

# 巴博斯低噪音 全自动包胶机定制 广州包胶机

产品名称	巴博斯低噪音 全自动包胶机定制 广州包胶机
公司名称	东莞市巴博斯自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市石碣镇桔洲第二工业区信源街上品磁业工业区三楼
联系电话	18029053715

## 产品详情

了解下包胶机的知识

- 1、机器适合用于EE8.3-EE25所有产品，且会针对每一款产品的大小来设计机器的结构。
- 2、机器每分钟可生产60个左右，也就是每小时能生产3600个产品。
- 3、机器配有触摸屏，方便用户在生产过程中修改运行参数。
- 4、在机器重要运动部位，安装四套步进电机，确保生产效率的同时，也延长机器的使用寿命。
- 5、机器带有卡料、不良来料自检功能，检测到卡料不良来料时直接将之推送到废料盒中。
- 6、胶带用完、来用完、磁芯用完、掉胶带的情况下会报警提醒。
- 7、机器在运作过程中遇到的故障大部分都会在触摸屏先生，方便生产人员在现场生产过程中能够快速解决故障，恢复生产。
- 8、磁芯振动盘都带有转载磁芯粉尘，磁芯碎屑的废料盒，以保持机器的整洁。
- 9、机器的气缸、滑轨等运动部位会密封起来以防止磁芯粉尘进入对气缸，滑轨造成磨损。
- 10、客户可自行选择到测试功能。

我没想到，包胶机能适用这些高频变压器

包胶机是集机械、电子与一体的多功能全自动机器，主要适用于高频变压器的包线圈层间绝缘及包磁粉蕊胶带双重功能。由PLC控制品及操作面板运行以执行整体作业，可自动包胶、自动切胶，作业性能佳。

高频变压器是作为开关电源主要的组成部分。全自动包胶机开关电源中的拓扑结构有很多。比如半桥式功率转换电路，工作时两个开关三极管轮流导通来产生100kHz的高频脉冲波，然后通过高频变压器进行变压，输出交流电，高频变压器各个绕组线圈的匝数比例则决定了输出电压的多少。

典型的半桥式变压电路中最为显眼的是三只高频变压器：主变压器、驱动变压器和辅助变压器（待机变压器），每种变压器在国家规定中都有各自的衡量标准，比如主变压器，只要是200W以上的电源，其磁芯直径（高度）就不得小于35mm。而辅助变压器，在电源功率不超过300W时其磁芯直径达到16mm就够了。

一种自动包胶机，其特征在于：包括机架、防护板、动力源、传动机构、中心转绕轮、转绕轮定心机构、胶带切断机构、滚轮送带机构、电控系统；所述胶带切断结构是用于切断胶带，所述滚轮送带机构将胶带送到所述中心转绕轮的径向槽的槽口，马达线圈将胶带的一端推入所述中心转绕轮的径向槽中，所述胶带切断机构切断胶带，所述动力源通过所述传动机构使所述中心转绕轮旋转，所述中心转绕轮的转动使所述胶带绕所述马达线圈缠绕，所述转绕轮定心机构的作用是为所述的开有径向槽的中心转绕轮提供支撑并确保所述的中心转绕轮绕固定的旋转中心转动，所述的电控系统控制所述的动力源、胶带切断机构、滚轮送带机构按照设定的程序动作；作为胶带送进的替代方案，由拖拉胶带机构及胶带夹取机构组合代替所述滚轮送带机构。

### EI变压器半自动压骑马夹设备的功能及特点

本机设计制造旨在解决变压器人工生产劳动强度大，员工一天工作下来十分劳累，员工做不了几天就不想干，而且人工做出来的品质不一的问题。人工上料，双手起动以防单手起动带来的安全问题。且此机台只更换一两个零件就可铆压不同尺寸的产品，灵活性高，换型时间短！