

精钢防腐蚀供应第五代QBK气动隔膜泵 不锈钢气动隔膜泵

产品名称	精钢防腐蚀供应第五代QBK气动隔膜泵 不锈钢气动隔膜泵
公司名称	永嘉精钢防腐蚀泵阀有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:精钢防腐 型号:QBK 材质:不锈钢
公司地址	中国 浙江 温州市 浙江省永嘉县瓯北镇
联系电话	86-0577-67360029 13968977107

产品详情

一、产品概述：

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、剧毒的液体，均能予以抽光吸尽，产品质量深受好评。这种泵的主要特点是不需灌引水，既能抽送流动的液体，又能输送一些是易流动的介质，吸程高、扬程可调（0-70米）气源压力只须大于1kg/cm²即能工作，绝对防火防爆，具有潜水泵、自吸泵、杂质泵、屏蔽泵、泥浆泵的一切功能和输送机械的许多特点。

二、隔膜泵特性：

- 1、不需灌引水．吸程高达5m．扬程达70m．出口压力 6kg/cm²。
- 2、流动宽敞，通过性能好．允许通过最大颗粒直径达10mm。抽送泥浆、杂质时，对泵磨损甚微；
- 3、扬程、流量可通过气阀开度实现无级调节(气压调节在1—7kg/cm²之间)；
- 4、该泵无旋转部件，没有轴封，隔膜等抽送的介质与泵的运动部件、工件介质完全隔开，所输送的介质不会向外泄漏。所以抽送有毒、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、开停只需简单地打开和关闭气体阀门．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，不象其他类型的泵因转子、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(粘度在1万厘泊以下)：

10、本泵无须用油润滑，即使空转，对泵也无任何影响，这是该泵最大特点。

三、适用场合：

由于qbk型气动隔膜泵具有以上特点，所以在世界上气动隔膜泵自从诞生以来正逐步侵入其他泵的市场，并占有其中的一部分。如：喷漆、陶瓷业中气动隔膜泵已占有绝对的主导地位，而在其他的一些行业中，像环保、废水处理、建筑、排污、精细化工中正在扩大它的市场份额，并具有其他泵不可替代的地位。气动隔膜泵的优势在于：

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，成本就大大的提高了，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，如燃料、火药、炸药的输送，因为：第一、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、流体不会过热因为气动隔膜泵对流体的搅动最小。

3、在工地恶劣的地方，如建筑工地、工矿的废水排放、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、另外气动隔膜泵体积小易于移动，不需要地基，占地面极小，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，气动隔膜泵可将物料与外界完全隔开。

6、或是一些试验中保证没有杂质污染原料。

7、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。这是因为气动隔膜泵的剪切力低，对材料的物理影响小。

四、性能参数：

型号	流量	扬程	出口压力	吸程	最大允许	最大供气	
	(l/m)	(m)	(kg/cm ²)	(m)	能过颗粒直径	消耗量	
	(m ³ /h)				(mm)	(m ³ /min)	
qbk-8	16	0.96	70	7	5	1	0.3
qbk-10	20	1.2	70	7	5	1	0.3
qbk-15	20	1.2	70	7	5	1	0.3
qbk-25	100	6	70	7	5	2.5	0.6
qbk-40	140	8.4	70	7	5	4.5	0.9
qbk-50	240	14.4	70	7	5	8	0.9
qbk-80	400	24	70	7	5	10	1.5

型号	流量	扬程	出口压力	吸程	最大允许	最大供气	
	(l/m)	(m)	(kg/cm ²)	(m)	能过颗粒直径	消耗量	
	(m ³ /h)				(mm)	(m ³ /min)	
qbk-8	16	0.96	70	7	5	1	0.3
qbk-10	20	1.2	70	7	5	1	0.3
qbk-15	20	1.2	70	7	5	1	0.3
qbk-25	100	6	70	7	5	2.5	0.6
qbk-40	140	8.4	70	7	5	4.5	0.9
qbk-50	240	14.4	70	7	5	8	0.9
qbk-80	400	24	70	7	5	10	1.5

qbk-8	16	0.96	70	7	5	1	0.3
qbk-10	20	1.2	70	7	5	1	0.3
qbk-15	20	1.2	70	7	5	1	0.3
qbk-25	100	6	70	7	5	2.5	0.6
qbk-40	140	8.4	70	7	5	4.5	0.9
qbk-50	240	14.4	70	7	5	8	0.9
qbk-80	400	24	70	7	5	10	1.5

本产品的品牌是精钢防腐，型号是QBK，材质是不锈钢，用途是化工泵,排污泵,污水泵,杂质泵,油泵，性能是不阻塞,耐腐蚀,耐磨,无泄露，驱动方式是气动，空气消耗量是0.3，最大供气压力是7，允许颗粒值是4.5（mm），吸程是7（m），出口压力是6（Mpa），扬程是0-60（m），流量是0-10（m³/h），工作压力是6，功率是/，产地是浙江，规格是QBK5-10,QBK5-15,QBK5-25,QBK5-40