

# 厂家直销通驰牌不锈钢YCB齿轮油泵 304耐腐蚀圆弧齿轮油泵

产品名称	厂家直销通驰牌不锈钢YCB齿轮油泵 304耐腐蚀圆弧齿轮油泵
公司名称	泊头市通驰泵业有限公司
价格	300.00/台
规格参数	品牌:通驰 型号:YCB10 产地:河北泊头
公司地址	泊头市经济开发区一号路
联系电话	15831703287

## 产品详情

YCB型齿轮泵主要有齿轮、轴、泵体、泵盖、轴承套、轴端密封等组成。齿轮采用双圆弧正弦曲线齿形制造。它与渐开线齿轮相比突出的优点是齿轮啮合过程中齿廓面没有相对滑动，所以齿面无磨损，运转平稳，无因液现象，噪音低、寿命长、效率高。该泵摆脱了传统设计的束缚，使得齿轮泵在设计、生产和使用上进入了一个新的领域。泵设有保护阀作为超载保护，保护阀全回流压力为泵额定排出压力的1.5倍。也可在允许排出压力范围内根据实际需要另行调整。但注意本保护阀不能作减压阀长期工作，需要时可在管路上另行安装。

泵轴端密封设计为两种形式，一种为机械密封，一种是填料密封，可根据具体使用情况和用户要求确定。从主轴外伸端向泵看，为顺时针旋转。

### 适用范围及用途

YCB圆弧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它液体，以及用于液压传动系统。