

KCB大流量齿轮油泵,齿轮油泵,KCB齿轮油泵

产品名称	KCB大流量齿轮油泵,齿轮油泵,KCB齿轮油泵
公司名称	泊头齿轮油泵制造厂
价格	7500.00/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大流量齿轮油泵,齿轮油泵,KCB齿轮油泵

KCB大流量[齿轮油泵](#)

是一种齿轮泵，具体地说是一种具有耐酸、耐磨功能的齿轮泵。按照本实用新型所提供的设计方案，在壳体上安装主动轴与被动轴，在主动轴位于壳体内的一段上安装齿轮，在被动轴上安装与齿轮啮合的齿轮，形成一对齿轮副，在壳体上设置物料的进口与出口，其特征是：在壳体内容纳齿轮副的空腔内壁设置陶瓷板。本装置通过改变齿轮泵的构造，来提高齿轮泵的耐酸及耐磨性能。

KCB大流量[齿轮油泵](#)

的齿轮常见的有直齿、斜齿、人字齿、螺旋齿，齿廓主要有渐开线和圆弧型式。通常小型齿轮泵多采用渐开线直齿轮，高温齿轮泵常采用变位齿轮，输送高粘度、高压聚合物熔体的熔体泵多采用渐开线斜齿轮。齿轮与轴制成一体，其刚性及可靠性高于齿轮与轴单独制造的齿轮泵。国外低压齿轮泵的齿轮常采用方形结构，即齿轮的齿宽等于齿顶圆直径。而高压场合使用的高粘度齿轮泵的轮齿宽度小于其齿顶圆直径，这是为了减小齿轮的径向受压面积，降低齿轮、轴承的载荷。KCB大流量齿轮油泵是一种新型的输送液体的机械，具有结构简单、工作安全可靠、使用维修方便、出液连续均匀、压力稳定等优点。用途

KCB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。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。【公司网址:<http://www.x1lj.com> 手机:13931762407

电话:0317-8285333】