

手动影像测量仪DBC432-二次元测量仪厂家-金鸿检测仪器

产品名称	手动影像测量仪DBC432-二次元测量仪厂家-金鸿检测仪器
公司名称	东莞市金鸿精密仪器有限公司
价格	23800.00/台
规格参数	测量精度:0.001mm 测量行程:300*200*1804 工作距离:90mm
公司地址	塘厦镇塘天北路72号
联系电话	0769-82001195 18038262563

产品详情

金鸿手动影像测量仪DBC432仪器特点：

测量结果可输入Excel、WORD或者将测量图形输出至CAD中进行对比和设计。

X、Y装有光栅尺，定位精确。

LED冷光源（表面光和轮廓光）避免工件受热变形。

由二坐标工作台、光栅尺与数据处理器组成数字元测量及数据处理系统。

仪器备有专用电脑接口，与计算机连接后，采用专门测量软件，可通过电脑对产品测绘图形进行处理及输出。

机台参数与配置：

型号DBC-212DBC-322DBC-432DBC-542X\Y\Z测量行程200*100*180300*200*180400*300*180500*400*180工作距离90mm外形尺寸Lx*Ly*Lz1280*661*17001321*800*17001400*1000*17001430*1100*1700最大载荷30Kg30Kg30Kg30Kg仪器重量(约)250Kg300Kg350Kg400Kg电源220V+10%，

50HZ-60HZ示值误差（3.0 + L/200）μm计算机酷睿双核

2.8/内存2G/硬盘300G/19 液晶彩色显示器接触式测头英国RENISHAW MCP接触式测头

（选配）控制传动计数系统高精度无牙螺杆高精度V滚珠导轨KMN-600多功能控制盒1 μm

封闭式玻璃光栅尺影像系统美国TEO高清彩色1/3 摄像机+图像卡 影像放大倍数28

X -180X高清晰连续变倍镜头/放大倍率0.7-4.5X可选配：0.5X物镜，放大倍率15-115X 可选配：2X物镜，

放大倍率60-460X光源系统LED环形表面光源+平行轮廓LED冷光源

二、功能强大的2D/3D测量系统

光学坐标系统为基点测量产品的任意二维尺寸。

探针坐标系统为基点测量产品的三维空间及二维平面尺寸。

采用相同的坐标系统，使用测头的三维测量可与影像二维混合使用或使用影像的二维平面与三维立体测量完美结合。

全自动编程：光学测量及探针测量可同时在—组编程中混合使用。

基本功能介绍：

1. 提供影像量测工具，可进行基本几何元素点线圆弧量测
2. 组合元素量测，如角度,,圆心距,圆切线,两线距，两线中线,中心点，垂直距离，角平分线,两线交点等
3. 形位误差量测，如同心度,真圆度,直线度,平行度等
4. 强大之数学运算分析
5. 影像直接经由计算机屏幕显示观察直接量测存盘
6. 利用影像工具可快速进行2D轮廓边界点扫描
7. 量测工件图形化显示，图形可存盘、打印，并可以转TXT、WORD、EXCEL及AUTOCAD档案式
8. 提供公差分析，可进行有效之品管检验
9. 工件的对象化可直接对对象进行几何基本运算
10. 兼容于2000, XP操作系统

高级功能介绍：

11. 自动对焦
12. 影像自动捕捉，操作简便，量测精度高
13. IUI功能，以尽可能少的时间完成操作
14. AUTOCAD读档，图形比对
15. 全自动同心变倍，同一工件可在不同倍率下量测（选配）
16. 工作不必摆正，有坐标转换功能，量测效率高
17. 手动编程测量
18. SPC功能
19. 静态量测功能。

20. 工件测量图片取像功能。

这款二次元检测设备为手动操作的光学影像测量仪，金鸿公司还有其他三坐标测量仪、全自动二次元测量仪、自动影像测量仪等产品，欢迎咨询。