

BQG70/0.2聚四氟气动隔膜泵批发价格

产品名称	BQG70/0.2聚四氟气动隔膜泵批发价格
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:BQG 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

产品详情

BQG70/0.2聚四氟气动隔膜泵从图可知，例如流量的额定空气排出量为的话，中压侧泵将产生比低压侧泵更高的压力，进而本的泵中，低压侧泵的压力和中压侧泵的压力显然重叠，由此产生中压。。BQG70/0.2聚四氟气动隔膜泵终端与微型连接，微型与控制继电器控制继电器连接，控制继电器控制继电器分别与气动隔膜泵气动隔膜泵连接，气动隔膜泵气动隔膜泵分别与磁接近关磁接近关连接，其中终端于用于接收协调器发来的控制信号控制，终端将控制信号传输给微型，实现微型对控制继电器控制继电器启和停止，从而实现对气动隔膜泵气动隔膜泵启和停止。。

气动隔膜泵产品介绍

气动隔膜泵是是一种新型气动双隔膜泵，具有使用寿命长，不会停顿等优点，它既能抽送流动的液体，又能输送一些不易流动的介质，具有自吸泵、潜水泵、泵、泥浆泵和杂质泵等输送机械的许多优点。

气动隔膜泵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、剧的液体，均能予以抽光吸尽，尤其适合易燃易爆场。气动隔膜泵产品操作安全可靠，耐腐蚀性，经久耐用，具自吸性，空转无损，多种材料，用途广泛，装置简单。

以沼气气压为动力抽取流动液体的方法以及气动隔膜泵的工作原理。调控阀初始状态:调控轴的左凸起部和右凸起部分别阻塞第三透气孔和第四透气孔。

气动隔膜泵产品优点

- 1、不需灌引水，吸程高达5m，扬程达70m，出口压力 6bar。
- 2、流动宽敞，通过性能好，允许通过颗粒直径达10mm。抽送泥浆、杂质时，对泵磨损甚微；
- 3、扬程、流量可通过气阀度实现无级调节(气压调节在1—7 bar之间)：

- 4、该泵无旋转部件，没有轴封，隔膜泵等抽送的介质与泵的运动部件、工件介质完全隔，所输送的介质不会向外泄漏。所以抽送有、易挥发或腐蚀性介质时，不会造成环境污染和危害人身安全；
- 5、不必用电。在易燃、易爆场所使用安全可靠；
- 6、可以浸没在介质中工作；
- 7、使用方便、工作可靠、停只需简单地和关闭气体阀门。即使由于意外情况而长时间无介质运行或突然停机泵也不会因此而损坏。一旦超负荷，泵会自地动停机，具有自我保护性能，当负荷恢复正常后，又能自动启动运行；
- 8、结构简单、易损件少，该泵结构简单，安装、维修方便，泵输送的介质不会接触到配气阀，联杆等运动部件，不象类型的泵因转子、活塞、齿轮、叶片等部件的磨损而使性能逐步下降；
- 9、可输送较粘的液体；
- 10、本泵无须用油润滑，即使空转。对泵也无任何影响。

气动隔膜泵产品特点习知五增压腔隔膜泵长久以来存在一严重的缺失，当其作动时，五个摆轮会轮流往上顶推隔膜片的活塞作动区，其等于在隔膜片底面的五个活塞作动区位置上，不断地施以一向上的作用力，由该作用力乘上外凸条与定位凸环块之间的力臂长度所产生的力矩即力矩 $=$ ，便会使整个泵体产生震动，由于马达出力轴的转速高达，故其带动五个摆轮轮流作动所产生的震动强度乃一直居高不下。

- 1、由于用空气作动力，所以流量随背压(出口阻力)的变化而自动调整，适合用于中高粘度的流体。而离心泵的工作点是以水为基准设定好的，如果用于粘度稍高的流体，则需要配套减速机或变频调速器，成本就大大的了，对于齿轮泵也是同样如此。
- 2、在易燃易爆的环境中用气动泵可靠且成本低，如、火药、的输送，因为：一、接地后不可能产生火花；第二、工作中无热量产生，机器不会过热；第三、流体不会过热因为隔膜泵对流体的搅动小。
- 3、在工地恶劣的地方，如建筑工地、工厂的废水排放、由于污水中的杂质多且成分复杂，管路易于堵塞，这样对电泵就形成负荷过高的情况，电机发热易损。气动隔膜泵可通过颗粒且流量可调，管道堵塞时自动停止至通畅。
- 4、另外隔膜泵体积小易于移动，不需要地基，占地面小，安装简便经济。可作为移动式物料输送泵。
- 5、在有危害性、腐蚀性的物料处理中，隔膜泵可将物料与外界完全隔。
- 6、可用于输送化学性质比较不稳定的流体，如：感光材料、絮凝液等。这是因为隔膜泵的剪切力低，对材料的物理影响小。

BQG70/0.2聚四氟气动隔膜泵中心阀芯的两端设置有连接轴，主控气室的两端分别设置有与之匹配的主控左端阀芯和主控右端阀芯，主控左端阀芯上设置有与中心阀芯左连接轴相匹配的左台阶腔，左台阶腔与左连接轴之间形成左腔室，左腔室通过第三透气孔与调控腔室相通；同理，主控右端阀芯上设置有与中心阀芯右连接轴相匹配的右台阶腔，右台阶腔与右连接轴之间形成右腔室，右腔室通过第四透气孔与调控腔室相通。。BQG70/0.2聚四氟气动隔膜泵图是根据的气动隔膜泵的控制装置一实施例的结构示意图；图是图所示的气动隔膜泵的控制装置的部分剖视结构示意图；图是图所示的气动隔膜泵的控制装置中壳体内部俯视示意图；图是图中部的放大结构示意图。。