

HVS - 1000Z带图像分析自动转塔显微硬度机

产品名称	HVS - 1000Z带图像分析自动转塔显微硬度机
公司名称	慈溪市凯丰计量检测仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 产品类型:维氏硬度计 型号:HVS-1000Z
公司地址	慈溪市浒山街道新江路389-391号
联系电话	86-057463808069 13805818211

产品详情

是否提供加工定制	是	产品类型	维氏硬度计
型号	HVS-1000Z	测量范围	0-1KG

一.产品用途：带计算机图像分析处理显微硬度计，它具有先进的电脑自动测量系统，物镜与压头切换时自动转塔，试样打定点能精确定位，像质清晰，能自动测量压痕并显示硬度值，换算出相对应的洛氏硬度值，能满足渗碳零件的渗碳层深度的测量和曲线图、高频淬火零件的淬硬层深度的测量和曲线图等要求。该机直观性强，测量方便，减少了人为误差，大大提高了测量精度，避免了使用者的视觉疲劳。自96年在国内率先推出以来，不断完善软件的升级，始终保持产品的领先地位。此仪器广泛应用于热处理、金加工、大专院校、汽配模配等行业。二.技术参数：

型号	hv - 1000	hvs - 1000z
物镜/压头切换	自动转塔切换	
试验力	9.807, 4.903, 2.942, 1.961, 0.9807, 0.4903, 0.2452, 0.0981 n1000, 500, 300, 200, 100, 50, 25, 10 gf	
加荷方式	程控自动试验力加载,保持和卸载	
保荷时间	0 - 60s	
硬度测量范围	8hv - 2900 hv	
测量显微镜	物镜: 40x;10x (观察用) 目镜: 10x总倍率: 400x;100x (观察用)	
x-y测试台	尺寸: 100*100mm最大移动: 25*25 mm最小读数: 1/100mm	
显示器上倍率	约1600x	
最小检测单位	0.025 μm	
操作系统	win2000/xp	
测量读数方式	计算机自动测量图像分析，硬度软件精确修正和梯度图示。也可目镜测量。输出测量数据，采集金相图像，及硬度梯度图，并打印和保存	
数据输出	数字显示试验力，保荷时间, 硬度值, 平均值, 不均匀度, 标准偏差, 洛氏hrc hra转换值等。内置打印机提供测试报告。	
试件最大高度	85mm	

精度	执行标准：中华人民共和国国家标准gb/t 4340.2-1999金属维氏硬度计试验第二部分：硬度计的检验上海市企业标准 q/nw fq 01-2002显微硬度计		
标准配件，附件	物镜40x,10x, 维氏压头(在机上) 测量目镜15x标准硬度块(700hv1 400hv0.2) 薄片夹紧器小圆柱体夹紧器 平口钳 水平仪 卤素灯泡电源线 保险丝 辅助工具 使用说明书lcd型:打印机（内置）电脑主机及硬度分析软件一套ccd彩色摄像头 激光打印机		
电源	220 vac, 50/60 hz		
尺寸	外包尺寸 54 x 50 x 64 cm		
毛重	80 kg		
价格（元/台）	83000.00	85000.00	93000.00
选购件	努氏压头 数码相机及适配镜		