

皖江物资 气动隔膜泵报价 随州气动隔膜泵

产品名称	皖江物资 气动隔膜泵报价 随州气动隔膜泵
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

?气动隔膜泵的适用范围

气动隔膜泵的适用范围：

- 1、槽、罐的清底：用隔膜泵可以抽、吸槽及罐底部的介质。
- 2、临时倒罐：用隔膜泵接临时管线可以迅速方便地完成临时到罐输送的工作。
- 3、井、沟渍水的排除：隔膜泵在井、沟检修时可迅速排除渍水和污液，避免因远离电源而造成的工作不便。
- 4、清扫处理污泥：隔膜泵在处理污水场的污泥时灵活、方便。
- 5、适用于危险区域介质的输送：隔膜泵在防火、防爆区域内，排除介质时安全可靠。
- 6、可浸入液体中使用：将泵浸在液体中，压缩空气利用软管引出，可代替潜水泵使用。

气动隔膜泵隔膜片发生损坏的原因

气动隔膜泵隔膜片发生损坏的原因是什么？

- 1、材质选择不正确：隔膜片要根据所使用的介质来选择，有些是要定做的。比如有些隔膜片是不耐有机溶剂的，如果打上有有机溶剂，肯定比较容易损坏。隔膜在耐温方面，气动隔膜泵报价，介质也是有条件的，特别是温度。
- 2、合理正确的使用：在选材正确的情况下，也就是说隔膜片的材质刚好适应泵所输送的物料，且隔膜片的本身也没有质量问题，这时如果隔膜片容易损坏就应该是和是否正确使用有关系了。气动隔膜泵一般

要经常处于高速运行的状态，经常空转或是半空装都会影响到膜片的使用寿命，如果流体里面含有大量的固体颗粒的话也会影响本身的使用寿命。

3、由于隔膜室体积一定，若进料不稳定，压力低，使进料补偿器的料位低于12m，随州气动隔膜泵，稳压装置中的料位不正常，气动隔膜泵价格，进料时泵内料浆分离形成空隙，造成缺料、打空泵，产生锤击或撞击甚至汽蚀，使隔膜承受的变应力增大，频率增加，造成隔膜疲劳损坏或击穿。又或者是隔膜室空气没有排干净，气体的体积随着推进液压力的变化而变化，形成气锤，隔膜局部受力增大，将隔膜打破。

4、温度是也是气动隔膜泵隔膜片损坏的一个主要原因，一般不可以超过120℃，这样会在温度下，造成膜片的变形。

气动隔膜泵的安装和启动：

尽可能将气动隔膜泵定位于靠近被输送的液体之处。将吸入管路的长度和接头配件的数量降低到最小。不要减少吸入管路的直径。在安装刚性管路时，应在隔膜泵和管路之间安装短的挠性软管段。挠性软管可以减少输送系统的振动和拉紧。建议采用增稳装置减少流动中产生的振动。

隔膜泵在不运行期间的保养：

当气动隔膜泵用于输送易于沉积或凝固的不流动材料时，应在每次使用后冲洗气动隔膜泵，以防破损。隔膜泵在不运行期间存留在水泵内的产品会变干枯或沉积下来。这会使隔膜阀和止回阀在重新启动时发生问题。在凝固温度时以及在任何泵不运行期间都必须排干泵中的流体。

皖江物资(图)-气动隔膜泵报价-随州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)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！