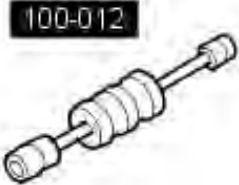
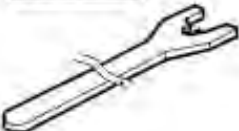


自动变速器/驱动桥 - 车辆配备： **8HP70 8 速自动变速器** （**AWD — 全驱**） - 变速器 **V8 5.0 升汽油机/V8 机械增压型 5.0 升汽油机**

拆卸

专用工具

 100-012 E54135	100-012 滑锤
 100-012-01	100-012-01 滑锤适配器
 303-1069 E53727	303-1069 Adapter, Wrench
 303-1142 E46076	303-1142 粘滞接口扳手
 303-1143 E55382	303-1143 粘滞接口固定工具
 308-375	308-375 拆卸器，输入和输出密封件

注意：



各说明中可能会出现某些差异，但基本信息始终是正确的。



为清晰起见，某些图示中可能没有显示变速器。

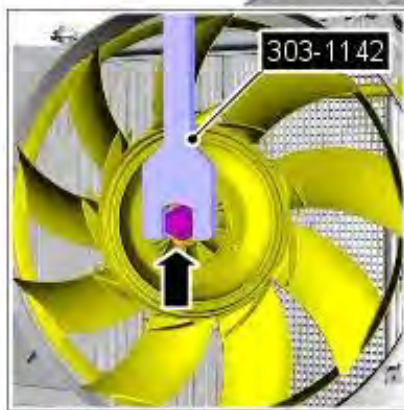
1. 断开蓄电池接地电缆的连接。

参阅: Specifications (414-01, 规格)。

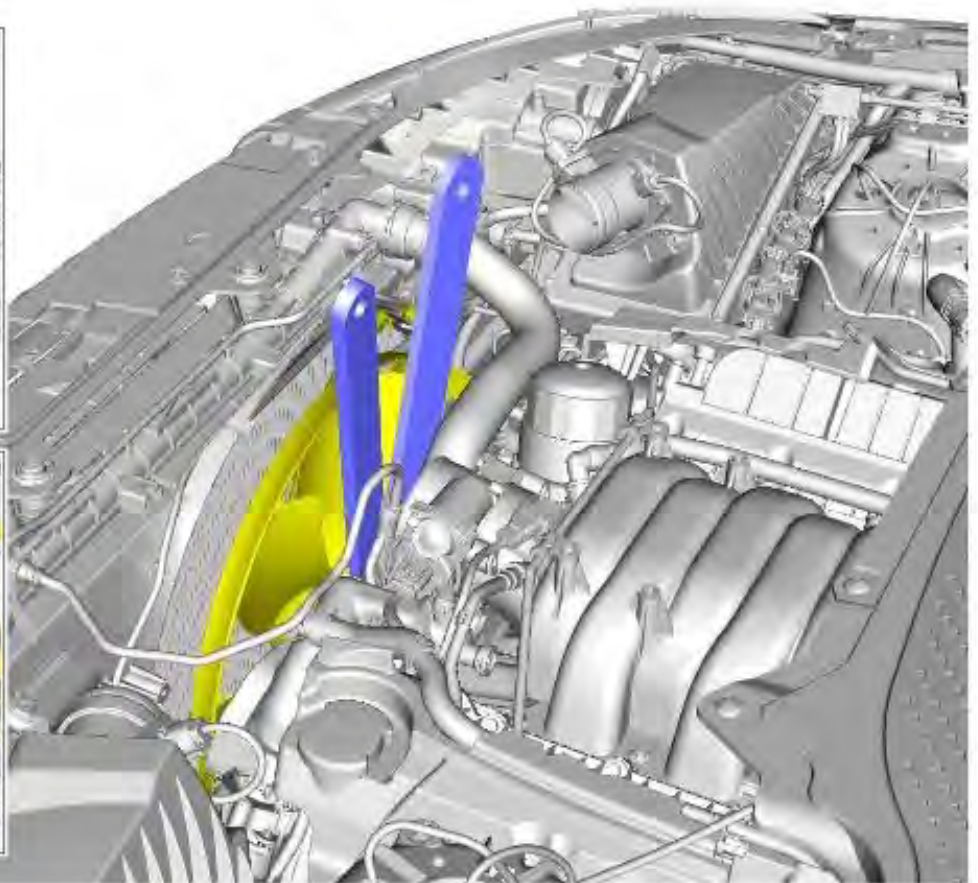
2. 参阅: [空气滤清器出口管-T型连接器](#) (303-12D 进气分配和过滤 - V8 机械增压型 5.0 升汽油机, 拆卸和安装)。

- 3.

- 专用工具: [303-1143](#)
- 专用工具: [303-1142](#)
- 扭矩: [65 Nm](#)



E143622

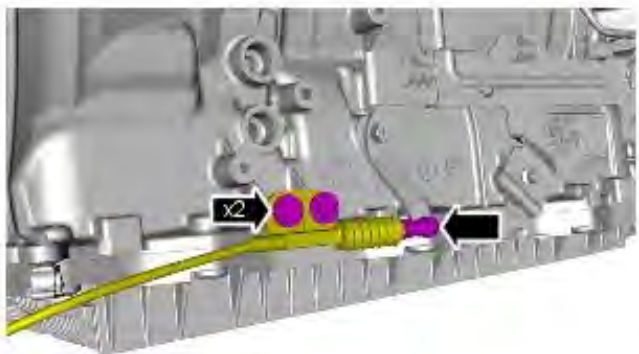
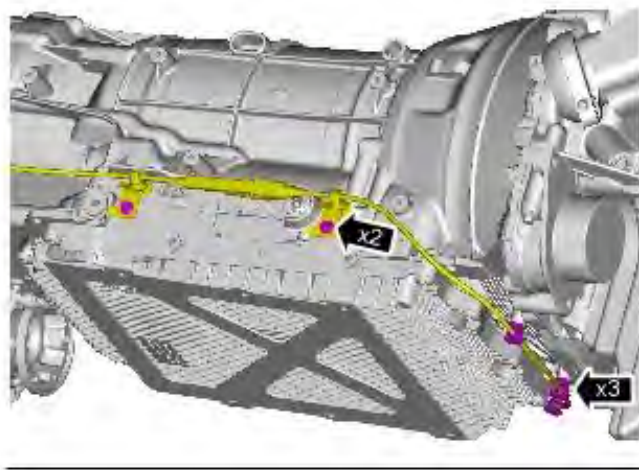


