

# 塑料气动隔膜泵 皖江物资 芜湖气动隔膜泵

产品名称	塑料气动隔膜泵 皖江物资 芜湖气动隔膜泵
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

### ?气动隔膜泵密封的作用、意义和地位

气动隔膜泵密封的作用、意义和地位：

- 1、作用：提高机器效率、降低能耗。减少摩擦损失，改变密封方式，改变辅助系统，安全和环保。
- 2、意义：密封技术虽然不是领先技术，但是决定性技术，密封件虽然不大，只是个部件，气动隔膜泵厂家，但决定机器的安全性、可靠性。气动隔膜泵密封在日常设备维修中占工作量的60%。
- 3、地位：石化工艺装置中86%以上采用气动隔膜泵密封。随着密封技术的发展，机泵的气动隔膜泵密封占有更重要的地位。

### 气动隔膜泵粉末输送型与一般隔膜泵的区别

气动隔膜泵一般用于液体输送，因市场需求，粉末型隔膜泵应运而生。那么输送粉末型气动隔膜泵和一般的液体隔膜泵有什么区别？

粉体输送专用隔膜泵（以下简称粉体泵）在外形上和液体输送隔膜泵（以下简称液体泵）相似，因为粉体泵用来输送固体粉末状物料，芜湖气动隔膜泵，固体粉末状物料只有在保持半流动状态下，才不至于在泵腔体内被压缩成近似固体的块状导致输送失败和损坏泵。所以液体泵和普通双隔膜泵腔是无法正常用于固体干粉输送的。系统需增加一组特殊的阀，在每个泵循环中，塑料气动隔膜泵，根据一定的时间顺序，将压缩空气(或其他惰性气体)同步引入泵的腔体，使在粉体的泵送过程中保持流动状态。这是粉体泵和液体泵最主要的区别。

粉体泵安装极为方便，体积小不占地方，泵的出料口可以与其它设备的入口用软管联接。进料口呈负压状态，可以自吸粉料，粉料在粉体腔受到膜片及流化气体的双重作用力下以正压状态输出，ARO气动隔膜泵，进入密闭的设备中，少量的气体经过空气释放组件排出。适用于轻质、干燥、超微粉末小批量输送领域。

气动隔膜泵在运转，但流量过低的原因：

气动隔膜泵是一种新型输送机械，采用压缩空气为动力源，对于各种腐蚀性液体，带颗粒的液体，高粘度、易挥发、易燃、据毒的液体，均能予以抽光吸尽。

- 1、检查泵体是否有空蚀斑象，调整压缩空气的进口压力。降低泵体的运转速度来调整粘度和浓度较大的液体。
- 2、检查阀球是否被卡住。如果输送的液体与阀球材质不相吻合。阀球将会胀大。请更换合适材质的阀球与阀座。
- 3、请检查入口管道是否被堵塞。

塑料气动隔膜泵-皖江物资-芜湖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（[www.whwjir.com](http://www.whwjir.com)）为客户提供“气动隔膜泵，英格索兰气动隔膜泵，ARO气动隔膜泵，气动柱塞泵”等业务，公司拥有“英格索兰”等品牌。专注于耐腐蚀泵等行业，在安徽 芜湖 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：韦经理。