

贵州尚纳点胶点钻一体机使用注意事项

发布日期：2025-10-02 | 阅读量：13

点胶点钻一体机需要人工事先编辑好程序，这个过程很简单，通常编好一款产品的时间是3分钟，虽然高速点胶点钻一体机操作非常简单，如果在点胶点钻一体机进行点胶时还是会出现很多问题。不同的视觉点胶模式需要有一定的技术才能很好的满足产品点胶的效果。那么我们现在就来讲讲全自动点胶点钻一体机在点胶过程中所需要注意的问题。点胶阀是点胶点钻一体机注重的的问题，点胶点钻一体机的点胶针头和点胶阀门有很大的关系，全自动视觉高速点胶点钻一体机的点胶阀门需要高精密的，且具有良好的控胶能力，市场上有很多类型的点胶阀，但功能却是不一样的，调整点胶阀进行点胶，注意阀的通性以及作用是什么，这样才不会出现什么问题。使用点胶点钻一体机之后，要清洗胶水管道，排出多余胶水，防止胶水在管道内部凝固，操作堵塞。贵州尚纳点胶点钻一体机使用注意事项



视觉点胶点钻一体机功能中主要的就是它带有的视觉检测系统，这个系统可以很准确的对需要点胶的位置以及产品进行定位，它通过视觉检测系统对产品 and 点胶位置进行检测，然后进行准确的点胶。视觉点胶点钻一体机功能还有一个就是它有着其他点胶机没有的很大的储存硬盘，以及软件的列阵区域也很多，还有一种叫做平移运算，还有很多功能就不一一说了，视觉点胶点钻一体机功能——视觉检测，可以很好的进行定位和追踪轨迹，这样可以很大程度的缩短编程的时间。还有就是它对于点胶量，点胶时间，点胶的速度都可以进行详细的设置。一般设置的点胶时间就是1ms，他还有智能停胶的功能，可以很好的防止胶水出现拉丝，漏胶的情况，出胶的量，速度以及时间有很高的一致性，然后它可以使用压力桶也可以使用300cc的大的胶筒来进行点胶作业，可以更好的提高点胶效率。梧州皇冠点胶点钻一体机性能点胶点钻一体机在具体作业的过程中不会出现拉丝、渗漏的问题，可以用来实现画线或画圆弧等各种图形。



视觉点胶所选择的点胶针头虽然有高精度点胶阀门是远远不够的，在操作点胶点钻一体机时，需要按照要求严格进行选配点胶针头，否则点胶阀门会有滴胶的情况，这样就不利于点胶点钻一体机所点出来的效果，所以点胶针头也是点胶点钻一体机所需要注意的问题之一。使用点胶点钻一体机一般是事先将程序编辑好，然后再调试胶水，但是在点胶点钻一体机调试胶水则较大的问题，所以视觉点胶注意胶水的选型以及使用注意。胶水的更换，第1，需要将点胶点钻一体机所用点胶阀门中残留的胶水清理干净，需要使用天呐水或者是与胶水产生化学物的溶济清洗，不同的胶水需要用到不同的点胶阀，将点胶阀安装到点胶点钻一体机使用前，需要将点胶阀所用到的配件全部安装好。以防止出现漏胶和漏气问题。

同样都是点胶机，为什么价格天差地别？一、点胶机品质不同。不同自动点胶机厂家所用的点胶机机台型材质量不同，材料不同不一样厂家所选择材料不同，好型材决定了点胶机的稳定性，点胶机价格自然也会高出其他普通点胶机设备；二、点胶机配置有差别。点胶机生产厂家根据用户的点胶工艺来设计相应的点胶方案，搭配相应的点胶配置，方能实现客户的点胶需求，配置价格差别很大，如普通的点胶阀可能几百元可买到（通常用于精度不高的点胶工艺），若使用了高精度点胶阀喷射阀，喷射阀价格在市面上是比较高的，自然可实现的速度和准确也是普通配置难以实现的。点胶点钻一体机是一种代替手工点胶的专业设备。



点胶机使用时的常见注意事项：1、混合胶时，搅拌时间不宜过快，充分的搅拌可让化学反应更完全，流动性效果更好，更有利于除泡消泡！点胶机工作间尽量保持正常温度25度，温度对胶水有很大影响可以用到和养护时间，另外，启动空调，留意出水口雾气直接洒在橡胶层表面，与B化学反应的成分，白雾，油脂，颗粒等。2、部分操控人员在长期接触胶水，会造成轻度皮肤过敏而瘙痒。建议在用到时戴上防护手套，冰在皮肤上用酒精擦拭，并用到洗涤剂清理。点胶点钻一体机在自动化程度上，能够实现三轴联动，智能化工作。义乌立体点胶点钻一体机有什么特点

全自动点胶点钻一体机支架表面如果有灰尘堆积，需要清理干净，以免影响到点胶效果。贵州尚纳点胶点钻一体机使用注意事项

在使用点胶点钻一体机的时候，大家都会被点胶点钻一体机的效率折服，然而机器都是有使用寿命的，使用的时间一久，一些不可避免的损耗是难免的。现在就来告诉大家有什么小诀窍！大家知道，金属物质在空气中暴露，日积月累就会产生腐蚀。而点胶点钻一体机设备几乎都是金属，使用很容易就产生腐蚀。为了避免而金属腐蚀经常是在和物理、机械或生物学因素的共同作用下金属产生的破坏。根据腐蚀方式的不同，一般将金属腐蚀分为两类，即化学腐蚀和电化学腐蚀。一般来说，会影响金属制品腐蚀的影响因素有：大气湿度、温度、氧气以及大气中的污染物；金属本身的材料性质、金属的表面状态等对其腐蚀也有影响。所以，在点胶点钻一体机前期的安装放置时，就要选择一个适宜的工作环境，避免有水汽、化学物质的污染，这样可以有效的减少点胶点钻一体机的腐蚀速度，让化学腐蚀和电化学腐蚀没有机会可乘。而且在使用中，较重要的是防止雨水及空气中化学成分对点胶点钻一体机的侵入，因为这种对点胶点钻一体机是内部的破坏，很难维护。贵州尚纳点胶点钻一体机使用注意事项

广州尚纳智能科技有限公司是一家有着先进的发展理念，先进的管理经验，在发展过程中不断完善自己，要求自己，不断创新，时刻准备着迎接更多挑战的活力公司，在广东省等地区的机械及行业设备中汇聚了大量的人脉以及**，在业界也收获了很多良好的评价，这些都源自于自身

不努力和大家共同进步的结果，这些评价对我们而言是比较好的前进动力，也促使我们在以后的道路上保持奋发图强、一往无前的进取创新精神，努力把公司发展战略推向一个新高度，在全体员工共同努力之下，全力拼搏将共同广州尚纳智能科技供应和您一起携手走向更好的未来，创造更有价值的产品，我们将以更好的状态，更认真的态度，更饱满的精力去创造，去拼搏，去努力，让我们一起更好更快的成长！