4. 参阅: [前驱动轴 - V6 S/C 3.0 升汽油机/V8 5.0 升汽油机/V8 机械增压型 5.0 升汽油机](#) (205-01 驱动轴, 拆卸和安装)。

5. 参阅: [后驱动轴 - V6 S/C 3.0 升汽油机/V8 5.0 升汽油机/V8 机械增压型 5.0 升汽油机](#) (205-01 驱动轴, 拆卸和安装)。

- 6.

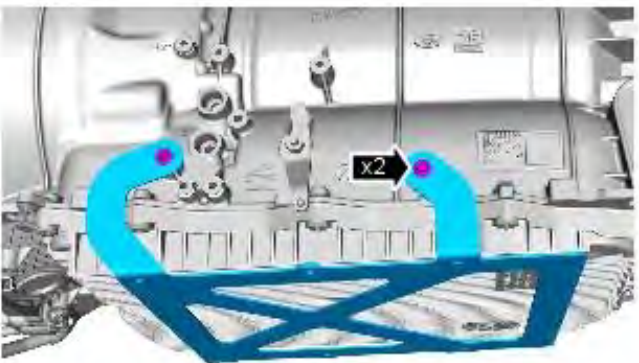
- 使用 2 条电缆扎带固定。



E150358

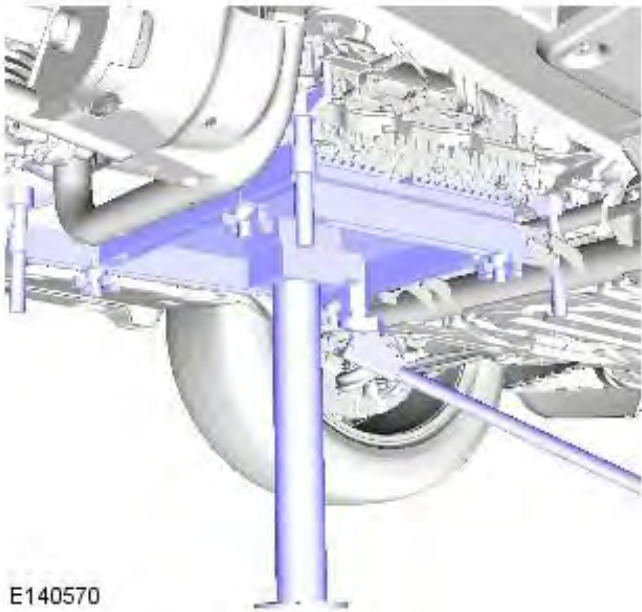


7.

