

# 凸轮转子泵生产,凸轮泵型号,浙江凸轮转子泵

产品名称	凸轮转子泵生产,凸轮泵型号,浙江凸轮转子泵
公司名称	艾迪机器（杭州）有限公司
价格	100001.00/台
规格参数	品牌:yesmaster 型号:CRP 流量:5-300
公司地址	杭州经济技术开发区文渊北路246号
联系电话	13325914860

## 产品详情

### 产品介绍

凸轮转子泵采用高耐磨配置，流量0-300m/h，压力0-10bar。泵壳采用特殊整体硬化耐磨铸铁，泵轴才有优质合金钢，同步齿轮按照API767标准，机械密封采用平衡式机械密封，哈瓦洛轴承，转子采用4、6叶螺旋转子，无脉动、噪音低、保压强、效率高。

### 产品详情

凸轮转子泵性能试验台：进行固、液、汽三相流凸轮转子泵曲线测定实验、磨损试验和内部流动特性测试等的一种多功能试验台。

试验原理：该试验台为闭式试验台，试验台主要有测试泵、固液、气液混合灌、电机、测压装置、电磁流量计、电动平衡阀和管路组成。试验使，利用电功调节阀的调节，在不同流量下，测定一组对应转速下流量计读书，转子泵进出口压力参数，即可得出一组凸轮泵的流量Q、扬程H、功率N等数据，从而绘出泵的H-Q N-Q等特性曲线。

### 工作原理

以扭叶橡胶凸轮转子泵为核心，采用同步齿轮驱动下的不断旋转的两个螺旋形凸轮转子，从泵的进口将输送介质推送到泵的出口，由于转子橡胶叶轮与泵体之间具有密封性，泵的进出口腔室隔断，具有真空抽吸力，因采用三叶60°螺旋转子，泵在旋转一周内每个时刻的瞬时设计流量都是恒定的，几乎没有脉动和扰动。

艾迪凸轮转子泵结构对称，输送方向可逆。只需改变驱动方向，正传抽吸、反转可冲洗。

### 产品特点

- 1、稠油转子泵自吸性能好，自吸高度8.5左右。
- 2、占地面积小，无需沉降式泵房，节省土建成本。
- 3、维修便捷，不拆管路在线维修，1人2-3小时可单独完成大修，大大减少；劳动强度。
- 4、无脉动、振动小，噪音低，转速低，磨损轻，不易气蚀。
- 5、流量可通过调节转速线性变化，适合高峰和波谷流量需要，压力变化不大。
- 6、转子为金属骨架外整体橡胶包覆，强度高，避免分体设计的转子容易脱胶现象。
- 7、整体铸造泵壳，泵壳内科配备耐磨衬板和半圆衬套。
- 8、减速箱和齿轮箱、过流腔体一体化设计，结构紧凑，占用空间小。

### 结构组成

快启泵盖:泵盖开启便捷，方便泵体内部的检查和配件更换。实现真正意义上的在线维修。耐磨板和耐磨衬套:保护泵壳不受磨损，增加泵的使用寿命，材质采用耐磨材料，耐磨几何旋转型凸轮转子设计:螺旋转子数控加工，优化转子型线设计，脉动平稳，误差小，振动小，效率高。整体铸造泵壳:采用纳米抗磨而且是整体铸造精密加工而成，误差小。材料可选用灰铸铁，延展铸铁或不锈钢。

根据《广告法》要求，可能我们的宣传描述不够严谨，但仅作为描述性用语。本公司郑重声明：本文本仅作为宣传用语，若文章中涉及到的绝对化用语或极限词全部作废，凡访问本文者均认为且已知晓并同意这一说明。

艾迪机器是凸轮泵生产厂家，公司产品有凸轮转子泵,活塞转子泵,转子泵,凸轮泵,污泥泵,排污泵,泥浆泵,移动泵车,抽猪粪泵,粪便输送泵,化粪池排污泵,牛粪抽送泵,含油污水提升泵,扫仓泵,油气混输泵装置,原油输送泵,污水泵,铁路真空卸污设备,压滤机进料泵,餐厨垃圾泵,弹性螺旋凸轮泵,旋转活塞泵,旋转活塞转子泵,转载请标明出处