

# WSD万向节\_万向接头\_非标万向联轴器供应商

产品名称	WSD万向节_万向接头_非标万向联轴器供应商
公司名称	上海乙谛精密机械有限公司
价格	25.00/套
规格参数	品牌:乙谛 型号:WSD 材质:40CR
公司地址	上海市金山工业区亭卫公路6558号9幢4213室
联系电话	021-56531160 13681712040

## 产品详情

【简介】上海乙谛是国内（上海）传动件产品生产企业,主要产品：万向节,十字万向节,可伸缩万向节,万向联轴器及万向接头等并承接非标件订做。乙谛万向节，高品质,低价格,短交期！

本公司最大的优势是从原材料->设计->开发->生产->销售->服务的强大队伍均是公司一体化。

为感谢广大客户一如既往地对我们的支持与厚爱，乙谛将以更加优越的产品质量，一流的服务、密切与广大客户共谋发展！

【应用】纺织机械、包装机械、印刷机械、食品机械、冶金机械、矿山机械、轻工机械、重型机械、农业机械、建筑等各个机械制造领域。

万向联轴器由于其偏差角度大,传递扭矩高等特点,被广泛应用于各类通用机械场合.万向联轴器常见类型有:通用型,高转速型,微型,可伸缩,大扭矩万向联轴器等诸多类型.WS.WSD小型十字轴万向联轴器适用于联接两轴轴线夹角  $45^{\circ}$  的传动轴系;传递公称转矩11.2~1120N·m的单十字轴万向联轴器和双十字轴万向联轴器.

万向联轴器适用于联结空间同一平面上两轴轴线夹角  $45^{\circ}$ 的传动场合,传递公称转矩11.2-1120N.m.WSD型为单十字万向联轴器,WS型为双十字万向联轴器每节最大轴间夹角 $45^{\circ}$ .成品孔H7,可根据要求,开键槽,六方孔和四方孔.允许两轴间夹角在限定的范围内随工作需要而改变.

万向节的结构和作用有点像人体四肢上的关节，它允许被连接的零件之间的夹角在一定范围内变化。为满足动力传递、适应转向和汽车运行时所产生的上下跳动所造成的角度变化，前驱动汽车的驱动桥，半轴与轮轴之间常用万向节相连。但由于受轴向尺寸的限制，要求偏角又比较大，单个的万向节不能使输出轴与输入轴的瞬时角速度相等，容易造成振动，加剧部件的损坏，并产生很大的噪音，所以广泛采用各式各样的等速万向节。在前驱动汽车上，每个半轴用两个等速万向节，靠近变速驱动桥的万向节是半轴内侧万向节，靠近车轴的是半轴外侧万向节。在后驱动汽车上，发动机、离合器与变速器作为一个整体安装在车架上，而驱动桥通过弹性悬挂与车架连接，两者之间有一个距离，需要进行连接。汽车运行

中路面不平产生跳动，负荷变化或者两个总成安装的位差等，都会使得变速器输出轴与驱动桥主减速器输入轴之间的夹角和距离发生变化，因此在后驱动汽车的万向节传动形式都采用双万向节，就是传动轴两端各有一个万向节，其作用是使传动轴两端的夹角相等，从而保证输出轴与输入轴的瞬时角速度始终相等。