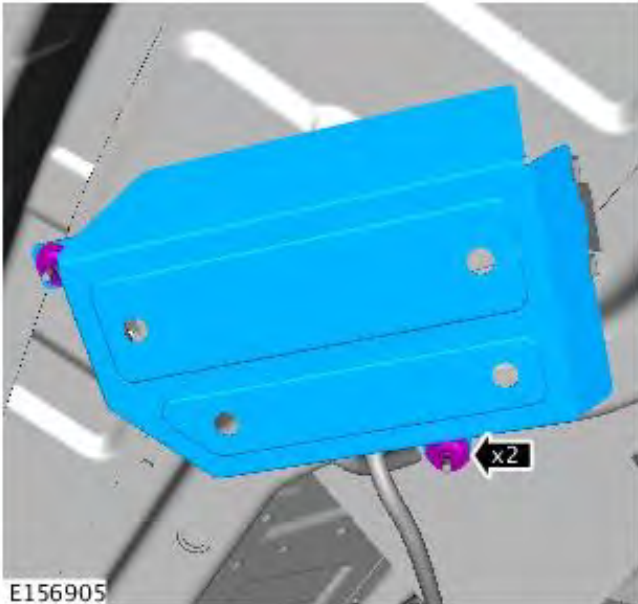


E148881

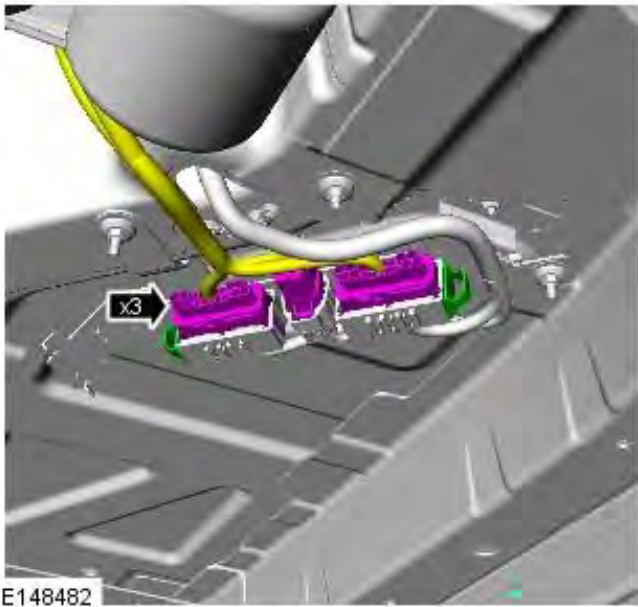
8.  注意：使用合适的变速器千斤顶，支承差速器箱。

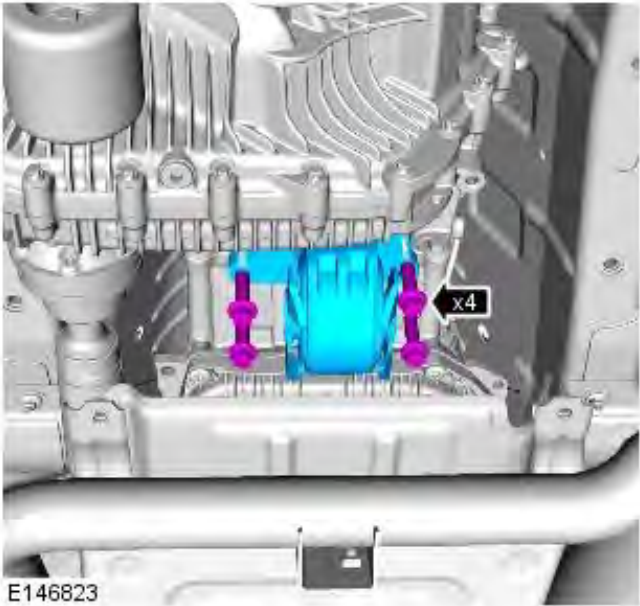


9.

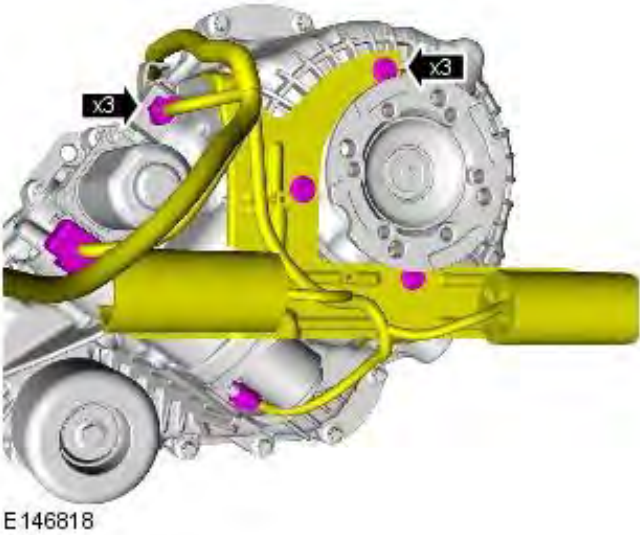


10.

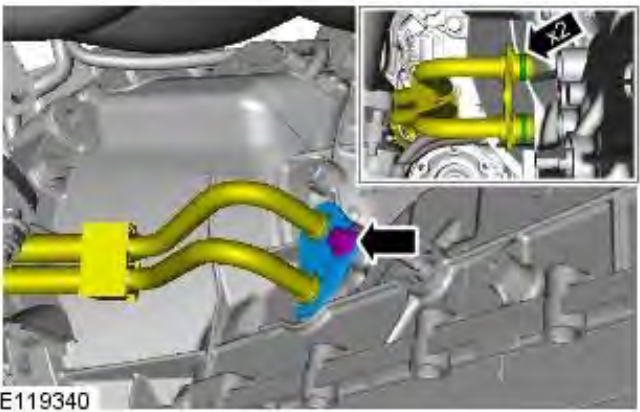




11.



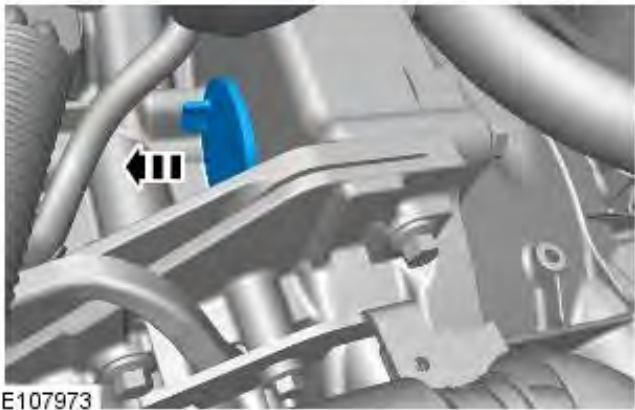
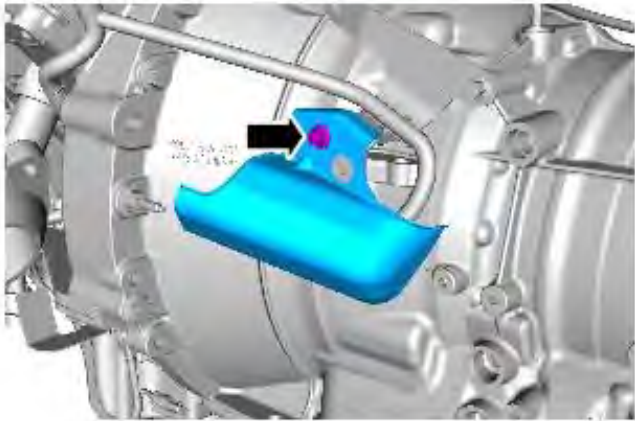
12.



