0.09807、0.2452、0.4904、0.9807、1.961、2.942、4.904、9.807N (10、25、50、100、200、300、500、1000gf)
- 试样允许最大高度：90mm
- 压头中心至机壁距离：120mm

- 最小检测单位：0.025 μm
- 测量系统放大倍率：400X,100X
- 外形尺寸：530*290*490mm
- 电源：AC220V,50/60Hz
- 重量：40kg