

# 气动隔膜泵价格 亳州气动隔膜泵 皖江物资

产品名称	气动隔膜泵价格 亳州气动隔膜泵 皖江物资
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

### 塑料气动隔膜泵价格决定因素

目前市场上的气动隔膜泵的主要材质有铸铁、铸钢、不锈钢、铝合金、工程塑料、氟塑料等，企业可根据自身输送的液体来选择对应的材质的气动隔膜泵；

塑料气动隔膜泵使用的同时也要参考输送的液体流量的大小及温度的高低来选择隔膜泵的大小和易损件的种类：如隔膜泵，膜片，球阀、阀座等。

1、输送带颗粒性的液体的时候选择隔膜泵应该注意隔膜泵的口径大小及隔膜泵的\*容许颗粒直径，亳州气动隔膜泵，因为如果液体中带有颗粒时，泵的口径小会导致堵塞的情况发生，或者流量比需要的要小。

2、温度高或者低温的液体在选择塑料气动隔膜泵的时候一定要注意隔膜和球阀球座的选择，气动隔膜泵价格，如特氟龙隔膜的耐腐蚀性很优良，但是在耐高温这块却很不好，特氟龙膜片在遇到高温液体的时候容易收缩和软化，所以温度高的液体不适合。

3、输送带有腐蚀性的液体应注意泵体的材质一定不能选错，否则可能造成一定的危险性或者损失；气动隔膜泵的材质种类较多，企业在选择材质的时候可以参考输送液体的管道材质来选择，或者咨询气动隔膜泵的专业人员提供意见；

同时在选择的时候隔膜泵和球阀球座也需要进行搭配使用，如一般的酸碱性液体选择工程塑料和不锈钢材质的比较多，而膜片则需要选择四氟、特氟龙等隔膜片和球阀球座。

4、输送带有粘稠性的液体的时候在选择泵大小的时候应该选择流动大一号的气动隔膜泵，因为气动隔膜泵的流量数据都是根据输送清水来算的，气动隔膜泵厂家，粘稠性或者有颗粒性的液体流量相对清水来讲要小一些。

5、输送有肌溶剂选择金属材质的气动隔膜泵，如果是腐蚀性很强且穿透力很强的有几溶剂建议选择全氟泵，虽然购买泵的时候花的钱可能要多一些，但是工作稳定，不易损坏可以为企业节省不少的一笔后续

开支。

6、塑料气动隔膜泵价格具有天然的防爆性能，不需安装防爆电机，且密封性较好，由于不带电机，所以泵本身不产生热量；所以气动隔膜泵输送易挥发等液体具有很好的优势、如输送醇类。

### 气动隔膜泵无法启动或动作缓慢处理方式

气动隔膜泵无法启动或动作缓慢处理方式：

- 1、检查过滤、调压和润滑装置和空气入口过滤网是否被堵塞。
- 2、检查气阀是否被杂质卡住，请将气阀拆下并清洗干净，查看气阀内的活塞是否有划伤的痕迹。如果活塞表面光亮而不黑纯，表示已磨损需要更换活塞和“O”型环。伤的痕迹。请重新更换新品。
- 3、检查主轴和“O”型环是否有刮伤、磨损和压扁的痕迹，如有损坏请更换。

气动隔膜泵的工作原理：

在泵的两个对称工作腔中，各装有一块有弹性的隔膜，连杆将两块隔膜连成一体，压缩空气从泵的进气接头进入配气阀后，推动两个工作腔内的隔膜动作，驱使连杆连接的两块隔膜同步运动。与此同时，另一工作腔中的气体则从其隔膜的背后排出泵外，一旦到达行程终点，配气机构则自动地将压缩空气引入另一工作腔，推动隔膜朝相反方向运动，这样就形成了两个隔膜的同步往复运动。每个工作腔中又设置有两个单向球阀，英格索兰气动隔膜泵，隔膜的往复运动，造成工作腔内容积的改变，迫使两个单向球阀交替地开启和关闭，从而将液体连续不断地吸入和排出。

气动隔膜泵价格-亳州气动隔膜泵-皖江物资(查看)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(www.whwjir.com)是安徽 芜湖,耐腐蚀泵的翘楚，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。