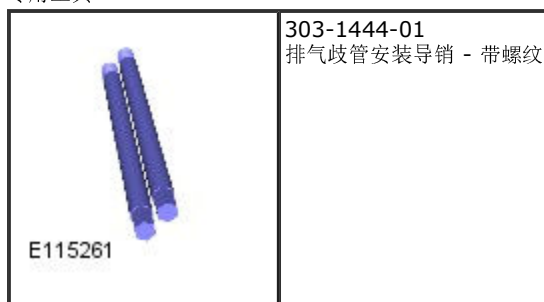


已发布: 14-五月-2013

进气分配和过滤 - V6 S/C 3.0 升汽油机 - 增压空气冷却器 拆卸和安装

专用工具



拆卸



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。

1. 断开蓄电池接地电缆的连接。

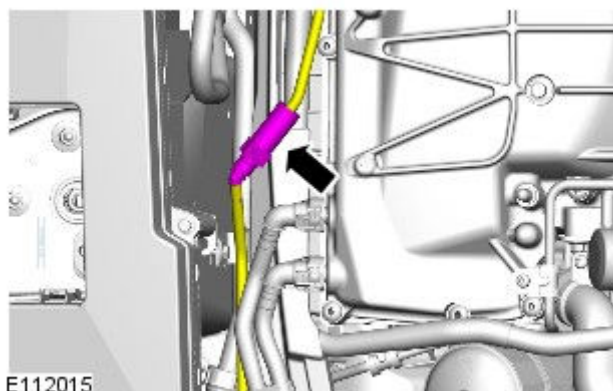
参阅: [规格](#) (414-00 蓄电池和充电系统 - 一般信息, 规格)。

2.  警告: 确保采用车轴支架支撑车辆。

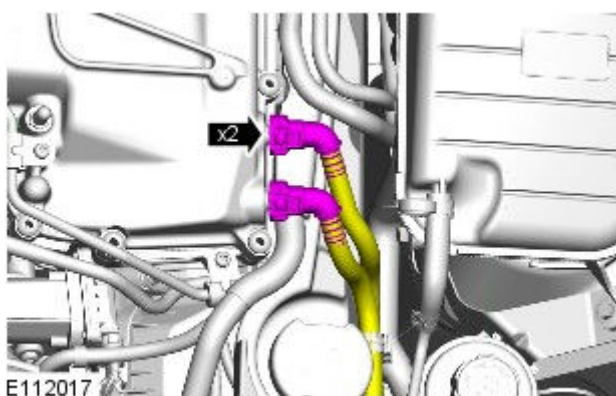
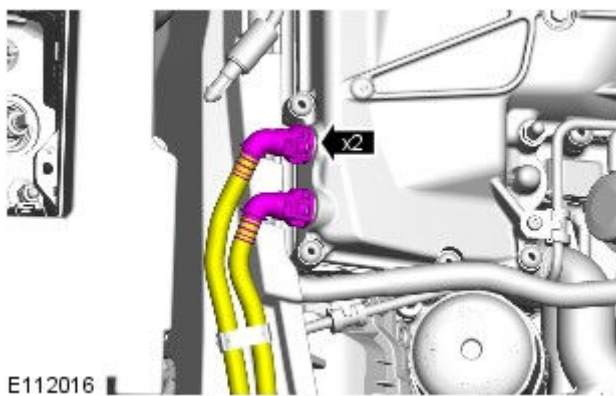
抬起并支撑车辆。

3. 参阅: [冷却系统部分放油、加油和放气](#) (303-03B 发动机冷却 - V6 S/C 3.0 升汽油机, 一般步骤)。
4. 参阅: [辅助隔壁中央板 - V6 S/C 3.0 升汽油机](#) (501-02 前端车身板, 拆卸和安装)。
5. 参阅: Fuel Injection Component Cleaning Using Pressure Cleaner (303-04 Fuel Charging and Controls - V6 S/C 3.0L Petrol, 一般步骤)。
6. 参阅: [燃油系统压力释放 - V6 S/C 3.0 升汽油机/V8 机械增压型 5.0 升汽油机](#) (310-00 燃油系统- 一般信息, 一般步骤)。

