

# 脱硫泵,程跃泵业,tl脱硫泵

产品名称	脱硫泵,程跃泵业,tl脱硫泵
公司名称	河北程跃泵业有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:程跃 型号:HS1768
公司地址	河北安国市石佛镇路景工业园区景旺路8号
联系电话	13284385666 13284385666

## 产品详情

适用介质：污水,腐蚀性液体,浆料,腐蚀性浆料

概述：为单级单吸卧式离心泵型式，主要作为湿法FGD装置中吸收塔循环泵使用，范围宽、高效节能等优点。该系列泵配有结构紧凑的X型托架，和其它渣浆泵相比，可大大节约占地空间。同时，我公司针对脱硫系统用泵特点开发了多种材料可供选择。

型号意义：□：排出口直径（mm） X：托架形式（轴承润滑方式为稀油润滑） TL：脱硫泵 (R):  
橡胶内衬代号 示例：排出口直径为600mm，轴承为稀油润滑，橡胶内衬的脱硫泵，表示为：600X-TLR.

TL(R)型脱硫泵技术特点：  
· 泵过用先进的模拟分析技术，使泵具有可靠的设计和高的运行效率。  
· 通过调节轴承组件改变叶轮在泵腔中的位置，使泵机始终处于高效运行状态。  
· 泵为后拆式结构，结构简单，维修方便，无需拆卸泵进出水管路。  
· 泵端采用进口圆锥滚子轴承，驱动端采用两盘圆柱滚子轴承，轴承采用稀油润滑，改善了轴承工作条件，大大提高了轴承的寿命。  
· 机械密封采用专用于脱硫工艺的集装式机封，运行可靠。  
· 材料的选用：我公司专门为FGD装置开发研制了一种新型A49双相不锈白口铁材料，该材料展现了双相不锈钢的耐腐蚀性和高铬白口铁的耐磨性，该材料的综合特性使得其在FGD具有显耐磨耐腐蚀性。  
泵体、泵盖和接合板为承压件，采用球墨铸铁；叶轮、吸入盖为A49双相不锈白口铁；前护套、后护套、后护板的材料均为天然橡胶，具有天然的良好耐腐蚀性能，且重量轻，成本相对较低。

主要用于火力发电厂烟气脱硫吸收塔中科浆的循环输送，具有使用安全可靠，维修方便，使用寿命长，运行成本低等优恪

产品特点：

- 1、 TL系脱硫泵在设计中采用先进的设计方法，使泵具有运行安全可靠，效率高和使用寿命长等优点。
- 2、 TL系脱硫泵转子设有轴向调整结构，可使叶轮口环的轴向间隙（约0.5mm），使泵处于高效运行状态。

3、脱硫泵端轴承采用中宽圆柱滚子轴承，只承受前端径向负荷；后端（泵尾端）采用窄型圆柱滚子轴承，只承受尾端径向负荷；而泵的轴向力则采用了SKF四点接触球轴承（装在尾端）来承受。

这三种轴承均为纯滚动轴承（消除了圆锥滚子轴承中滚体大端端面与内座圈挡肩端面的滑动摩擦和同时承受着前端径向负荷与泵的轴向力而使轴承温度高的弊端），且各司其职，因此，可大幅度降低轴承温度，提高轴承使用寿命。

4、托架采用水平中形式，易于清洗检修轴承，另外，该托架具有较大储油池，并规定采用清洁的'L-Fc-46'号轴承油，这在一定程度上也起到了降低轴承温度，提高使用寿命的作用。

5、轴承压盖上设置了疏通式迷宫密封，保证了轴承组件不会发生漏油。

6、机械密封是根据脱硫泵的结构特点，制造精度，料浆特性和使用特点专门为脱硫泵设计的集装式机械密封，它具有可靠性高，使用寿命长等优点。

7、脱硫泵设计成后拆式结构。结构简单，维修方便，无需拆卸泵进出水管路。

8、脱硫泵过流件采用了完全适合于脱硫料浆特性的新型的耐磨蚀耐磨铸铁，提高了泵的使用寿命。耐磨，耐腐蚀。脱硫泵专用部件A49材质

适用介质：污水,腐蚀性液体,浆料,腐蚀性浆料

概述：为单级单吸卧式离心泵型式，主要作为湿法FGD装置中吸收塔循环泵使用，范围宽、高效节能等优点。该系列泵配有结构紧凑的X型托架，和其它渣浆泵相比，可大大节约占地空间。同时，我公司针对脱硫系统用泵特点开发了多种材料可供选择。

型号意义：□：排出口直径（mm）X：托架形式（轴承润滑方式为稀油润滑）TL：脱硫泵（R）：

橡胶内衬代号 示例：排出口直径为600mm，轴承为稀油润滑，橡胶内衬的脱硫泵，表示为：600X-TLR.

TL(R)型脱硫泵技术特点：· 泵过用先进的模拟分析技术，使泵具有可靠的设计和高的运行效率。

· 通过调节轴承组件改变叶轮在泵腔中的位置，使泵机始终处于高效运行状态。

· 泵为后拆式结构，结构简单，维修方便，无需拆卸泵进出水管路。· 泵端采用进口圆锥滚子轴承，驱动端采用两盘圆柱滚子轴承，轴承采用稀油润滑，改善了轴承工作条件，大大提高了轴承的寿命。

· 机械密封采用专用于脱硫工艺的集装式机封，运行可靠。· 材料的选用：我公司专门为FGD装置开发研制了一种新型A49双相不锈白口铁材料，该材料展现了双相不锈钢的耐腐蚀性和高铬白口铁的耐磨性，该材料的综合特性使得其在FGD具有显耐磨耐腐蚀性。

泵体、泵盖和接合板为承压件，采用球墨铸铁；叶轮、吸入盖为A49双相不锈白口铁；前护套、后护套、后护板的材料均为天然橡胶，具有天然的良好耐腐蚀性能，且重量轻，成本相对较低。