

气动隔膜泵 一台起 货到付款

产品名称	气动隔膜泵 一台起 货到付款
公司名称	上海双解给排水设备有限公司
价格	1160.00/台
规格参数	材质:铸铁 用途:化工泵 性能:耐腐蚀
公司地址	上海.金山区亭林镇南亭公路5305号
联系电话	86-02154375650 18616302865

产品详情

材质	铸铁	用途	化工泵
性能	耐腐蚀	驱动方式	气动
空气消耗量	0.3m ³ /min	最大供气压力	7kbf/cm ²
允许颗粒值	2.5 (mm)	吸程	7 (m)
出口压力	5 (Mpa)	扬程	0-50 (m)
品牌	上海双解	型号	QBK-25
流量	0-2.4 (m ³ /h)		

产品概述

该泵已形成系列化生产，qby系列气动隔膜泵是一种新型输送机械，是目前国内最新颖的一种泵类。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。

四种材质：铝合金、铸铁、不锈钢、聚丙烯。隔膜泵根据不同液体介质分别采用丁晴橡胶、氯丁橡胶、氟橡胶、聚四氟乙烯、特氟隆（f46）等满足不同用户的需要。该泵已被国内一千多家石油、化工、电子、陶瓷、纺织系统单位采用，安置在各种特殊场合，用来抽送各种常规泵不能抽吸的介质，均取得了满意的效果。

产品用途

1. 不需灌引水，吸程高达7m，扬程达50m，出口压力 6kgf/cm²。流动宽蔽，通过性能好，允许通过qby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。

2. 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，没有轴封隔膜将抽送的介质与泵的运动部件，工作介质完全隔开，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。

型号意义

流量q：0.8 ~ 30 m³/h 扬程h：0 ~ 50m 最大允许通过颗粒直径d：1 ~ 10mm

气动隔膜泵隔膜材质说明

橡胶隔膜以天然橡胶模压而成，橡胶内加入人造添加剂以提高隔膜的抗化学性和弯曲性能。

在压模橡胶隔膜时，橡胶内安置了一种尼龙编织网以分散应力从而强化隔膜。

氯丁橡胶(neoprene).....应用于无腐蚀液体的廉价普通隔膜。

丁晴橡胶 (buna-u)石油/油基液体用廉价隔膜。

三元橡胶(3 dollars rubber).....在极低温条件下有好的弯曲寿命。

氟化橡胶(viton).....在极高温条件下有好的弯曲寿命，用以输送芳香族或氯化烃及酸性液体。

聚四氟乙烯f46 (特氟隆 teflon)特氟隆是一种被认为最具化学稳定性的人工合成材料。扬子江泵业有限公司制造的专利特氟隆隔膜带加强肋来控制隔膜的弯曲形状从而延长其寿命。利用这种特氟隆隔膜的革新提高了费用效能，同时极大地扩展隔膜泵的应用范围。特氟隆不是弹性物质，没有弹性，因此有一个支撑隔膜来提供支撑和延长寿命

气动隔膜泵性能参数表

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(mm)	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	铸铁	增强聚丙烯
qbk-10	0 ~ 0.8	0 ~ 50	5	5	1	7	0.3				
qbk-15	0 ~ 1	0 ~ 50	5	5	1	7	0.3				
qbk-25	0 ~ 2.4	0 ~ 50	5	7	2.5	7	0.6				
qbk-40	0 ~ 8	0 ~ 50	5	7	4.5	7	0.6				
qbk-50	0 ~ 12	0 ~ 50	5	7	8	7	0.9				/
qbk-65	0 ~ 16	0 ~ 50	5	7	8	7	0.9				/
qbk-80	0 ~ 24	0 ~ 50	5	7	10	7	1.5				/
qbk-100	0 ~ 30	0 ~ 50	5	7	10	7	1.5				/

