

批发巨兴牌优质YCB不锈钢圆弧齿轮泵

产品名称	批发巨兴牌优质YCB不锈钢圆弧齿轮泵
公司名称	泊头市巨兴工业泵厂
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州泊头市红旗南路
联系电话	86-03178225195 13303171948

产品详情

ycb不锈钢圆弧齿轮泵曾获国家级重大科技成果项目，并获国家教委科技进步三等奖。它采用了国际上被认为输送泵最先进的一点连续接触齿轮，即双圆弧加正弦曲线复合成齿形，可彻底淘汰渐开线齿轮输送泵。圆弧齿轮在两啮合齿廓间为一点连续接触，不会产生困油现象，因而也彻底解决了渐开线齿轮泵因困油现象导致泵的振动、噪声、轴承负载增大等困难现象。因此圆弧泵具有效率、噪声低，并具有良好的节能效果。泊头巨兴齿轮泵不断提高员工的生活水平，增加就业岗位，加大科技投入，促进行业高水平的竞争，推动中国民族泵业发展，为地区经济的振兴作出表率一直是我们的成长旅途的责任和义务。我们要让远方充满魅力打造着一流的圆弧齿轮泵。

一、结构特点

本系列齿轮泵摆脱传统设计的束缚，使得齿轮泵在设计、生产和使用上进入了一个新的领域。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，最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，所以噪音低、寿命长、效率高。

圆弧齿轮泵轴端密封设计为两种形式，一种为机械密封，一种为填料密封，可根据具体用户的使用情况和要求具体确定。

ycb系列不锈钢圆弧齿轮泵采用了国际上被认为输送泵最先进的一点连续接触齿轮，即双圆弧加正弦曲线复合成齿形，可彻底淘汰渐开线齿轮输送泵。曾获国家级重大科技成果项目，并获国家教委科技进步三等奖。圆弧齿轮在两啮合齿廓间为一点连续接触，不会产生困油现象，彻底解决了渐开线齿轮泵因困油现象导致泵的振动、噪声、轴承负载增大等现象。因此圆弧齿轮泵具有效率、噪声低，并具有良好的节能效果。

二、应用范围

1.ycb不锈钢圆弧泵在输油系统中可用作传输，增压泵；

- 2.在燃油系统中可用作输送，加压，喷射的燃油泵;
- 3.在液压传动系统中可用作提供液压动力的液压泵;
- 4.在一切工业领域中，均可作润滑油泵用.