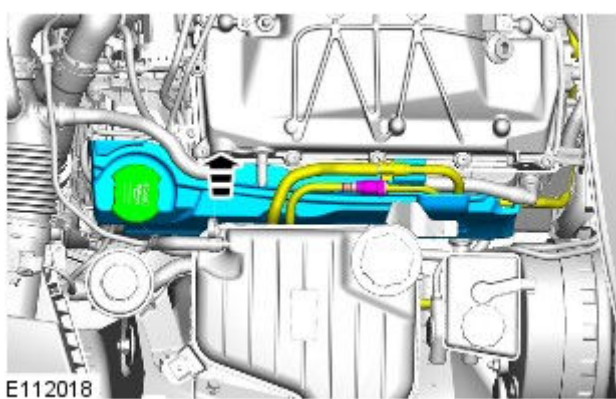
7.



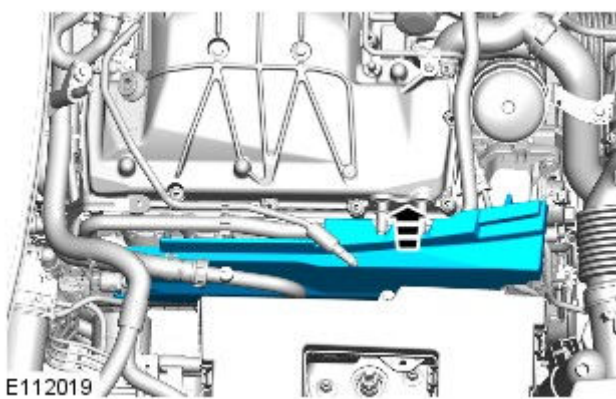
8.  小心: 准备收集溢出的冷却液。



9.  小心: 准备收集溢出的冷却液。

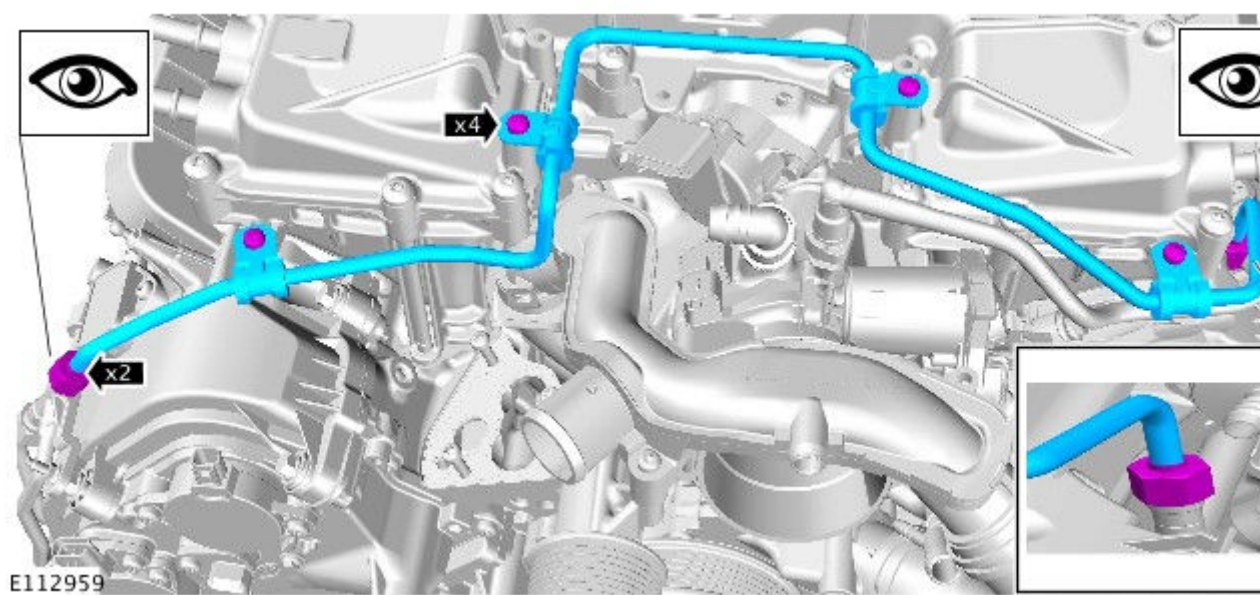
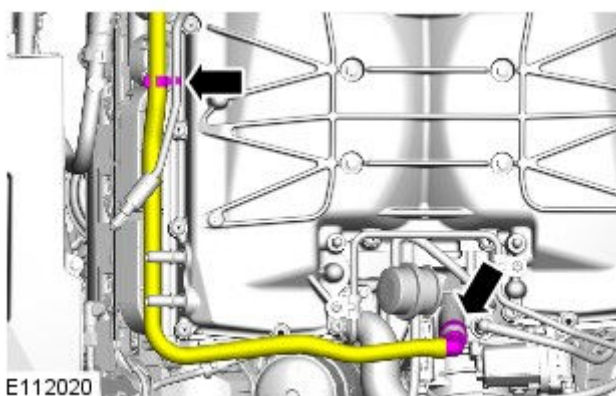


