

# 天津井用潜水泵厂 天津井用潜水泵 葛泉供水设备

产品名称	天津井用潜水泵厂 天津井用潜水泵 葛泉供水设备
公司名称	天津葛泉供水设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区葛沽工业开发区
联系电话	13512229114 13512229114

## 产品详情

### 深井潜水泵的振动解决办法

#### 深井潜水泵的振动解决办法

##### 1、加装隋性基座

为满足更加严格的深井潜水泵振动制标准，加装隋性基座时，配合使用弹簧隔振器，无疑是的选择，隋性基座的规范：基座重量约为水泵重量1-2倍以上，框架由槽铁锁固而成，其高度不少于长度的1/12，但不低于150MM，不高于300MM。

##### 2、加装橡胶隔振器

橡胶隔振器之选择：材质一般为氯丁胶(C、R)，天然胶(N、R)，一般选用压缩型橡胶减振器，对于重量较轻的消防泵，可选用剪切型橡胶减振器，相较弹簧减振器，橡胶减振器隔振性能相对相差些。

### 深井潜水泵常见故障的检修

深井潜水泵常见故障的检修深井潜水泵起动或运转电流大，甚至跳闸 产生原因：

#### 1、电源断电，缺电。

- 2、电源线过长过细，天津井用潜水泵现货，压降过大或电源电压太低。
- 3、接触器损坏或热继电器跳闸。(故障红灯亮)。
- 4、电源线成电机线、自动箱内一次线断线或松脱成缺相。 5、电动机已损坏。
- 6、水泵内有异物卡机。排除方法：1、检查电源，排除缺相。
- 2、增大电缆线，提高供电电压。
- 3、检查或更换接触器，待热继电器冷却后用手动复位。 4、检查线路好。
- 5、检理电机或更换。 6、清理异物。

## 深井潜水泵断裂位置及端面状况分析

根据流体力学原理，当泵运行时，有压力水在管路系统中以一定的速度运动，当速度方向和大小发生变化时，对管路系统将产生动反力，天津井用潜水泵，产生动反力的主要管路是出水管转弯处，止回阀出口管即出水管转弯处。

根据理论力学和材料力学原理，水泵由管路系统所受各力通过管路传递到支点上，但支点承受的力将不尽相等，天津井用潜水泵批发，与泵连接的管路相当一根梁件，天津井用潜水泵厂，下料阀即各断面将受到弯矩作用，特别是当支点承力很小甚至悬空情况下，整个管路自支点向右成了一根悬臂梁，泵进出口附近将承受巨大的弯矩作用。

水泵断裂的位置在泵出口段，断裂面裂纹形状为倾斜方向，与水平线有夹角。根据断口位置及断口裂纹形状，并据受力分析，基本上可以断定是由于安装时，支点之间的支撑预紧力不够或没有支撑力(悬空)，而在泵出水管转弯处没有设支点，致使管路成为一根准悬臂梁(悬空时为完全悬臂梁)。

天津井用潜水泵厂-天津井用潜水泵-葛泉供水设备(查看)由天津葛泉供水设备有限公司提供。天津葛泉供水设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。葛泉——您可信赖的朋友，公司地址：天津市津南区葛沽工业开发区，联系人：尤经理。