

羊角转向节 七星机械 转向节

产品名称	羊角转向节 七星机械 转向节
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

转向节由转向节轴颈11和转向节外壳9用螺栓连接成整体。转向节轴颈上装有两个轮毂轴承，以支承轮毂13；转向节轴颈的内孔壁内压装有衬套，以支承外半轴。在转向节外壳9的上下两端分别装有上下两段主销6的加粗部分，并用止动销14止动；在转向节外壳上端还装有转向节臂8，在转向节外壳下端装有下盖15。转向节臂和下盖分别通过螺栓和锥形衬套7与转向节外壳9相连，羊角转向节，以便上、下主销密封定位。主销配用带有翻边的青铜主销衬套17，该衬套分别压入上下两个主销座孔4内，主销座孔又压装在球形支座3的上下两端，衬套的翻边起止推作用。润滑脂由上、下油嘴注入后，分别进入主销中心油道，再从两个侧孔出来进入主销与衬套之间，实现润滑。汽车转向时，转向直拉杆拉动转向节臂8带动转向节绕主销摆动，这时转向轮即可随之偏转，从而实现汽车的转向。

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，转向节，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。

杆部的强化处理以提高转向节的疲劳寿命，对大多数类型的转向节都有这方面的技术要求，一般为滚压和中频淬火，以消除表面形成残余压应力，汽车转向节，提高产品疲劳强度。国内加工对滚压要求不高，货车转向节，难点在中频淬火，主要是感应器的设计和制造，不过，在这方面国内有厂家给与解决。

主销孔压装衬套后的加工，有的压装后不要求加工，有的压装后要求加工。从装配角度讲，压装后加工更有利于装配，否则影响转向的灵活性。

羊角转向节-七星机械(在线咨询)-转向节由日照市七星汽车部件有限公司提供。日照市七星汽车部件有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！