

DBY电动隔膜泵

产品名称	DBY电动隔膜泵
公司名称	浙江贝德泵业有限公司
价格	3000.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省衢州市柯城区航埠镇兴航一路17号3、4幢
联系电话	86 0570 3010999/3010555 15336738223

产品详情

1. 产品概念

电动隔膜泵是一种新型的泵类，近年来，由于在隔膜材质上取得了突破性的进展，越来越多采用此种型式的泵，取代部份离心泵、罗杆泵，来应用于石化、陶瓷、冶金等行业，我单位目前生产的电动隔膜泵产品设计均参考ABEL公司样机，DBY型隔膜泵适用于低压，即出口压力 3kgf/cm²的场合。

2. 优点/特点

1、结构紧凑、体积小、重量轻、装拆方便；2：传动效率高；3：运转平稳、噪音低；4：使用寿命长；5：可无泄不需灌引水，自吸能力达7米以上。

2.通过性能好，直径在10毫米以下的颗粒、泥浆等均可以毫不费力地通过。

3.由于隔膜将被输送介质和传动机械件分开，所以介质不会向外泄漏。且泵本身无轴封，使用寿命大大延长。根据不同介质，隔膜分为氯丁橡胶、氟橡胶、丁晴橡胶等，可以满足不同用户的要求。

4.泵体介质流经部份，可根据用户要求，分为铸铁、不锈钢、衬胶，电机分为普通式和防爆式(B3d)两种。

3、工作原理

(1)隔膜的运动，造成工作腔内的容积的改变，迫使四个单向球阀交替地开启和关闭，从而将液体不断地吸入和排出。

(2)一前一后往复运动。在左右两个泵腔内，装有上下四个单向球阀

(3)带动左右两端柱塞上面的隔膜

(4)通过减速箱

5. 设备结构

电动隔膜泵由电机、底座、螺栓、出水管、泵体、阀球、阀口座等部件组成

6. 产品用途

1. 各种有毒、易燃、易挥发液体。
2. 各种强酸、强碱、强腐蚀液体。
 3. 可输送较高温度的介质150 。
 4. 作为各种压滤机前级送压装置。
 5. 热水回收及循环。
 6. 油罐车、油库、油品装卸。
 7. 泵吸泡菜果酱、土豆泥、巧克力等。
 8. 泵吸油漆、树脂、颜料粘合剂。
 9. 各种瓷器釉浆水泥灌浆灰浆泥浆。
 10. 各种橡胶浆乳胶、有机溶剂、填料。
 11. 用泵为油轮驳船吸取仓内污水及剩油。
 12. 啤酒花及发酵粉稀浆、糖浆、糖密。
 13. 泵吸矿井、坑道、隧道、下水道中污水、沉淀物。
14. 各种特殊介质的吸送。