

热熔螺母机价格 佛山热熔螺母机 叁线数控

产品名称	热熔螺母机价格 佛山热熔螺母机 叁线数控
公司名称	深圳市叁线数控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道红星社区松裕路20号永建鸿高新科技园502
联系电话	13760299118

产品详情

叁线热熔螺母机之嵌件铜螺母简介

热熔螺母机又称作螺母埋植机、热熔螺母机、埋钉机、螺母热熔机等，功能是将加热到设定温度的嵌件螺母热熔到产品里。

深圳叁线数控一直以来深耕螺母自动埋植设备领域，现已成为业界数一数二的螺母埋植自动化装备综合解决方案提供商，是高新技术企业。产品和服务范围包括：笔记本塑胶部件螺母热熔埋植设备、大型自动化生产线、精密激光切割设备、蓝宝石切割设备、PCB切割设备等，不断为电气、3C、汽车等行业客户带来更高效、更优质的综合解决方案。

顾名思义，铜螺母是使用铜材质（一般是铅黄铜，如H59，H62）制作的螺母。我们日常接触到的铜螺母主要是六角螺母或是与螺栓相配的其他铜螺母。

嵌入螺母就是采用各种压花线材生产（一般是铅黄铜，如H59、3604、3602）制作的铜螺母。我们日常接触到的嵌入滚花铜螺母都采用精密自动车床加工而成。嵌入滚花铜螺母的参考标准来自国标GB/T809。

嵌入滚花铜螺母主要的作业方式是注塑，加热后嵌入到塑料件里面或是直接模具注塑，如果采用模具注塑，PA/NYLOY/PET的熔点都在200°C以上，嵌入螺母被热熔进塑件后温度迅速变高，注塑成型后，热熔螺母机生产，塑料体迅速冷却结晶变硬，如果嵌入螺母温度还处在高温，那就有可能导致铜螺母与塑料件接触的地方开始松脱或出现裂缝。所以在嵌入螺母的注塑中都使用铜材质的螺母而不是碳钢螺母。

嵌入滚花铜螺母的外纹滚花有两种方式成形，一种是采用铜质的原材料拉花成形后在上设备进行生产，一般这种方式的拉花纹路为直纹，另一种是采用光圆的铜材料直接在生产的过程中边攻牙边压花，这样的

加工方式可以生产一些非标尺寸的滚花铜螺母。

嵌入式铜螺母小知识压花的形状可随用户选择，如网纹、八字压花、人字压花等各种滚花纹路。

叁线数控自主研发的自动热熔螺母机特性与优点

自动热熔螺母机又称作螺母埋植机、热熔螺母机、埋钉机、螺母热熔机等，功能是将加热到设定温度的嵌件螺母热熔到产品里。

深圳市叁线数控设备有限公司是业内早进入螺母植入生产的企业之一，根据国内外生产工厂实际加工现状发掘问题和提出解决方案，具有引以为傲的技术实力。自主研发出了多种成型周边设备。尤其在自动螺母机、自动埋钉机设备方面，公司始终处于行业技术先进地位，佛山热熔螺母机，拥有多种自主专利产权的特色设备，备受广大客户的好评与赞许。

下面我们给大家介绍下叁线数控自主研发的热熔螺母机特性与优点：

- 1、不同规格的螺母，快速更换产品定位模块与螺母输送压装模块，实现机器平台共用，热压热熔螺母机，减少设备投资成本，缩短投资回收期；
- 2、双Y轴交替式操作不仅移栽位置精度高，螺母压装植入受力更加合理与平稳，降低螺母植入歪斜的不合格率；
- 3、螺母输送模块具有螺母缺料自检功能，振动盘内螺母缸料时系统会自动提出警示，提醒添加螺母；
- 4、螺母压装植入模块中的防漏压装功能，系统自检后会及时进行补压装螺母，杜绝螺母漏打，提高产品合格率；
- 5、伺服驱动系统+精密滚珠丝杆传动系统，运行速度快，运动精度高；
- 6、高性能PLC控制模块+人机界面操作系统，操作方便，编程简单，可实现任意顺序的生产编程，可储存、调用、修改任意不同产品数据；
- 7、恒温加热控制系统，预热加热快、温度稳定，螺母预热充分，压装热量损失少，螺母植入后，植入点边缘不会发生"柱位包胶"、"爆柱"、"溢胶"、"烧边"、"发白"等现象；
- 8、根据不同的螺母外形、径高比，有不同的送料模块与加热压装模块可供选择，也有单、双头两种形式供选择。

以上是设备优点的简单介绍，如果需要更多资料请联系我们。

自动螺母植入设备对螺丝的两个要求你知道吗

1.自动螺母植入设备工作人员要检查螺丝外观是否正常，螺帽是否倾斜，热熔螺母机价格，螺丝螺纹牙型规格，是否过正规等等的检查，这种检查还有存在着可以存在的缺陷螺丝和不能够存在的缺陷螺丝等等，对于外观的检查是很重要的，假如螺丝的外观没有达到客户的要求，那么这个螺丝就是一个不合格的螺丝，也会导致自动螺母植入设备厂家锁付产品的时候出现问题。

2.自动螺母植入设备厂家怎样检查螺丝的表层？是否符合螺丝表层？对于螺丝电镀之后的检查，对于这种检查，只需要对于有电镀的螺丝就可以了，在电镀之后主要检查的是电镀层是否有覆盖螺丝的表层，还有就是电镀层的均匀程度，是否能够很好的保护到螺丝本身等等。

热熔螺母机价格-佛山热熔螺母机-叁线数控由深圳市叁线数控设备有限公司提供。深圳市叁线数控设备有限公司（www.sxsk111.com）在紧固件这一领域倾注了无限的热忱和热情，叁线数控一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：邓小龙。