

伸缩焊接式万向联轴器 石油机械用联轴器

产品名称	伸缩焊接式万向联轴器 石油机械用联轴器
公司名称	靖江市巨力汽车配件厂
价格	6000.00/个
规格参数	是否进口:否 联轴器类型:万向联轴器 品牌:双卫
公司地址	中国 江苏 泰州 靖江市 东兴镇旺稼村森兴圩13号
联系电话	86 0523 82623655

产品详情

中文名称：万向联轴器英文名称：universal joint

定义：一种特殊的球面铰链四杆机构，其中除机架外，每一个构件上两转动副轴线间的夹角均为 90° 。

应用学科：机械工程（一级学科）；机械零件（二级学科）；联轴器（三级学科）

万向联轴器的共同特点是角向补偿量较大，不同结构型式万向联轴器两轴线夹角不相同，一般 5° - 45° 之间。万向联轴器利用其机构的特点，使两轴不在同一轴线，存在轴线夹角的情况下能实现所联接的两轴连续回转，并可靠地传递转矩和运动。万向联轴器最大的特点是具有较大的角向补偿能力，结构紧凑，传动效率高。

结构型式 万向联轴器有多种结构型式，例如：十字轴式、球笼式、球叉式、凸块式、球销式、球铰式、球铰柱塞式、三销式、三叉杆式、三球销式、铰杆式等，最常用的为十字轴式，其次为球笼式，在实际应用中根据所传递转矩大小分为重型、中型、轻型和小型。

万向联轴器

用途 用来联接不同机构中的两根轴（主动轴和从动轴）使之共同旋转以传递转矩的机械零件。在高速重载的动力传动中，有些联轴器还有缓冲、减振和提高轴系动态性能的作用。联轴器由两半部分组成，分别与主动轴和从动轴联接。一般动力机大都借助于联轴器与工作机相联接。

分类

联轴器种类繁多，按照被联接两轴的相对位置和位置的变动情况，可以分为：固定式联轴器。主要用于两轴要求严格对中并在工作中不发生相对位移的地方，结构一般较简单，容易制造，且两轴瞬时转速

相同，主要有凸缘联轴器、套筒联轴器、夹壳联轴器等。可移式联轴器。主要用于两轴有偏斜或在工作中有相对位移的地方，根据补偿位移的方法又可分为刚性可移式联轴器和弹性可移式联轴器。刚性可移式联轴器利用联轴器工作零件间构成的动联接具有某一方向或几个方向的活动度来补偿，如牙嵌联轴器（允许轴向位移）、十字沟槽联轴器（用来联接平行位移或角位移很小的两根轴）、万向联轴器（用于两轴有较大偏斜角或在工作中有较大角位移的地方）、齿轮联轴器（允许综合位移）、链条联轴器（允许有径向位移）等，弹性可移式联轴器（简称弹性联轴器）利用弹性元件的弹性变形来补偿两轴的偏斜和位移，同时弹性元件也具有缓冲和减振性能，如蛇形弹簧联轴器、径向多层板簧联轴器、弹性圈栓销联轴器、尼龙栓销联轴器、橡胶套筒联轴器等。联轴器有些已经标准化。选择时先应根据工作要求选定合适的类型，然后按照轴的直径计算扭矩和转速，再从有关手册中查出适用的型号，最后对某些关键零件作必要的验算。

功能

用来把两轴联接在一起，机器运转时两轴不能分离，只有机器停车并将联接拆开，两轴才能分离。

本产品的是否进口是否，联轴器类型是万向联轴器，品牌是双卫，型号是按需，公称转矩是按需（N.m），轴孔是按需