

台湾大生TA SHENG液压油泵GH1-04W-FR厂家供应

产品名称	台湾大生TA SHENG液压油泵GH1-04W-FR厂家供应
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:大生TA SHENG 型号:GH1-07W-FR 产地:台湾
公司地址	无锡市新吴区金城东路301号
联系电话	0510-82113133 13921398318

产品详情

台湾大生液压油泵GH1-15W-FR 02C-LR 07/10/19切削水用泵TA SHENG

GH1-001-000

GH1-02W-FR

GH1-04W-FR

GH1-07W-FR

GH1-10W-FR

GH1-15W-FR

GH1-19W-FR

1. 离心泵的选择及安装 离心泵应该按照所输送的液体进行选择，并校核需要的性能，分析抽吸，排出条件，是间歇运行还是连续运行等。离心泵通常应在或接近制造厂家设计规定的压力和流量条件下运行。泵安装时应进行以下复查：

基础的尺寸，位置，标高应符合设计要求，地脚螺栓必须恰当和正确地固定在混凝土地基中，机器不应有缺件，损坏或锈蚀等情况；

根据泵所输送介质的特性，必要时应该核对主要零件，轴密封件和垫片的材质；

泵的找平，找正工作应符合设备技术文件的规定，若无规定时，应符合现行国家标准《机械设备安装

《工程施工及验收通用规范》的规定；

所有与泵体连接的管道，管件的安装以及润滑油管道的清洗要求应符合相关国家标准的规定。

2. 离心泵的使用 泵的试运转应符合下列要求：

驱动机的转向应与泵的转向相同；

查明管道泵和共轴泵的转向；

各固定连接部位应无松动，各润滑部位加注润滑剂的规格和数量应符合设备技术文件的规定；

有预润滑要求的部位应按规定进行预润滑；

各指示仪表，安全保护装置均应灵敏，准确，可靠；

盘车应灵活，无异常现象；

高温泵在试运转前应进行泵体预热，温度应均匀上升，每小时温升不应大于50℃；泵体表面与有工作介质进口的工艺管道的温差不应大于40℃；

设置消除温升影响的连接装置，设置旁路连接装置提供冷却水源。

GH2-25W-FR/LR

GH2-30W-FR/LR

GH2-35W-FR/LR

GH2-40W-FR/LR

GH2-25C-FR/LR

GH2-30C-FR/LR

GH2-35C-FR/LR

GH2-40C-FR/LR

离心泵操作时应注意以下几点：

禁止无水运行，不要调节吸入口来降低排量，禁止在过低的流量下运行；

监控运行过程，彻底阻止填料箱泄漏，更换填料箱时要用新填料；

确保机械密封有充分冲洗的水流，水冷轴承禁止使用过量水流；

润滑剂不要使用过多；

按推荐的周期进行检查。建立运行记录，包括运行小时数，填料的调整和更换，添加润滑剂及其他维护措施和时间。对离心泵抽吸和排放压力，流量，输入功率，洗液和轴承的温度以及振动情况都应该定

期测量记录。

离心泵的主机是依靠大气压将低处的水抽到高处的，而大气压多只能支持约10.3m的水柱，所以离心泵的主机离开水面12米无法工作。

3. 离心泵的维护

3.1、离心泵机械密封失效的分析

离心泵停机主要是由机械密封的失效造成的。失效的表现大都是泄漏，泄漏原因有以下几种：

动静环密封面的泄漏，原因主要有：端面平面度，粗糙度未达到要求，或表面有划伤；端面间有颗粒物质，造成两端面不能同样运行；安装不到位，方式不正确。

补偿环密封圈泄漏，原因主要有：压盖变形，预紧力不均匀；安装不正确；密封圈质量不符合标准；密封圈选型不对。

实际使用效果表明，密封元件失效多的部位是动，静环的端面，离心泵机封动，静环端面出现龟裂是常见的失效现象，主要原因有：