

# 嵌线机 欢世纪瑞自动化公司 旋转四工位立式嵌线机

产品名称	嵌线机 欢世纪瑞自动化公司 旋转四工位立式嵌线机
公司名称	苏州欢世纪瑞自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇马舍农贸市场旁边
联系电话	13862105711 13862105711

## 产品详情

### 嵌线机基础结构

嵌线机，又名落线机，下线机，入线机，是一种电动机铁芯嵌入线圈的机械生产设备。其包括机架、模架，卧式伺服嵌线机，机架由工作台和安装于工作台上的机架导柱组成，机架导柱上部的横梁上安装有上液压缸，旋转四工位立式嵌线机，上液压缸的上液压输出轴上安装有上模推板，在工作台上安装有模架，模架上安装有线圈导条，线圈导条两侧设有推力柱，在模架与工作台之间设有模架导柱，模架导柱上设置弹性件，在线圈导条的中央设有导线头推管，导线头推管的底端固定于工作台上，顶端设置有导线头，在工作台下设置有下液压缸，在下液压缸的下液压输出轴上安装有槽盖片推条，槽盖片推条延伸于线圈导条之间。

### 自动嵌线机运行介绍。

随着人工成本的增加及机械化生产的迅速发展，逐渐机器开始取代人工操作的模式已悄然进入各行各业，然而电机行业也不例外，特别尤其是自动嵌线机手工接线，不管是产品的一致性、加工质量还是劳动效率都不是很理想，所以应运而生了分步式自动绕线机和自动嵌线机；对于一些特殊用途的电机，出现了自动绕嵌机，加工过程就像缝纫机在轻松地工作。自动嵌线机工作原理的演变过程

自动嵌线机，又名落线机，下线机或入线机，是一种电动机铁芯嵌入线圈的机械生产设备。嵌线机包括机架和模架，嵌线机的机架由工作台和安装于工作台上的机架导柱组成，嵌线机机架导柱上部的横梁上安装有上液压缸，然后上液压缸的上液压输出轴上安装有上模推板，嵌线机在工作台上安装有模架，嵌线机，模架上安装有线圈导条，线圈导条两侧设有推力柱，嵌线机在模架与工作台之间设有模架导柱，模架导柱上设置弹性件，在线圈导条的中央设有导线头推管，旋转三工位立式嵌线机，导线头推管的底端固定于工作台上，顶端设置有导线头，在工作台下设置有下液压缸，在下液压缸的下液压输出轴上安

装有槽盖片推条，槽盖片推条延伸于线圈导条之间。嵌线机包括了机械传动、变频调速、综合控制、触摸屏和模具等，模具包括若干导齿和导条，导齿为凹槽形，导条固定在导齿的凹槽内，所述导条为类长方体形，外表面无固定槽，整个自动嵌线机不包括插纸装置。本实用新型将原有的全自动嵌线机中的插纸装置取消，而且对自动嵌线机模具结构进行改进，去掉导条外表面的固定槽，并直接采用类长方体形状的导条，简化了结构。嵌线机完成嵌线后再人工将槽盖纸或槽盖竹片插入，不及生产效率得到基本保持不变，而且产品质量和原来基本一致；通过改进后的自动嵌线机的成本大大降低，也大大降低了定子生产企业的生产成本。

苏州市欢世纪瑞自动化设备有限公司坐落于国家高新技术产业开发区——苏州，是一家集研发、制造、销售、售后于一体的从事自动化机械制造的高科技公司：公司致力于为客户提供电机制造全方面的自动化解决方案。公司现已具备设计和生产从绕线到定子终成型的全套感应马达定子生产设备制造的能力，其电机制作种类包含了风扇电机、三相电机、水泵电机、风机电机、空调电机、烟机电机、管状电机、洗涤电机、伺服电机、直驱电机、压缩机电机、发电机及新能源汽车驱动电机等几十类电机

### 全自动嵌线机相比普通嵌线机的优势

现代科技的发展趋势有一个很显著的特点，就是越来越自动化，减少了劳动力的需求，嵌线机也是，从手摇嵌线机到现在的全自动嵌线机乃至流水线生产，所有人都知道效率肯定是比以前高了，但全自动嵌线机相比于普通的嵌线机还有什么优势呢？1：排线紧密整齐，线径变形不受影响。2：根据输入的程序不同，可以绕多种不同的绕组在同一台机器。3：一个人的劳动力可以完成过去十几人的工作，生产效率得到大大提高，且还可以降低了企业成本。4：全自动嵌线机节约电能。5：可以绕的样品更加多样化了

嵌线机-欢世纪瑞自动化公司-旋转四工位立式嵌线机由苏州欢世纪瑞自动化设备有限公司提供。苏州欢世纪瑞自动化设备有限公司是从事“伺服电机，直驱电机，风机电机，空调电机，烟机电机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：韦燕兵。