

专业高压包线圈骨架自动插针机厂家东莞市友诺自动化

产品名称	专业高压包线圈骨架自动插针机厂家东莞市友诺自动化
公司名称	东莞市友诺自动化设备有限公司
价格	32888.00/台
规格参数	品牌:东莞友诺 型号:YN-08A 产地:广东东莞
公司地址	虎门镇怀德亮安大厦三期五楼
联系电话	0769-82198201 13713071164

产品详情

设备简介

插针机叫法 :插针机、插针机设备、自动插针机、全自动插针机、插PIN机、入PIN机等等.

插针

,也叫植PI

N,其过程主要是使卷

轴式的线材,先后经过插针机的整线治具、

打点治具、切断[刀模](#)

主要治具,同时产品由跑道,由送料杆将其送入底座,底座经由插针机装置往上运动与切断刀模配合,被切断后的针脚此时将被插入产品对应的针孔中。该过程可以通过调整打点治具增加针脚的拉(推)力,调整切断刀模满足客户针脚长度的需要。在整个过程中如果某一细节出现问题,将会产生一系列的品质问题,如针弯(未被整直,呈弧形)、针刮伤露铜、打点外露、拉(推)不足、脚长变化、少针、破损、裂痕或裂脚等,所以插针整个工序也是相当的重要。对于L型针的插针过程,需在底座两侧增加翘平的治具,由气缸带动进行工作即可;对于U型针的插针过程,除按L型针工艺以外,还需在底座后段增加压平治具

进行压平，确保成型后的U型针脚的平帖度。对于塑胶产品的插针，在产品设计时需在侧面增加逃气孔，和针孔底部连通。防止在插针**焊锡**后产生针下掉或完全掉脚的不良现象。

设备用途

适用于各类电子变压器线圈骨架、继电器线圈骨架、风扇马达线圈骨架、微型电机线圈骨架、步进电机线圈骨架、高低包线圈骨架、充电器线圈骨架、电感线圈骨架、中周线圈骨架、节能灯线圈骨架、汽车点火线圈骨架及其它各种需要插针的塑胶件的插针用途。

设备特点

YN-08/YN-08A/YN-28

- 1、本设备可做人工上料与振动盘上料，以便作业时送料与卸料;
- 2、本设备适用性大，只须更换产品专用模具，短时间可变更形式;
- 3、模具更换调整简单，针之长度、咬花位置、咬花深度容易调整;
- 4、扁针、圆针、方针均可适用;
- 5、可同时插8根针;
- 6、线材用完或弯针缺料时可自动停机及报警;
- 7、生产数量有计数器显示，可设定数量，够数时可自动停机。

详细参数：

- 1、电源：AC 220V 50Hz
- 2、机器尺寸：580 (L) *680(W)*1400(H) mm
- 3、机器重量：200KG
- 4、气压：5kg/cm²
- 5、线径范围：0.3- 1.0MM

6、工作速度：15-20 PCS/min

7、端子种类：圆、方、扁针。

注意事项：

- 1、由于运输途中震动，各连接处可能松动，应检查无误后再试用。
- 2、不要用手摸控制箱内电路板上的元件，更不要带电拔元件，否则会导致人身事故和损坏设备。
- 3、机器应良好接地。
- 4、确保机器在供应气源干净、干燥以及稳定的环境中运行；（若未满足，则需在输入机器的气源上加装空气过滤器）；
- 5、机器使用之前，请使用者确认产品的适用性，因使用者的风险与责任是与此相连的，不按照设备提供的要求而操作，则可能导致对操作人员安全、财产等的损害。