

# 河北沃伯特硬度计 铅笔硬度计

产品名称	河北沃伯特硬度计 铅笔硬度计
公司名称	天津市立信恒机电产品经销有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品类型:铅笔硬度计 测量范围:钢、有色金属、IC薄片
公司地址	天津市南开区黄河道519号18幢209
联系电话	15900388229

## 产品详情

产品类型	铅笔硬度计	型号	自动转塔显微维氏硬度计 402MVD美国沃伯特
测量范围	钢、有色金属、IC薄片		

自动转塔显微维氏硬度计402-mvd美国沃伯特

数字式自动压痕测量编码器及lcd数字显示屏

1、压痕对角线自动测量显微镜2、操作简单3、全自动加卸载控制4、lcd数显硬度值及数据统计5、内置打印机6、双光通道(目镜及ccd摄像通道)7、xy试台的最小读数为0.01mm

应用范围-钢、有色金属、ic薄片-薄塑料、金属薄片、涂层、表面覆层、层压金属-热处理、碳化层和淬火硬化层的深度及硬度梯度

## 技术规格

显微维氏标尺	hv0.01, hv0.025, hv0.05, hv0.1, hv0.3, hv0.5, hv1
转换标尺	洛氏、布氏
显示	5位数的硬度值, 4位数的对角线长度(d1,d2), go/ngi设定值, 试验力, 保持时间, 测试次数, 平均值、标准偏差, 回归
试验力	10-25-50-100-200-300-500-1000gf
精度	符合en-iso 6507和astm e384
加卸载控制	全自动(加载/保持/卸载)
试验力保持时间	5 ~ 60秒(1秒为增量)
试验力选择	外置式选力旋钮
物镜放大倍数	10 × , 40 ×
光通道	双光通道(目镜及ccd摄像通道)
测量目镜	自动数字式编码器
总放大倍数	100 × (观察), 400 × (测量)

测量范围	200 $\mu$ m
分辨率	0.01 $\mu$ m
xy试台尺寸	100 $\times$ 100mm
行程范围	25 $\times$ 25mm
最小读数	0.01mm
试件最大高度	35mm(2.55")
最大宽度	120mm(3.35")(从压头中心线起至机壁距离)
输出	内置打印机(硬度值和统计数据), rs232串行接口
光源	卤素灯
电源	110-220v 50hz
尺寸	513 $\times$ 320 $\times$ 470mm
重量	36kg