

二次元全自动影像测量仪VMS-3020

产品名称	二次元全自动影像测量仪VMS-3020
公司名称	东莞市品源测量科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇霄边社区振安东路158号永盛商务大厦509室
联系电话	18925525488

产品详情

二次元全自动影像测量仪VMS-3020

二次元功能

- 1.专业的量测功能：自动测量点、线、圆等元素.点线距、平行线距、角度、弧、多点回归圆、两圆圆心距等尺寸的量测。
- 2.定位功能：包括对回机械原点、单点平移、摆正等功能。
- 3.记忆点呼出:可利用图形上既有的量测点资料，作记忆呼出，直接执行各项运算功能，绘出图形，方便快捷。

4.结果显示方式：单位的切换如：mm、um、inch、mil。

5.精度校正：软体提供线性、非线性精度补偿，可随时校验硬体准确度，修正精度不良现象。

6.汇出功能：自动转EXCEL、WORD生成检测报表;直接画线、圆、弧时，直接把线、圆、弧角等测量图形直接转到CAD软件中,生成相应的图形CAD工程图。

7.SPC统计功能：自动认识量测数据，并计算其、平均值、标准值、Ca、CP、Cpk...的运算，且可以应用于生产线实时量测判断。

8.软件中英文转换操作。

9.电脑为选配件。

产品特点

高硬度、高精密、不易变形的花岗石底座及立柱，稳定、耐用；底光和表面光采用可调式LED冷光源，照明均匀，发热量低；测量过程中可连续变换放大倍率，操作方便快捷；X、Y轴均采用滑块和导轨结构，提高刚性和重复性；具备图文报表输出功能，可以方便地得到检测结果；装有激光指示器，能准确指示当前测量位置；简易版测量软件，界面简单，易学易用。

主要功能：直接点取测量功能，基本几何测量，组合元素测量，形位公差评定，坐标系设定，二维图形抄数，WORD、EXCEL及CAD格式输出。使用鼠标点取工件影像完成自动捕捉功能，不用移动机台就可以完成测量，操作效率较高。测量功能：基本几何测量：人工瞄准测量和自动寻边测量点、线、圆、圆弧、椭圆。组合元素测量：点、线、圆、弧组合测量，计算圆心距、圆切线、两线中线、中心点、垂直

距离、角平分线、两线交点等。形位误差评定：评定同心度、真圆度、直线度、位置度、倾斜度等。坐标系设定：可对原始坐标进行坐标平移、坐标旋转，针对物件的摆放位置进行摆正，或是重设新的坐标系。测量数据输出：测量数据可导入通用的办公软件进行统计，如WORD、EXCEL格式，并可制作成检验报表打印出来。