

重汽WG9731471220铝泵价格 正宸动力实力商家

产品名称	重汽WG9731471220铝泵价格 正宸动力实力商家
公司名称	济南正宸动力汽车零部件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市泉利汽配城
联系电话	15253148990

产品详情

汽车方向机和助力泵是什么关系？

汽车方向机是用来将方向盘的转动力变为车轮转向力的传动装置。汽车方向机分为普通无助力装置的方向机和液压助力方向机、电子助力方向机三种。助力泵，是指转向助力泵，他就是一个液压油泵，助力泵与液压助力方向机、助力油壶、油管组成带有液压助力的汽车转向系统，可以使汽车转向轻便助力泵是一个油泵，把液压油加压送到方向机内，方向盘转动的时候打开方向机上的阀门，高压油被送进助力油缸，推动油缸活塞实现方向助力。

转向机助力泵的故障原因及排除方法

故障原因：

- 1、滤芯堵塞，油管由于橡胶不耐腐蚀而堵塞；
- 2、油管接头处有泄气，空气进入；

- 3、助力泵零件磨损，间隙过大，造成出油无力；
- 4、油不符合规定或使用时间过长，粘度过大，叶片滑动阻力大；
- 5、储油罐内油面过低。

排除方法：

- 1、用酒精清洗滤芯，更换油管，液压油加至规定位置；
- 2、检查紧固连接部位防止空气进入；
- 3、检查修理助力泵，重汽WG9731471220铝泵价格，更换磨损严重的部件。

故障原因：

进入空气，安全阀损坏失去作用或压力调得过高，吸油阻力过大。

排除方法：

- 1、检查接头紧固情况，防止空气进入；
- 2、检修安全阀；
- 3、更换进油管；
- 4、拆检助力泵。

汽车转向助力泵，汽车，转向，助力泵

故障原因：

- 1、各部连接管损坏，接头不紧，渗漏；
- 2、储油罐损坏；
- 3、方向机油封损坏；
- 4、助力泵油封损坏，液压油流入发动机油底壳内。

排除方法：

- 1、检查各连接油管及接头；
- 2、更换储油罐；
- 3、拆检方向机更换油封；
- 4、检修助力泵，更换油封。

汽车转向助力泵，汽车，转向，助力泵

当转向系外部负荷增加，导致油压升高到一定数值时，安全阀开启卸掉负荷。泵体内还安装有节流阀和流量控制阀，以保证助力泵的排量基本上处于稳定性。对于重型汽车来说，由于机械式方向机，驾驶员操作劳动强度大，所以液压转向系统就更为重要。

汽车转向助力泵的作用是减轻驾驶员操作强度、提高整车可操纵性、确保转向系统安全以及保证车辆高速行驶时驾驶员转向手感的作用。

如图所示，转向助力泵的原理是：驱动轮带动转子旋转后，叶片在离心力的作用下张开，并与定子、转子、配油盘共同形成工作腔，当转子与叶片从定子内表面的小圆弧区向大圆弧区转动时，两个叶片之间的容积增大，压力减小，重汽WG9731471220铝泵供货商，通过配油盘的吸油口吸油；由大圆弧区转到小圆弧区时，两个叶片之间的容积缩小，压力增加，通过压力板的排油口排油，排出的高压油通过转向油管进入转向器，提供转向助力。

- 1、看一下助力泵有没有漏油，如果有漏油的话换一个助力泵修理包。
- 2、当你打方向或者增加油的时候，是不是有响声，有的话要仔细听一下，看是不是助力泵发出来的，没有油助力泵也会有响声的。
- 3、在油够的情况下，再去检查助力泵，长春重汽WG9731471220铝泵，在怠速的情况再就是打方向的时候方向很重，那你就慢慢的加油加到一千五到二千转，重汽WG9731471220铝泵厂家，你一边加油一边打方向，感觉一下方向有没有随着你加油而变得轻一些，如果变轻了，那就说明助力泵有问题就要更换了。

重汽WG9731471220铝泵价格-正宸动力实力商家由济南正宸动力汽车零部件有限公司提供。济南正宸动力汽车零部件有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。正宸动力——您可信赖的朋友，公司地址：济南市泉利汽配城，联系人：高经理。