10.  小心: 准备好收集漏出的液体。

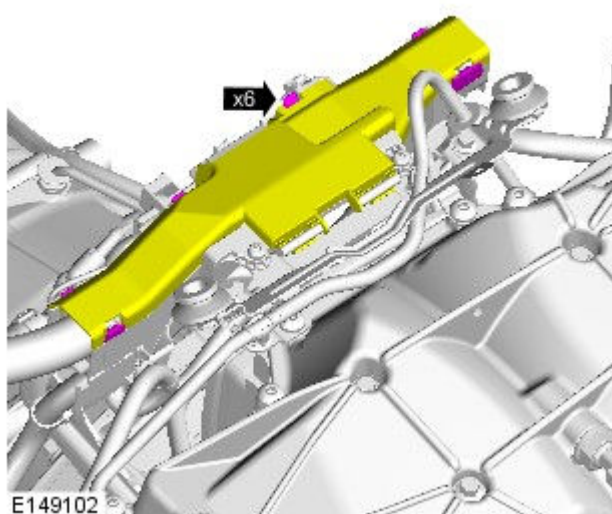


11.

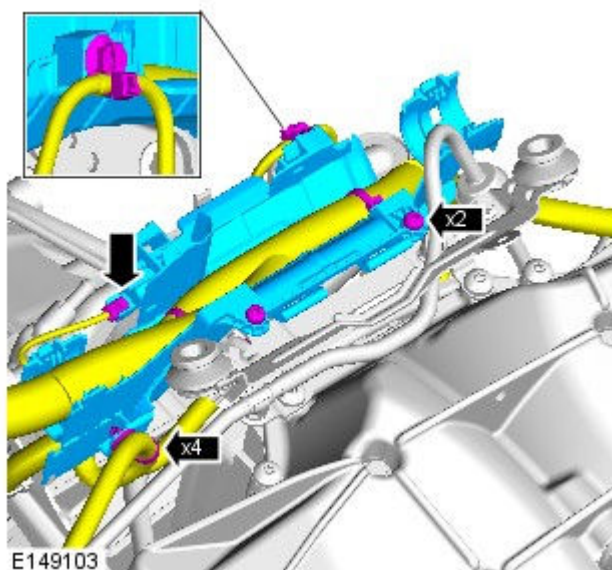
12.



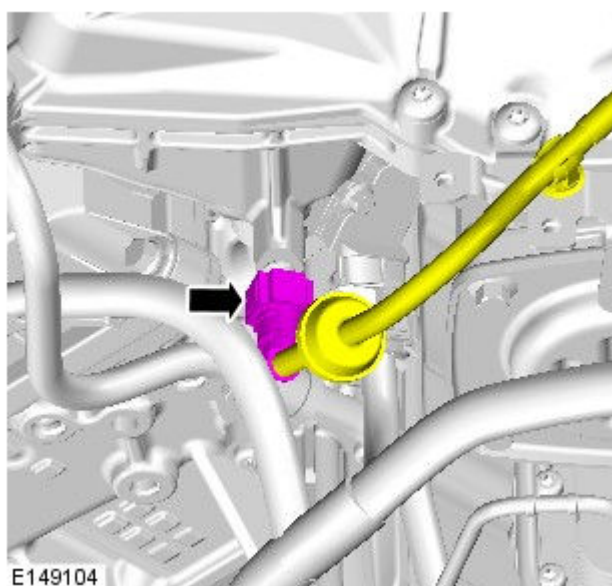
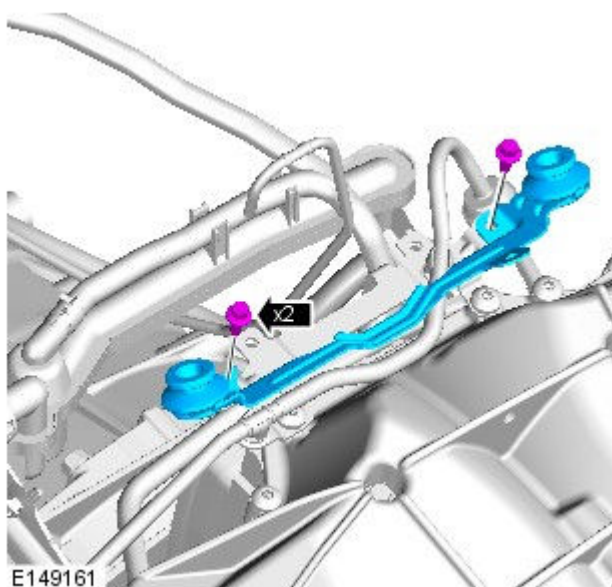
14.



