

苏州全自动2.5次元影像测量机VMS-5040

产品名称	苏州全自动2.5次元影像测量机VMS-5040
公司名称	苏州量子仪器有限公司
价格	135400.00/台
规格参数	品牌:万濠Rational 型号:VMS-5040 产地:中国
公司地址	苏州市吴中区越溪镇塔韵路199号绿景商务广场1幢705
联系电话	0512-66982483 17315568087

产品详情

苏州全自动2.5次元影像测量机VMS-5040

苏州全自动2.5次元影像测量机VMS-5040是一款高精度的测量设备，其品牌为万濠Rational，型号为VMS-5040，产地为中国。它采用先进的影像测量技术，可以在短时间内准确测量物体的各种尺寸和形状，非常适用于各种精密制造行业，如机械、航空、电子、半导体等行业。

当我们选择这款设备时，价格当然也是一个重要的考虑因素。据了解，苏州全自动2.5次元影像测量机VMS-5040的价格为135400元/台，价格虽然较高，但其高精度和高效率的测量能力**值得这个价格。

从品牌上看，万濠Rational作为影像测量仪器领域的专家，一直以来都以其高品质、可靠性和稳定性而闻名。而VMS-5040作为此品牌下的一款经典产品，更是深得用户青睐。

作为一款全自动的影像测量仪器，苏州全自动2.5次元影像测量机VMS-5040能够快速完成测量任务，而且仪器操作简便，即使是没有测量经验的用户也可以轻松上手。同时，它也具备高度的测量精度、可靠性和重复性。

总的来说，苏州全自动2.5次元影像测量机VMS-5040不仅具备全自动化、高效率、高精度、易于操作等特点，同时也得到了广泛的用户认可。对于各种需要高精度测量的行业或领域来说，这款测量设备无疑是一款非常不错的选择。

技术概要

1.产品特点

具有快速对焦、自动寻边、强大的编程和自动测量功能

采用亚像素细分技术，提高图像边界分辨能力

操纵杆/鼠标操作，方便易用

程控恒流驱动式八区表面冷光源，可适应复杂的工件测量

激光指示器指示测量位置，方便快速定位

在线SPC数据处理分析，大批量治具测量功能

三轴伺服控制，定位精度高速度快，XY速度可达300mm/s，运行平稳

自主开发的嵌入式模块控制系统，将复杂的控制系统集成在仪器内部，稳定性更高

采用花岗石底座，性能稳定，不易变形

选配MCP简易测头，可做简单三维测量

选配自动变倍可实现多倍率下高效测量

2.规格参数

仪器型号	VMS-5040H
玻璃台尺寸 (mm)	570*470
运动行程 (mm)	500*400
工作台	
仪器重量 (kg)	1000
外形尺寸 (mm)	1270*1150*1860
Z轴升降行程	200 mm
X、Y、Z数显分辨力	0.5 μ m
工作距离	92 mm
X、Y坐标示值误差	(2.5+L/100) μ m (L为被测长度，单位：mm)
影 摄像机	彩色CCD

像

系	变倍镜头倍率	0.7X—4.5X
	物方视场	11.1mm ~ 1.7mm
统	视频倍率	23.5X ~ 148X
光源系统		表面光源与透射光源均用LED，亮度可调

万濠全自动影像测量仪，万濠自动影像仪，万濠全自动三次元测量仪，万濠全自动2.5次元测量仪