

硅胶点胶机生产厂商

发布日期：2025-09-21

视觉点胶机具备易操作和易学习的特点，对于学历并不高的作业员来说非常有利。因为操作的简易性让他们的学习效率大幅度提高，企业也因此不需要花费太多的时间和费用对员工进行上岗培训，因此可以为企业节省培训成本。从大的方面来讲，视觉点胶机可以让企业更高效的完成客户订单，对比传统工艺而言交货速度更快，潜移默化中也提升了企业的口碑。视觉点胶机的视觉控制系统取代了手动操作，不仅生产率高，错误率还很低。它在不需要人工干预的情况下便能根据系统发出的指令，自动完成配胶和输送胶水到出胶头的整个流程。这主要是因为视觉点胶机能够自动识别产品的位置，并且按照运行轨迹完成点胶，与其它点胶设备比起来显然更占优势。相信大家通过对视觉点胶机已经有了很深的了解。

要在热熔胶的开放时间内，完成全部粘合过程。硅胶点胶机生产厂商

大家对点胶机有了一定的认识，那么视觉点胶机大家能了解多少？下面我们就介绍下视觉点胶的用处：1. 视觉点胶机搭载的**CCD**视觉系统，能快速并且自动识别产品中的不良品并且自动跳过不需要点胶的产品，从而节省企业生产成本；2. 和高速点胶机一样，可依据点胶的产品选择是否需要搭配对应的**LED**照明系统；3. 和高速点胶机一样，可依据点胶的产品选择是否需要搭配对应的**LED**照明系统；4. 和高速点胶机一样，可依据点胶的产品选择是否需要搭配对应的**LED**照明系统；5. 和高速点胶机一样，可依据点胶的产品选择是否需要搭配对应的**LED**照明系统；和高速点胶机一样，可依据点胶的产品选择是否需要搭配对应的**LED**照明系统；视觉系统替代了自动点胶机人工校对的工序，智能识别点胶范围。

硅胶点胶机生产厂商按针筒容量分有[3/5/10/30/50/55/70/100/170/200/300/340/500/960ML]

我们上文介绍了，在购买点胶机前需要了解的基本特性，那么我们分享下符合选择合适自己产品的点胶机，1、胶水：普通胶水用单组份点胶机[AB胶使用双液点胶机][PU胶使用PU胶点胶机][UV胶使用特定针筒UV点胶。2、点胶工艺：普通点胶使用半自动点胶机(比如脚踏控制)，精确定位划线则选用台式、三轴、画圆等带自动化功能点胶机。点胶机的自动化功能其实属于附属功能，点胶机更多起到控制胶水的作用，其他功能可以借助自动化机械手实现。3、工作效率和环境：产品少，不追求效率，使用手动胶枪；室外工作，使用胶枪。要求精确控制出胶量，使用机器。要求自动化点胶，则使用带自动化功能机器。4、成本：点胶方案多种多样，并非所有的点胶都需要使用机器，也并非所有自动化点胶都必须附加到点胶机上。从成本考虑，如果某种胶水需要用太高价位机器，可以考虑更换胶水。如果附带自动化的点胶机价位太高，可以考虑移动产品而不是点胶头。

点胶机在电感上的应用电感行业是一个**的大行业，其内包括磁环电感、R棒电感，工字电感等，种类繁多，应用领域**在绝大部分的电感领域，几乎都会使用到水，或用来固定磁环与骨架的位置，或用来固定针脚与骨架的位置。其中又以环氧树脂黑胶，双组份环氧树脂胶水，硅胶等在领域的应用*为**。

点胶行业，与电感行业渊源颇深。从*开始的人工点胶，过渡到脚踏式半自动点胶机，再从半自动点胶机过渡到全自动点胶机，到目前一些大厂已经开始使用全自动智能化解决方案。其实每个厂的实际情况不同，根据自己的情况选择适合自己的点胶方案才*为正确。针对量少，点胶位置干涉较大的产品，半自动未必不是好的选择针对批量生产，点胶位置比较规矩的产品，自动点胶机的性价比也就凸显出来了。适合自己的才是比较好的。

还要区分由于地区不同，使用夏胶与冬胶的适当时期，气温不同时其开放、固化时间等也会发生变化。

热熔胶点胶机是一种固体，加热后变成熔融状态，接触空气遇冷表面再凝固，接着完成需几秒钟的时间。与溶剂型及水溶剂型比较主要优点如下：不需干燥设备，节省空间。无毒性，不易燃性，无污染公害之虞。长期储存，不会变质。热熔胶点胶机是利用固态的热熔胶通过加热成熔融状态后接触空气遇冷表面再凝固的特性，进行胶水的点涂工作。使用热熔胶点胶机的时，要认识和掌握热熔胶的各种型号和不同的技术性能参数。型号不同的热熔胶其开放、固化、冷却时间等也不同。必须在热熔胶的开放时间内完成点胶的全过程。与普通的点胶机的区别就在于多了一个加热装置，有效的保证了胶水的流畅度，能够正常的生产。可被广泛用于帛鞋业、包装盒、木工业、礼品盒、精品盒、玩具业、皮革、皮具、电子、电器等各种不同制造业上。

点胶机适用范围：汽车机械零件涂布，手机按键点胶，手机电池封装，电池封装，线圈点胶、PCB板邦定封胶等。硅胶点胶机生产厂商

在热熔胶的生产过程中，应保证其具有抗氧性、抗卤性、抗酸碱性和增塑性。硅胶点胶机生产厂商

锆瑞自动化深圳市锆瑞自动化设备有限公司于早年间进军自动点胶领域，在各界朋友的关心支持和锆瑞全体同仁的共同努力下，我公司有了稳步和快速的发展。我司集研发、生产、销售为一体，拥有国内丰富经验工程师以及自己的研发团队，致力于设备有质的保证，为客户解决生产技术难题和创造更高的价值。长期以来我们一直以专业的精神致力于液体控制技术的不断提高，朝着高精度控制和多元化发展，研发生产了各式点胶机、自动点胶机、全自动点胶、灌胶机、双液灌胶机、简易灌胶机、热熔胶机、圆形点胶机、点胶阀、压力桶、耗材、等，随时为客户设计、生产非标准机型，并提供配套的耗材。我司秉承专业和诚信的经营理念，用实际行动换来客户的一致好评。公司以真诚的服务，过硬的品质。硅胶点胶机生产厂商

深圳市锆瑞自动化设备有限公司属于机械及行业设备的高新企业，技术力量雄厚。公司致力于为客户提供安全、质量有保证的良好产品及服务，是一家有限责任公司（自然）企业。以满足顾客要求为己任；以顾客永远满意为标准；以保持行业优先为目标，提供高品质的点胶机，灌胶机，螺丝机，焊锡机。锆瑞自动化将以真诚的服务、创新的理念、高品质的产品，为彼此赢得全

新的未来！