

# 安全高效电动液压泵 鼎天液压

产品名称	安全高效电动液压泵 鼎天液压
公司名称	德州市德城区鼎天液压机具厂
价格	3689.00/个
规格参数	品牌:鼎天液压 原理:轴流泵 用途:增压泵
公司地址	山东省德州市德城区新华工业园（十里香炒货厂院内）*J
联系电话	86 0534 2490780 15066568383

## 产品详情

购买的电动泵出现噪音，首先要解决问题必须找到问题的根源，要做到具体问题具体分析，才能刚好的解决故障正常工作。

- 1.电动泵的过滤器被污物阻塞不能起滤油作用：用干净的清洗油给过滤器去除污物。
- 2.油位不足，吸油位置太高，吸油管露出油面：加油到油标位，降低吸油位置。
- 3.电动泵泵体与泵盖的两侧可能没有加纸垫;泵体与泵盖可能不垂直密封：旋转时吸入空气：泵体与泵盖间要加入纸垫;泵体要用金刚砂在平板上研磨，使泵体与泵盖垂直度误差不能超过0.005mm，紧固泵体与泵盖间的联结，不得有泄漏现象。
- 4.电动泵泵的主动轴与电动机间联轴器不同心，有扭曲磨擦：调整泵与电动机联轴器同心度，使其误差不超过0.2mm。
- 5.电动泵泵齿轮的啮合精度不够：对研齿轮达到齿轮啮合精度。
- 6.泵轴的油封骨架脱落，泵体不密封：更换合格泵轴油封。

### 损坏的三个重要因素

电动泵，即用电驱动的泵。电动泵是由泵体、扬水管、泵座、潜水电机(包括电缆)和起动保护装置等组成。泵体是潜水泵的工作部件，它由进水管、导流壳、逆止阀、泵轴和叶轮等零部件组成。叶轮在轴上的固定有两种方式。

电动机的燃油输送是由装在汽油箱的电动泵用压力吸附，它的电机部份也浸泡在汽油中，由汽油

给它工作中产生的高温降温，因此造成电动泵损坏的主要原因主要有以下三点：

第一、电动泵的不洁汽油堵塞吸管及膜片；

第二、长期燃油灯报警了也不及时加油，造成电机部份无汽油降温,烧坏电机泵及吸符膜片；

第三、更重要一点：长期打开电火开关，发动机不点火，由于电路接通电动汽油泵开始工作而无法释放压力烧坏电机及膜片造成压力下降或烧掉。

本产品的品牌是鼎天液压，原理是轴流泵，用途是增压泵，驱动方式是电动，叶轮数目是多级，材质是铸钢，泵轴位置是边立式，流量是0.7-30L，重量是60kg，型号是超高压泵站，规格是超高压泵站