

# 台湾ANSON安颂VP5F-A4-50/VP5F-A5-50叶片泵

产品名称	台湾ANSON安颂VP5F-A4-50/VP5F-A5-50叶片泵
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:ANSON安颂 型号:VP5F-B5-50S 产地:台湾
公司地址	无锡市新吴区金城东路301号
联系电话	0510-82113133 13921398318

## 产品详情

台湾ANSON安颂油泵

VP5F-A2-50 ,

VP5F-A3-50 ,

VP5F-A4-50 ,

VP5F-A5-50 ,

VP5F-B5-50 ,

VP5F-B5-50S ,

VP5F-B4-50S ,

### 3.2、离心泵停止运转后的要求

离心泵停止运转后应关闭泵的入口阀门，待泵冷却后再依次关闭附属系统的阀门。

高温泵停车应按设备技术文件的规定执行，停车后应每偏20—30min盘车半圈，直到泵体温度降至50为止。

低温泵停车时，当无特殊要求时，泵内应经常充满液体；吸入阀和排出阀应保持常开状态；采用双端面机械密封的低温泵，液位控制器和泵密封腔内的密封液应保持泵的灌浆压力。

输送易结晶，易凝固，易沉淀等介质的泵，停泵后应防止堵塞，并及时用清水或其他介质冲洗泵和管

道。

排出泵内积存的液体，防止锈蚀和冻裂。

### 3.3、离心泵的保管

尚未安装好的泵在未上漆的表面应涂覆一层合适的防锈剂，用油润滑的轴承应该注满适当的油液，用脂润滑的轴承应该仅填充一种润滑脂，不要使用混合润滑脂。

短时间泵入干净液体，冲洗，抽吸管线，排放管线，泵壳和叶轮，并排净泵壳，抽吸管线和排放管线中的冲洗液。

排净轴承箱的油，再加注干净的油，彻底清洗油脂并再填充新油脂。

把吸人口和排放口封起来，把泵贮存在干净，干燥的地方，保护电机绕组免受潮湿，用防锈液和防蚀液喷射泵壳内部。

泵轴每月转动一次以免冻结，并润滑轴承。

VP5F-A2-50S，

VP5F-B4-50，

VP5F-A3-50S，

VP5F-B2-50，

VP5F-B3-50，

VP5F-B2-50S，

VP5F-A5-50S

容积式泵是依靠工作元件在泵缸内作往复或回转运动，使工作容积交替地增大和缩小，以实现液体的吸入和排出。工作元件作往复运动的容积式泵称为往复泵，作回转运动的称为回转泵。前者的吸入和排出过程在同一泵缸内交替进行，并由吸入阀和排出阀加以控制；后者则是通过齿轮、螺杆、叶形转子或滑片等工作元件的旋转作用，迫使液体从吸入侧转移到排出侧。

容积式泵在一定转速或往复次数下的流量是一定的，几乎不随压力而改变；往复泵的流量和压力有较大脉动，需要采取相应的消减脉动措施；回转泵一般无脉动或只有小的脉动；具有自吸能力，泵启动后即能抽除管路中的空气吸入液体；启动泵时必须将排出管路阀门完全打开；往复泵适用于高压力和小流量；回转泵适用于中小流量和较高压力；往复泵适宜输送清洁的液体或气液混合物。总的来说，容积泵的效率高于动力式泵。

### 动力式

靠快速旋转的叶轮对液体的作用力，将机械能传递给液体，使其动能和压力能增加，然后再通过泵缸，将大部分动能转换为压力能而实现输送。动力式泵又称叶轮式泵或叶片式泵。有些动力式泵有主叶轮和副叶轮同时使用，离心泵是常见的动力式泵。

动力式泵在一定转速下产生的扬程有一限定值，扬程随流量而改变；工作稳定，输送连续，流量和压力

无脉动；一般无自吸能力，需要将泵先灌满液体或将管路抽成真空后才能开始工作；适用性能范围广；适宜输送粘度很小的清洁液体。

## 污水型

叶轮、压水室、是污水泵的两大核心部件。叶轮的结构分为四大类：叶片式（开式、闭式）、旋流式、流道式、（包括单流道和双流道）螺旋离心式四种。其性能的优劣，也就代表泵性能的优劣，污水泵的抗堵塞性能，效率的高低，以及汽蚀性能，抗磨蚀性能主要是由叶轮和压水室两大部件来保证。

## 隔膜式

隔膜泵又称控制泵，是执行器的主要类型，通过接受调制单元输出的控制信号，借助动力操作去改变流体流量。隔膜泵一般由执行机构和阀门组成。采用压缩空气为动力源，对于各种腐蚀性液体、带颗粒的液体、高粘度、易挥发、易燃、剧毒的液体，均能予以抽光吸尽。

### 一、隔膜泵概述

气动隔膜泵其有四种材质：塑料、铝合金、铸铁、不锈钢。电动隔膜泵其有四种材质：塑料、铝合金、铸铁、不锈钢。隔膜泵根据不同液体介质分别采用丁腈橡胶、氯丁橡胶、氟橡胶、聚偏氟乙烯、聚四氟乙烯。以满足需要。安置在各种特殊场合，用来抽送种常规泵不能抽吸的介质。

### 二、隔膜泵类别