

天津卧式离心泵 天津滨海新区维尔机械 天津卧式离心泵经销商

产品名称	天津卧式离心泵 天津滨海新区维尔机械 天津卧式离心泵经销商
公司名称	天津滨海新区维尔机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津滨海新区洞庭路二大街中建大厦809室
联系电话	13302038986 13302038986

产品详情

离心泵运转时的操作及维护离心泵在正常运转时，司泵员要对以下内容认真巡检：(1) 检查机泵出口压力，流量，电流等，不超负荷运转，并准确记录电流，天津卧式离心泵，压力等参数。(2) 听声音，分辨机泵，电机的运转声音，天津卧式离心泵报价，判断有无异常。(3) 检查机泵，电机及泵座的振动情况，如振动严重，天津卧式离心泵厂家，换泵检查。(4) 检查电机外壳温度，机泵的轴承箱温度，轴承箱温度不超过65度，电机温度不超过95度。(5) 保证正常的润滑油油质情况及润滑油箱的液位情况。润滑油箱液位，有刻度时以刻度为准；有看窗（油标）而无刻度线，油位应保持在1/31/2之间，正常油位时，润滑油泄漏不大于5滴/分，压力注油，以机器说明为准。(6) 检查机泵密封及各法兰，丝堵，冷却水，封油接头是否泄漏。(7) 检查备用泵的备用情况，每天要盘车一次。

离心泵的容积损失有密封环漏泄损失、平衡机构漏泄损失和级间漏泄损失。在叶轮入口处，设有密封环，在离心泵工作时，由于密封环两侧存在着压力差，一侧近似为叶轮出口压力，一侧为叶轮入口压力，所以始终会有一部分液体从叶轮出口向叶轮入口漏泄。这部分液体在叶轮里获得了能量，但液体并未送出，这样就减少了水泵的供水量。漏泄液体的能量全部用到克服密封环阻力上了。

显然，密封环直径 D_w 愈大，天津卧式离心泵经销商，其两侧压力相差愈悬殊，则泄漏量就愈大。对于定型的离心泵，为了减少漏泄量提高水泵的效率，应在许可的情况下把密封环间隙缩小。一般总间隙近似取密封环直径的0.002，如 $D_w=200$ 毫米，则总间隙为0.40毫米。装配时，密封环不可偏心太大，否则，漏泄量也会增加。另外，可用增加密封环阻力的方法减少漏泄量，增加阻力的主要措施是将密封环制成迷宫、锯齿形等，这同时也增加了密封环的密封长度，增大了沿程阻力。

密封环的漏泄，在某些情况下会引起叶轮入口的扰动，因此就要合理地设计密封环形式。

单级离心泵抽不上水的原因还有可能自吸高度超出了离心泵的有效自吸高度、常规的单级离心泵自吸高度均在3米以内、超出了该高度就应该改选自吸离心泵或者带真空辅助的高吸程自吸泵。

使用中的单级离心泵抽不上水的原因也有可能是泵腔、叶轮、底阀、管道等地方遭遇了杂物堵塞所致。

单级离心泵如果密封漏水也会导致离心泵抽不上水的现象出现。

新安装的离心泵抽不上水的原因还有可能是电机的转向不对、如果是转向不对需要断电停机之后重新调换任意两根电源线即可。

天津卧式离心泵-天津滨海新区维尔机械-天津卧式离心泵经销商由天津滨海新区维尔机械设备有限公司提供。天津滨海新区维尔机械设备有限公司是天津 天津市,电子、电工产品制造设备的企业,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在维尔机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创维尔机械更加美好的未来。