

郑州点胶机 鑫华定制设备 三轴自动点胶机

产品名称	郑州点胶机 鑫华定制设备 三轴自动点胶机
公司名称	东莞市鑫华智能制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市东城街道金玉岭5号
联系电话	18576870211 18576870211

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市鑫华智能制造有限公司

加工制造业的快速稳步发展，促进点胶机在全部加工制造业的应用行业备受青睐。关键是由于它拥有超大储存电脑磁盘，相匹配附加的视觉检验定位作用可以有效合理的帮助程序流程撰写，能即时平面坐标轨迹，因此提升了程序编写的速度。那拥有那样优势的点胶机都有哪些应用呢？

CCD视觉自动式自动点胶机机器设备的三个应用

- 1、水晶滴胶应用现如今不干胶标签行业都慢慢逐渐广泛应用质量佳的点胶机，这是由于过去选用的环氧胶产品品种各式各样，另外形状也不一样，给制造厂的工作效能导致尤其大的难点。自动检索检验商品的视觉型的自动点胶机，并会在系统内产生相匹配的记忆力建模后应用三轴跑位方法系统，将关键胶的位置实行程序编写，设定好的程序流程便会使设备慢慢逐渐智能化系统对商品实行滴胶，有效合理地解决了不干胶标签行业的苦恼。
- 2、人工智能技术检测应用随着着点胶机技术实力不断改善，它取得成功的变化了制造厂检测商品只可以依靠职工人的眼睛检测的起步晚方法。另外点胶机可以对商品的不同之处实行视觉分辨，因而每一个商品在生产过程中的智能化系统水平上得到巨大的提升，有利于缓解应用技术人员的实际操作压力。应用点胶机自动检索系统软件发觉原设定的原材料和建模不一致时，系统设置的报警程序流程便会提示应用技术人员，从而完成了立即的筛出较差品，保证商品的质量。
- 3、着色上漆应用一般点胶机着色上漆与水晶滴胶应用类似，主要是将视觉型全自动点胶机的阀改成漏油、另外考虑到商品形状不一样相匹配颜色种类比较多，点胶机

在做喷涂的状况下需要事先职工把喷涂调整好。之后能够根据点胶机的系统软件取得成功的完成了对商品装新的辨别，实行迅速的点喷涂着色实际操作。

点胶机器人在精细装配领域应用极为广泛，包括但不限于3C电子行业、LED行业、汽车电子行业、新能源行业等。随着5G智能时代的来临，手机装备工艺上，因曲面屏和柔性电子材料应用的增多，使得市场对3D点胶工艺的需求日益增长。各大厂商对点胶机器人性能指标的要求也越来越高，包括点胶的一致性、点胶精度、生产节拍等。

点胶机是企业产品生产加工未来的一个发展趋势，愈来愈多的企业逐渐开始大批量采用这种自动点胶设备。下面图片中的这款精细自动点胶设备，通过泵送技术对出胶量进行精密控制，接缝平滑，点胶轨迹的起点和终点精密，没有拖尾；即使温度和粘度发生变化，也能保证涂胶、点胶作业的高可重复性，点胶量由程序自由控制，不会出现材料堆积的情况，点胶宽度和出胶量可随意变化。

随着生产产品的化，客户对点胶的要求也越来越高，传统的点胶机已经不能适应如今高精度、和智能化方向发展。对东莞鑫华而言，为点胶行业设备厂家打造更智能更好用的点胶机，是我们的责任和使命。

鑫华智能为点胶设备研发出的视觉点胶控制系统XY-SD300，采用全景视觉高精度定位系统及点胶软件，能够的定位拾取工件的位置和待放工件点胶的位置，可以快速识别工件，自动路径生成，实时动态显示加工轨迹，以实现更高速，更高精度的点胶作业，保证产品点胶质量。支持多工件随意摆放，自动识别，智能点胶，有效提升工作效率。客户无需再花额外成本做夹具，任意摆放多种产品又快又地完成点胶工作，有效解决了人工或夹具放置产品不当造成的产品不良问题。