

重庆3020影像仪供应

产品名称	重庆3020影像仪供应
公司名称	重庆礼之鑫科技有限公司
价格	29000.00/台
规格参数	品牌：礼之鑫:礼之鑫 型号：3020:3020 产地：重庆:重庆
公司地址	重庆市巴南区界石镇数码产业园畅想路99号
联系电话	15683256468

产品详情

产品名称： VMS3020标准型影像仪

产品概述： 影像测量仪结合传统光学与最新数位科技能将被测物体影像直接输入到电脑，使其数位化，在电脑上生成画面让您更直观、清晰的了解产品的形状、大小及尺寸。同时，您可以将所测得结果输出到Excel或Word里面作数据备份和客户所需测量资料及报表传送。产品集绘图、测量、数据转换等功能为一体，功能更强大，操作更简便。是工程开发，绘图测量，品质检测的必备仪器。

高精度大理石底座立柱及工作台。

台湾上银精密直线导轨，高稳定性、高精度及高耐用性。

LT-3D定制工业高清CCD。

可控四环八区LED表面光，直轴轮廓光（可选配同轴光）。

精密光学尺0.001mm。

手动变倍卡位镜头，变倍后不需要校正。

自主研发功能强大的自动测量软件，可手动编程测量。

技术规格

T型：选配接触测头组 H型：选配激光测头组

QSD型（Z轴行程200mm）：Z轴电动电脑控制、可以自动对焦 测量高度，深度，平面度

仪器型号	QS3020
仪器参数	
测量范围X (mm) Y Z	300 200 150
工作台（大理石台面 mm） 玻璃台面 玻璃承重 大理石承重	570*355 354*254 50kg 100kg
影像及测Z轴 (D型机) 量系统 CCD	全电脑控制，可自动对焦，测量高度，深度，平面度 LT-3D定制工业高清CCD
变焦物镜	手动变倍卡位镜头0.7 - 4.5X
视频放大倍率	30 - 180X
工作距离	82mm
显示分辨率	0.0001mm
重复性	2 μm
测量精度(μm)	XY轴<(2.8+L/200)um,Z轴<(5+L/200)um
外形尺寸 (mm)	950*650*1700
仪器重量(kg)	350kg
照明	可编程四环八区LED表面光及轮廓光
电源	220V ± 10%(AC) 50HZ 10A

影像测量仪的测量功能

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. 影像自动捕捉，操作简便，量测精度高
12. IUI功能，以尽可能少的时间完成操作
13. AUTOCAD读档，图形比对
14. 工作不必摆正，有坐标转换功能，量测效率高
15. 手动编程测量
16. SPC功能
17. 静态量测功能。
18. 工件测量图片取像功能。