

TGL型尼龙内齿圈鼓形齿式联轴器弹性齿式联轴器

产品名称	TGL型尼龙内齿圈鼓形齿式联轴器弹性齿式联轴器
公司名称	上海河轴传动机械有限公司
价格	面议
规格参数	是否进口:否 标准编号:JB/5514-91 联轴器类型:齿式联轴器
公司地址	上海市闵行区民仙路86号第1幢342室
联系电话	021-33887829 13391299556

产品详情

尼龙内齿式联轴器

目录

1定义

2形成及特点

3基本参数

1定义

尼龙内齿式联轴器是目前国内的最新产品，在国外已经广泛地被采用，nl型 - 尼龙内齿圈鼓形齿式联轴器半联轴器采用精密铸造，铸铁ht20-40、铸钢zg35 、45号钢，轴孔和键槽采用拉制成型，尼龙内齿式联轴器弹性体外套可根据用户使用要求选用各种硬度合成尼龙、增强铸型尼龙弹性体等材料。

2形成及特点

nl尼龙内齿式联轴器普通尼龙外套进行了一系列的改进，采用高强玻纤尼龙66注塑成型，注塑温度330c、

压力9mpa、时间4s，成型后进行1小时的热处理、24小时的加湿处理，使其强度超出普通尼龙的3倍。该产品由机械委济南铸造锻压机械研究所设计，适用于轴间及的挠性传动，允许较大的轴向径向位移和角位移，且具有结构简单、维修方便、拆装容易、噪声低、传动功效损失小、使用寿命长等优点。

3基本参数

轴孔型式有圆柱形(y)、圆锥形(z)和短圆柱形(j)。轴孔和键槽按国家标准gb3852-83《联轴器轴孔和键槽形式及尺寸》的规定加工。工作温度为-20~+70。每种形式均有10个规格，它们适用的轴孔直径d=6-100mm，轴孔长度l=16-212mm，公称转矩t=40-3150n.m，许用转速[n]=1800-6000r.min。

主要特点：具有较高的缓冲减振性能，并有较大幅度的轴向、角向、径向位移偏差的补偿能力。由于工程塑料与金属件的配合，具有良好的自润滑性能，是十分理想的近似万向弹性联轴器。外壳模具成型简化了加工工艺，成本低。使用环境温度-20℃+80℃。装配维修特别简单。广泛用于各种液压泵、润滑泵、气动泵、压缩机，纺织机等机械上。

本产品的是否进口是否，标准编号是JB/5514-91，联轴器类型是齿式联轴器，品牌是HZCD/上海河轴，型号是TGL型，公称转矩是10-710(N.m)，轴孔是6-125，外形尺寸是40-270(mm)，许用转速是2120-14000(r/m)，是否标准件是标准件，样品或现货是现货，材质是生铁，45#