

# 造纸业专用塑料气动隔膜泵厂家专业定做

产品名称	造纸业专用塑料气动隔膜泵厂家专业定做
公司名称	浙江胜士富机械有限公司
价格	.00/台
规格参数	流量:0-50 扬程:0-50 压力:0-7
公司地址	永嘉县东瓯街道和二村
联系电话	13165865915

## 产品详情

塑料隔膜泵,工程塑料隔膜泵,工程塑料气动泵

### 一、工程塑料气动隔膜泵概述

塑料隔膜泵主要用于输送具有酸性介质的液体列入硫酸、硝酸、盐酸、醋酸、磷酸、氢氧化钠、氯化钠、乙醇、漂白液等，而且要根据具体浓度温度才能确定是否能用，订塑料隔膜泵时请告知我公司销售人员为你选型。

气动隔膜泵是采用压缩空气为动力源，对于各种带颗粒的液体，高粘度、易挥发、居毒的液体与腐蚀性液体及胶质液体均不需灌引水、能予以抽光吸尽，绝对防火防暴。具备自吸泵、杂质泵、屏蔽泵、潜水泵、泥浆泵等一切功能，隔膜泵材质主要有铝合金、铸铁、不锈钢、工程塑料、氟塑料，隔膜采用丁晴橡胶、氯丁橡胶、氟橡胶、聚四氟乙烯以满足不同用户的需要，已被国内石油、化工、电子、陶瓷、纺织系统等单位采用，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。

工程塑料隔膜泵是一种新型输送机械，是目前国内zui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、ju毒的液体，均能予以抽光吸尽。其性能参数与联邦德国的WLLDENPVMPS、美国的MARIOWPUMPS相近.本厂目前已形成系列化生产，共有八种规格直径：C

10mm3/8"、C 15mm1/2"、C 25mm1"、C 40mm1 1/2"、C 50mm2"、C 65mm2 1/2"、C 80mm3"、C 100mm4"。四种材质、铝合金、铸铁、不锈钢、工程塑料隔膜泵。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。以满足不同用户的需要。

隔膜泵自1986年投产以来，已被国内一千多家石油、化工、电子、陶纺织系统单位采用，安置在种特殊场合，用来抽送各种常规泵不能抽吸的介质，均取的了满意的效果。

## 二、工程塑料隔膜泵工作原理

### 三、主要特点

- 1、工程塑料隔膜泵不需灌引水，吸程高达7m，扬程达50m，出口压力 6kgf/cm<sup>2</sup>;
- 2、工程塑料隔膜泵流动宽敞，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、工程塑料隔膜泵扬程、流量可通过气阀开度实现无级调节(气压调节在1-7kgf/cm<sup>2</sup>之间);
- 4、工程塑料隔膜泵无旋转部件，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、工程塑料隔膜泵不必用电，在易燃、易爆场所使用安全可靠;
- 6、工程塑料隔膜泵可以浸没在介质中工作;
- 7、工程塑料隔膜泵作用方便、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，泵会自动地停机，具有自我保护性能，当负荷恢复正常后，又有自动启动运行;
- 8、塑料隔膜泵结构简单、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、工程塑料隔膜泵可输送较粘的液体(粘度在1万厘泊以下);
- 10、工程塑料隔膜泵无须用油润滑，即使空转，对泵也无任何影响，这是该泵一大特点。

### 四、主要用途

- 1、工程塑料隔膜泵吸花生酱、泡菜、土豆泥、小红肠、果酱苹果浆、巧克力等。
- 2、工程塑料隔膜泵吸油漆、树胶、颜料。
- 3、粘合剂和胶水、全部种类可用泵吸取。
- 4、各种瓦、瓷、砖器及陶器釉浆。
- 5、油井钻好后，用泵吸沉积物及灌浆。
- 6、工程塑料隔膜泵吸各种乳剂和填料。
- 7、工程塑料隔膜泵吸各种污水。
- 8、用泵为油轮，驳船清仓吸取仓内污水。
- 9、啤酒花及发酵粉稀浆、糖浆、糖密。

- 10、工程塑料隔膜泵吸矿井、坑道、隧道、选矿、矿渣中的积水。泵吸水泥灌浆及灰浆。
- 11、各种橡胶浆。
- 12、各种磨料、腐蚀剂、石油及泥浆、清洗油垢及一般容器。
- 13、各种剧毒、易燃、易挥发液体。
- 14、各种强酸、强碱、强腐蚀液体。
- 15、各种高温液体zui高可耐150 。
- 16、作为各种固液体分离设备的前级送压装置。

## 五、性能参数表

## 六、订货须知:

一、 产品名称与工程塑料隔膜泵型号 工程塑料隔膜泵口径 工程塑料隔膜泵扬程(m) 工程塑料隔膜泵流量 工程塑料隔膜泵电机功率(KW) 工程塑料隔膜泵转速(r/min) 工程塑料隔膜泵材质〔V〕 工程塑料隔膜泵吸程(m) 工程塑料隔膜泵是否带附件以便我们的为您正确选型。

二、若已经由设计单位选定我公司的工程塑料隔膜泵产品型号，请按工程塑料隔膜泵型号直接向胜士富泵业公司销售部订购。

三、当使用的场合非常重要或环境比较复杂时,请您尽量提供设计图纸和详细参数，由我们博禹泵业的技术专家为您审核把关。