

# QBY3-40不锈钢隔膜泵 隔膜泵 进口气动隔膜泵 温州水泵

产品名称	QBY3-40不锈钢隔膜泵 隔膜泵 进口气动隔膜泵 温州水泵
公司名称	温州贝纳机械有限公司
价格	1683.00/台
规格参数	品牌:标锋 型号:qby3-40 材质:不锈钢
公司地址	永嘉县瓯北镇新桥村
联系电话	86 577 67966685 13605876455

## 产品详情

### 一. 产品概述：

本公司生产的qby系列隔膜泵是一种新型的输送机械，是目前国内最新颖的泵类。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，均具备良好的泵吸性能。其性能参数与德国的willdenpumps.美国的mariowpumps相近。

本公司生产的隔膜泵共有八种规格。吸.排口直径分别为 10mm(3/8 ") . 15mm(1/2 ") . 25mm(1 ") . 40mm(1 1/2 ") . 50mm(2 ") . 65mm(2 1/2 ") . 80mm(3 ") . 100mm(4 ")。泵体主体材质四种：铝合金. 铸铁. 不锈钢. 聚丙烯。隔膜根据不同液体介质分别采用丁腈橡胶. 氯丁橡胶. 氟橡胶. 聚四氟乙烯。以满足不同液体介质的需要。

该泵自投产以来，已被国内. 外上千家石油. 化工. 电子. 陶瓷. 纺织. 印染等行业广泛采用，用来抽送各种常规泵不能抽送的介质。

### 二. 工作原理：

在隔膜泵的两个对称工作腔中，各装有一块有弹性的隔膜，连杆将两块隔膜结成一体，压缩空气从泵的进气接头进入配气阀后，推动两个工作腔内的隔膜，驱动连杆联结的隔膜同步运动。与此同时，另一工作腔中的气体则从其隔膜的背面排出泵外。当活塞达到行程终点，配气阀机构则自动的将压缩空气引入另一工作腔，推动隔膜朝反向运动，这样就形成了两个隔膜的同步往复运动。每个工作腔中又设置两个单向球阀，隔膜的往复运动，造成工作腔内容积的改变，迫使两个单向球阀交替的开启和关闭，从而使液体连续的吸入和排出。

### 三．主要用途：

1. 泵吸花生酱. 泡菜. 土豆泥. 小红肠. 巧克力. 啤酒花. 糖浆等。
2. 泵吸各种油品. 油漆. 树胶. 颜料. 黏合剂等。
3. 纸浆. 灰浆. 陶瓷釉浆. 污水等含纤维和颗粒性的介质。

### 四．功能简介：

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。

1. 不须灌注引水，吸程0--5m，一般为1m，（注：超过1m的请在订货时说明）。最大扬程达70m，出口压力 7bar；
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极调节；（气压调节在0.1~0.7mpa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；
6. 可以浸没在介质中工作；
7. 使用方便.工作可靠.开停只需简单的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，泵也不会因此损坏。一旦超负荷，泵会自动停机，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。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.连杆等运动部件。不象其它类型的泵因转子.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1万里泊以下）。

**【性能参数】**

名称	型号	流量 m3/h	扬程 m	出口压力	吸程 m	最大允许 颗粒直径	最大供气压力	最大空气 消耗量
气动隔膜	qby- 10	0.8	50	6	5	1	7	0.3

膜 泵	qby - 15	1	50	6	5	1	7	0.3
	qby - 25	2.4	50	6	7	2.5	7	0.6
	qby - 40	8	50	6	7	4.5	7	0.6
	qby - 50	12	50	6	7	8	7	0.9
	qby - 65	16	50	6	7	8	7	0.9
	qby - 80	24	50	6	7	10	7	1.5
	qby - 100	30	50	6	7	10	7	1.5

### 【泵壳材质】

铸铁，铝合金，不锈钢，工程塑料。

铸铁，铝合金泵原配膜片,球,球座为丁晴橡胶。

不锈钢原配膜片,球,球座为氯丁橡胶。

衬氟型泵膜片,球,球座为四氟。

另外衬氟型泵可改衬f46膜片。

隔膜泵根据不同液体介质分别采用的隔膜为:

丁晴、氯丁、氟橡胶、聚四氟乙烯、f46。

密封座:

分为丁晴、氯丁、氟橡胶、聚四氟乙烯。

密封球:

分为丁晴、氯丁、聚四氟乙烯、不锈钢、陶瓷。

### 【服务承诺】

- 1.易损件和其他配件，保证长期供应。
- 2.可根据用户要求设计耐腐蚀新型泵，匹配防暴电机。
- 3.对本厂所有产品提供免费咨询及终身服务。

### 【详情咨询】

营销热线：13575447767 13780168176

营销传真：0577-67966675

"厂家直销 QBY3-40不锈钢隔膜泵 隔膜泵 进口气动隔膜泵 温州水泵"的工作压力为2-7，最大供气压力是7kg，扬程为50（m），材质是不锈钢，产地为温州，型号是QBY3-40，流量为8（m<sup>3</sup>/h），规格是QBY3-40，吸程为7（m），空气消耗量是0.6，允许颗粒值为4.5（mm），品牌是标锋，用途为化工泵,计量泵,流程泵,排污泵,屏蔽泵,试压泵,污水泵,消防泵,杂质泵,增压泵,油泵，驱动方式是气动，出口压力为0.6（Mpa），性能是不阻塞,防爆,耐腐蚀,耐磨,卫生,无泄露,自动