

DY型多级离心油泵

产品名称	DY型多级离心油泵
公司名称	浙江成泉机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省台州市椒江区白云街道康平嘉园6幢3单元601室（自主申报、仅限办公）（注册地址）
联系电话	0576-88666893 15888657095

产品详情

产品概述: 该系列泵系卧式单吸多级分段式离心泵，采用了国家推荐使用的高效节能产品的水力模型。可供输送不含固体颗粒(磨料)、不含悬浮物的清水或物理化学性质类似于清水的其它液体之用。

产品特性：本型泵是单壳体、单吸、多级臣式节段式离心泵结构，泵的进口水平，出口垂直向上，性能范围广、运转安全和平稳、噪音低、寿命长、安装维修方便。

使用条件：介质温度 $t = -20 \sim 150$ ，允许进口压力0.6MPa。

应用范围：适用于石油化工厂给用，用来输送不含固体颗粒的粘度小于120厘沱的石油和石油产品。

结构框架：

1、

进水段

5、

首级叶轮

9、

尾盖

13、

O型圈

17、

导叶套

2、

导叶

6、

叶轮

10、

填料

14、

轴承

18、

轴

3、

中段

7、

平衡盘

11、

平衡套

15、

首级密封环

19、

轴套

4、

出水段

8、

平衡板

12、

填料压盖

16、

密封环

故障原因解决：

1.水泵不吸水：压力表及真空表的指针剧烈跳动注入水泵的水不够；水泵或仪表漏气再往水泵注水并拧紧或堵塞漏气。

2.水泵不吸水：真空表显示高度真空底阀没有打开或已堵塞；吸水高度太大而超过允许校正或更换底阀；清洗或更换吸水管,来降低吸水高度。

3.若压力表水泵出水处有压力，水泵不出水:旋转方向不对；叶轮淤塞，水泵转数不够；还有检查或缩短出水管；改变电机转向，清洗叶轮，增加水泵轴的转速。

4.流量低于水泵淤塞：密封环磨损过多和转速不够，一定要清洗水泵及管道并更换密封环来增加水泵轴的转速。

5.水泵消耗的功率过大填料压盖过繁：是叶轮磨损和水泵供水量增加，拧松填料压盖或将填料取出打方；来更换叶轮，调节闸阀来降低流量。

6.水泵在工作中有异常声音，流量下降直到不出水：是平衡装置早期磨损闸阀开得太大导致吸水管阻力太大；在吸水处有空气渗入也会导致吸水高度过大，所输送液体温度过高，可以调节闸阀来降低流量和检查吸水管和底阀，减少吸水高度并拧紧，堵塞漏水处来降低液体温度。

7.水泵振动泵轴与电机轴线不在同一条中心线：把水泵和电机的轴中线对准。

8.轴承过热没有油或油脏：水泵轴与电机轴不在一条中心线上注油或换油，把轴中线对准。