

双液自动配比灌胶机

产品名称	双液自动配比灌胶机
公司名称	东莞市中汇翰骑自动化设备有限公司
价格	3.00/台
规格参数	运行轨迹:点、直线、方框、圆、圆弧 光源:LED光源 操作方式:自动、手动
公司地址	广东省东莞市大岭山镇杨屋东盛路8号富鼎工业园A栋
联系电话	18923714809

产品详情

一、行业应用中汇翰骑双液自动配比灌胶机主要应用于3C精密电子、LED、工艺品、家电行业、精密配件等领域，适用于单组份胶水、双组份胶水的精密点胶、灌胶、灌注、滴胶等作业方式。二、设备说明双液自动配比灌胶机采用CCD视觉系统，点胶/灌胶工序的作业过程无需治具，人工可随机无序摆放产品，降低了对操作员的技术要求。CCD视觉灌胶机，又叫做“摄像头灌胶机”，视觉灌胶机工作原理是利用摄像头来摄取产品的平面坐标，再把计算出的平面坐标发送至调节位置，接着推动机械臂运动到产品处做好点胶作业。主要用于工艺品、电子、服装这些领域，鉴于对精度标准高，通常是些不规则的小型产品，像纸贴、标贴、标识牌、智能卡、扣子、挂坠、蓄电池等。双液自动配比灌胶机是由多个处理控制部件组合而成，并由这些各个配件相互协作来完成工作的。所以在使用灌胶机设备之前，一定先要了解灌胶机的工作原理。在熟悉了解之后，后面在使用视觉灌胶机设备得心应手。

三、设备优势1、CCD视觉系统，自动识别定位：识别区域内随意平放，自动识别定位，提高生产效率2、运行误差小：大型龙门铣加工实心方钢焊接平台，采用进口高精度研磨级丝杆、高精度研磨级

滑轨、高精度研磨级滑块、高精度平衡装置、日本进口三菱伺服电机保证高效率高精度。3、强大的电控系统：采用工控PC电脑、原装电机、电子元件、布线、防尘、防静电系统均按国家标准设计。四．设备参数：

技术项	技术参数
胶水配比	单组份
胶水粘稠度	4000CPS
胶阀	高精度喷射阀
喷射量	0.05mg
点胶速度	200次/s(max)
胶水包装	30ml
相机	大恒
同轴光源	PPX-CO30
点胶精度	胶水体积误差 $\pm 1\%$ 、
工作行程	500(X)*600(Y)*100(Z)mm
运行速度	X轴Y轴800mm/s(max)、Z轴200mm/s(max)
运行精度	± 0.01 mm(位移)
运行轨迹	点、直线、方框、圆、圆弧、可图形导入
输入气压范围	0.5-0.8MPa
头部密封受压	2.6Mpa
操作方式	自动、手动
编程方式	CCD视觉编程
电控系统	智能运动控制卡+工控机+PLC+视觉软件（程序设定、修改、存储等）
外形尺寸	约1750mm（长）*1350mm（宽）*2000mm（高）
总重量	约600KG

额定电源功率	220V 50Hz 约3.5KW
--------	------------------

五. 公司简介

东莞市中汇翰骑自动化设备有限公司（简称：中汇翰骑）位于东莞市大岭山镇杨屋东盛路8号，是一家集流体自动化设备应用研发、生产、销售、服务于一体的技术企业。

中汇翰骑致力于流体自动化设备的持续创新，应用已覆盖LED、精密电子、通讯、新能源、电源、生物医疗、工艺品等众多领域，产品包括视觉点胶机、精密点胶机、全自动喷涂机、硅胶挤出机、双液自动配比灌胶机、双液真空灌胶机、水晶滴胶机、全自动灌胶生产线等流体自动化设备及非标自动化生产线定制&整体解决方案。

中汇翰骑一直坚持流体自动化设备的自主创新、快速响应市场，为客户持续创造更高的价值！