

# SK-200\*100经济型标配手动影像测量仪

产品名称	SK-200*100经济型标配手动影像测量仪
公司名称	苏州拓科仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州高新区泰山路2号(博济科技创业园内)
联系电话	0512-68271686 13401428146

## 产品详情

手动2.5D（二次元影像仪）系列，原理：将工件摄入计算机处理并放大20到187倍，显示于屏幕上，可以直接拍照存档或做表面观察、量测、绘图，其测量资料可做成EXCEL报表、制图文件，也可以转成AutoCAD应用，AutoCAD图形也可以调入计算机软件中与工件对比，制成数据，可以在计算机上储存、打印，更可通过网络进行传送。特别适用于种类多、批量少的产品测量，广泛应用于模具、机械、电子以及其他精密五金等行

### 一、基本信息：

1	型号	SK-2010	SK-3020	SK-4030	SK-5040
2	机体尺寸	580*490*850mm	700*500*940mm	1000*600*1000	1200*700*1100
3	花岗岩	350*250mm	450*350mm	550*450	650*550
4	测量行程	200*100mm	300*200mm	400*300mm	500*400mm
5	重量	110KG	160KG	200KG	250KG

### 二、影像系统：

1. CCD：高解析度彩色1/3"CCD
2. 变焦物镜倍率：0.7X ~ 4.5X
3. 视频总倍率：29X ~ 187X
4. 光源：上表面光、下轮廓光，均可调节亮度。上光源为3环LED冷光源，轮廓光为LED冷光源 激光指示位置
5. 精度：分辨率：0.001mm

精度：  $(2+L/200)$  m （注：L为被测量长度，单位为mm）

### 三、产品特点

影像测量仪结合光、机、电一体，将工件摄入计算机处理并放大20到120倍(可选更高放大倍数)，显示于

屏幕上，可以直接拍照存档或做表面观察、量测、绘图，其测量资料可做SPC统计、成EXCEL报表、制图文件，也可以转成AUTOCAD应用，AUTOCAD图形也可以调入计算机软件中与工件对比，制成数据，可以在计算机上储存、打印，更可通过网络进行传送。

## 主要特点

精密的传动装置设计，实现快速移动。花岗岩结构，框架稳定可靠。

人性化Z轴前置设计，不用高台手臂就能轻松实现聚焦。

测量数据可导出Excel、Word，AutoCAD等。图文并茂的报表输出功能,轻松输出检测结果。三轴精密滑轨，保证机器精度及使用寿命。

高清晰度镜头和高分辨率CCD，实现产品高晰度测量。

## 软件系统

### 基本测量功能

1.可测几何量：点、交点、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 Word报表和AutoCAD文件。