

沧州齿轮泵厂家，宏润CB-7皮带轮稠油泵

产品名称	沧州齿轮泵厂家，宏润CB-7皮带轮稠油泵
公司名称	沧州宏润泵业有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	宏润泵业:CB-7 稠油泵:CB-90 泊头:CB-160
公司地址	刘八里工业区
联系电话	18931731126 18713678785

产品详情

产品介绍：订购热线：18713678785

该CB系列稠油泵

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。

结构特点

该稠油泵采用了双圆弧加正弦曲线复合成齿形。该圆弧齿轮泵在两啮合齿廓间为一点连续接触,不会产生困油现象,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。因此圆弧齿轮泵噪声低,并具有良好的节能效果。本系列齿轮泵主要有齿轮,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,无困液现象,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

该泵设有阀作为超载保护,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。但注意本阀不能作减压阀长期工作,需要时可在管路上另行安装。该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,可根据具体情况和用户要求确定。

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;

在液压传动系统中可用作提供液压动力的液压泵；

在工业领域中,均可作润滑油泵用。

CB系列稠油泵主要适用于输送粘度在5-1500cst，温度不超过80℃，不含固体颗粒无腐蚀性的各种液体。如汽油、煤油、柴油机械润滑油、液化石油气、乙酸二胺、乙酸三胺及乙酸六胺。是一种节能的特殊齿轮泵，具有流量大、压力高体积小、噪声低、自吸性能好、安装维修方便等优点，更是油罐汽车改装行业和石油部门的理想泵种。