

皖江物资有限公司 气动隔膜泵厂家 宿迁气动隔膜泵

产品名称	皖江物资有限公司 气动隔膜泵厂家 宿迁气动隔膜泵
公司名称	芜湖市皖江物资供应有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市鸠江区南翔万商商贸城A区2A-5005
联系电话	13955333210

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：芜湖市皖江物资供应有限公司

芜湖皖江小编今天给大家介绍下气动隔膜泵和螺杆泵区别

1、气动隔膜泵是以压缩空气为动力，宿迁气动隔膜泵，完成工作的，在这个过程中是不需要使用电力的，也降低了因为触电引发的事故。所以说气动隔膜泵的安全性会更加好，能够有效的防爆防静电，它的防腐性能也不错，可以对化学物质的腐蚀进行一定的抵抗。

2、螺杆泵的工作原理和齿轮泵是差不多的，但是在结构上螺杆取代了齿轮，但是它需要的工作动力就是电力。也正是因为需要电机才能够完成工作，气动隔膜泵厂家，所以在工作的过程中，就会因为摩擦产生一定的热量。

螺杆泵的优点螺杆泵输送颗粒的大小只受过流面积的影响，而过流面积很容易依据泵的开口端确定。对于给定一个需要的流速，大泵在低速下运行，能够处理较大的固体，由于运行速度低而磨损很少。许多因素影响着磨损速率，作为一个近似的经验公式，螺杆泵的使用寿命设定为转速的三次方。螺杆泵的一个关键部位是定子橡胶衬套。

气动隔膜泵的流量是可以调节的，调节的地方就在物料出口的地方，矿用气动隔膜泵，加装节流阀来调节流量。螺杆泵的流量是比较平稳的，所以它的震动会比较小，噪音也会比较低。另外，气动隔膜泵的操作过程是比较简单的，它没有复杂的控制系统，也没有电缆和保险丝之类的物质。但是相反，气动隔膜泵的操作会比较复杂一些，从加工到装配的要求都很高。至于如何选择其实这要看行业的实际需求，

针对自身的实际需求去选择，选择适合行业的，这才是重要的。

不锈钢气动隔膜泵是目前国内新颖的一种采用压缩空气为动力源，通过气阀往复运动分配空气，带动隔膜挤压输送介质的容积式泵，该泵集杂质泵、自吸泵、泥浆泵、屏蔽泵、潜水泵等输送机械的优点。

不锈钢隔膜泵具有结构美观，良好的物理抗性，小型气动隔膜泵，经久耐用等特点，对于各种腐蚀性液体、带颗粒、高粘度、易挥发的液体、陶瓷釉浆、果浆、胶水、油轮仓底油回收、临时倒罐等液体均能予以抽光吸尽，尤其可以解决叶片式泵的跑、冒、滴、漏及不允许空转等问题，该系列产品可利用普通干净的工业气或仪表气，在正常输送状况下节约用气量30%以上，是新一代的节能性泵种，具有良好的市场前景。不锈钢隔膜泵流动宽敞，通过性能好，抽送泥浆、杂质时，对泵磨损甚微；扬程、流量可通过气阀开度实现无级调节。

电动隔膜泵的泵本身无轴业封，它的使用寿命被大大延长。电动隔膜泵应用领域有：喷漆、陶瓷业，在这些领域中，隔膜泵已占有的主导地位；环保、废水处理、建筑、排污、精细化工中正在扩大它的市场份额，并具有其他泵不可替代的地位。其特点是不需灌引水，自吸能力强泵体介质流经部份，可根据用户要求，分为铸铁、不锈钢、衬胶、电机分为普通式、防爆式、调速式等。皖江物资有限公司(图)-气动隔膜泵厂家-宿迁气动隔膜泵由芜湖市皖江物资供应有限公司提供。芜湖市皖江物资供应有限公司是安徽芜湖，耐腐蚀泵的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在皖江物资领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创皖江物资更加美好的未来。