

## 离合器抖动问题

关于离合器抖动的上所有毛病，均按以下的规定操作：

1. 检查发动机和变速器支架是否松动、未校准、或者有损坏。如果存在这种情况，此时应进行修复。检测车辆是否有抖动。如果卡嗒声消失，无需进行进一步诊断。
2. 如果液压离合器持续抖动，则检查其释放系统是否正常工作。
3. 检查在驱动机构中是否有松动的连接。修复所有故障并确定是否解决离合器卡嗒作响的问题。如果不能的话：
  - a. 卸下变速驱动桥。
  - b. 检查分离轴承是否卡滞或卡死。根据需要，更换轴承。
  - c. 检查离合器总成是否受到污染(灰尘、油液)。根据需要，更换离合器总成。
  - d. 检查离合器片轮毂花键是否损坏。如有必要，更换新离合器总成。
  - e. 检查输入轴花键是否损坏。必要时，请予以更换。
  - f. 检查离合器压杆是否磨损不均。
  - g. 检查离合器盖膜片弹簧爪是否断裂。如有必要，更换新离合器总成。