



产品名称：F型手动影像测量仪

产品型号：VMS-2010F/VMS-3020F/VMS-4030F

[【上一个】](#)



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软件和高清晰彩色摄像机；
- 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；
- 4.可实现高度辅助测量；
- 5.脚踏开关与软件配合，操作更简便。

技术规格参数：

型 号	VMS-2010F	VMS-3020F	VMS-4030F	
工 作 台	金属台尺寸 (mm)	404×228	500×330	606×466
	玻璃台尺寸 (mm)	260*160	350*250	450*350
	运动行程(mm)	200×100	300×200	400×300
Z轴升降行程 (mm)	150 (特殊订购达400)			
截面原点一致性误差(μm)	F型： $E_0 \leq 20$ (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	F型			
	彩色千兆网络摄像机			
	变倍镜头倍率：0.58X~7.5X			
	视频倍率：27.4~351.3X (24"显示器)			
	物方视场(对角线)：14mm~1.4mm			
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)