

# KCB200齿轮油泵,KCB300齿轮泵,大流量吸油泵,柴油泵

产品名称	KCB200齿轮油泵,KCB300齿轮泵,大流量吸油泵,柴油泵
公司名称	泊头市翌凯环保设备有限公司
价格	430.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇莫家八里（注册地址）
联系电话	15031413755

## 产品详情

**KCB齿轮油泵特点及用途** KCB齿轮油泵主要有齿轮、轴、泵体、安全阀、轴端密封所组成。齿轮经热处理有较高的硬度和强度，与轴一同安装在可更换的轴套内运转。泵内全部零件的润滑均在泵工作时利用输出介质而自动达到。泵内有设计合理的泄油和回油槽，是齿轮在工作中承受的扭矩力较小，因此轴承负荷小，磨损小，泵效率高。

### KCB齿轮泵工作原理

### KCB系列齿轮油泵

流量范围：Q=1.0~324m<sup>3</sup>/h

压力范围：0.28~1.45mpa

功率范围：1.5~160kw

密封形式：填料密封、机械密封

本型泵在泵体中装有一对回转齿轮，一个主动，一个被动，依靠两齿轮的相互啮合，把泵内的整个工作腔分两个独立的部分，吸入腔和排出腔；泵运转时主动齿轮带动被动齿轮旋转，当齿化从啮合到脱开的在吸入侧就形成局部真空，液体被吸入，被吸入的液体充满齿轮的各个齿谷而带到排出侧，齿轮进入啮合时液体被挤出，形成高压液体并经泵的排出口排出泵外。