13. 小心:

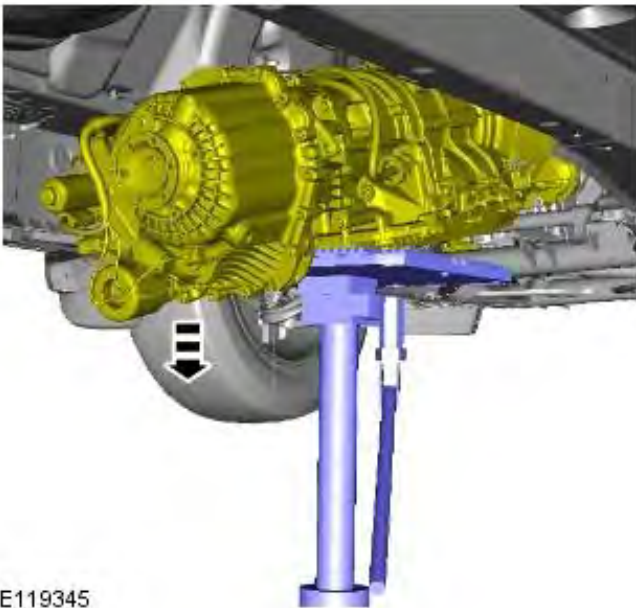
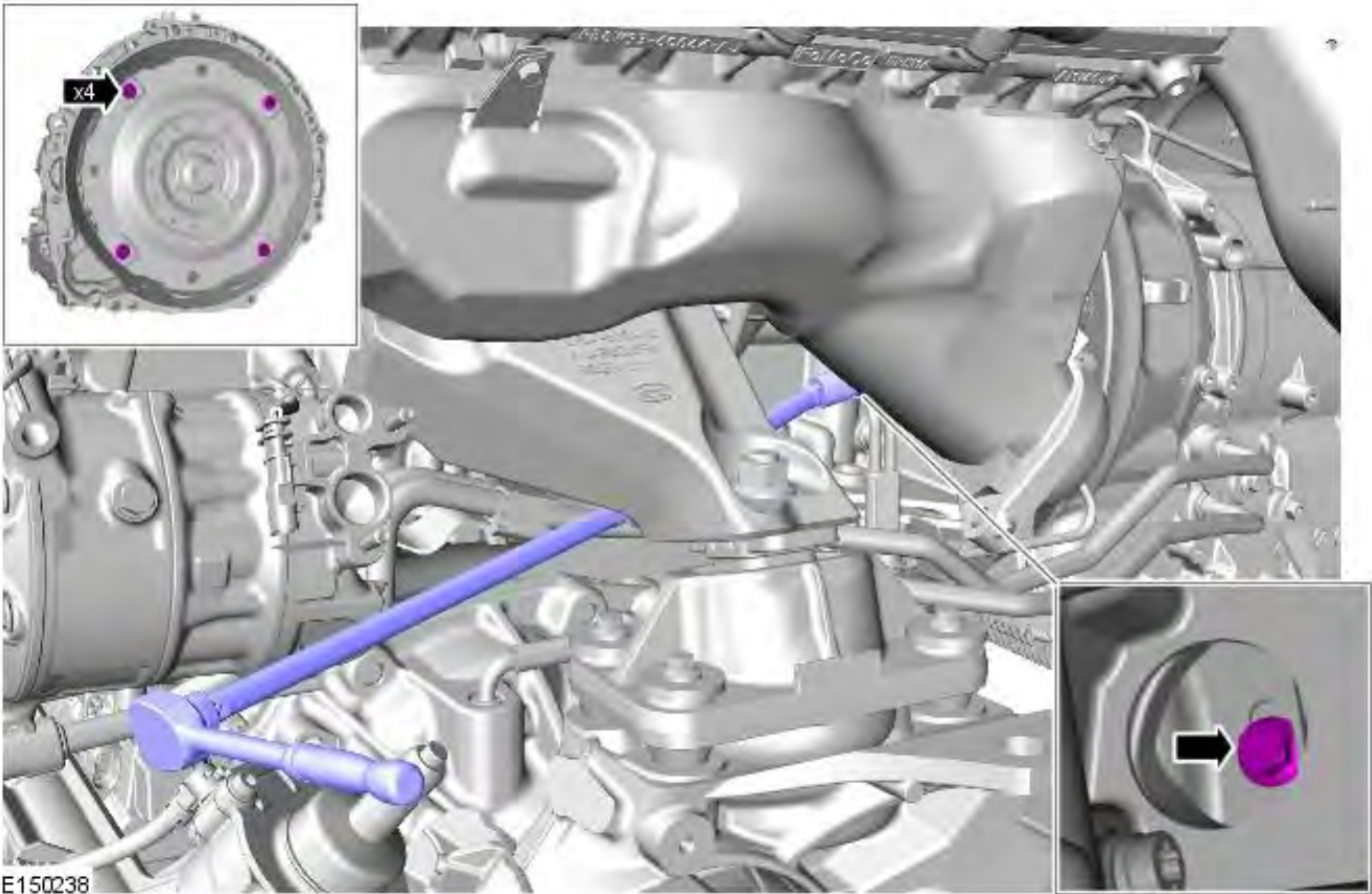
- ⚠ 准备好收集漏出的液体。
- ⚠ 确保所有开口密封完好。 使用新的塞盖。
 - 丢弃 O 形密封圈。

14.



