

全自动锡膏印刷机G5

产品名称	全自动锡膏印刷机G5
公司名称	厦门和佳泰电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	厦门市海沧区第一农场孚中央村100号1楼
联系电话	13285923919 18965144971

产品详情

G5的功能和特点1 . G5全自动视觉印刷机精度GKG专利的数学运算模型，确保机器实现高精度的对位，轻松实现01005的印刷。

2 . GKG 专用手动调节顶升平台结构简单可靠、低成本、人工调节方便，可以快速实现不同厚度PCB板的PIN针顶升高度的调节。

3 . G5全自动视觉印刷机图像及光路系统全新的光路系统--均匀的环形光和高亮度的同轴光，配以均可无极调节的亮度功能，使得各类型的Mark点均可很好的识别（包括凹凸不平的Mark点），适应镀锡，镀铜，镀金，喷锡，FPC等各类型不同颜色的PCB。四路光源可调，上下同照钢网和PCB板（上下同时取像）。

4 . G5全自动视觉印刷机可编程的悬浮自调整步进马达驱动印刷头针对于前后刮刀压力所需不同及升降的稳定性而设计,防止锡膏外泄及刀片具有一定弹性的装夹设计,刮刀的压力,升降速度,印刷速度,印刷范围均软件可调,且为客户提供了多种脱模方式来适应不同下锡要求的PCB板,为客户提供了一个良好的印刷控制平台。滑轨型刮刀系统，提高运行稳定性及延长使用寿命。

5.弧形刮刀横梁

采用独有的高强度钢材弧形刮刀横梁系统，在印刷过程中保证印刷头的稳定性，独特的弹性防呆装置，在刮刀下降过程中能很好的保护钢网和刮刀。

6 . GKG印刷机的PCB定位系统采用独特的U型皮带传送，磁性顶针，独创的上压装置和柔性侧压装置。

7 . G5全自动视觉印刷机清洗系统该系统提供：干洗、湿洗、真空三种清洗方式，该三种方式可以任意组合使用，并且在客户不需要自动清洗时，可在生产界面下实现人工清洗，从而减短清洗时间，提高生产效率。新型的复合铝材擦拭系统保证和钢网的充分接触，加大型的真空吸力 保证大力消除网孔内残留的锡膏，真正实现有效的自动清洗功能。CCD部分和清洗部分分离，当CCD工作时，CCD部分独立移动，降低伺服马达的负载，提高机器的运动速度和精度。

8 . G5全自动视觉印刷机控制系统采用全新的运动控制卡作为系统控制，可实现机器在运动过程中

修改参数，真正实现暂停功能。

9. G5全自动视觉印刷机高适应性钢网框装夹系统实现各种尺寸的网框的印刷，并可实现生产过程中的快速更换机型。

10. G5全自动视觉印刷机简单易用的人性化中/英文操作界面采用windows XP操作界面，具有良好的人机对话功能：尤其在做程序文件的导航效果，方便所有操作人员快速熟悉操作；菜单式中/英文切换，操作日志，故障记录/故障自诊断/故障分析提示/光报警等功能，使得操作简单，方便。

11. G5全自动

视觉印刷机完善的2D锡膏印刷质量检查和分析对偏移，少锡，漏印，连锡等印刷不良问题能快速检测，确保印刷品质。

12.

G5全自动视觉印刷机平台系统采用全新的UVW平台，实现精密的调整动作，并采用的美国海顿直联电机驱动，在微动调整下实现超细的传动，使机器更符合更高精度要求的印刷。

13.G5全

自动视觉印刷机全机的CAE分析整机通过CAE的分析，对结构，装配要求，运动需求做全面的寿命分析，实现GKG机器的使用保证。突破印刷机由精度，稳定性，到寿命的阶段。