

# D型卧式增压泵订购 强能泵业

产品名称	D型卧式增压泵订购 强能泵业
公司名称	石家庄强能工业泵制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	石家庄东开发区学苑路师大街9号
联系电话	13780311187

## 产品详情

维修多级泵时，经常需要更换叶轮密封环，车平隔板、平衡盘、平衡盘座、叶轮口部端面等部位，应通过加垫、喷涂后车平等方式，保证或恢复泵在轴线方向的尺寸链和总窜量。为了保证叶轮与定子不摩擦，保证叶轮出口与导轮人口对准，还要考虑热油泵转子的热伸长，多级泵设置了合理的轴向窜量。每级叶轮总窜量太小时，采取缩短叶轮密封环长度的办法；每级叶轮总窜量太大时，采用补焊或更换叶轮密封环；各级叶轮前后窜量可通过在叶轮后轮毂接触面上加减垫片调整；末级叶轮前后窜量可通过车短平衡盘轮毂或在平衡盘轮毂前加减垫片调整。

多级离心泵泵轴细长，传递功率大，工作时易弯曲引起故障。在深井潜水泵修理实践中发现，泵轴弯曲以轴端弯曲为突出。实际校直工作中，有人错误地按径向跳动值的大小来判定是否有弯曲，这易将真正的弯点放过，而对本来不弯曲的点进行校压，越校弯点越多。轴端弯曲难以校直的主要原因是校前难准确地确定弯点位置，文献提出2种确定弯点的方法，即作图分析法和数值比较法。

对多级泵的转子组件，不论工作转速多少，均应做叶轮、组合转子的静、动平衡。

### 多级离心泵的安装顺序

- (1) 清除底离心泵座上的油腻和污物，把底座放在预先埋好的地脚螺栓上，多级泵的底座上垫有成对的调整块。
- (2) 用水平仪检查多级离心泵座水平度
- (3) 用水泥浇灌地脚螺栓孔眼和离心泵座内腔使之充满。
- (4) 水泥浆完全硬化后，拧紧地脚螺栓的螺母。
- (5) 将离心泵座装配面清理干净，将多级离心泵与电机置于离心泵座上。

(6) 检查多级离心泵轴与电机轴的水平度。

(7) 连接吸入和吐出管路后，应检查离心泵轴和电机轴的同心度。

(8) 电机与多级离心泵组合安装时，就将泵联轴器端轴伸向外拉出，再保证离心泵和电机两联轴器之间的轴向间隙值。

(9) 水封水可以从吐出管路引入。

## 一、D型卧式多级离心泵产品概述：

D型卧式、单吸多级、分段式离心泵。具有效率高、性能范围广、运行安全平稳、噪音低、寿命长、安装维修方便等特点。供输送清水或物理化学性质类似于水的其它液体。也可以通过改变泵过流部件材质、密封形式和增加冷却系统用于输送热水、油类、腐蚀性或含磨粒的介质。产品执行JB/T1051-93《多级清水自吸泵型式与基本参数》标准。

本司D型卧式多级离心泵全部采用计算机设计和优化处理，公司拥有雄厚的技术力量、丰富的生产经验和完善的检测手段，从而保证产品质量的。

## 二、D型卧式多级离心泵产品特点：

- 1、水力模型先进，效率高，性能范围广。
- 2、泵运行平稳，噪音低。
- 3、轴封采用软填料密封或机械密封，密封、结构简单，维修方便快捷。
- 4、轴为全封结构，确保了不与介质接触，不锈蚀，使用寿命长。

## 三、D型卧式多级离心泵技术参数：

流量：6.3-300m<sup>3</sup>/h；

扬程：13-650m；

功率：2.2-400KW；

转速：1450-2950r/min；

口径： 50- 200；

温度范围： 105 ；

工作压力： 3.0Mpa。