

## tl脱硫泵,脱硫泵,程跃泵业查看

产品名称	tl脱硫泵,脱硫泵,程跃泵业查看
公司名称	河北程跃泵业有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:程跃 型号:LZ1301
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

过去100年来,为满足电力的需求,建设了大量的燃煤发电厂。预计世界上从热电厂烟囱中排放出的硫每年达到了6 000 万t,而且这一数字还在以每年3%的速度增长。这些含硫废气对环境造成极大的危害。目前,国际社会已经普遍意识到这种危害。并积极采取措施减少危害。为此,FGD成为环保技术中的核心技术,大量的FGD装置将在今后的10年中动工兴建。在已建成的FGD装置中86%为湿法脱硫装置,这些装置中所需泵类产品是很多的,统称之为脱硫泵.典型的湿法脱硫装置中脱硫泵的工艺参数见下。

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(消除了圆锥棍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

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，运行成本低等优点

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（消除了圆锥棍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