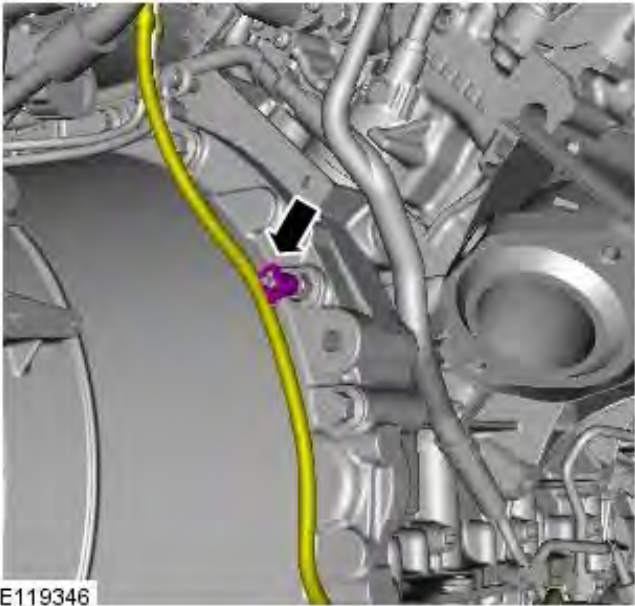
15.

16.  小心： 仅顺时针旋转曲轴。

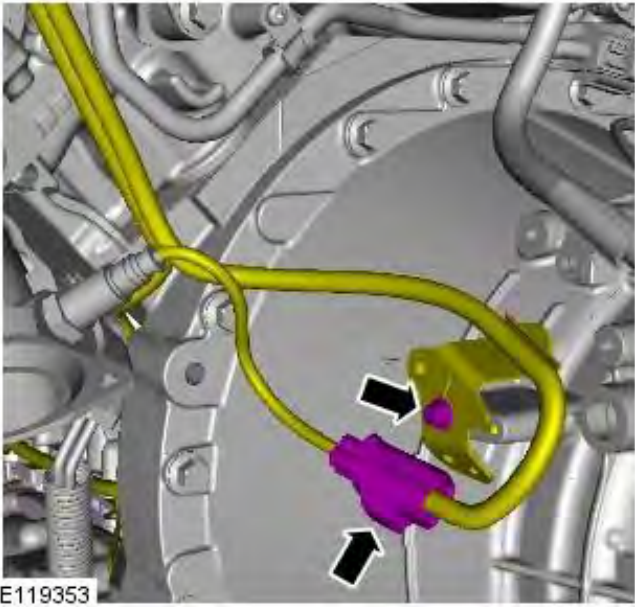


17.  警告： 请确保使用合适的固定带固定变速器。
降低变速箱后部，以便维修。

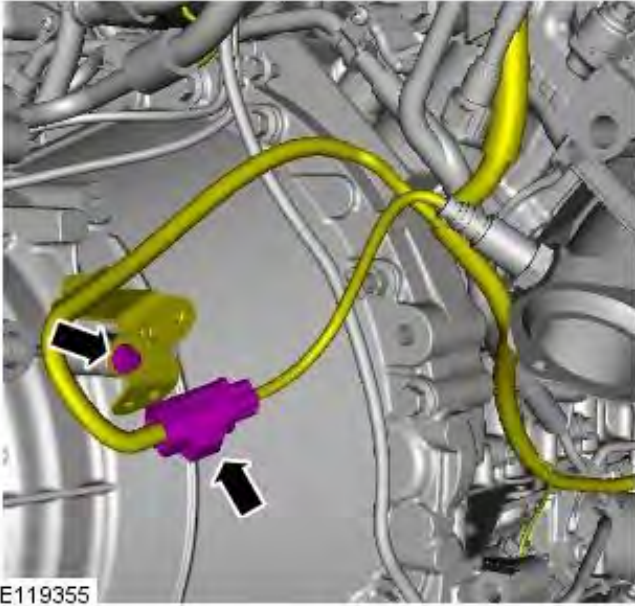
18.



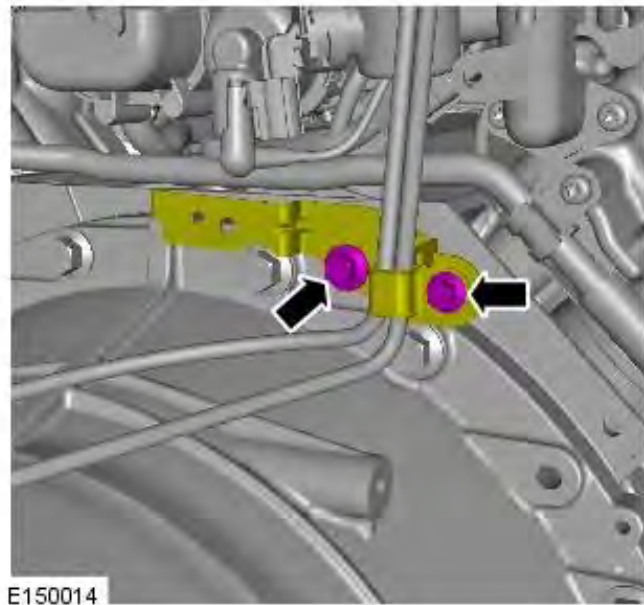
19.



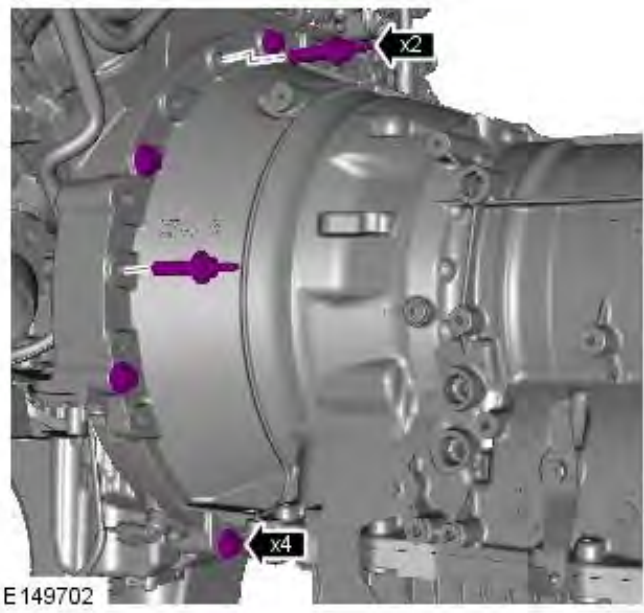
20.



