

济宁传动轴总成 襄天力传动轴 汽车传动轴总成

产品名称	济宁传动轴总成 襄天力传动轴 汽车传动轴总成
公司名称	湖北襄天力汽车零部件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳梁坡工业园
联系电话	18670000000 18670000000

产品详情

传动轴是万向传动装置的传动轴中能够传递动力的轴。它是一个高转速、少支承的旋转体，因此它的动平衡是至关重要的。一般传动轴在出厂前都要进行动平衡试验，并在平衡机上进行了调整。对前置引擎后轮驱动的车来说是把变速器的转动传到主减速器的轴，它可以是好几节的，节与节之间可以由万向节连接。汽车传动轴是汽车上必不可缺的零件，就像人类不能没有胳膊一样汽车传动轴是由轴管、伸缩套和万向节组成。

传动轴故障。a) 异响。如汽车起步时有撞击声，行驶中异响始终存在，大多是连接处松动所致；汽车起步时无异响，行驶中出现异响，多是装配或润滑不良引起。b) 振动。汽车行驶中车身有明显的振动，有的还附有传动轴异响，多为传动轴动平衡坏了引起。

选用联轴器时，轴孔选择是否带有沉孔主要看这个轴能不能有轴向窜动，需不需要轴向拉紧或者安装空间等因素。

联轴器的轴孔形式有三种：Y型、J型、Z型。

Y型轴孔是长圆柱形轴孔。

J型轴孔分J型和J1型，J型是有沉孔的短圆柱形轴孔，J1型式是无沉孔的短圆柱形轴孔。

Z型轴孔分Z型和Z1型，Z型是有沉孔的短圆锥形轴孔，Z1型式是无沉孔的短圆锥形轴孔。

其中Z型轴孔的锥度为1:10。

一般联轴器沉孔按照国标用J1来表示说明，请在订购时说明一下或者标记一下

传动轴万向节的作用：

在发动机前置后轮驱动（或全轮驱动）的汽车上，由于汽车在运动过程中悬架变形，汽车传动轴总成，驱动轴主减速器输入轴与变速器（或分动箱）输出轴间经常有相对运动，此外，为有效避开某些机构或装置（无法实现直线传递），必须有一种装置来实现动力的正常传递，卡车传动轴总成，于是就出现了万向节传动。如果按万向节在扭转的方向是否有明显的弹性可分为刚性万向节传动轴和挠性万向节传动轴。

万向节传动必须具备以下特点：

- 1.保证所连接两轴的相对位置在预计范围内变动时，能可靠地传递动力；
- 2.保证所连接两轴能均匀运转。由于万向节夹角而产生的附加载荷、振动和噪声应在允许范围内；
- 3.传动效率要高，使用寿命长，济宁传动轴总成，结构简单，制造方便，维修容易。对汽车而言，由于一个十字轴万向节的输出轴相对于输入轴（有一定的夹角）是不等速旋转的，为此必须采用双万向节（或多万向节）传动，并把同传动轴相连的两个万向节又布置在同一平面，且使两万向节的夹角相等。3、严禁用高速挡起步、猛抬离合器踏板、超载、超过速度行驶等不规范操作。

汽车维护传动轴时应注意以下几点：

- 1、传动轴在使用前必须在万向节、中间支承及滑动花键等注油处加注汽车专用润滑脂。
- 2、在汽车每行驶7天或2000公里必须对万向节、中间支承及滑动花键处润滑情况进行检查，如润滑不良应加注汽车专用润滑脂。
- 3、严禁用高速挡起步、猛抬离合器踏板、超载、超过速度行驶等不规范操作。
- 4、因传动轴紧固螺栓在重载传动环境下容易造成松动、脱落，轻卡传动轴总成，所以传动轴的日常维护主要是紧固连接螺栓和加注润滑脂。对传动轴的万向节、中间支撑、滑动花键等部位加注汽车专用润滑脂时，要先把加油嘴清理干净、通畅，对堵塞或变形的油嘴应及时更换，注油量是以新油溢出为准。检查传动轴各部螺栓和螺母的紧固情况，特别是突元叉连接螺栓和中间支撑支架的固定螺栓等，应按规定的力矩拧紧。开拆前做好轴叉和传动轴之间的相对位置记号：前段传动轴、轴叉、后段传动轴三各部件的相对位置。

济宁传动轴总成-襄天力传动轴-汽车传动轴总成由湖北襄天力汽车零部件有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北襄天力汽车零部件有限公司（www.hbxtlqc.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为机械加工工具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!对前置引擎后轮驱动的车来说是把变速器的转动传到主减速器的轴，它可以是好几节由万向节连接。同时本公司（www.hbcdzgs.com）还是从事汽车传动轴，工程机械传动轴，轮挖机传动轴传动轴的厂家，欢迎来电咨询。