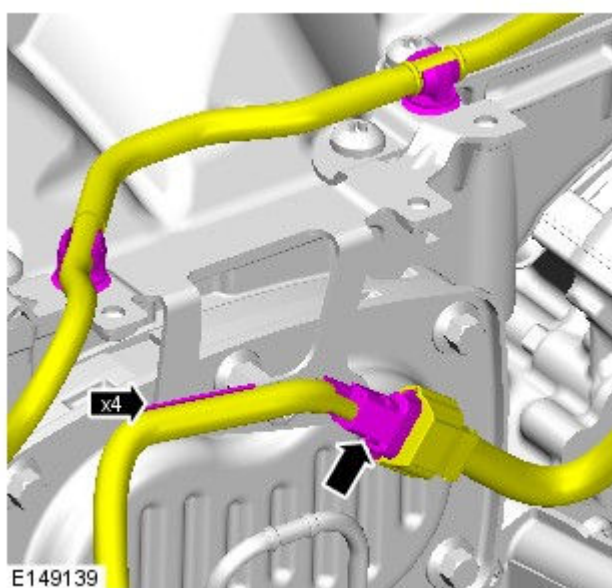
15.



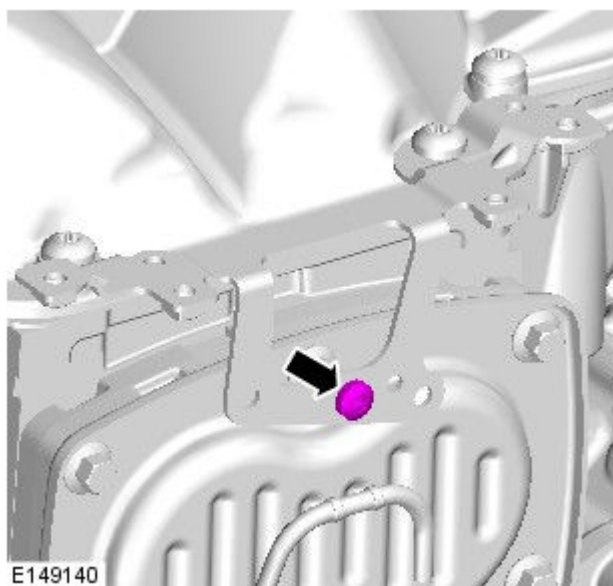
16.



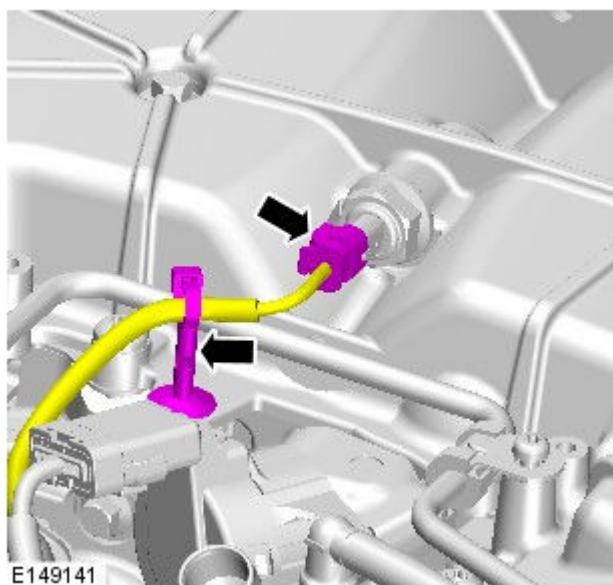
17.