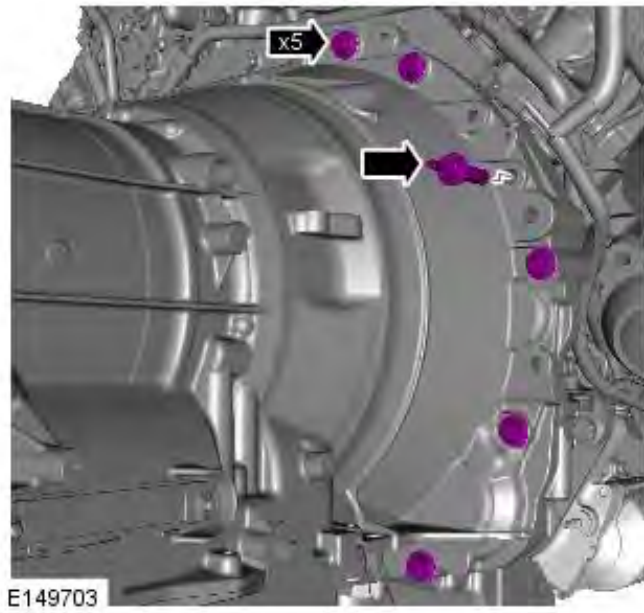
21.

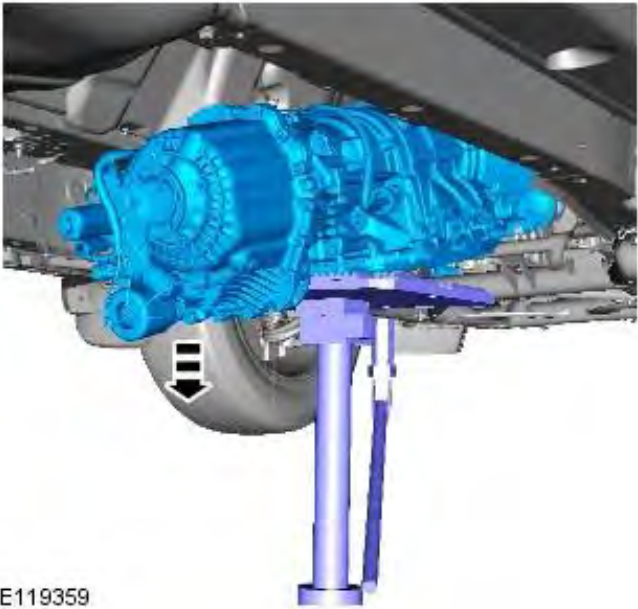


22.



23.

