

LED铜线灯串生产设备厂家，铜线灯串贴片机

产品名称	LED铜线灯串生产设备厂家，铜线灯串贴片机
公司名称	深圳市维创达电子有限公司
价格	198888.00/台
规格参数	品牌:国产 型号:HCT-E20000 重量:1678
公司地址	深圳市宝安区福永镇
联系电话	13715331187

产品详情

国产小型铜线灯串，圣诞灯串，铜线灯串贴片机

功能特点

贴装种类：可贴装0402到7070等所有规格smd led组件的贴装。并且除了所有平面型led以外，其他的平面电子元器件（如电阻、电容等）以及大功率led皆可生产。

机器重复运动精度：单臂6头贴装，贴片头采用了伺服电机驱动超大导程精密滚珠丝杆带动，可进行高速高精度贴装，运动精度可达到正负0.01mm。

图像分辨率和图像识别精度：采用多相机同步照相的影像处理功能，远远高于传统的单相机飞行照相的作业效率和速度，同时影像精度可达正负0.012mm。

pcb板传送方式：采用标准的smema通信接口，可与上下板机进行通讯，完全进行无人智能化生产,节省人工的同时，大大提高作业效率和产能。

pcb板夹板方式：导轨自动调宽，浮动夹持，提高作业效率和便携性。

	<p>pcb板顶板方式：根据板的厚度，可进行智能自动调节顶板高度，保证pcb板的平整性。</p> <p>吸嘴夹持方式：采用国外进口机器的吸嘴夹持方式，便于更换和保养。</p> <p>良好稳定性：采用高精度研磨丝杆的运动控制方式，远远高于皮带传动方式的稳定性和精度，而且易于维护，便携性好，故障率低。</p> <p>配套软件：界面简洁大方，功能实用，视觉软件在线编程，软件中显示拼版中所有坐标点，并对其中的坐标进行微调，实现高精密贴装，不用手动输入元件坐标，操作简便，结合众多led厂家的实际需求自主研发设计。</p> <p>料站个数：配有30个料站，可同时安装30支8mm喂料器，可实现多种元件同时贴装。</p>
<p>产能预估 (22 hours)</p>	<p>日光灯：3528 (288chip) ——1500根/天</p> <p>5050 (144chip) ——3000根/天</p> <p>软灯带：3528 (60chip/meter) ——7300米/天</p> <p>5050 (60chip/meter) ——7300米/天</p>

进口直线轨道结构，极高的重复精度和耐磨性，低噪音。（同类其它公司采用圆杆结构）

采用进口贴片机广泛使用的日本松下伺服电机驱动，高精度，高稳定性

采用德国进口电缆，耐扭弯可达8000万次，低重心模块化吸头，保证机器运行平稳

采用日本进口负压检测技术，100%保证漏料检测，日本ckd电磁阀寿命达7000万次

产品说明：视觉制程相机，在贴装前相机识别pcb焊盘的中心位置，使用最新的贴装精度系统，自动检查，补偿拾取位置，从而进行可靠性更高的贴装工作，并且在贴装过程中发现有贴偏的想象时不停机进行微调节，提高生产效率和作业便利性

产品说明：视觉识别系统，已申请国家专利，国内首家采用视觉识别的贴片机研发生产厂家，在吸取贴片过程中识别元件的mark点，在元器件从取料位置移动到贴装位置的过程中进行识别和补偿，贴片的位置更精确，贴片精度更高

产品说明：识别焊盘和元件的mark点，视觉系统可以清晰的检测到焊盘的中心位置和识别元件的中心点，区别了国内其他厂家机械零点或定位销的识别和对位方式，提高制程时间的同时，保证精度。

产品说明：负压检测系统，元器件短缺和元器件空料时自动报警功能，这样在没有元件和元件用完的情况下，操作员可以忙上补充元件，设备停机时间最短，不影响生产，效率最高

实际贴装效果图3528元件

本产品的加工定制是是，品牌是国产，型号是hct-e20000，自动手动是自动，贴片速度是32000（粒/小时），分辨率是0.003（mm），喂料器数目是10，电源是220（v），重量是550（kg）