

## 二次元影像测量仪如何测量点当这个点比较大的时候

产品名称	二次元影像测量仪如何测量点当这个点比较大的时候
公司名称	东莞市卓康精密仪器有限公司
价格	31000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:卓康 型号:KVM-4030A
公司地址	东莞市长安镇厦岗福海路
联系电话	0769-81556060 13537497698

## 产品详情

### 卓康kvm-4030a二次元影像测量仪

如果您是在找一家专业的二次元影像测量仪生产商,那么恭喜您!这儿没准就是您想要找的

产品名称：二次元影像测量仪

所属分类：卓康手动增强型二次元影像测量仪

产品简介：kvm-a是一款手动非接触式二次元影像测量仪，ccd摄像机与变倍系统采用清晰度更高的进口型配置；简单易用，源自卓康杰出的自动影像仪软硬件技术，配备了业界功能最完善的手动影像测量软件，可对点、线、圆、弧等元素实现精准测量，并具有强大的报表输出功能，相较于传统意义上的测量投影仪更适用于种类多、小批量的产品复杂的二维测量，广泛地应用于模具、机械、电子以及其他精密五金等行业。

仪器特点：

00级高精度的花岗石底座和立柱，保证了高强度，耐腐蚀，极高的稳定性；

叁层高精度高强度球铁移动工作台，经过真空消除应力处理，精密研磨，稳定性精度极好；

业界顶尖的达克罗工艺处理技术，相较于传统的电镀更耐锈蚀；

台湾精密v型导轨，采用特殊材料保持架，移动静音，实现高精度、平稳的直线运动，从而保证仪器精度；

精密的传动装备设计，打开开速移动开关，可实现快速移动；

高清晰度镜头和高分辨率ccd,实现产品高清晰度测量；

控制面板集成了x、y、z轴的清零按键，更加便利与人性化；

测量数据可导入word、excel、autocad；

卓康二次元影像测量仪参数：

型号	kvm-4030a
x、y轴测量行程	400*300mm
z轴行程	200mm调焦及辅助测量(可加装精密测头做3d测量)
传动形式	x、y轴光杆传动，z轴手轮传动
玻璃台尺寸	440*340 mm
工作台尺寸	600*450 mm
外部尺寸	1050 × 650 × 1020 mm
重量	360kg
承重	35kg
测量精度	x.y坐标示值误差 (2+l/150) μ m
光栅尺	1.0 μ m分辨率
导轨	采用直线预载荷高精度导轨，最优化交叉导轨负载布局，抗角摆能力强，阻力小、

		损小
图像传感器		进口型高分辨率1/2"ccd摄像机
光源	轮廓光	led冷光源 平行光 可调
	表面光	led冷光源 256级 可调
光学镜头		进口型0.7 ~ 4.5x连续变焦物镜
放大倍率		20 ~ 128x 另有2x与0.5x可选
物方视场		11.1mm ~ 1.7m
软件		卓康专业2.5d测量软件
工作距离		90mm
保修期		一年质保
服务承诺		24小时上门
工作环境		温度20 ± 2 , 温度变化<2 /hr , 湿度30 ~ 80%
电源		220v/50hz/3a

应用行业：

机械、电子、模具、注塑、五金、橡胶、低压电器，磁性材料、精密五金、精密冲压、接插件、连接器、端子、手机、家电、计算机（电脑）、液晶电视(lcd)、印刷电路板（线路板、pcb）、汽车、医疗器械、钟表、仪器仪表等。

测量对象：

lcd、fpc、pcb、线路板、螺丝、弹簧、钟表、手表、仪表、接插件（连接器、接线端子）、齿轮、凸轮、螺纹、半径样板、螺纹样板、电线电缆、刀具、轴承、五金件、冲压件、筛网、试验筛、水泥筛、网板（钢网、smt模板）等。

测量元素：

长度、宽度、高度、孔距、间距、pin间距、厚度、圆弧、直径、半径、槽、角度、r

角等。

定制服务：

可按用户产品进行各种测量行程的手动机与自动机定制

本产品的加工定制是是，品牌是卓康，型号是KVM-4030A，分辨率是0.0005（mm），测量行程是400\*300（mm），放大倍率是20-128，操作方式是手动型，测量精度是 $2+L/150$  μm，外形尺寸（长\*宽\*高）是1050 × 650 × 1020（mm）