

# KCB不锈钢齿轮泵,不锈钢齿轮泵,KCB齿轮油泵

产品名称	KCB不锈钢齿轮泵,不锈钢齿轮泵,KCB齿轮油泵
公司名称	泊头齿轮油泵制造厂
价格	5000.00/台
规格参数	
公司地址	河北省泊头市北环开发区
联系电话	0317-8285333 13931762407

## 产品详情

KCB不锈钢齿轮泵,不锈钢齿轮泵,KCB齿轮油泵

KCB135-960不锈钢齿轮泵用途

### [KCB不锈钢齿轮泵](#)

主要用于各种机械设备中的润滑系统中输送润滑油，适用于输送粘度为 $5 \times 10^{-6} \sim 1.5 \times 10^{-3} \text{m}^2/\text{s}$  (5-1500cSt)，温度在300 以下的具有润滑性的油料。不锈钢齿轮泵，可输送无润滑性的油料、饮料、低腐蚀性的液体。配用铜齿轮可输送低内点液体，如汽油、苯等。本系列不锈钢泵除配置普通电机外，还可根据用户需要配置同规格的防爆电机。材质：304.316.316L不锈钢。

适用范围 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；在一切工业领域中，均可作润滑油泵用。

结构特点 本系列齿轮泵主要有齿轮、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。

大流量齿轮油泵，齿轮泵，卸油泵，输油泵，原油泵，船用齿轮泵等。

流量：1.1m<sup>3</sup>/h-600m<sup>3</sup>/h压力：0.28MPa--2.5MP。

主要用于油田、油库、港口、码头、船舶等大流量输油，卸油！

### [KCB齿轮泵](#)

的最基本形式就是两个尺寸相同的齿轮在一个紧密配合的壳体内相互啮合旋转,这个壳体的内部类似“8”字形,两个齿轮装在里面,齿轮的外径及两侧与壳体紧密配合.来自于挤出机的物料在吸入口进入两个齿轮中间,并充满这一空间,随着齿的旋转沿壳体运动,最后在两齿啮合时排出.KCB齿轮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.在术语上讲,齿轮泵也叫正排量装置,即像一个缸筒内的活塞,当一个齿进入另一个齿的流体空间时,液体就被机械性地挤排出来.因为液体是不可压缩的,所以液体和齿就不能在同一时间占据同一

空间,这样,液体就被排除了.由于齿的不断啮合,这一现象就连续在发生,因而也就在泵的出口提供了一个连续排除量,泵每转一转,排出的量是一样的.随着驱动轴的不间断地旋转,泵也就不间断地排出流体.泵的流量直接与泵的转速有关. KCB齿轮泵运行维护

- 1、 起动：
  - (1) 启动前检查全部管路法兰,接头的密封性.
  - (2) 盘动联轴器,无摩擦及碰撞声音.
  - (3) 首次启动应向齿轮泵内注入输送液体.
  - (4) 启动前应全开吸入和排出管路中的阀门,严禁闭阀启动.
  - (5) 验证电机转动方向后,启动电机.
- 2、 停车：
  - (1) 关闭电动机.
  - (2) 关闭泵的进、出口阀门.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 ; 在一切工业领域中,均可作润滑油泵用.

结构特点:本系列[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最小,因此轴承负荷小,磨损小,泵效率高.齿轮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. 【公司网址:<http://www.x1lj.com> 手机:13931762407 电话:0317-8285333】