

全自动光罩影像测量仪GM-6050A 光学测量仪

产品名称	全自动光罩影像测量仪GM-6050A 光学测量仪
公司名称	广州市海科思自动化设备有限公司
价格	350000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:七海测量 型号:GM-6050A
公司地址	广东番禺区洛浦街上漱村105国道以东大新商务广场529#
联系电话	86 020 39980795/39981476/34523120

产品详情

【宝贝展示】

【宝贝描述】

主要特点

『产品介绍』

光罩技术的gm超高精度影像式测量仪系列，为七海首创之专利光罩技术制造而成，此技术已获美国、台湾及大陆等地区的发明和创新专利。此类机种的精度几乎不受机械误差及阿贝误差影响，尤其是x、y轴行程在600mm × 500mm以上的机型，无论是xy轴向精度，还是xy平面坐标精度皆能在5 μ 内，其精准度比所有百万价值内的德国、日本或其它国外进口的机器更精准。

· 『最新技术：晶元光罩技术——多国发明专利』：

纯软件工作平台

专利特殊光学技术无阿贝误差

非龙门式大型外架设计，动量降至最低，无刚性不足与运动迟滞之问题

平面绝对坐标测量

不需要光栅尺、不需要编码器

『专业测量软件』：

cnc电动桌面（以软件功能控制工作台面，增加操作人员使用上及操作上的方便性）

有强大的环形、矩形阵列功能，并能运行cnc自动测量。

cnc自动测量编程：可以自定义控制表面光（上灯光源）、穿透光（底光）、各种角度光（旋转灯）、ccd对比度来做cnc自动测量，避免了以前用底光做cnc的局限性。

cnc自动测量编程：可以编程有高度差的测量，并且可以自定义客户坐标进行编程与保存。

存档照片输入与实时影相中的实际工件进行对比功能

实时影像中可任意设置坐标原点(0,0)

输出到autocad图形自动摆正功能

可输入autocad的标准工程图进入实时影像中与实际工件对比功能

鸟瞰功能：可检视当前绘图位置

直接用键盘输入圆及线段功能

直接画线、圆、弧时，可以同时autocad及本测绘仪软体中同时生成相应的图形

强大的去毛刺功能，可以自动抓取线、圆、弧，减少了人为测量造成的误差。

首创智慧型取r角功能

测量系统：对物体的长宽及线、圆、弧、角度等进行测量与标注

绘图系统：画线、圆、弧及线段之垂直线、水平。

亦可修改图形，并将图形输入到autocad

图形输入到autocad中，可将当前影像拍下以jpeg格式储存

自动寻边，自动捕捉

xy可移动平台：可转动x、y轴向，前后左右移动桌面，避免用手移动工件，造成检测误差

辅助对焦：使画面达到最佳清晰度

自动对焦：电脑自动判断影像的最佳清晰面。

『参数』：

重现性	< 0.002mm	台面大小	700*650mm
解析力标准	0.001mm	机台重量	750kg(包括机架)

平面精度	3.5+5L/1000 μ m	影像放大倍率	20x-120x 30x-225x
示值精度(x、y)	3+5L/1000 μ m	光学放大倍率	0.65x-4.5x
工作行程(x/y/z)	600*500*200mm 1000*800*200mm	ccd	专用彩色1/3英寸高解析480tv 线
外形尺寸(wxdxh)	1250*808*1680mm	可选配置	无死角旋转灯
测量范围(x*y*z)	600*500*100mm	工作行程	811*1250*1680mm
影像摄取系统	sony芯片高解析彩色ccd	测量理论	晶元光罩绝对坐标系统
镜头	seven ocean optical 自动变焦镜头	控制系统	全自动闭环控制系统，日本松下panasonic伺服闭环控制系统
工作台结构	00级花岗岩	仪器结构	00级花岗岩
电源	220v 50 ± 5hz	功率	1kv
温度范围	20 ± 5 1 /h 2 /24h 1 /m	湿度	40%-70%
震动	< 30hz	工作台承重	3-5kg均布

作为您的合作伙伴，海科思自动化设备有限公司以其优良的品质和服务来保证阁下您的职业健康，安全环境和美好未来！感谢您的关注！

销售咨询：（86）020-39980795 3998147615815826375

投诉电话：（86）020-34523120qq联系：706872436

传真号码：020-34523120

商城地址：<http://www.hovkox.com>

为了保证您的权益，我们推荐您使用支付宝，在没有支付宝的情况下也可以通过银行汇款都可以，请您向我们的客服人员要公司银行账号，汇款后请及时与我们联系，汇款单请传真至020-34523120，并留下您的收货地址，谢谢！

公司账号资料如下：

名称：广州市海科思自动化设备有限公司 开户：广州番禺洛城支行

账号：44076 3010 40005 424

公司私人账号资料如下：

工行账号：6222023060 20281 62345户名：林赵云

本产品的加工定制是是，品牌是七海测量，型号是GM-6050A，分辨率是0.001（mm），测量行程是600*500（mm），放大倍率是20X-120X、30X-225X，操作方式是全自动，测量精度是3+5L/1000µm，外形尺寸（长*宽*高）是700*650*700（mm）