

CYZ-A系列自吸式离心油泵规格型号报价 CYZ - A自吸

产品名称	CYZ-A系列自吸式离心油泵规格型号报价 CYZ - A自吸
公司名称	上海乐达自吸泵厂
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路
联系电话	021-51086888 13167293888

产品详情

[CYZ-A自吸式离心油泵](#)概述：

上海乐达自吸泵厂生产的CYZ-A型自吸式离心油泵是根据国内外有关技术资料经消化，吸收，改进后研制而成的最新泵类产品。广泛适用于油库，加油站，游轮，油船，码头，油罐车，机场，分别输送汽油，煤油，柴油，航煤等，如改用耐腐蚀机械密封和不锈钢材质还可以适用于化工、制药、酿造、电镀、印染、造纸、电力矿山等，输送介质温度-20 ~80 ，粘度 100厘珀，含固量可达30%以下。

[CYZ-A自吸式离心油泵](#)特点：

- 1、该泵属自吸式离心泵，它具有结构简单、操作方便、运行平稳、维修容易、效率高、寿命长、并有较强的自吸能力等优点。管道中不需安装底阀，工作前只需保留泵体内储有定量引液即可。用于油轮或输水船舶上市，可见做扫舱泵，扫舱效果良好。
- 2、该泵是选用优质材料精制而成，密封采用硬质合金机械密封，经久耐用，突出管道不需要安装安全阀，吸入管道不需安装底阀，因此简化了管路系统，有改善了劳动条件。

[CYZ-A自吸式离心油泵](#)工作原理与结构说明：

该泵均采用轴向回液的泵体结构。泵体由吸入室、储液室、涡卷室、回液孔、气液分离室等组成，泵正常起动后，叶轮将吸入室所存的液体及吸入管路中的空气一起吸入，并在叶轮内得以完全混合，在离心力的作用，液体夹带着气体向涡卷室外缘流动，在叶轮的外缘上形成有一定厚度的白色泡沫带及高速旋转液环。气液混合物通过扩散管进入气液分离室。此时，由于流速突然降低，较轻的气体从混合气液中被分离出来，气体通过泵体吐口继续上升排出。脱气后的液体回到储液室，并由回流孔再次进入叶轮，与叶轮内部从吸入管路中吸入的气体再次混合，在高速旋转的叶轮作用下，又流向叶轮外缘……。随着这个过程周而复始的进行下去，吸入管路中的空气不断减少，直到吸尽气体，完成自吸过程，泵便投入正常作业。因为该泵具有这种特殊的排气能力，所以此泵能输送含有气体的液体，无需安装底阀，使用在油轮上时具有良好的扫舱功能。

在一些泵的轴承体底部还设有冷却室。当轴承发热引起轴承体温升超过70度时，可在冷却室处通过任意一只冷却液管接头，注入冷却液循环冷却。泵内部防止液体由高压区向低压区泄漏的密封机构是前后密封环，前密封环装在泵体上，后密封环装在轴承体上，当泵经长期运转密封环磨损到一定程度，并影响到泵的效率 and 自吸性能时，应给予更换。

诚邀八方来客洽谈业务，依靠科技，不断创新，严格管理，精密加工您的满意是我们所追求的
感谢您访问上海乐达自吸泵厂，公司网站<http://www.zixibeng.cc/> 更多其他泵类产品请访问兄弟网站
<http://www.paiwubeng.cc/> <http://www.shldby.com/> <http://www.ledaby.com/> <http://www.ntvacuum.com/>