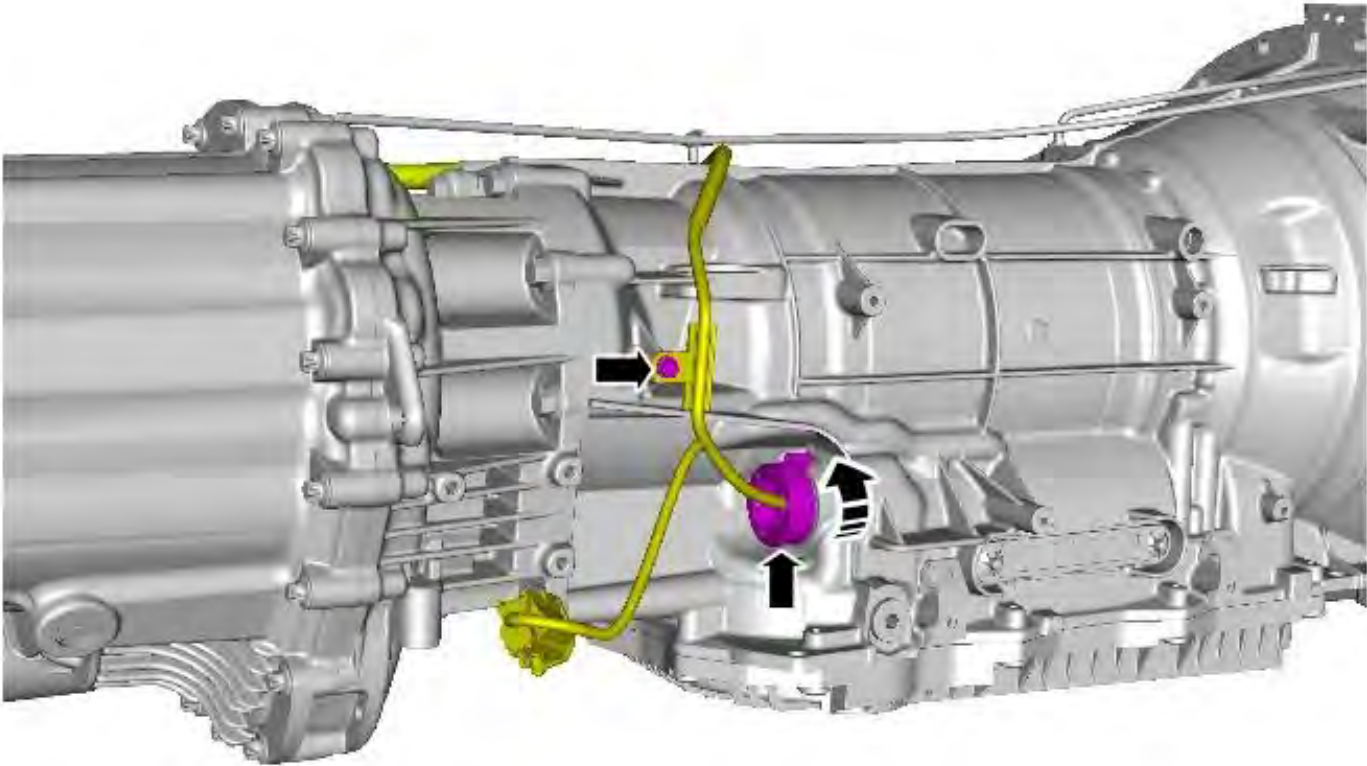




E119359

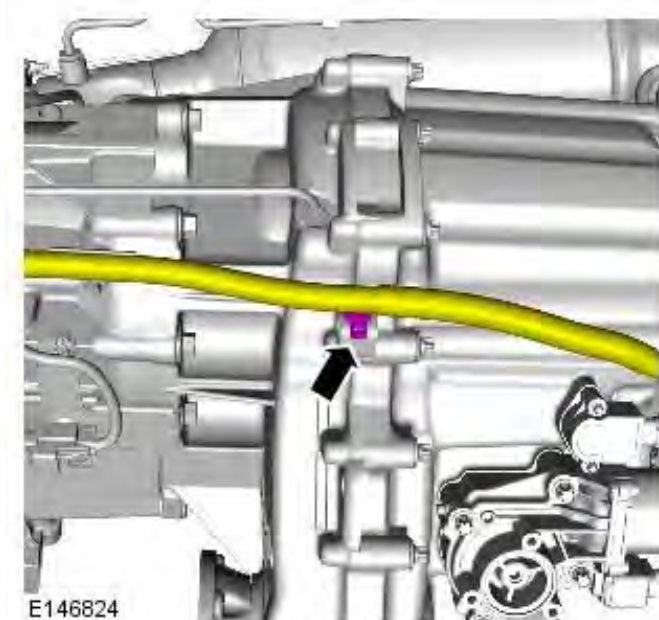
24.  警告： 本步骤需要另一技术员协助完成。
-  小心： 确保变矩器与变速器仍然连接在一起。
-  注意： 使用合适的电缆捆扎带将变矩器固定到变速器。

