

8混流泵 金石泵业公司 400HW 8混流泵供应商

产品名称	8混流泵 金石泵业公司 400HW 8混流泵供应商
公司名称	泰安金石泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山区南关路12号
联系电话	13605386905

产品详情

提高混流泵机械效率的3个办法

混流泵经常处于较低负载甚至节流50%以上运行，由于存在节流损失及偏离高效区运行，能量浪费非常严重。因此，400HW-8混流泵厂家，探讨混流泵节能的技术和方法，400HW-8混流泵，可以提高混流泵的工作效率，对提高企业的经济效益和社会效益有着积极的意义。

1、减小轴承损失

2、减小填料函损失

根据混流泵的用途和工作场所选择适合的填料。

保持填料压盖合适的松紧程度。

3、减小混流泵内部的摩擦损失

混流泵内部的摩擦损失包括：水流与泵体泵盖表面产生的摩擦损失；水流与叶轮高低压两侧流道的表面产生的摩擦损失；混流泵内部各转动部件配合面之间的摩擦损失。减小摩擦损失对于前两项而言，若是零件表面粗糙度大，可进行先磨光后涂护，涂护按面积大小采用环氧树脂等易涂、耐磨材料做涂敷处理；若因汽蚀原因造成流道表面局部损伤，应先除锈再涂护，面积小时，可进行焊补、磨光处理。至于第三项，混流泵内部各转动部件配合面关键是严把配件的加工质量关和装配质量关，确保有理想的水流流态，以降低混流泵内部的摩擦损失。

采购混流泵的注意事项

电动机接地装置检查：对于水泵与电动机共轴的电泵，电动机应在适当位置上设有接地螺钉

，并在接地螺钉附近设有接地标志；小型潜水泵应有可靠的接地装置和接地线，引出电缆的接地线上应有明显的接地标志；该标志应在电机使用期内不易被磨掉。此项是电泵的重要安全指标之一。

混流泵运行、运转应平稳，无异常振动和噪声，油封处无明显泄漏，轴承工作温度不应高过75 。

根据采购所需的流量、扬程、轴功率、效率、必需气蚀余量(或吸程)和使用条件，初步确定混流泵的型号，选择额定值与所需参数相同的泵。

漏电保护器的安装

漏电保护器也叫保命器，它的作用从“保命器”这三个字就可以理解。因为混流泵在水下工作，容易漏电造成电能损失甚至引发触电事故。如果装有漏电保护器，只要混流泵漏电值超过漏电保护器的动作电流值(一般不超过30毫安)，400HW-8混流泵生产厂家，漏电保护器就会切断混流泵的电源，确保安全，同时避免漏电、浪费电能。

避免频繁开关

不要频繁地开关混流泵，这是因为电泵停转时会产生回流，若立即开机，400HW-8混流泵供应商，会使电机负载启动，导致启动电流过大而烧坏绕组。由于启动时电流很大，频繁启动也会烧坏混流泵电动机绕组。

8混流泵-金石泵业公司-400HW-8混流泵供应商由泰安金石泵业有限公司提供。泰安金石泵业有限公司(www.tajsby.cn)实力雄厚，信誉可靠，在山东泰安的污水泵、杂质泵等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领金石泵业和您携手步入辉煌，共创美好未来！