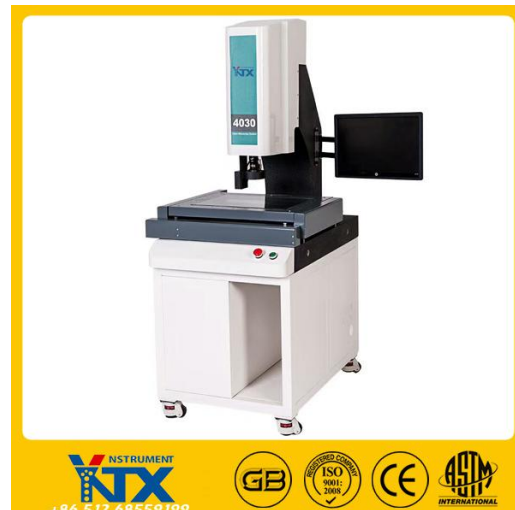




YANUO WORLD **苏州亚诺天下仪器有限公司**
Physical testing equipment expert

VMU全自动CNC3D 影像测量仪 产品介绍

仪器特点:

- 1.采用德国SB双重闭环运动控制系统，电机在高速运动时具有精确的定位性能。
- 2.采用原装日本进口COOMUSK伺服电机，提高了机器运行速度，还简化了仪器与PC机的接口，PC机与仪器通过USB线和S端子线连接。
- 3.采用花岗石平台、新型立柱及工作台，外观简洁大方。
- 4.表面光由独立40组光源组成，每一组均为恒流源驱动，200级连续可调。
- 5.配有我公司专用的CNC软件，大大提高测量效率。

基本测量功能:

- 1.可测几何量：点、交点、点群、直线、圆、圆弧、椭圆、角度、平行线、垂直线等。
- 2.尺寸标注：长度、角度、坐标、半径等。
- 3.组合元素：两点距离、直线中点、点线距离、圆心距、角平分线、点圆切线、两线平分距离、两圆切线、两圆弧点距离。
- 4.形位公差：同心度、真圆度、直线度、垂直度、平行度。

输出及数据统计：

可输出Excel报表和AutoCAD文件。

技术规格参数:

仪器型号		VMU3020	VMU4030	VMU5030
工作台	工作台尺寸	600*390	700*490	800*490
	玻璃台尺寸	350*250	450*350	550*350
	运动行程X.Y	300*200	400*300	500*300
	Z轴升降行程	200(Focus)	200(Focus)	200(Focus)
	X、Y、Z轴数显分辨率	0.5um	0.5um	0.5um
	X、Y坐标示值误差	$\leq (1.5+L/200)$ L为被测长度，单位：mm)		
	仪器重量	330	450	500
	外形尺寸	620*840*1020	720*1040*1020	800*1040*1020
电机	三轴运动速度	200mm/s		
	三轴定位精度	0.001mm		
影像系统	摄像机	TEO彩色1/2"CCD摄像机		
	变焦镜头	变焦镜头带同轴光变焦镜头（二选一）		
	变焦镜头倍率	0.7-4.5X		
	视频总倍率	20-128X		
	物方视场	11.1-1.7mm		
	电源	AC220V/AC110V		
	消耗功率	100W		
仪器配件	1X镜筒（标配）		0.5X镜筒（选配）	工作距离
变焦镜头	0.7-4.5X		0.7-4.5X	
添加镜头	视频放大	物方视场	视频放大	物方视场
0.5X 可选	10X-64X	22-3.4	5X-32X	44-6.8
标准型	20X-128X	11.1-1.7X	10X-64X	22-3.4
2X可选	40X-256X	5.5-0.9	20X-128X	11.1-1.7



+86 512 6855 9199



苏州市吴中区溪霞路29号



Yanuo2000@163.com