VMS-3020三次元专业生产厂家-科迪仪器！欢迎参观访问！

产品名称	VMS-3020三次元专业生产厂家- 科迪仪器！欢迎参观访问！
公司名称	东莞市科迪仪器有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	广东省东莞市寮步镇泉塘工业区曲岭一路18号
联系电话	86-076922086050 18929157469

产品详情

VMS-3020三次元专业生产厂家-科迪仪器！欢迎参观访问！ 经济型三次元具有多种数据处理、显示、输入、输出功能，在机械、电子、仪表、塑胶等行业被广泛使用。特别具有如下特殊功能：
1：配有激光定位功能，将产品需要测量部分快速准确的定位！提高测量效率； 2：手动CNC批量检测功能！同一种产品手动编程，机器快速检测，大大提高检测速度，价格只是自动检测仪的1/5左右！
3：公差报表输出，SPC报表输出，CAD，EXEL，WORD格式输出！方便检验结果的查看确认！
4：地图功能，支持高精度光学辅助对焦和测高功能，全方面3D测量功能等！
VMS-3020经济型三次元技术参数： 金属台面尺寸（mm）：450×320 玻璃台面尺寸（mm）：330×230
运动行程（mm）：300×200 仪器重量（Kg）：180 外行尺寸长×宽×高（mm）：750×500×1100
Z轴有效空间：245mm Z轴升降行程：180mm Z轴工作距离：950mm X、Y、Z数据解析度：0.5um
测量精度：≤3 um L/100 重复精度：≤1 um L/100
摄像机：日本彩色1/3″CCD//摄像机视频倍率：33-195X
镜头：NAV高清变倍镜头，物镜倍率：0.7X-4.5X 物方现场：8.1-1.3mm(物方现场为对角线的长度)
光源：表面光源与透射光源军，用LED,亮度可调（可选配程序调控） 电源：180V(AC)-260V(AC) 50Hz
功率：50W(不包含电脑) 经济型三次元软件功能： 1、自动抓取测量功能(自动捕捉点、线、圆，圆弧等) 将工件放置在软件主界面中时，只需选取相应的绘图命令，软件智能精准地自动绘出工件实时影像中的线、圆等图元，这种绘图方法较肉眼取点更精准更快速，而且避免了人为误差。
2、基于智能图像处理的高精度光学辅助对焦和测高功能： 具备自动和手动对焦功能，选定目标区域后自动或手动移动Z轴，可搜索到最清晰位置。软件自动捕捉、判别，将人为误差降至最低。
3、地图功能： 人性化的地图导航功能可以帮助你在大工件上快速定位局部位置，缩短了操作需要的寻找时间。打开地图可以虚拟测量或导航。 4、全自动及手动CNC测量： CNC编程测量分为全自动和手动模式，在全自动CNC模式下，进行大批量工件检测时，只需要对测量过程进行一次编程即可自动进行多次全自动重复测量。对于手动工作台采用手动CNC模式，可实现模拟CNC的自动测量功能，提高工作效率。 5. 全方面3D测量功能： 3D功能测量 5、阵列测量可以对同一工件上阵列分布的部分进行自动测量，只需对阵开分布的部分进行编程并对阵开分布规则设置后即可自动进行测量。 6、图纸比对： 打开CAD设计图纸，与实际影像不吻合，使用图纸比对中的摆正功能可以将打开的图纸与影像重合。使用摆正后的图形，可以进行测量或做简单比对。 7、SPC统计： 内置SPC（统计过程控制)功能，可以在测量后读取指定的测量数据，生成X-R、Xm-
R等控制图，并计算最大值，最小值、平均值、标准差、偏移值、Ca、Cp、Cpk等统计系数。 科迪仪器

专业生产和销售VMS-3020经济型三次元|VMS-2010经济型三次元|VMS-4030经济型三次元，欢迎致电13600292956向钟工垂询相关技术资料！