

自动变速器/驱动桥 - 车辆配备： 8HP70 8 速 - 混合动力汽车 - 自动变速器 - AWD - 变速器控制模块(TCM)和主控制阀体

拆卸和安装

专用工具

 E130935	JLR-308-844 拆卸器/安装器、变速箱控制模块电子连接器
--	-------------------------------------

拆卸



警告： 准备好收集漏出的液体。



小心： 确保采取所有合适的安全预防措施，以保护 TCM 和主控制阀体电气接头销没有进行静电放电。

注意：



变速器控制模块（TCM）是主控制阀体的一部分，因此不能单独保养。

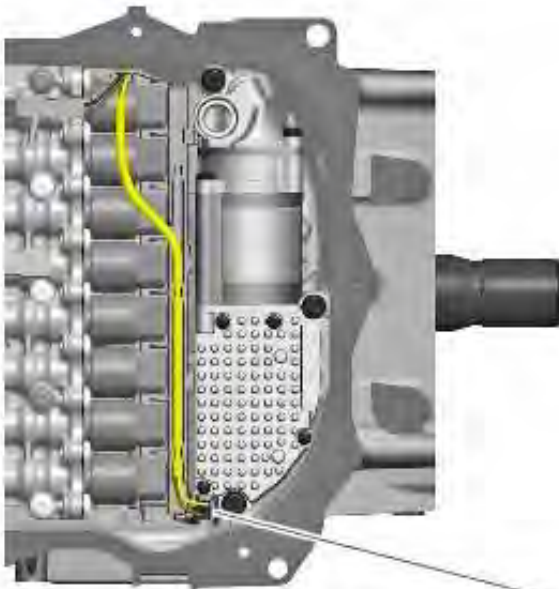


各说明中可能会出现某些差异，但基本信息始终是正确的。

1. 松开变速器油盘。

参阅： [变速器油底壳、衬垫和滤清器 \(307-01B 自动变速器/驱动桥 - 车辆配备： 8HP70 8 速 - 混合动力汽车 - 自动变速器 - AWD, 拆卸和安装\)](#)。

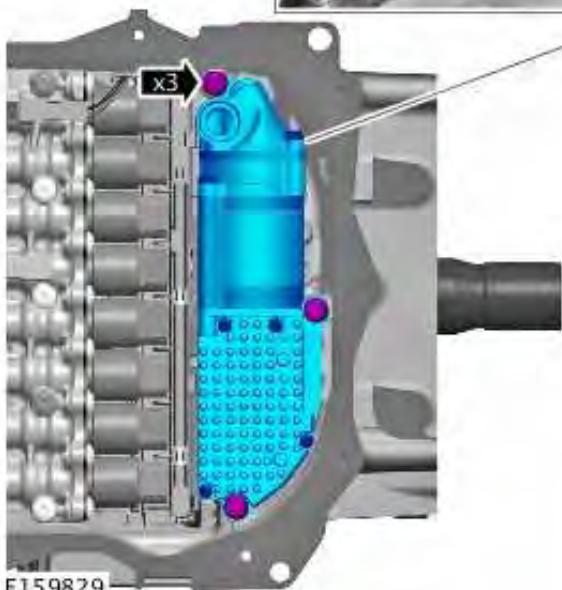
- 2.



