

# 大功率灯珠贴片加工设备中速LED贴片机

产品名称	大功率灯珠贴片加工设备中速LED贴片机
公司名称	广州翌贝拓自动化科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:ETOP 型号:280
公司地址	广东广州市番禺区竹山工业路51号之2
联系电话	18688118737

## 产品详情

行业中性价比最高的、最牛的贴片机

国内首家使用电机独立控制的单臂4个吸嘴，实现了22,000CPH的最高速度，LED灯贴片效果一致性极佳，贴片速度与精度达到最佳状态。

### 经典拱架型横梁设计结构

，元件送料器、基板(PCB)是固定的，贴片头在送料器与基板之间来回移动，将元件同时从送料器取出，经过对元件位置与方向的调整，然后贴放于基板上。

3. XYZ轴独家采用松下AC伺服电机

系统驱动，保证设备贴装的精度与稳定性，并延长机器的服务寿命。

4. XY轴采用泛用贴片机设计

思路，配备台湾进口精密丝杆与线性导轨，增加设备运动时的平稳协调，减少异常杂音，填补国内材料的使用寿命和精度误差，提高XY轴的工作精度控制在 $\pm 0.05\text{mm}$ 内。

5. 通

过借鉴SM

T多功能贴片机编程

原理与LED照明产品特征相结合，独立

开发中文软件操作系统，确保LED元件识别的全面性与员工操作的简易性。

6. 头部配备 工业级相机

系统，头部基准相机能智能识别元件焊盘与MARK点，并可清晰地检测到焊盘的正确位置和识别元件的中心点，避免了依靠机械零点识别或定位销对位方式的不足，提高生产制程效率的同时，也有效地保证了表面贴装的精度与一致性。

7. 新增加的 元件视觉对中系统

，元件相机识别系统位置固定，贴片头飞行划过相机上空，进行元件成像识别，由此元件相机可通过成像协助X/Y坐标系统自动调整移动位置和吸嘴旋转元件调整角度，且可识别任何元件。

8. 独家采用 工业级电脑控制

和WINDOWS操作系统，保障设备运行更稳定，操作更简捷。

9. 采用 松下数字压力检测

，增加元件短缺和元件却料状态下自动报警功能，即使在缺料和元件贴完的情况下，操作员也可以及时补充元件。从而设备停机时间最短，既不影响生产，效率最高。

10.

送料站结构两侧增加飞达红外感应器

，检测送料器是否安装单到位，防止浮起造成撞头杆的事故发生，并监视送料器是否处于安全限位内。
