

武汉锡膏螺杆阀供应商

生成日期: 2025-10-26

点胶螺杆阀包括驱动单元和输送单元两部分，同时配备针形喷嘴，由控制系统控制点胶量的泵。点胶螺杆阀的应用领域：各种溶剂、粘接剂、油漆、化学材料、固体胶等, 包括硅胶、EMI导电胶、UV胶、AB胶、快干胶、环氧胶、密封胶、热胶、润滑脂、银胶、红胶、锡膏、散热膏、防焊膏、透明漆、螺丝固定剂、木工胶、厌氧胶、亚克力胶、防磨胶、水晶胶、灌注胶、喇叭胶、瞬间胶、橡胶、油漆、搪瓷漆、亮漆、油墨、颜料等点胶螺杆阀Preeflow组成的微量打胶系统。螺杆阀通过控制时间、气压及螺杆速度、高精度地进行打点、划线等点胶工艺。武汉锡膏螺杆阀供应商

螺杆阀主要部件是螺杆和定子二部分组成。而且定子与螺杆可以形成密封的腔体，胶液在密封腔体内由螺杆向前推进，转动的角度越大出胶量就越多。由于其入料口为后侧且为偏心转动，所以其结构相对较大。若螺杆不转动即使入料口加压，也不会出胶。螺杆阀通过控制时间、气压及螺杆速度、高精度地进行打点、划线等点胶工艺，是一款适合中高粘度流体精密螺杆阀。螺杆阀使用螺杆通过正向位移替代活动进行点胶，可实现对点胶过程超精密的控制。阀的模块设计化允许阀体没有从设备上卸下的情况下对螺杆连接器腔体进行快速方便的装卸。阀的另外一个特点就是阀的螺杆连接器腔体可替换适用螺杆驱动装置。武汉锡膏螺杆阀供应商螺杆阀选用应遵循经济、合理、可靠的原则。

喷雾点胶螺杆阀稳定的喷雾覆盖面积，无过喷。阀芯完全密闭无泄漏，可调整流量。较长的使用寿命。喷雾点胶螺杆阀典型应用：精密喷涂低粘度流体：例如：表面涂覆胶、溶剂、润滑油等。喷雾点胶螺杆阀的设计适用于低粘度材料的精密喷雾应用，尤其是粘度小于1000cps的流体。外部行程控制使得操作人员可以轻松微调流体流量。要想选用一个合适的喷雾阀，就要考虑到胶阀自身的喷射角度和控制模块。控制模块确保流体在喷射前被雾化，而在喷射后，又可以迅速地恢复原先状态，这样便可防止流体在阀内阻塞。

要先看看自己企业的点胶设备使用的是哪种类型的胶水。根据不同的胶水粘度来选择合适的点胶螺杆阀。另外需要明确点胶效果是怎么样的，根据点胶效果来选择合适的点胶螺杆阀。例如撞针式点胶螺杆阀是采用针尖堵住出胶孔起到开关作用，会在关闭瞬间多一坨胶。回吸阀是一种在关胶时阀体上设计为具有一点点回吸胶水作用的阀体，所以会在开启时多一坨胶。旋转阀在开关时出胶是均匀的，隔膜阀能用于一些带腐蚀性的液体和胶水，螺杆阀一般是在客户需求精度达到几毫克，并且胶水中不能存在颗粒成分下使用。一般螺杆机电磁阀对介质要求清洁度要好。

短管阀比较适用于高粘度膏状、糖浆状及凝胶状液体。为能够输送高粘度液体，短管阀必须在高压下运行。这类点胶螺杆阀带有回吸功能。短管阀也比较适用于划线运用。在特定自动点胶机的控制系统下，短管阀能够朝着密封圈轨迹划线点胶。提升阀和短管阀相似，比如都有回吸功能。但提升阀比较适用于低中粘稠度的液体，且出胶量能比短管阀控制得更小。提升阀和短管阀相似，比如都有回吸功能。但提升阀比较适用于低中粘稠度的液体，且出胶量能比短管阀控制得更小。点胶调试还是很简单的，厌氧胶螺杆阀点胶阀使用也是特别简单的。武汉锡膏螺杆阀供应商

螺杆阀适用于涂覆中高粘度的液体，它的典型应用就是锡膏点涂、锡膏焊接等。武汉锡膏螺杆阀供应商

螺杆机电磁阀分为常闭和常开二种；一般选用常闭型，通电打开，断电关闭；但在开启时间很长关闭时很

短时要选用常开型了。寿命试验，工厂一般属于型式试验项目，确切地说我国还没有螺杆机电磁阀的专业标准，因此选用空压机螺杆机电磁阀厂家时慎重。动作时间很短频率较高时一般选取直动式，大口径选用快速系列。一般螺杆机电磁阀不防水，在条件不允许时请选用防水型，工厂可以定做。螺杆机电磁阀的高标定公称压力一定要超过管路内的高压力，否则使用寿命会缩短或产生其它意外情况。武汉锡膏螺杆阀供应商

上海大项科技有限公司主营品牌有大项，发展规模团队不断壮大，该公司生产型的公司。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。公司业务涵盖涂胶机，精密点胶阀，计量缸，螺杆阀，价格合理，品质有保证，深受广大客户的欢迎。上海大项科技以创造***产品及服务的理念，打造高指标的服务，引导行业的发展。