E159828

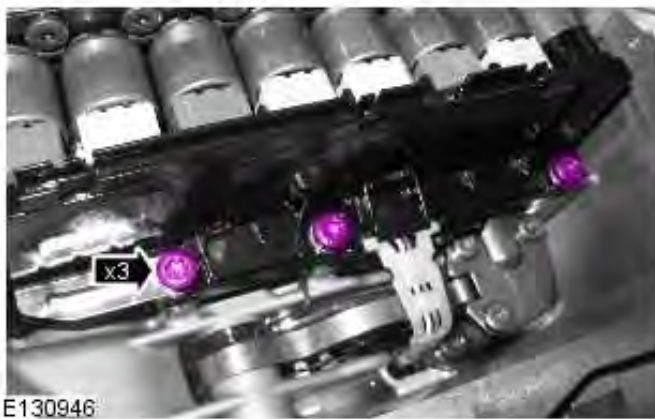


3.  注意：卸下并丢弃 O 形密封圈。



E159829

4. 小心：

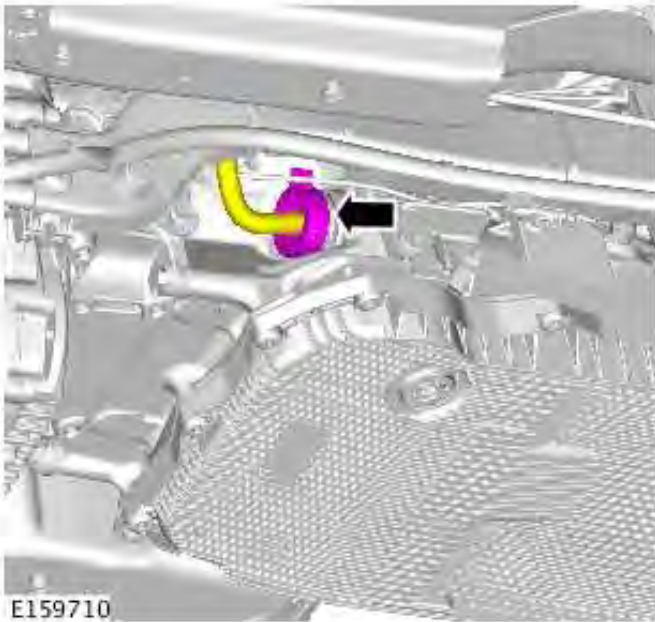


⚠ 丢弃螺栓。

⚠ 采取预防措施以避免静电充电，静电充电会损坏此部件。



5. ⚠ 小心： 丢弃螺栓。



6.

7. △ 注意： 拆除之前，请记下部件方位。



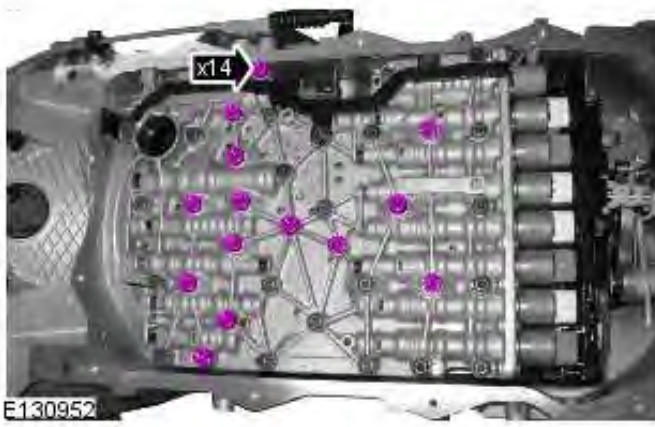
8.



9. 专用工具: [JLR-308-844](#)



10.



11.  小心：丢弃螺栓。

扭矩: 8 Nm



12.  注意：记下手动驻车制动释放杆的位置。



安装

1.



E150701



E130953

2.  注意：确保将此部件安装到拆除时记下的位置上。

3.
 - 专用工具: [JLR-308-844](#)




E150812

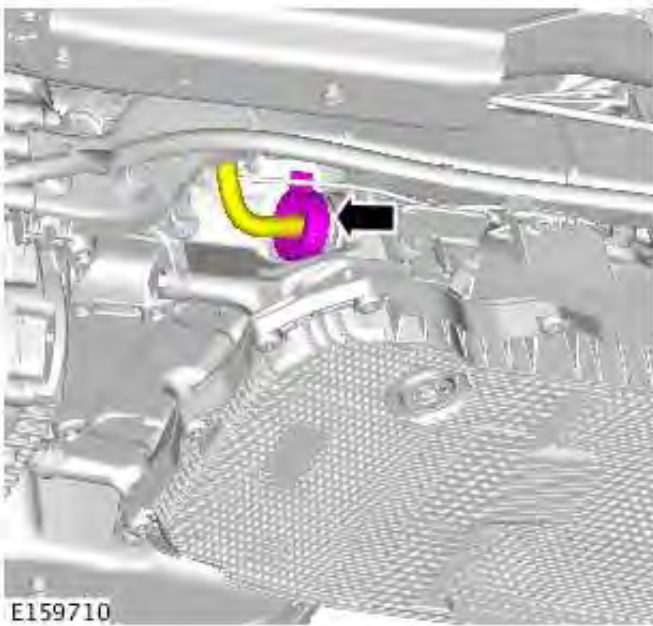


4.

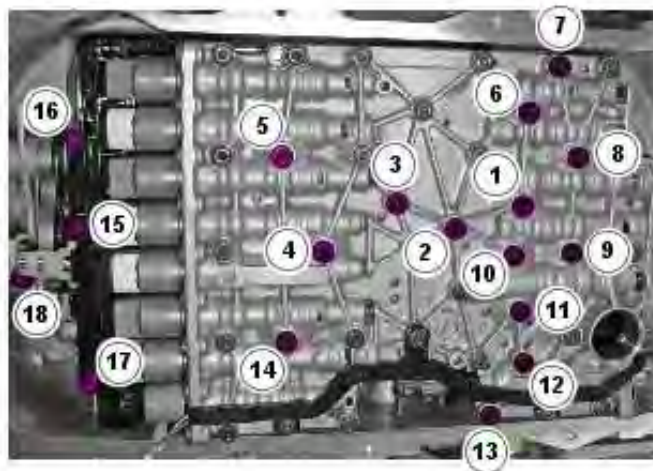


5.  小心：确保已按照在拆除步骤中记下的正确方位安装电气接头。

6.



