星形弹性联轴器

产品名称	星形弹性联轴器
公司名称	扬州乐特机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市宝应县泾河工业集中区
联系电话	86-051488385898

产品详情

星形弹性联轴器 是利用星形弹性元件置于两半联轴器凸爪之间以实现现半联轴器的弹性联接，结构特点尺寸紧凑惯性小，以工程塑料作弹性元件，适用于联接两同轴线的传动轴系，具有补偿两轴相对偏移、缓冲、减震、耐磨性能，不用润滑，可以在有粉尘和水份的条件下工作，结构简单，维修方便，但更换弹性元件时需移动一端半联轴器和主机轴。适应场合普遍，传递转矩20-35000.N.M,工作温度-35-+80摄氏度并与德国ROTEX联轴器互换。聚氨脂弹性体由凸形爪块限制，可避免由于冲击产生的内部变形及离心力产生的外部变形；凸爪大的凹面，使渐开线齿上的表面压力很小，齿上即使承受过载，齿仍不会磨损或变形。具有补偿两轴相对偏移、减振、缓冲、径向尺寸小、承载能力较高、维护方便等特点，但更换弹性元件时两半联轴器需沿轴向移动。适用于联接两同轴线、起动频繁、正反转变化、中低速、中小功率传动轴系、要求工作可靠性高的工作部位，不适用于重载及轴向尺寸受限制、更换弹性元件后两轴线对中困难的部位。