

TO300PM大泽动力自吸柴油水泵300方

产品名称	TO300PM大泽动力自吸柴油水泵300方
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:TO300PM 品牌:大泽动力 类型:自吸柴油水泵
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室
联系电话	021-51987644 13020198138

产品详情

TO300PM大泽动力自吸柴油水泵300方为您介绍自吸泵的工作过程

(1)、起动前的准备及检查工作：

1、本系列自吸泵，根据泵的工作运转做，分别采用很好钙基黄油和10号机油进行润滑，如果采用黄油润滑的泵应定期向轴承箱内加注黄油.采用机油润滑的泵.如果油位不足，则加足之。

2、检查泵壳内的储液是否高于叶轮的上边缘.如若不足.可以从泵壳上的加液口处直接向泵体内注入储液，TO300PM大泽动力自吸柴油水泵300方不应在储液不足的情况下启动运转，否则泵不能正常工作，且易损坏机械密封。

3、检查泵的转动部件是否有卡住磁碰现象。

4、检查泵体底脚及各联结处螺母有无松动现象。

5、检查泵轴与电动机主轴的同轴度和平行度。

6、检查管路是否漏气，如有漏气，需要设法排除。

7、打开吸入管路的阀门.稍开(不要全开)出口控制阀。

产品型号TO300PM

品牌：大泽

流量：300立方/H

吸成：6m

扬程：18m

进水口径：200mm

出水口径：150mm

发动机型号：TO4100D

燃油类型：柴油

转速：1500r/min

气缸数：四缸

进气方式：自然吸气

冷却方式：闭式水冷

油耗：206g/kw.h

启动方式：电启动

移动拖车：配带

防雨罩：配带

参考尺寸：参考重量

重量；KG 1050kg

尺寸mm：2600*1500*1600

起动及操作：

- 1、点动自吸泵，注意泵轴的转向是否正确。
- 2、注意转动时有无不正常的声响和振动。
- 3、注意压力表及真空表读数.起动后当压力表及真空表的读数经过1段时间的波动而指示稳定后，说明泵内已经上液，进入正常输液作业。
- 4、在泵进入正常输液作业前即自吸过程中.应特别注意泵内水温升高情况，如果这个过程过长，泵内水温过高，则停泵检查其原因。
- 5、如果泵内液体温度过高而引起自吸困难.那蒙以暂时停机.利用吐出管路中的液体倒流回泵内或向泵体上的加储液口处直接向泵内补充液体.使泵内液体降温.然后起动忌。

6、建筑机械提醒泵在工作过程中如发生强烈振动和曝声,有可能是泵发生汽蚀所致,汽蚀产生的原因有两种:1是管流速过大,二是吸程过高。流速过大时可调节出口控制阀,升高压力表读数,在管路有堵塞时则应及时排除:吸程太高时可适当降低泵的安装高度。

7、泵在工作过程中因故停泵,需再启动时,出口控制阀应稍开(不要全闭)这样既有利于自吸过程中气体从吐出口排出,又能保证泵在较轻的负荷下启动。

8、注意检查管路系统有无渗漏现象。