

45号钢膜片联轴器 膜片联轴器 良晟机械制造更专业

产品名称	45号钢膜片联轴器 膜片联轴器 良晟机械制造更专业
公司名称	泊头市良晟机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省泊头市西环工业区
联系电话	15631766918

产品详情

良晟机械成产膜片联轴器靠膜片的弹性变形来补偿所联两轴的相对位移，是一种的金属弹性元件挠性联轴器，不用润滑，结构较紧凑，强度高，使用寿命长，无旋转间隙，不受温度和油污影响，具有耐酸、耐碱、防腐蚀的特点，适用于高温、高速、有腐蚀介质工况环境的轴系传动，广泛用于各种机械装置的轴系传动，如水泵（尤其是大功率、化工泵）、风机、压缩机、液压机械、石油机械、印刷机械、纺织机械、化工机械、矿山机械、冶金机械、航空（直升飞机）、舰艇高速动力传动系统，经动平衡后应用于高速传动轴系已比较普遍。

泊头良晟机械制造有限公司

国内外联轴器对比：联轴器的技术水平，无论是结构型式还是技术参数及性能指标，绝大多数达到国外同类产品的水平；但从产品加工精度、质量及使用寿命相比差距较大。主要原因，45号钢膜片联轴器，一是与组织生产的形式、规模和管理水平有关，二是加工设备比较陈旧，生产效率低，加工精度差。

近年来，我国在弹性联轴器的研究也取得了一些进展，特别是在一些关键技术及产业化等方面，如重庆大学机械传动国家重点实验室的王家序等人通过多年的潜心研究，在联轴器的研发与推广应用上非常成功。

为了实现不同工况下，联轴器能够满足减振、降噪、长寿命、大转矩的要求，同时，为了维修、安装和散热方便和避免共振。目前，国内外对弹性联轴器研究方向主要：采用新材料，尤其是对橡胶元件采用新材料，三环联膜片联轴器，通过配方和硫化工艺等来改善其材料力学性能特性；采用新结构，通过自主研发的新结构满足特定工况下传递转矩或运动；采用新技术，如金属与橡胶的粘结技术等来提高星形弹性联轴器的性能；采用新的计算方法，计算机的发展，促进了计算方法的发展和应用。

膜片联轴器的膜片一般都采用不锈钢304的材质，经过线切割加工后，再用铁扣穿起来，jmd型膜片联轴器，铆好。膜片联轴器的螺栓孔都是铰出来的，膜片联轴器，一大一小，一反一正。

膜片联轴器在工作中的特点：

- 1、不要润滑，无需维护可从根本上消除齿型联轴器因齿面磨损导致的振动避免齿型联轴器因积油产生的新的不平衡等一系列麻烦。
- 2、能在恶劣的环境条件下运行可在摄氏300度以内条件下运行可在酸、碱、盐雾等腐蚀性环境下运行。
- 3、轴间刚度非线性变化，有效制约电动机磁中心漂移。
- 4、承受不对中能力强，具有一定的减振、降噪能力不对中能力可满足绝大部分动力传动装置运行中的不对中要求。
- 5、零游隙、不变的低不平衡量，无噪声联轴器零件采用无间隙装配，无运行噪音，保持不变的初始动平衡精度。
- 6、可在不干扰主从动装置情况下装拆可在2小时内完成联轴器的更换，提高设备利用率。
- 7、具有高功率质量比，特别适合连接大功率动力装置。
- 8、对相连装置施加可预测的低附加负与同类挠性传动元件相比，膜片联轴器对相连装置施加可预测的小的作用力和弯矩。

45号钢膜片联轴器-膜片联轴器-良晟机械制造更专业(查看)由泊头市良晟机械制造有限公司提供。泊头市良晟机械制造有限公司(www.btislzq.com)为客户提供“联轴器”等业务，公司拥有“良晟”等品牌，专注于机械加工等行业。欢迎来电垂询，联系人：张玉良。