

# HW型混流泵厂家 湖南HW型混流泵 强能工业泵

产品名称	HW型混流泵厂家 湖南HW型混流泵 强能工业泵
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

HW型混流泵,混流泵和轴流泵是用同一原理进行扬水的,三者之间共同的情况是非常多的。它们都是靠叶轮的旋转给水以压力和速度等两种能量,当它通过泵体时,尽可能高效率地将动能转变为压力能,以便由低处向高处(或由低压区向高压区)扬水。离心泵是利用叶轮旋转而使水发生离心运动来工作的。水泵在启动前,必须使泵壳和吸水管内充满水,然后启动电机,使泵轴带动叶轮和水做高速旋转运动,水发生离心运动,被甩向叶轮外缘,经蜗形泵壳的流道流入水泵的压水管路。离心泵的基本构造是由八部分组成的,分别是:叶轮,泵体,泵盖,挡水圈,泵轴,轴承,密封环,填料函,轴向力平衡装置。

HW型混流泵是依靠离心力和轴向推力的混合作用来输送液体的,所以称为混流泵。混流泵工作原理来说,当原动机带动叶轮旋转后,对液体的作用既有离心力又有轴向推力,是离心泵和轴流泵的综合。因此它是介于离心泵和轴流泵之间的一种泵。混流泵的比转速高于离心泵,低于轴流泵,一般在300-500之间。它的扬程比轴流泵高,但比离心泵低流量比轴流泵小,比离心泵大。

HW型混流泵当原动机带动叶轮旋转后,对液体的作用既有离心力又有轴向推力,HW型混流泵是离心泵和轴流泵的综合,液体斜向流出叶轮。因此HW型混流泵是介于离心泵和轴流泵之间的一种泵。HW型混流泵的比转速高于离心泵,低于轴流泵,一般在300-500之间。它的扬程比轴流泵高,但流量比轴流泵小,比离心泵大,HW型混流泵为卧式、单级、单吸、蜗壳式混流泵。适用于输送清水或物理、化学性质类似于清水的其他液体。被输送的液体温度不高于50摄氏度。广泛用于农田排灌、工业和城市给排水等多种场合。