# 成都数显维氏硬度机闭环加载控制

产品名称	成都数显维氏硬度机闭环加载控制
公司名称	成都英度科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	成都市武侯区佳灵路20号
联系电话	15184418682

# 产品详情

成都数显维氏硬度机闭环加载控制

### 功能特点:

HVS-30/HVS-30P/HVS-30Z数显维氏硬度计是光、机、电一体化的高新技术产品,仪器采用闭环式加载控制系统,使试验力精度提高,示值的重复性及稳定性佳。配备数显测微目镜,不用查表,也不用输入压痕对角线,在屏幕上能显示试验力、压痕长度、保荷时间、测量次数,操作时只要测量压痕按目镜按钮,即可自动计算出硬度值并显示在屏幕上。P型为内置打印机,Z型为自动转塔+内置打印机。可选配LCD视屏测量装置和CCD图像自动测量系统。

#### 应用范围:

黑色金属、有色金属、IC薄片、表面涂层、层压金属;玻璃、陶瓷、玛瑙、宝石、薄塑料等;碳化层和淬火硬化层的深度及梯度的硬度测试。

### 技术参数:

型号 HVS-30 HVS-30P HVS-30Z 试验力 kgf 0.5kgf, 1kgf, 2kgf, 2.5kgf, 3kgf, 5kgf, 10kgf, 20kgf, 30kgf

N 4.90N, 9.80N, 19.6N, 24.5N, 29.4N, 49N, 98N, 196N, 294N

硬度测试范围 1HV~2967HV

试验力施加方法 自动(加载/保荷/卸载)

RS232接口 RS232接口

物镜 10×, 20×

目镜 10×数显测微目镜  $100 \times$  ,  $200 \times$ 总放大倍数 分辨率

 $0.25\,\mu\,m$  ,  $0.125\,\mu\,m$ 

保荷时间 0~60s

光源 卤素灯光源 试样最大高度 170mm 压头中心至机壁距离 130mm

AC220V , 50Hz 电源

执行标准 ISO 6507 , ASTM E92 , JIS Z2244 , GB/T 4340.2530×280×630mm,外箱尺寸620×450×740mm 外形尺寸

净重35kg,毛重47kg 重量

## 标准配置:

名称	数量	名称	数量
仪器主机	1台	10×数显测微目镜	1只
金刚石维氏压头	1只	10×,20×物镜	各1只
大平面、V型试台	各1个	电源线	1根
水平调节螺钉	4只	水平仪	1个
保险丝1A	2个	卤素灯12V、15~20W	1个
内六角扳手2.5mm	1把	螺丝刀	1把
标准硬度块400~500 HV5	1块	标准硬度块 700~800 HV30	)1块
防尘罩	1只	产品合格证	1份
产品说明书	1份	打印机说明书(P、Z型)	1份