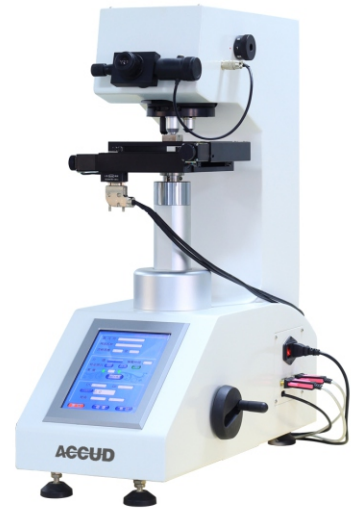


- ◆ 主要用于各种金属及部分非金属材料的维氏硬度测定,能够对各种金属零件及其热后处理后的零件等进行硬度测定;同时适用于有效硬化层深度、涂镀层及焊接件的热影响部位测定
- ◆ 还可用于各种金属零件内部金相组织的观察及对图像进行采集、显示及输出打印
- ◆ 自动转塔
- ◆ 可自动转换为洛氏和布氏硬度单位



HVS1000MCNC

技术参数

货号	HVS1000MS	HVS1000MCNC
测量范围	8-2900HV	
试验力	0.01, 0.025, 0.05, 0.1, 0.2, 0.3, 0.5, 1kgf	
单位	HV0.01, HV0.025, HV0.05, HV0.1, HV0.2, HV0.3, HV0.5, HV1	
工作台升降	手动	自动
对焦方式	手动	自动
测量重复性	±1.0%	
载荷控制	自动(加荷/保荷/卸荷)	
加荷时间	1~99s	
物镜	10X(观察用), 40X(测量用)	
目镜	10X	
总放大倍数	100X(观察用), 400X(测量用)	
相机像素	5M	
最大试样高度	160mm	
压头中心至机身距离	160mm	
X-Y工作台	尺寸: 150×150mm	
	行程: 50×50mm	
	移动分度值: 0.001mm	
	移动速度: 1-10mm/s, 可调	
	移动重复性: 1-3um以内	
	控制方式: 可通过鼠标点击界面中任意点自动选点, 可进行直线开始位置的设定和随机移动位置设定, 通过鼠标点击对自动X-Y位移台载物台进行8个方向任意移动的控制, 可调整速度、可自动复位、可随意进行坐标清零	
尺寸	540×260×650mm	
重量	50kg	

标准配件

主机	1个
10X测微目镜	1个
相机	1个
C型接口	1个
电脑(含测量软件)	1台
软件加密锁	1个
水平仪	1个
显微维氏硬度块	2个
X-Y工作台	1个
控制器	1个
平口夹持台	1个
薄片夹持台	1个
细丝夹持台	1个
触摸笔	1个
防尘罩	1个