

全自动灌胶机 鑫华 灌胶机

产品名称	全自动灌胶机 鑫华 灌胶机
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

如何开发标准化的灌胶机设备？

作为一家自动化行业整体解决方案提供商，在实际的项目案例中，往往需要根据应用环境开发出各种非标的自动化设备，而如何快速的设计出标准化的自动化设备则成为一个企业与技术人员们的实力验证。

本文中，来自东莞市鑫华智能制造的工程师将呕心分享如何快速的开发出标准化的灌胶设备，经验之作实属干货。

，做好一个的产品需要公司各部门的协作才能完成。公司灌胶机项目建立，从销售部门的市场调研以定义各类客户适合的机器功能参数到生产装配完成后的精度老化测试，花费了通常非标产品所需要的几倍时间与成本。

第二，标准产品项目的启动意味着公司将需要建立一套标准产品开发流程，以例产品为未来标准进行扩展。项目计划阶段预计执行期为半年，主要包括前期项目调研，产品定义，产品研发，生产制造，调试检测，市场反馈内容。项目过程中沉淀点胶基础技术，解决适合市场的在线式高精度喷胶产品。

第三，产品设计前，根据市场调研建立机器功能参数设计需求表，结构工程师再对产品各功能进行模块化划分；软件工程师对机器工艺应用制定控制流程及各功能控制软件模块；对控制电路进行模块化出原理图，生产用配线表；工艺工程师对产品生产装配制作装配规范并制定产品功能安全检查清单；品质工

程师对产品精度、老化测试制定检测方法。

第四，产品设计中，公司根据产品各功能模块类型分配精通的工程师，参考之前非标设备相类似结构设计一款通用性高，的功能模块，按产品模块命名建立企业标准配件。对设计过程计算数据进行规范性填写，以便设计问题追溯和升级检查。

在工业生产中，灌胶机是一种常见的生产加工设备，灌胶机被广泛运用于各行各业中，主要应用于对产品的灌胶粘接等应用，是一种流体控制的设备。由于每个行业或者企业在点胶灌胶工艺要求上都不一样，所以也衍生出了很多分类，比如自动点胶机，双液灌胶机，三轴点胶机，涂胶机等等，虽然每种都是属于流体控制设备，但是在用途上和使用的胶水上往往是不同的！

AB点胶机，又称AB双液灌机，AB灌胶机，AB涂胶机，是一种专门用于点双组份胶水的机器，同普通单液点胶机有着明显的区别，首先AB灌胶机有两个料桶，其中A料桶用于装本胶，B料桶用于装催化剂，当A胶遇到催化剂时，胶水才开始固化。其次，胶水是通过机器来实现自动混合，用于生产量比较大的产品点胶，由于AB料桶是分开的，是通过泵将胶水抽到混合管中，所以不用担心胶水在桶中发生固化。用普通的单液机来点双组份的胶水，一般适用于量比较小的产品，需要人工将胶水提前混合好，然后倒进针筒里面，每次量不能太多，否则还没点完胶水就固化了。

随着科技的迅速发展，近年来市场上衍生出了不少新的行业，这些行业灌胶机都可以涉及到吗？灌胶机的行业应用方向在哪里？下面一起听一听灌胶机品牌厂家广东鑫华智能制造技术人员的分析：

- 1)电声行业：扬声器、喇叭、音响、蜂鸣器、耳机mp3/mp4;
- 2)通讯行业：手机外壳粘接、手机按键、电话机、传真机、对讲机;
- 3)LED行业：LED球泡灯、点光源、灯带;
- 4)电感行业：贴片变压器、小型变压器、电感线圈、小型线圈马达、继电器;

综上所述，灌胶机产品并不是可以应用于所有的行业，以上就是广东鑫华智能灌胶机可以应用到的行业，相信在不久的将来，灌胶机将会运用到更深、更广的领域！

开关电源驱动器用灌胶机开展灌胶，关键用以防水，防污，耐腐蚀。伴随着愈来愈多的公司对电子设备稳定性规定的提升，开关电源灌胶已变成不可或缺的一道工艺流程。对比较敏感电源电路和电子元件开展长久有效的维护毫无疑问对现如今高精密且高规定的电子器件运用起着愈发关键的功效，线路板灌封胶具备平稳的电极化介电强度，是避免空气污染的合理确保，另外在很大的温度和环境湿度范畴可以清除冲击性和振动所造成的地应力。线路板灌封胶根据缩合反应管理体系与加持固化管理体系，无必须二次固化，能达到粘合、传热、阻燃性、高全透明等尤其规定，固化后变成产生软性聚氨酯弹性体；固化速率匀称，与打胶的薄厚和自然环境的密闭式水平不相干。

广东省东莞市鑫华智能制造系统有限责任公司是广东高新科技公司，自2004年创立至今，自有品牌“鑫

华”，企业一直坚持“自主、以民为本、量身定做”的管理模式来做为市场开拓，公司运行的标准。技术着眼于多轴全自动点胶机，灌胶机、自动焊锡机、自动打螺丝机、多骨节机械臂等自动化技术自动流水线及其工业生产、电子器件、加工工艺、礼物等领域用胶黏剂的生产制造与市场销售；潜心产品研发及生产制造,有着的技术硬件软件研发工程师，技术性实力，热烈欢迎大伙儿前去购买！