汽车转向节生产 江苏汽车转向节 七星部件

产品名称	汽车转向节生产 江苏汽车转向节 七星部件
公司名称	日照市七星汽车部件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省日照市高新技术产业开发区河山镇临沂北 路365号
联系电话	13706331637 13706331637

产品详情

转向节组成特点

转向节形状比较复杂,集中了轴、套、盘环、叉架等四类零件的结构特点,主要由支承轴颈、法兰盘、 叉架三大部分组成。支承轴颈的结构形状为阶梯轴,其结构特点是由同轴的外圆柱面、圆锥面、螺纹面 ,汽车转向节供应商,以及与轴心线垂直的轴肩、过渡圆角和端面组成的回转体;法兰盘包括法兰面、 均布的连接螺栓通孔和转向限位的螺纹孔;叉架是由转向节的上、下耳和法兰面构成叉架形体的。

转向节的功用以及结构特点:

转向节(羊角)是汽车转向桥上的主要零件之一。转向节按装配位置可分为左、右转向节两种。左转向节的上、下耳部各有一分别用于安装转向节上臂和下臂的锥孔,货车汽车转向节生产厂家,而右转向节只在下耳有一个安装下臂的锥孔。转向节的功用是承受汽车前部载荷,支撑并带动前轮绕主销转动而使汽车转向。在汽车行驶的状态下,它承受着多变的冲击载荷。因此,要求其具有很高的强度。转向节形状复杂,汽车转向节生产,集中了轴、套、盘环、叉架等四类零件的结构特点,主要由支承轴颈、法兰盘、叉架三大部分组成。支承轴颈的结构形状为阶梯轴,其结构特点是由同轴的外圆柱面、圆锥面、螺纹面,江苏汽车转向节,以及与轴心线垂直的轴肩、过渡圆角和端面组成的回转体;法兰盘包括法兰面、均布的连接螺栓通孔和转向限位的螺纹孔;叉架是由转向节的上、下耳和法兰面构成叉架形体的。

怎样做才能减少转向节磨损

转向节是在交变载荷下工作的,主要是承受弯曲力矩。因此转向节主要损伤是轴颈根部的疲劳引起断裂,另外还有变形、主销衬套孔磨损、轴颈磨损、装转向节臂的锥形孔磨损以及螺纹损伤等。尤其是当转向节轴颈处圆角半径过小造成应力集中,更容易引起疲劳裂纹和断裂,严重地影响汽车的安全性。日常驾驶转向节磨损属于正常磨损。要减少转向节磨损,驾驶人所能做到的基本有:泊车、倒车尽量不打到底方向、颠簸路面低档低速慢行、下坡利用发动机牵阻减速、驻车是回正方向等。

汽车转向节生产-江苏汽车转向节-七星部件由日照市七星汽车部件有限公司提供。行路致远,砥砺前行。日照市七星汽车部件有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴,更矢志成为转向节具有竞争力的企业,与您一起飞跃,共同成功!