18.

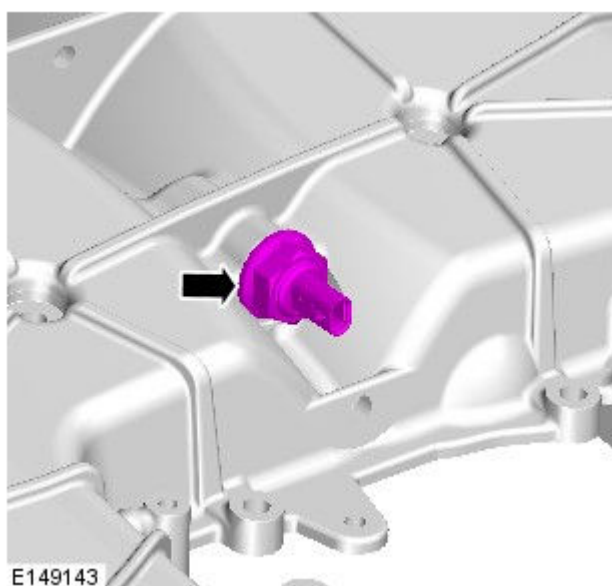
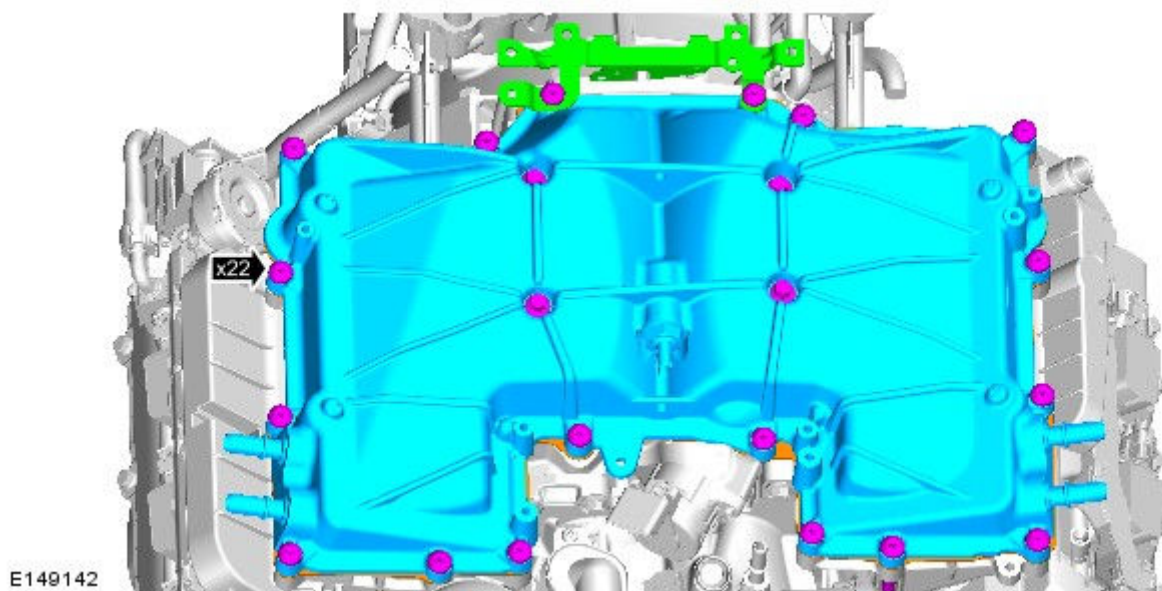


19.



20.

