

奥立牌气动隔膜泵 QBK-40气动隔膜泵 制造气动隔膜泵

产品名称	奥立牌气动隔膜泵 QBK-40气动隔膜泵 制造气动隔膜泵
公司名称	永嘉县奥立水泵厂
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:QBK-40 材质:铸铁
公司地址	浙江 永嘉县 和二工业区
联系电话	057767996296 18958810566

产品详情

qbk气动隔膜泵图片

qbk气动隔膜泵概述

qbk气动隔膜泵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、屏蔽泵、泥浆泵和杂质泵等输送机械的许多优点。

- 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—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。

qbk气动隔膜泵优势

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，尤以适合易燃易爆场。

qbk气动隔膜泵能力

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，免却维修。

qbk气动隔膜泵特点

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，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。这是因为隔膜泵的剪切力低，对材料的物理影响小

qbk气动隔膜泵产品用途

化工业：酸、碱、溶剂、悬浮物、分散体系。

石化业：原油、稠油、油脂、泥浆、污泥等。

涂料业：树脂、溶剂、着色剂、油漆等。

日化业：洗涤剂、香波、乳液、乳剂、手霜、表面活性剂。

陶瓷业：泥浆、瓷浆、石灰浆、陶土浆。

采矿业：煤浆、岩浆、泥浆、砂浆、炸药浆、润滑油

水处理：石灰浆、软性沉淀物、污水、化学品、废水等。

食品业：液态半固体、巧克力、盐水、醋、糖浆、菜油、大豆油、蜂蜜、动物血。

饮料业：酵母、糖浆、浓缩物、气液混合物、葡萄酒、果汁、玉米浆等。

医药业：溶剂、酸、碱、植物提炼液、软膏、血浆等各类药品料液。

造纸业：粘结剂、树脂、油漆、油墨、颜料、双氧水等。

电子业：溶剂、电镀液、清洗液、硫酸、硝酸、废酸、腐蚀性酸、抛光液。

纺织业：染料化学品、树脂、胶等。

建筑业：水泥浆、陶瓷瓦粘结剂、岩石浆、天花板面漆等。

汽车业：抛光乳剂、油、冷却剂、汽车底漆、油乳胶、清漆、清漆添加剂、脱脂液、油漆。

家具业：粘结剂、清漆、分散体系、溶剂、色剂、白木胶、环氧树脂、淀粉粘结剂。

冶金、铸造和染色业：金属浆、氢氧化物和炭化物浆、灰尘洗涤浆等。

qbk气动隔膜泵型号意义

泵代号：qbk

口径代号：10(3/4)，15(1/2)，25(1)，40(1 1/2)，50(2)，65(2 1/2)，80(3)，100(4)

qbk气动隔膜泵性能参数

型号	流量(m ³ /h)	扬程(m)	出口压力(kgf/cm ²)	吸程(m)	最大允许能过颗粒直径(m)	最大供气压力(kbf/cm ²)	最大供气消耗量(m ³ /min)	材料			
								铝合金	不锈钢	铸造铁	增强聚丙烯
qbk-10	0~0.8	0~60	6	5	1	7	0.3				
qbk-15	0~1	0~60	6	5	1	7	0.3				
qbk-25	0~2.4	0~60	6	7	2.5	7	0.6				
qbk-40	0~8	0~60	6	7	4.5	7	0.6				
qbk-50	0~12	0~60	6	7	8	7	0.9				/
qbk-65	0~16	0~60	6	7	8	7	0.9				/
qbk-80	0~24	0~60	6	7	10	7	1.5				/
qbk-100	0~30	0~60	6	7	10	7	1.5				/

注: -有 / -无

本产品的品牌是奥立，型号是QBK-40，材质是铸铁，用途是化工泵,流程泵,排污泵,试压泵,杂质泵,增压泵,油泵，性能是不阻塞,防爆,耐腐蚀,耐磨,卫生,自动,其他，驱动方式是气动，最大供气压力是4-7kgf/cm²，允许颗粒值是4.5（mm），吸程是5（m），出口压力是0.5（Mpa），扬程是50（m），流量是5.6（m³/h），产地是上海，规格是QBK-40