

联轴器 聚晟自动化 大口径十字形夹持型联轴器

产品名称	联轴器 聚晟自动化 大口径十字形夹持型联轴器
公司名称	东莞市聚晟自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇增田工业区恒泰路2号
联系电话	13829277018

产品详情

齿式联轴器的分类及特点：

齿式联轴器按其外齿轴套轴向齿形的不同，可分成三种形式，膜片式夹持型联轴器，即直齿齿式联轴器、鼓形齿式联轴器和特殊鼓形齿式联轴器。无论那一种，其内齿圈与渐开线直齿内齿轮除在轮齿的顶隙系数选取上有所区别外，其它都一样。直齿齿式联轴器的外齿轴套的轴向齿坯可加工成直线和圆弧形两种，而分度圆和齿根圆都为直线，这种联轴器的啮合形式和渐开线圆柱齿轮内外齿啮合完全一样。通过增大内外齿的齿侧间隙，来补偿两轴间的相对位移，但补偿量有限。鼓形齿式联轴器外齿轴套的齿顶加工成圆弧，即齿坯加工成球面，在齿中心平面且与节圆柱面相切的截面内，齿形成鼓形，即所谓的鼓形式联轴器。其特点是：

- 1、承载能力高，以弯曲强度计算，在相同条件下，比直齿齿式联轴器传递的扭矩提高15~30%；
- 2、结构合理，由于齿侧呈鼓形，使轴线在一定的角度条件下，其接触情况得到改善，联轴器，从而降低了接触应力，消除了直齿联轴器齿端部载荷集中，即消除了棱边挤压，改善了工作性能。
- 3、补偿性能好，外齿轴套齿形呈鼓形，大口径十字形夹持型联轴器，增大了所联两轴允许的相对偏移，其允许的倾角可达6度，一般推荐 $1.5^{\circ} \sim 2.5^{\circ}$ 。

联轴器

东莞市聚晟自动化科技有限公司

聚晟自动化是一家从事工业自动化零配件生产多年的实体生产企业。公司致力于自动化传动为零件的研发与生产，为自动化设备制造商提供且价实惠的自动化零配件产品。以于国内多家大型设备制造商建立了长期的合作关系。

随着市场的发展与导向，多节膜片式夹紧螺丝固定性联轴器，公司不断的开拓市场及研发新产品。目前公司产品可用做思米思替代品，各大电商平台规格等同品。欢迎广大客户前来咨询洽谈订购！

在自动化的道路上我们从未停止，期待未来的路上与您携手前行，共享沿途的风景！

- 1、平行偏差：当两轴联接时，两轴径向间的偏差量。
- 2、角度偏差：当两轴联结时，两轴的偏差角度。
- 3、轴向偏差：当两轴联结时，两轴在轴方向所产生的位移量。
- 4、联轴器转矩：当一作用力驱动一轴转动时，引作用力与轴半径相乘即为转矩（力*力臂）。抗扭刚度：当物体承受扭力作用时，在其圆周上一事实上会产生扭曲变形，而有关此变形量大小的特性则自然保护区为抗扭刚度，抗扭刚度大表示变形量小，反之抗扭刚度小，则表示变形量大。

联轴器-聚晟自动化-大口径十字形夹持型联轴器由东莞市聚晟自动化科技有限公司提供。东莞市聚晟自动化科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在广东 东莞 的机械加工等行业积累了大批忠诚的客户。聚晟自动化带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！