

卧式脱硫泵150TLA35强能工业泵 脱硫循环泵

产品名称	卧式脱硫泵150TLA35强能工业泵 脱硫循环泵
公司名称	石家庄强能工业泵制造有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:强能工业泵制造厂 型号:BI1992
公司地址	石家庄东开发区学苑路师大街9号
联系电话	13780311187

产品详情

机械密封构造及泄漏点

机械密封亦称端面密封,其有一对垂直于旋转轴线的端面,该端面在流体压力及补偿机械外弹力的作用下,依赖辅助密封的配合与另一端保持贴合,并相对滑动,从而防止流体泄漏。机械密封由两个部件组成,一为静环,另一部件与其相对运转,以达到使密封泄漏程度的目的。

常用机械密封结构如下图所示。由静环1、动环2、弹性元件3、弹簧座4、紧定螺钉5、旋转环辅助密封圈6和静止环辅助密封圈8等元件组成,防转销7固定在压盖9上以防止静止环转动。

泵用机械密封种类繁多,型号各异,但泄漏点主要有五处:

- (1) 轴套与轴间的密封;
- (2) 动环与轴套间的密封;
- (3) 动、静环间密封;
- (4) 对静环与静环座间的密封;
- (5) 密封端盖与泵体间的密封。

一般来说,轴套外伸的轴间、密封端盖与泵体间的泄漏比较容易发现和解决,但需细致观察。其余的泄漏直观上很难辨别和判断,须在长期管理、维修实践的基础上,对泄漏症状进行观察、分析、研判,才能得出正确结论。

s双吸泵是一种单级双吸卧式中的开离心泵，供输送清水和物理化学性质像水的液体。液体高的温度不能超过80℃，比较适合矿山、城市、电站的给排水、农田排涝灌溉、各种水利工程。双吸泵具有以下四大结构特点：1、结构紧凑：外形靓丽，稳定性价比强，方便安装。2、运行平稳：优化设计的双吸叶轮让轴向力减小到低限度，并且有优异水力性价比的叶型，并且通过精密铸造，泵壳内的表面和叶轮的表面是光滑具有抗汽蚀性能与高效率。3、轴封：选择使用BURGMANN机械密封，可以确保8000小时运行没有泄漏。轴承：选择使用SKF和NSK轴承确保运行平稳，噪音低，使用寿命长。4、安装形式：装配的时候，不需要调整，可以根据现场进行使用条件。

中开泵主要零件材质：

泵的过流部件材质均为铸铁。

20SH-13型双吸中开卧式离心清水泵旋转方向：

从电机端向泵看，S型泵为逆时针方向旋转，即吸入口在左，吐出口在右。

20SH-13型泵为顺时针方向旋转，即吸入口在右，吐出口在左。也可根据用户要求将驱动端移到泵的另一端，此时，转向和吸入、吐出口方向均与上述相反。

20SH-13型单级双吸中开式离心泵配套范围：

20SH-13型单级双吸中开离心泵、原动机、底座、地脚螺栓、联轴器和联轴器套。