

供应TSA-LDM-LE10镜片自动对焦组装机

产品名称	供应TSA-LDM-LE10镜片自动对焦组装机
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-LE10 定位精度: $\pm 0.02\text{mm}$
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：

适用于激光测距仪透镜镜片对位组装，采用ccd相机自动捕捉反馈光点坐标，机械手吸取镜片，根据控制系统反馈，将镜片自动调整到聚焦位置，通过点胶、固化将镜片固定在激光架上，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，精确捕捉光点坐标，通过自动聚焦，捕捉最清晰图像，经过运算处理传输给控制系统

对焦相机：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：15-18s完成一个产品