

重庆里博手摇大屏数显显微硬度计MHVS-1000AT 源头工厂 触摸屏手摇转塔

产品名称	重庆里博手摇大屏数显显微硬度计MHVS-1000AT 源头工厂 触摸屏 手摇转塔
公司名称	里博新仪精密电子（重庆）有限公司
价格	33600.00/台
规格参数	里博:leeb
公司地址	重庆市北碚区蔡家岗街道嘉德大道99号16幢
联系电话	68652205 15213026682

产品详情

薄片夹持台：物镜：平口夹持台：转塔：

概述：

7吋彩屏显示，高灵敏度触摸屏操作，可以和电脑通讯，实现电脑自动控制高清光学系统，自动转塔式的物镜和压头可自动切换定位准确，光源亮度可以10级调节，带硬度值转换功能，硬度上下公差判断，菜单式结构，试验过程自动化，操作简便，对角线长度D1和D2编码器输入，减少读数误差，测试结果和数据处理，USB数据一键导出，EXCEL格式报告，一体化铸铝机身，不变形不移位，砝码加载结构，性能稳定，测量精度高，重复性好。

主要功能：

7吋彩屏显示，高灵敏度触摸屏操作；

菜单式结构，试验过程自动化,操作简便;

高清光学系统 光源亮度可以10级调节;

带硬度值转换功能，硬度上下公差判断;

对角线长度D1和D2编码器输入，减少人为读数误差;

物镜与压头可自动切换,定位准确;

可以和电脑通讯，实现电脑自动控制

测试结果和数据处理，RS232一键导出，EXCEL格式。

应用范围：

适合于测试金属结构、金属学和金相学研究、包括微小的零件、薄板、金属箔、电线、薄硬化层和电镀层表面覆层、淬火硬化层、氮化层、钢、有色金属、陶瓷、合金、热处理、碳化、厚度可薄至 $3\mu\text{m}$ 的微小和较很薄形零件、进行硬化层深度测量等。

技术数据：

型号：402MVCS-Y

试验力gf：10gf (0.098N)、25gf (0.245N)、50gf (0.49N)、100gf (0.98N)、200gf (1.96N)、300gf (2.94N)、500gf (4.9N)、1000gf (9.8N)

测量单位： $0.03125\mu\text{m}$

测量范围：0-3000HV

总放大倍数：100X (观察,) 400X (测量)

加荷方式：自动 (加荷、保荷、卸荷)

数据输出：USB

保荷时间：5-60秒可调

仪器尺寸 (长×宽×高)：405×290×480mm

仪器重量：约40Kg

试件高度：90mm

压头中心到内壁距离：120mm

转换标尺：GB,ISO,ASTM

电源：AC220V $\pm 5\%$, 50~60Hz

执行标准：GB/T4340.1 GB/T4340.2 ISO6507-2 ASTM_E384

JJG151检定规程：X-Y试台

尺寸:100×100 mm 大移动: 25×25mm 小位移数：0.01mm

选配件：CCD摄像测量系统、努氏压头、细丝夹持台、RS232上下位机实时通讯、电动XY平台

硬度计符合标准：

GB/T4340.1-1999 GB/T 4340.1-1999 金属维氏硬度试验 第1部分：试验方法

GB/T4340.2-1999 GB/T 4340.2-1999 金属维氏硬度试验 第2部分：硬度计的检验

ISO 6507-2:2018 《金属材料 维氏硬度试验 第2部分：硬度计的检验与校准》国际标准

ASTM E384-17 材料的努氏和维氏硬度标准试验方法

JJG151 - 金属维氏硬度计检定规程

标准配置：

仪器主机：1台

物镜：40x、10x，各1只

维氏压头：1只

砝码：6只

十字工作台：1个

砝码杆：1个

薄片夹持台：1个

外接电源线：1根

平口夹持台：1个

10x数字式测微目镜：1只

水平仪：1个

显微维氏硬度块（HV1、HV0.2）：各一块

友情链接：<http://www.lee17.com>