

西安300ZJ I A70矿用渣浆泵 特工泵阀

产品名称	西安300ZJ I A70矿用渣浆泵 特工泵阀
公司名称	河北特工泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市友谊大街122号振二街北苑6号商铺
联系电话	13931867177

产品详情

300ZJ-I-A70矿用渣浆泵300ZJ-I-A70矿用渣浆泵300ZJ-I-A70矿用渣浆泵

密封面打开

在修理机械密封时，85%的密封失效不是因磨损造成，而是在磨损前就已泄漏了。

当密封面一打开，介质中的固体微粒在液体压力的作用下进入密封面，密封面闭合后，这些固体微粒就嵌入软环（通常是右墨环）的面上，这实际成了一个“砂轮”会损坏硬环表面。

由于动环或橡胶圈紧固在轴（轴套）上，当轴串动时，动环不能及时贴合，而使密封面打开，并且密封面的滞后闭合，就使固体微粒进入密封面中。

同时轴（轴套）和滑动部件之间也存在有固体微粒，影响橡胶圈或动环的滑动（相对动密封点，常见故障）。另外，介质也会在橡胶圈与轴（轴套）磨擦部位产生结晶物，在弹簧处也会存有固体物质，都会使密封面打开。

300ZJ-I-A70矿用渣浆泵300ZJ-I-A70矿用渣浆泵300ZJ-I-A70矿用渣浆泵

ZJ系列渣浆泵是一种新型节能抗磨蚀泵。该系类泵在水力设计、结构设计以及所用耐磨材料上，综合了国内外同类产品的优点并加以创新，具有节能、振动小、噪声低、运行可靠、使用寿命长等特点，广泛应用于电力、冶金、煤炭、建材等行业输送含有固体颗粒的浆体。ZJ型渣浆泵的结构特征如下：

ZJ系列渣浆泵是开发新型节能抗磨蚀泵。该系列泵在水力设计、结构设计以及所用耐磨材料上，综合应用了国内外同类产品的优点并加以创新，具有节能、振动小、噪声低、运行可靠、使用寿命长、维修方便等特点，泵的综合性能居水平，大部分泵的效率指标居先进水平。

卧式渣浆泵功率过大可采用以下三种方式处理

- 1、调整电压
- 2、调整出口阀门开启度，适量控制泵压和排量，降低电动机运行电流。
- 3、调整填料压盖松紧度。

150ZJ-I-A70

150ZJ-I-A65

150ZJ-I-A63

150ZJ-I-A60

150ZJ-I-A58

150ZJ-I-A55

150ZJ-I-C58

150ZJ-I-A57

150ZJ-I-A50

150ZJ-I-A48

300ZJ-I-A70矿用渣浆泵300ZJ-I-A70矿用渣浆泵300ZJ-I-A70矿用渣浆泵300ZJ-I-A70矿用渣浆泵

卧式渣浆泵功率损耗过大的原因对接部分过紧联轴器缓冲胶垫挤压过紧，或者是渣浆泵与电动机联轴器之间的间隙太小，应设置一定的间隙。如果是皮带轮，则有可能是皮带调节的过紧，应适量调节松动一些。电动机转子窜动电动机转子位置不正，轴颈台阶与轴瓦端面或联轴器与油封盖相磨；

电机与渣浆泵大小不匹配

选择电动机的时候，尽量稍微比计算的功率大一些，如果电动机配用功率太小，则造成功率损耗严重，而且会对渣浆泵有一定的损害。

渣浆泵出口泵阀开的过大，泵腔内压力过低，排量超过铭牌规定值15%以上，偏离工作点过多，则会造成功耗过大，解决方法为 更换电动机，或者减小泵阀开口。

膏固体颗粒的磨损。

电源电压过低，电流超过额定值。

电动机与渣浆泵不同心，振动严重。