25.  注意： 如果拆除部件仅仅为了检修其他部位，切勿进一步拆卸。

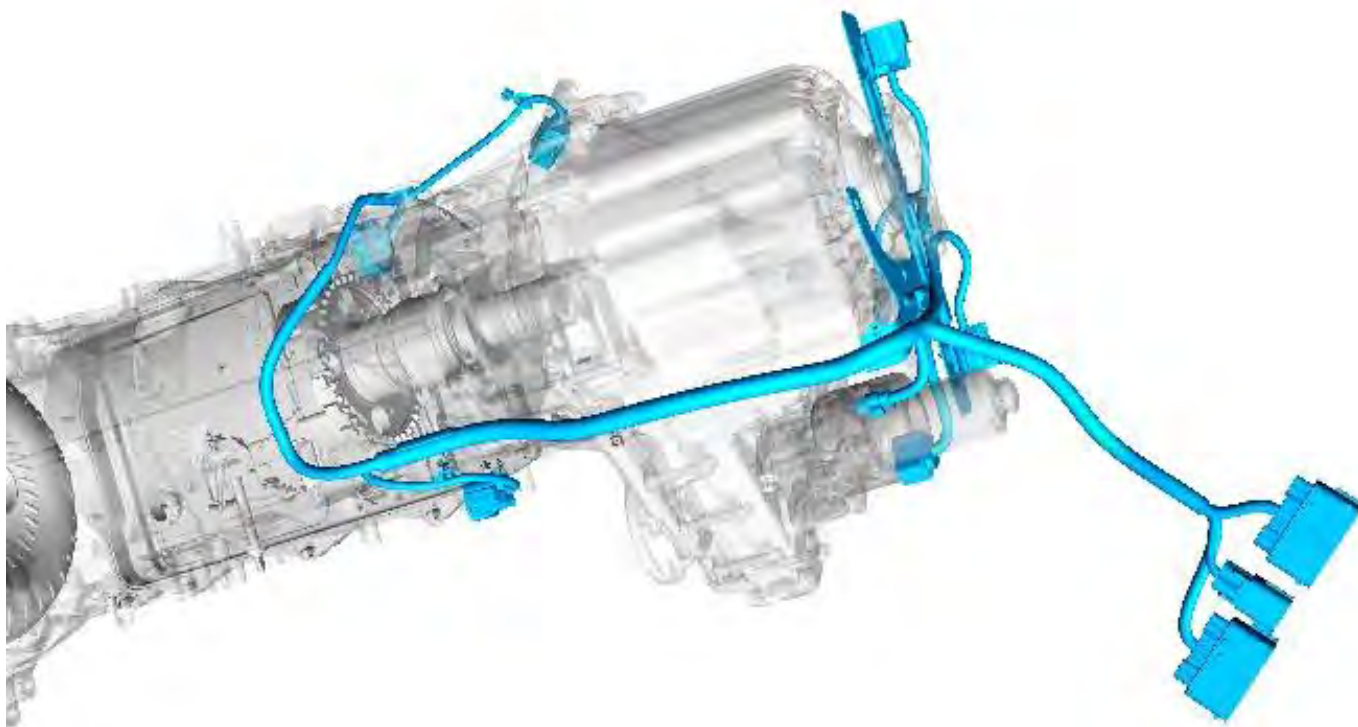


E149706

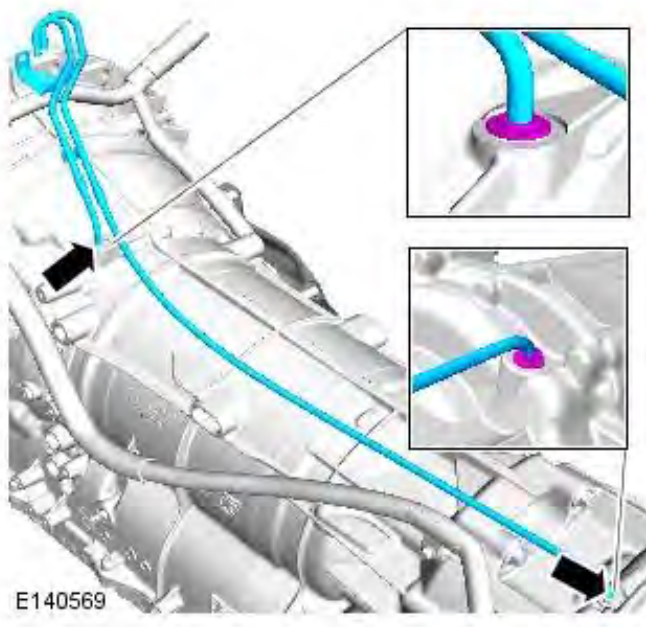
- 26.



27.



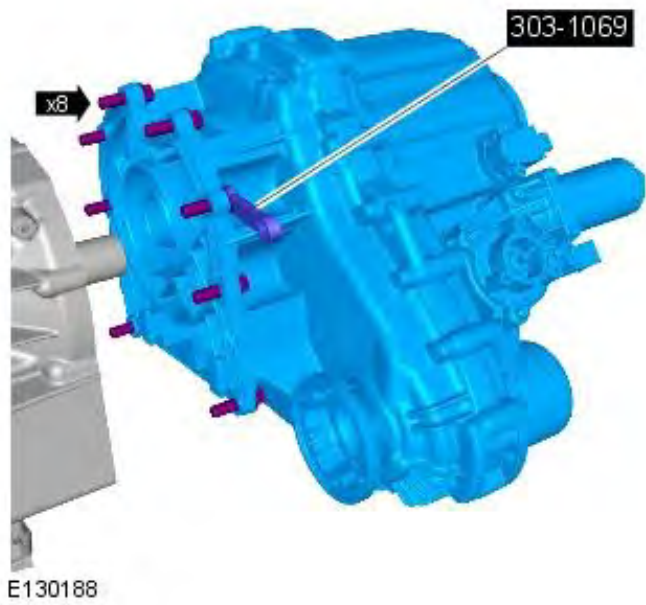
28.  小心： 务必封塞任何敞开的接头，避免污染。

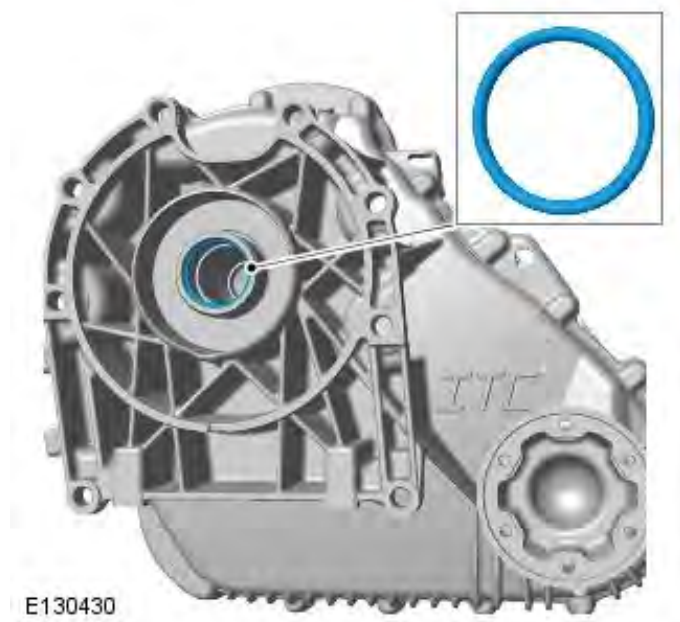


29.

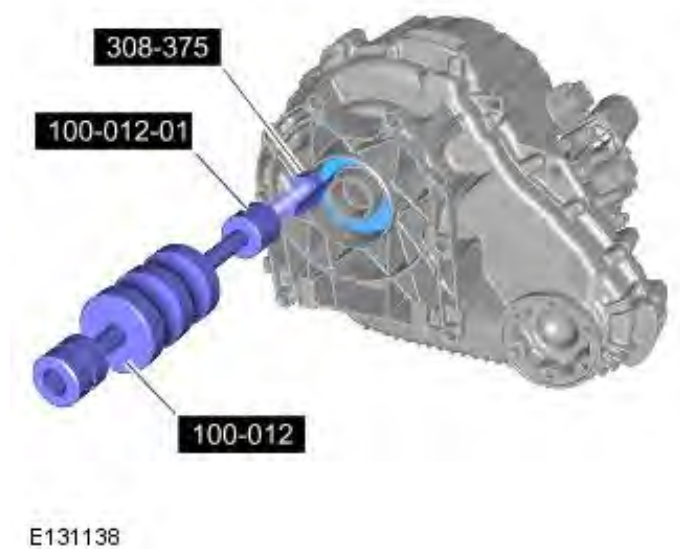


30. 专用工具: [303-1069](#)





31.  小心：如果要安装新的分动箱，切勿执行此步骤。



32. 小心：

 必须小心，避免损坏油封通风调节装置和运转表面。

 拆除之前，请记下部件的安装位置。

- 专用工具：[100-012](#), [100-012-01](#), [308-375](#)