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	璋原因:
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bai有漏油, du有漏油的话换一个助力泵修zhi理包。dao
- 2、当你打方向或者zhuan加大油的时候shu,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。