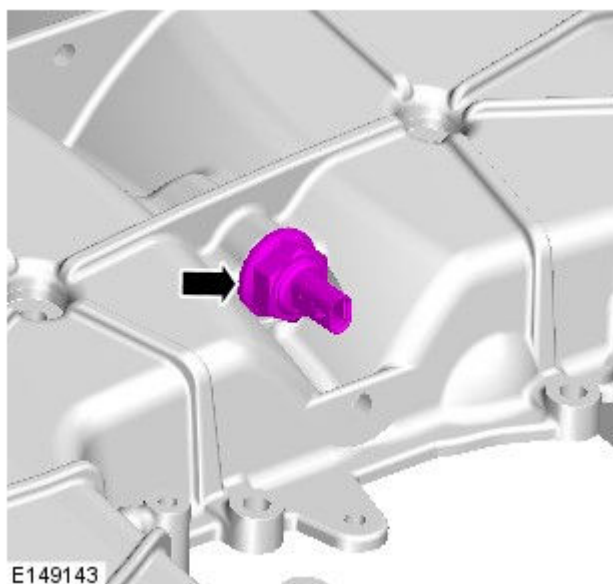
21.  注意: 可重新使用衬垫, 除非已损坏。



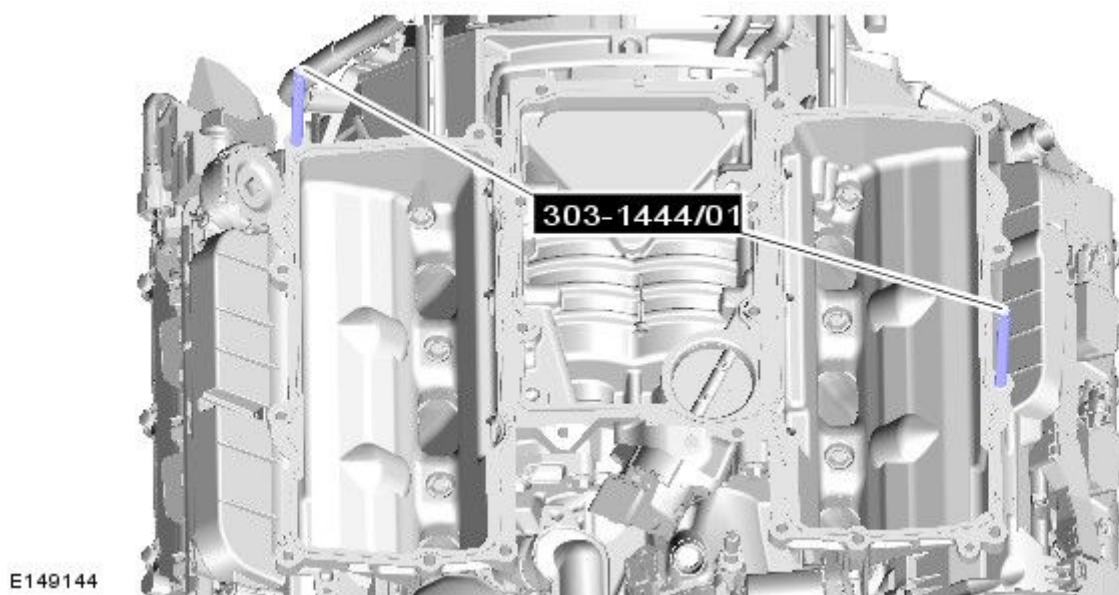
22.  注意：如果拆除部件仅仅为了检修其他部位，切勿进一步拆卸。

安装

1.  注意：只有在安装新部件时才需要此步骤。
扭矩: 24 Nm

