

双触摸屏数显显微维氏硬度计(先进型) 型号 HDT-DMV90-Y

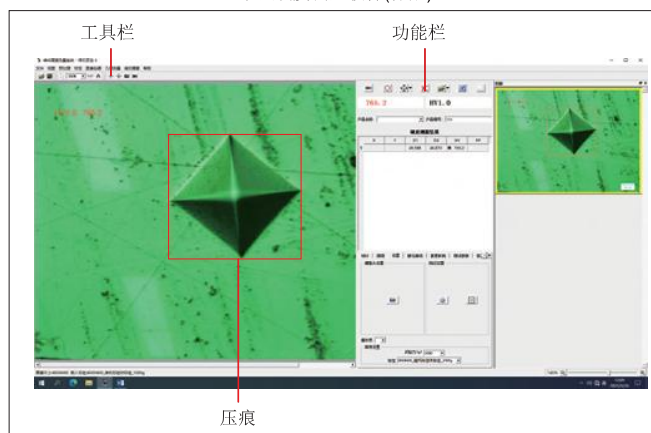
检验证书

自动测量

自动转塔



维氏硬度测量软件(标配)



- 符合JJG维氏硬度计国家计量检定规程
- 双触摸屏控制, 高清图像测量分析
- 一键启动自动打压及自动测量
- 主机与图像测量软件可独立操作
- 压头与物镜自动转换定位精准
- 具有数据存储查询及平均值运算功能
- 可无线和有线联网, 传输数据
- 符合GB/T 4340, ISO 6507标准



平口夹持台(标配)



薄片夹持器(标配)



细丝夹持台(标配)



硬度计工作台(选配)

技术参数

| | |
|-----------|---|
| 试验力 | 0.098N(10gf), 0.245(25gf), 0.49N(50gf), 0.98N(100gf), 1.96N(200gf), 2.94N(300gf), 4.9N(500gf), 9.8N(1kgf) |
| 维氏标尺 | HV0.01, HV0.025, HV0.05, HV0.1, HV0.2, HV0.3, HV0.5, HV1 |
| 转换标尺 | HRA, HRB, HRC, HRD, HRF, HV, HK, HBW, HR15N, HR30N, HR45N, HR15T, HR30T, HR45T |
| 测量范围 | 5~3000HV |
| 压痕测量分辨率 | 0.01 μ m |
| 物镜/压头切换 | 自动转塔 |
| 工作台升降 | 手动 |
| 载荷控制 | 自动(加荷/保荷/卸荷) |
| 保荷时间 | 1~60秒 |
| 物镜 | 10X, 40X |
| 目镜 | 10X |
| 总放大倍率 | 100X(测量、观察用), 400X(测量用) |
| 试件最大高度 | 90mm |
| 压头中心到机身距离 | 95mm |
| X-Y试台 | 尺寸: 100mm \times 100mm, 行程: 25mm \times 25mm |
| 数据输出 | 内置打印机, USB |
| 电源 | 220V, 50/60HZ |
| 尺寸 | 500 \times 420 \times 480mm |
| 重量 | 40kg |

标准配置

| | |
|------------------|----------|
| 主机 | 1个 |
| 维氏硬度测量软件 | 各1个 |
| 10X, 40X物镜 | 各1个(在机上) |
| 显微维氏压头 | 1个(在机上) |
| 硬度块 400~500HV0.2 | 1个 |
| 硬度块 700~750HV1 | 1个 |
| 无线键盘 | 1个 |
| 无线鼠标 | 1个 |
| 平口夹持台 | 1个 |
| 薄片夹持台 | 1个 |
| 细丝夹持台 | 1个 |
| 防尘罩 | 1个 |

可选配件

| | |
|------------------|--------------|
| 硬度块 400~500HV0.2 | HDT-B-HV02C |
| 硬度块 700~750HV1 | HDT-B-HV1F |
| 努氏压头 | HDT-MV-KNOOP |
| 硬度计工作台 | HDT-DESK |
| OFFICE软件 | 7313-OFFICE |