

COG热压机 IC自动对位预压机

产品名称	COG热压机 IC自动对位预压机
公司名称	端州区伟力电子设备厂
价格	300000.00/台
规格参数	
公司地址	肇庆市黄岗镇河旁岗尾村陈树新宅
联系电话	0758-2828396 18607588240

产品详情

COG热压机 IC自动对位预压机

型号：WL-P1000

一、技术特点：

- 1、IC自动对位预压机与本厂的COG热压机、恒温热压机一样，采用日本松下PLC控制系统和人机界面；
- 2、系统采用高精度、高速度自动对位图象处理系统和精密自动微调工作台；
- 3、设计紧凑合理，具有高效率、高精度、高可靠等特点以配合本系列的COG热压机、恒温热压机使用。
- 4、不停机换IC；活动式大容量IC盘，可快速更换；IC吸取校正、IC邦定分2个压头、2套装置同步进行。
- 5：调试简单方便,COG热压机、恒温热压机系列中同行最快！

6：IC自动对位预压机特点

核心部件采用了国际高级部件（THK、松下、SMC、CKD、中央精机、SIGMA、MORITEX等）

视觉系统采用日本特制的镜头及sony的CCD和fast图像处理系统

10.2寸液晶显示及触摸屏操作

系统优化，与本系列的COG热压机、恒温热压机一样采用高精度伺服控制

IC自动对位预压机的压头用日本MISUMI调节螺丝调整平行

LCD吸附平台采用进口铝合金材质，表面超硬膜氧化

高精度、XYZ 平台对位

高精度恒温加热控制系统恒温热压机

高级图像对位系统，采用MARK对位方式，256灰度图案搜索，与全自动COG热压机、恒温热压机工作原理保持一致

视觉系统采用日本CCD精密对位系统，对位方便、清晰、准确

大屏幕液晶显示及触摸屏操作，给客户以更简易操作的液晶模组设备、恒温热压机为前提。

高精度伺服控制，提高了恒温热压机系列产能及可靠性

预压机压头采用超硬、高精度材料SUS440C，保证压着高精度；用调节螺丝调整平行，方便简洁

二、技术参数：

1、IC自动对位预压机适用基板：1~7 TFT，大部分CSTN、STN也适用

2、压头尺寸：2.5mm*20mm（可订做）

3、IC盘种类：2寸12盘/3寸8盘/4寸4盘。

4、对位精度： $\pm 3 \mu m$

5、生产产能：设备节拍：2.8S，最高产能1000pcs/H

实际产能：TFT，800-900pcs/H，

6、加热方式：高粒度恒温加热（PID控制）0~399

7、存储数量：100种

8、工作气压：0.4-0.55mpa

9、压力设置：0.01-0.2mpa

10、电 源：AC220V $\pm 10\%$, 50Hz, 1000W

11、外型尺寸：1000mm \times 1100mm \times 1450mm（L \times W \times H）

12、重 量：500kg

联系人：麦燕玲

电话：18607588240