

QV系列光学测高二次元影像仪

产品名称	QV系列光学测高二次元影像仪
公司名称	无锡埃丝耐斯帝科技有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:snicety 型号:QV系列
公司地址	中国 江苏 无锡市 新区五洲国际工业博览城三期A3-323
联系电话	86-0510-81023090 15370227539

产品详情

qv系列光学测高二次元3d视像测量系统采用美国naviter 0.7-4.5x，同轴共焦的光学设计变焦镜头，配上专为光学测量而设计的日本 watac 1/2 ccd彩色影像系统，将被测工件的表面纹理清晰地显现，轮廓层次分明，精确无误高性能，高清晰镜头。

光学测高二次元的详细介绍

1、qv系列光学测高二次元3d视像测量系统采用美国naviter 0.7-4.5x，同轴共焦的光学设计变焦镜头，配上专为光学测量而设计的watac 1/2 ccd彩色影像系统，将被测工件的表面纹理清晰地显现，轮廓层次分明，精确无误高性能，高清晰镜头。

2、qv系列光学测高二次元x/y两轴均装有分辨率为0.001mm的精度的光学尺测量系统，x/y轴的测量精密度高达 (2.0+l/200) um。

3、qv系列光学测高二次元工作台铸铁采用天然失效处理，配合瑞士进口schneeberger导轨，具有超高精度。

4、qv系列光学测高二次元完善的自动寻边界及去毛刺功能，减少人为误差，提高工作效率。

技术参数：

仪器型号	qv-b1010	qv-b2010	qv-b2015	qv-b3020	
x y测量行程	100*100mm	200*100mm	200*150mm	300*200mm	

z轴调焦	150mm	150mm	150mm	150mm	
载重量	15kg	15kg	15kg	15kg	
分辨率	0.001/0.0005/0.0001mm				
测量精度	(2.5+l/200)um , l=测量长度 (单位 : mm)				
镜头	超低变形 , 美国naviter多段倍率同轴共焦光学设计镜头				
放大倍率	光学放大倍率0.7-4.5x , 影像放大倍率19 - 180x				
影像系统	高解析度日本watec 1/2 彩色ccd摄像头				
重复性	2um				
操作方式	手动				
外形尺寸	1000*600*1400mm	1000*600*1400mm	1000*600*1400mm	1200*720*	600mm
机身重量	100kg	100kg	100kg	120kg	
工作台底座	工作台铸铁采用天然失效处理 , 配合瑞士进口schneeberger导轨				
最大工件高度	170mm				
轮廓照明	高亮度led照明				
表面照明	同轴光照明 , 环形led照明				
电源	110v-240v				