



产品名称：G型手动影像测量仪

产品型号：VMS-1510G/2010G/2515G/3020G/4030G

[【上一个】](#) [【下一个】](#)



## 产品信息

### 产品用途:

适用于以二维坐标测量为目的的一切应用领域，广泛应用于机械、电子、仪表、塑胶等行业。

### 产品特点：

- 1.自主开发的QMS3D-M软件，高清晰彩色摄像机；
- 2.软件辅助调光，便于使用者知道光是否过度饱和；
- 3.可实现高度辅助测量；
- 4.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；
- 5.脚踏开关与软件配合，操作更简便。

### 技术规格参数：

工 作 台	型 号	VMS-1510G	VMS-2010G	VMS-2515G	VMS-3020G	VMS-4030G
	金属台尺寸(mm)	354×228	404×228	450×280	500×330	606×466
	玻璃台尺寸(mm)	210*160	260*160	306*196	350*250	450*350
	运动行程(mm)	150×100	200×100	250×150	300×200	400×300
	Z轴升降行程 ( mm )	150 ( 特殊订购达300,VMS-4030G可订购至400 )				
	截面原点一致性误差(μm)	G型：E <sub>0</sub> ≤30 ( Z轴升降行程每100mm )；				
	X、Y、Z数显分辨率：0.5μm X、Y坐标示值误差：( 2.5+L/100 ) μm(L为被测长度，单位：mm)					
影 像 系 统	G型					
	1/3" 彩色CCD摄像机					
	变倍镜头倍率：0.7X~4.5X					
	视频倍率：26.6~171X					
	物方视场：8.1mm~1.3m					
表面光源与透射光源均用LED，亮度可调						

建议放置台 载重要求≥350KG 尺寸(长×宽×高) 1000×600×500 ( mm )