

# 东上智能装备 徐工550KV装载机变速箱 装载机变速箱

产品名称	东上智能装备 徐工550KV装载机变速箱 装载机变速箱
公司名称	山东东上智能装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东枣庄市中区东外环路中段路西侧
联系电话	18366666792 18366666792

## 产品详情

### 变速箱29

比较常见的情况是慢速的改快速的或者快速的改慢速的，档位多的改档位少的，一个厂家的变速箱改成另外一个厂家的变速箱。据师傅说改装很简单，改装的时候注意几点就可以了：

#### 1.要选择变速箱的速比。

主要根据你平常跑什么样的路来选择变速箱，比如你经常跑山路不需要高速行驶，那你就选择慢速的，因为慢档箱速比大输出扭矩大，爬坡有劲。要是经常跑高速，你就选择快速箱，因为快速箱有档可以让你的车跑的更快，省油。

#### 2.基本的是要让变速箱能够很好的的装在你的车上。

确定变速箱一轴的粗细是首先要考虑的，是350/380/395/420其中的哪一种，徐工550KV装载机变速箱报价，以便于发动机端离合器片能够装上去。变速箱二轴凸缘是什么样的，是4、6、8、10孔哪一种，是圆盘还是方盘接、以及凸缘的直径。还有变速箱总长度测量，如果改前跟改后变速箱外形尺寸上有差别需要改装传动轴，加长或缩短。

改来改去，师傅根据司机的要求把新的变速箱装上去，把新车上的变速箱换下来，这些换下来的变速箱也就叫着“落地箱”。落地箱也是新箱子，比较好卖。在改装变速箱的过程中一定要注意上面几条以免带来不必要的麻烦。

## 变速箱16

超越离合器故障及处理分析:一是重载下瞬间停顿。当装载机进行重载作业,装载机容易出现瞬间停顿,加油后仍可继续作业。该表现属于超越离合器早期故障。如若维护人员不重视该情况,装载机发生瞬间停顿的频率将越来越高,单次停顿时间也会越来越长。随着工作负荷不断增加,装载机的驱动力也将明显不足。二是装载机II挡运行状态下突然驱动不足。该情况主要由液压油变质或超越离合器损坏引起。三是变速箱运行声音异常并突然停止。在高速运行下,装载机变速箱可发出较大的声响,供应徐工装载机变速箱配件,随即声响突然停止。松开油门同时怠速运转一段时间后声音消失,装载机恢复正常工作。该故障的主要原因为超越离合器滚柱出现卡顿,如滚柱移动至非工作位置,徐工500KV装载机变速箱,造成一级涡轮输出齿轮超越离合器外环齿轮间断工作。四是装载机反应迟钝。在挂档无异常情况下,装载机出现起步缓慢或挂档后反应缓慢问题,该故障的主要原因为超越离合器内外环齿轮啮合不良引起。

一般情况下,装载机变矩器正常工作的油温为70 °C~110 °C,高不能超过120 °C。如果油温超过一定极限后,油液粘稠度降低,起不到润滑作用,离合器内橡胶密封件也会老化而产生变形开裂。从而造成离合器主从、动从片接合不良,离合器分离不、摩擦阻力增大,然后就会造成装载机驱动力受损,工作无力。

### 1. 变速箱润滑油及润滑脂的使用

变速箱推荐使用硫磷型重负荷(GL-4)车辆齿轮油,允许使用(GL-5)型齿轮油。

润滑脂必须使用符合GB5671-85标准要求的2#汽车通用锂基润滑脂。

推荐使用东风服务保障部提供的润滑油品。

u 加注油量约13L。加注润滑油时,车辆应停放在水平路面上,应加到注油孔的下边缘。若变速箱带取力器,润滑油将适当增加,加注到油从注油孔溢出为止。

### 2. 变速箱的保养与调整

应定期(建议4000~5000Km例行保养时进行)检查和清洗通气塞上的脏物淤塞,装载机变速箱,保持通气塞清洁畅通。拆下通气塞进行检查和清洗,通气塞堵塞会使变速箱内压力升高,造成油封及结合面漏油。

新车行驶2500Km左右,应进行新车走合保养,在新车走合保养时应更换变速箱的润滑油,并应用煤油清洗变速箱总成。以后每10000Km均需要更换润滑油,以免因油的变质、稀释而造成齿面磨损,或因油的结胶堵塞齿轮上的润滑油孔,使轴承因缺油而烧坏。油结胶还会填满同步器锥环外缘的齿纹,使摩擦系数下降,导致同步器失效。

新车走保时,还应对变速箱加注润滑脂。润滑脂加注点有两点:

点是润滑变速箱一轴的前支承轴承(曲轴后中心孔内),润滑脂嘴装在发动机飞轮上,将离合器壳底盖卸下,转动曲轴使润滑脂嘴向下就可加注;第二点是润滑离合器的分离轴承(分离轴承滑套在一轴轴承盖上),润滑嘴在分离轴承盖上。要注意两点注入润滑脂均不能过多,只注4~5下即可,以免沾污离合器摩擦片(有的车型选用了免日常维护分离轴承,也即不需要对分离轴承进行润滑油脂添加)。24000Km时应检查

确认变速箱各轴承工作情况是否正常。

东上智能装备-徐工550KV装载机变速箱报价-装载机变速箱由山东东上智能装备有限公司提供。山东东上智能装备有限公司实力不俗，信誉可靠，在山东 枣庄 的其它等行业积累了大批忠诚的客户。东上智能装备带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！