

# 河北中澳渣浆泵

产品名称	河北中澳渣浆泵
公司名称	河北中澳泵业有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:中澳 型号:40ZJ-I-A17 流量:9
公司地址	河北省保定市博野县博程公路西侧、电力局南侧
联系电话	0312-8318666 13832216777

## 产品详情

首先中澳报价一八八32276667;讲述一下离心泵和渣浆泵的关系，然后渣浆泵原理也就自然清晰了。离心概念是从泵原理来讲的。泵有许多种，依据不同的角度可划分几十个类别。离心泵是从泵的工作原理上划分，是通过离心力作用来达到给输送介质增压的过程。另外还有常见的种类包括螺杆原理，柱塞原理等可以划分出不同于离心原理的泵。说完离心泵概念，再说渣浆泵，渣浆泵又是从另外一个角度来划分泵的，即从输送介质来划分的。顾名思义，渣浆泵输送的是含有渣滓的固体颗粒与水的混合物。但从原理上讲渣浆泵属于离心泵的一种。离心泵的主要工作部件是叶轮和机壳，机壳内的叶轮装置位于轴上，并与原动机连接形成一个整体。当原动机带动叶轮旋转时，叶轮中的叶片迫使流体旋转，即叶片对流体沿它的运动方向做功，从而迫使流体的压力势能和动能增加。与此同时，流体在惯性力的作用下，从中心向叶轮边缘流去，并以很高的速度流出叶轮，进入压出室，再经扩散管排出，这个过程称为压水过程。同时，由于叶轮中心的流体流向边缘，在叶轮中心形成低压区，当它具有足够的真空时，在吸入端压强的作用下(一般是大气压强)，流体经吸入室进入叶轮，这个过程称为吸水过程。由于叶轮连续的旋转，流体也就连续的排出、吸入，形成连续的工作。离心式的泵(包括渣浆泵)的工作过程，实际上是一个能量传递和转化的过程。它将电动机高速旋转的机械能，通过泵的叶片传递并转化为被抽升流体的压能和动能。