

# 大流量齿轮泵大型齿轮泵重型齿轮泵大口径齿轮泵

产品名称	大流量齿轮泵大型齿轮泵重型齿轮泵大口径齿轮泵
公司名称	泊头市茁博机械厂
价格	7000.00/台
规格参数	KCB-1200:KCB-1600 KCB-1800:KCB-2500 KCB-2850:KCB-3800
公司地址	泊头市齐桥镇齐桥村
联系电话	0317-7105807 13932728213

## 产品详情

kcb系列大流量齿轮油泵适用于输送不含固体颗粒和纤维，无腐蚀性，温度不高于80℃，粘度为 $5 \times 10^{-6} \sim 1.5 \times 10^{-3} \text{m}^2/\text{s}$  (5-1500cst)的润滑油或性质类似润滑油的其他液体。

### 应用范围

在输油系统中可用作传输、增压泵；

在燃油系统中可用作输送、加压、喷射的燃油泵；

在液压传动系统中可用作提供液压动力的液压泵；

在一切工业领域中，均可作润滑油泵用；

### 结构特点

本系列大流量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最小，因此轴承负荷小，磨损小，泵效率高。

泵设有安全阀作为超载保护，安全阀的全回流压力为泵额定排除压力的1.5倍，也可在允许排出压力范围内根据实际需要另外调整。但注意本安全阀不能作减压阀的长期工作，需要时可在管路上另行安装。

从主轴外伸端向泵看，为顺时针旋转。