

NCB齿轮泵 齿轮泵 NCB

产品名称	NCB齿轮泵 齿轮泵 NCB
公司名称	泊头市海鸿泵阀有限公司
价格	面议
规格参数	类型:齿轮泵 品牌:海鸿 型号:NCB
公司地址	沧州市泊头市工业园区
联系电话	86-03178317222 15094406293

产品详情

内啮合齿轮泵与外啮合齿轮泵相比其流量脉动小,仅是外啮合齿轮泵流量脉动率的110~120.此外,其结构简单紧凑,重量轻,噪声小和效率高,无困油现象.在采取补偿措施后,可达到相当高的容积效率,对介质的污染不甚敏感.根据现在内啮合齿轮泵结构设计和使用情况,对其性能影响大的主要是齿轮轴的强度和刚度,以齿轮轴的强度和刚度为对象开展研究.作为一对啮合的传动齿轮副,啮合力是影响其强度和刚度的主要因素,但对于内啮合齿轮泵除了啮合力还有液压力的影响,并且液压力远大于啮合力.径向力是影响齿轮轴的强度和刚度的主要因素,径向力包括液压力产生的径向力和啮合力产生的径向力,

ncb型内啮合齿轮泵又叫做内啮合齿轮泵、高粘度内齿泵、ncb齿轮泵、内圆弧泵,也属于是高粘度转子泵是一种性能独特的新型输送泵,它具有压力高,自吸能力强,具有体积小、重量轻、脉动小、噪音低、运转平稳、耐磨性能高、输送水性涂料中没有润滑性的介质不易卡死等特点,输送介质粘度范围广等优点,

随着人们环保意识的增强,对齿轮泵的噪声要求也越来越严格.齿轮泵的噪声主要由两部分组成,一部分是齿轮啮合过程中所产生的机械噪声,另一部分是困油冲击所产生的液压噪声.前者与齿轮的加工和安装精度有关,后者则主要取决于泵的卸荷是否彻底.对于外啮合齿轮泵,要实现完全卸荷是很困难的,因此进一步降低泵的噪声受到一定的限制.在这方面,内啮合齿轮泵因具有运转平稳、无困油现象、噪声低等特点而受到普遍重视,特别是直线共轭齿廓的内啮合齿轮泵因其具有运转平稳、噪声低而倍受青睐

本产品的类型是齿轮泵,品牌是海鸿,型号是NCB,材质是铸铁,驱动方式是电动,性能是无泄露,用途是化工泵,输送介质是油泵,泵轴位置是卧式,叶轮数目是单级,流量是20(m³/h),扬程是50(m),转速是460(rpm),吸入口径是50(mm),排出口径是50(mm),效率是68,输出流量是20,重量是130(kg),电压是380(V),规格是NCB20/0.5,轴功率是5.8