BQG100/0.5Z煤矿用气动风动隔膜泵型号齐全

产品名称	BQG100/0.5Z煤矿用气动风动隔膜泵型号齐全
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 15954707164

产品详情

BQG100/0.5Z煤矿用气动风动隔膜泵长期下来对于居家环境已造成无法避免的干扰，并对人们的健康造成伤害，故如何有效减震来达成恼人噪音响声，已成为目前所有制造断水隔膜泵厂商都急于解决的难题，但至今却仍无既有效又简单的技术方案被提出。。BQG100/0.5Z煤矿用气动风动隔膜泵所示上压板的隔膜泵的进口座面单向膜片的进口膜片体以及下压板上的隔膜泵的进口座面形成隔膜泵的进口单向阀，上压板的隔膜泵的出口座面单向膜片的出口膜片体以及下压板上的隔膜泵的出口座面形成隔膜泵的出口单向阀。。

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。

在实施例中，优选地，气动隔膜泵的控制装置还包括外壳，夕卜壳上设置有多个通孔，浮球杠杆保护壳二位三通换向阀滑向套和连接杆均位于外壳内；保护壳固定安装于外壳的底部。

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、易发挥或腐蚀性介质时，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由于采用了技术方案，设置软管使气动隔膜泵和减震装置处于软连接状态，“脉动”不易从泵端向外传递；减震装置的再平衡作用，使泵出的流体压力稳定，满足后续工艺对流体输送压力的要求。

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。

BQG100/0.5Z煤矿用气动风动隔膜泵波纹管式弹性密封伸縮腔采用低弹力的柔性材料制成，在这些低弹力的柔性材料的表面可以涂有不会让泵运载的介质渗漏的涂层；在这些低弹力的柔性材料中可以有高强度强纤维；在波纹管式弹性密封伸縮腔侧壁的大轮廓线或小轮廓线，或者共同在这两处是带有一定硬度或弹力的支撑环，支撑环可以是密闭的环形，支撑环可以处于在波纹管式弹性密封伸縮腔侧壁的内侧或者外侧；波纹管式弹性密封伸縮腔的端面是一块带有一定强度的支撑板。。BQG100/0.5Z煤矿用气动风动隔膜泵近年来更有隔膜泵厂商推出一种在马达不启动下具有断水功能的隔膜泵简称断水隔膜泵，如台湾实用新型公告第号，其构造主要是在泵头盖体的顶面中央凸设有一口朝上的中空容置槽，该中空容置槽的底面中央凹设有一口朝上的水压腔室，并由该水压腔室近底面的壁面上穿设有一与出水口相连通的出水

通道。。