

供应TSA-LDM-LD10 激光管精密对位机

产品名称	供应TSA-LDM-LD10 激光管精密对位机
公司名称	深圳市鼎泰威科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:TSA 型号:LDM-LD10 总功率:2.0KW
公司地址	深圳市宝安区福永塘尾建安路23号
联系电话	0755-29607160 15012633532

产品详情

一、应用范围：

适用于激光测距仪激光管自动对位组装，采用ccd相机自动捕捉激光管发射出激光光点坐标，运算处理光点坐标偏差，反馈给控制系统，系统自动调整激光管位置，从而将激光管自动调整到准确位置，通过点胶、固化将激光管固定在激光架上，实现高精度自动组装，可有效解决人工组装造成的质量问题和效率过低问题。

二、产品特点：

- 1、采用plc控制，编程手工示教，操作简单快捷
- 2、ccd视觉定位系统：
搭配高精度ccd相机，精确捕捉激光光点坐标，通过偏差运算处理传输给控制系统
相机：500w像素
- 3、点胶阀：可搭载气动式喷射阀、螺杆阀、压电式喷射阀
- 4、胶水固化方式：激光固化or 加热固化
- 5、对位组装精度：0.02mm
- 6、驱动系统：进口伺服马达
- 7、传动系统：精密滚珠丝杠、高精度直线导轨

- 8、自动检出功能：ccd可自动检出超出偏差范围的产品，保证组装的高精度
- 9、具有故障报警功能
- 10、高效率：10-12s完成一个产品