



产品名称：落地式半自动影像仪

产品型号：VMS-5040MZ

【上一个】 【下一个】



## 产品信息

### 特点：

- 1.整机一体化人机工程设计，方便操作测量。
- 2.工作台一键式气动单手快速移动操作。
- 3.Z轴三种速度模式选择对焦
- 4.可选配自动变倍功能，无需像素校正实现多倍率下高效测量。
- 5.用被动式减震装置，提高整机精度稳定性。
- 6.自主开发QMS3D-M软件，和清晰进口1/3" 彩色摄像机
- 7.可通过激光指示器寻找被测工件的具体位置，可适应复杂的工件测量
- 8.可实现高度辅助测量
- 9.光栅尺分辨力为0.5um
- 10.脚踏开关与软件配合，操作更简便

### 技术规格参数：

型号	VMS-5040MZ	
工作台	金属台尺寸 (mm)	786×636
	玻璃台尺寸 (mm)	570×470
	运动行程 (mm)	470×370
X、Y、Z轴数显分辨力	0.5μm	
示值误差	$E_{1XY}=(2.5+L/75)\mu\text{m}$	
影像系统	摄像机：1/3" 彩色CCD摄像机	
	0.7~4.5×变焦镜头，总视频放大倍率为20~128×(19.5" 显示器，分辨率1440*900)	
	物方视场：11.1mm~1.7mm	
	电源：AC 100-240V 50/60Hz；功率：200W(不包含电脑)	
仪器外形尺寸(L×W×H)	1200×1270×1870	
Z轴升降行程 (mm)	200 (可订购至400mm)	
仪器重量 (Kg)	850	