

# 全自动大行程影像测量仪

产品名称	全自动大行程影像测量仪
公司名称	惠州博量检测仪器有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	
公司地址	广东省惠州市博罗县罗阳镇博惠路质监大楼一楼
联系电话	86-07526956668 13316336075

## 产品详情

### 全自动大行程影像测量仪 品质特征

高精度大理石工作台及高刚性立柱。  
三轴精密线性导轨和研磨级滚珠螺杆。配合高性能伺服马达全闭环控制，高稳定性、高精度。  
美国teo彩色工业级600tv线高清ccd。 可编程三杯八区led表面光，直轴轮廓光（可选配同轴光）。  
精密光学尺0.0005mm。 自主研发功能强大的全自动测量软件，可自动编程测量。  
自动变倍镜头,改变倍率后不需要重新校正

整机保修24个月。 全自动大行程影像测量仪 技术规格

t型：选配接触测头组

仪器型号		qv5040pro-3d	qv6050pro-3d	qv7060pro-3d	qv
仪器参数					
测量范围 (mm)	x	500	600	700	800
	y	400	500	600	700
	z	150	150	150	150
工作台 (mm)	大理石台面	750*630	850*730	950*830	1050*830

玻璃台面	550*440	650*540	750*640	850*740
承重	50kg	50kg	45kg	45kg

### 影像及测量系统

测量速度	max:300mm/s
ccd	高分辨率彩色摄像机600tv线
变焦物镜	全自动变倍镜头0.7 - 4.5x
视频放大倍率	30 - 245x
工作距离	82mm
显示分辨率	0.0001mm

重复性 1.5 μ m

测量精度( μ m) xyz轴 (3+l/200)um,z轴(光学测量时) (5+l/200)um

外形尺寸 ( mm)	1600*1200*1700	1700*1300*1700	1700*1400*1700	2200*1400*1700
------------	----------------	----------------	----------------	----------------

仪器重量(kg)	390kg	470kg	530kg	710kg
----------	-------	-------	-------	-------

照明 可程控三环八区led表面光及轮廓光(选配同轴光)

电源 220v ± 10%(ac) 50hz 电流大于15a

保修期 24个月