7.



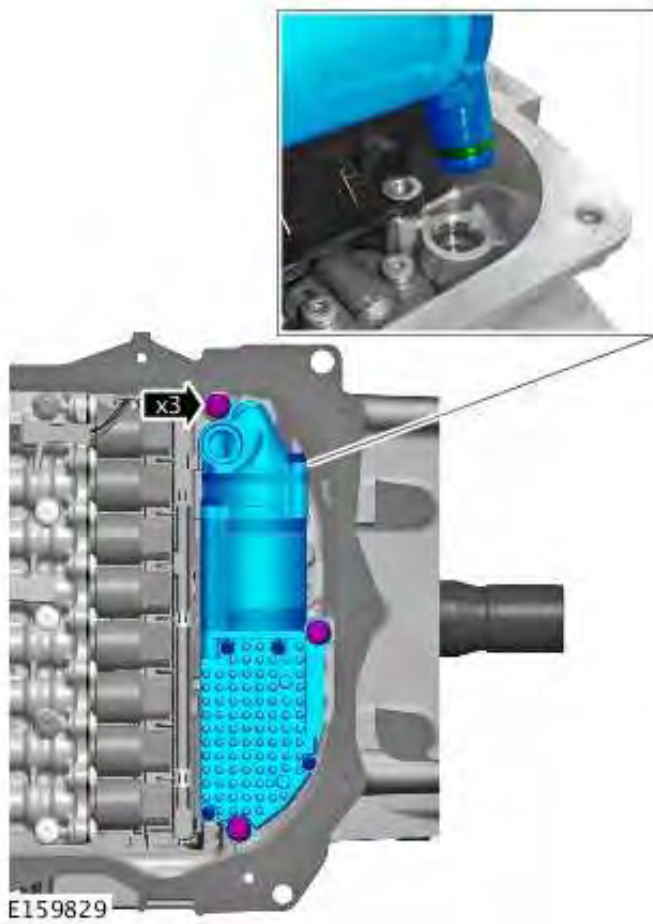
8.  小心：确保已安装新螺栓。

 注意：以均匀、渐进的方式拧紧固定螺栓。

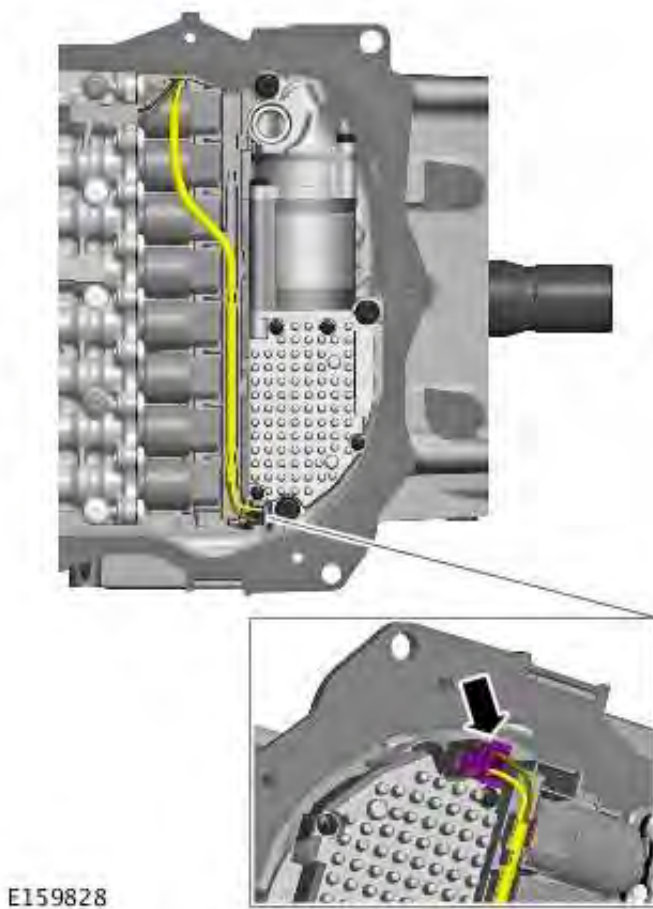
扭矩：8 Nm

9.  注意：安装新 O 形密封圈。

扭矩：8 Nm



10.



11. 参阅: [变速器油底壳、衬垫和滤清器](#) (307-01B 自动变速器/驱动桥 - 车辆配备: 8HP70 8 速 - 混合动力汽车 - 自动变速箱 -

AWD, 拆卸和安装).

12. 使用此诊断工具校准主控制阀体和变速器控制模块 (TCM)。