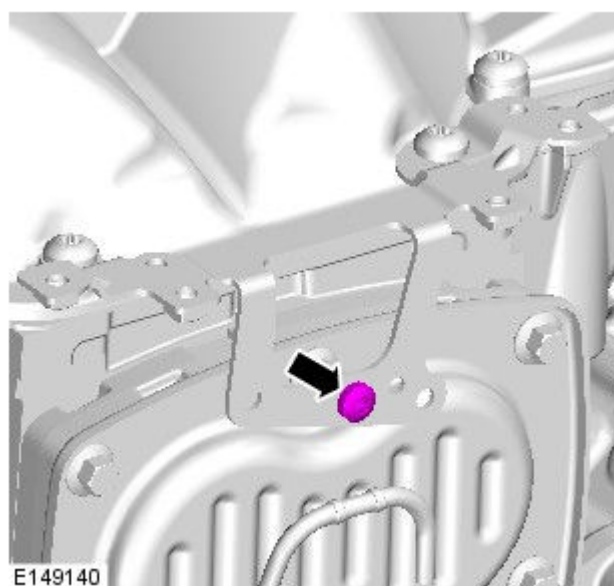
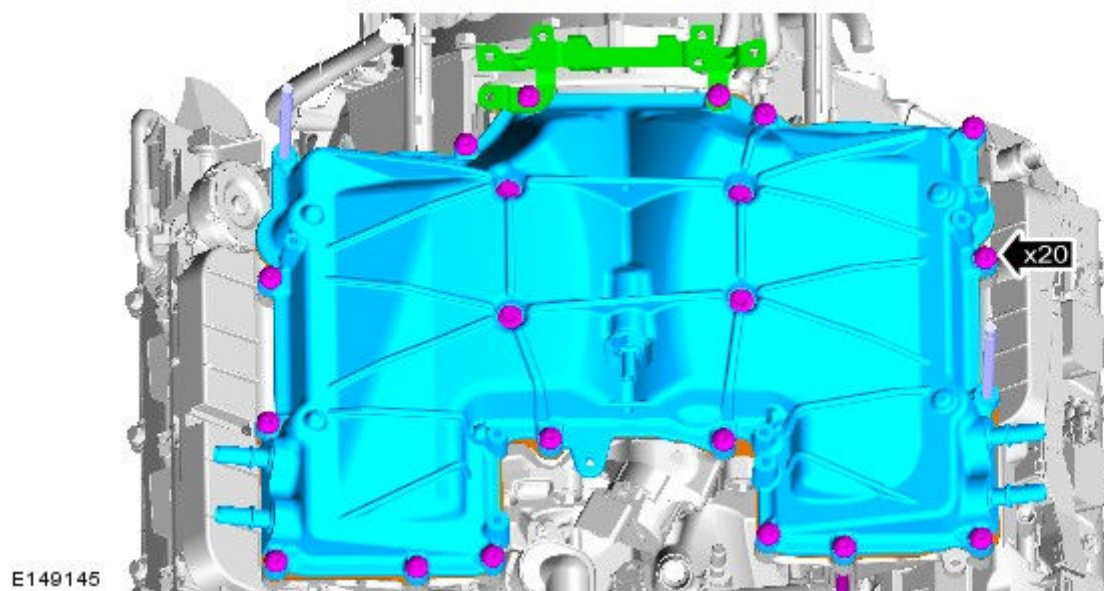


2. 专用工具: [303-1444-01](#)



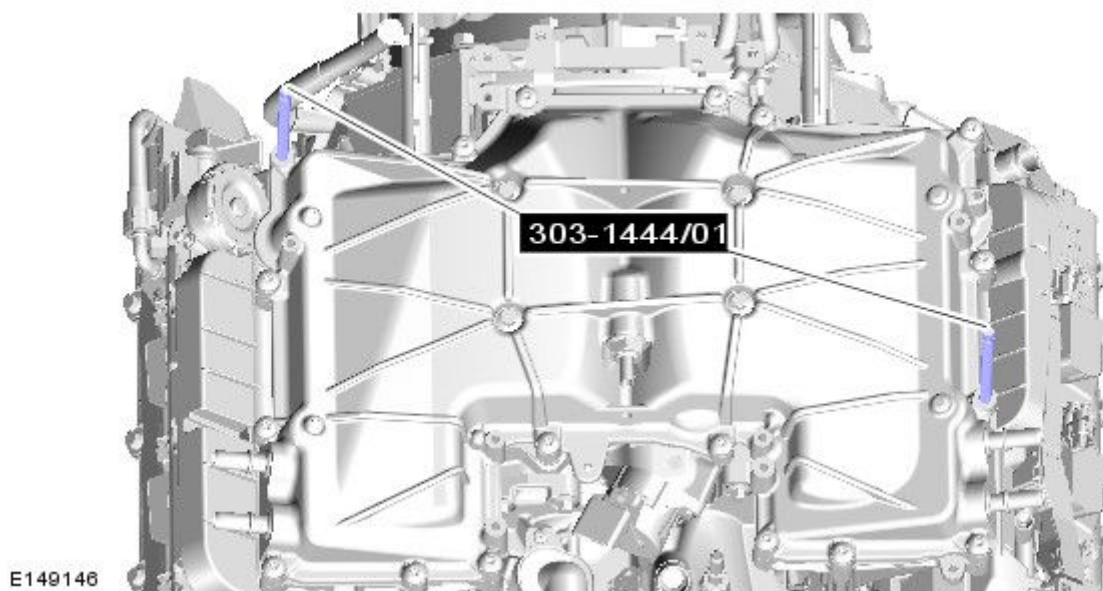
3.  小心: 此阶段仅用手指紧固螺栓。

 注意: 可重新使用衬垫, 除非已损坏。

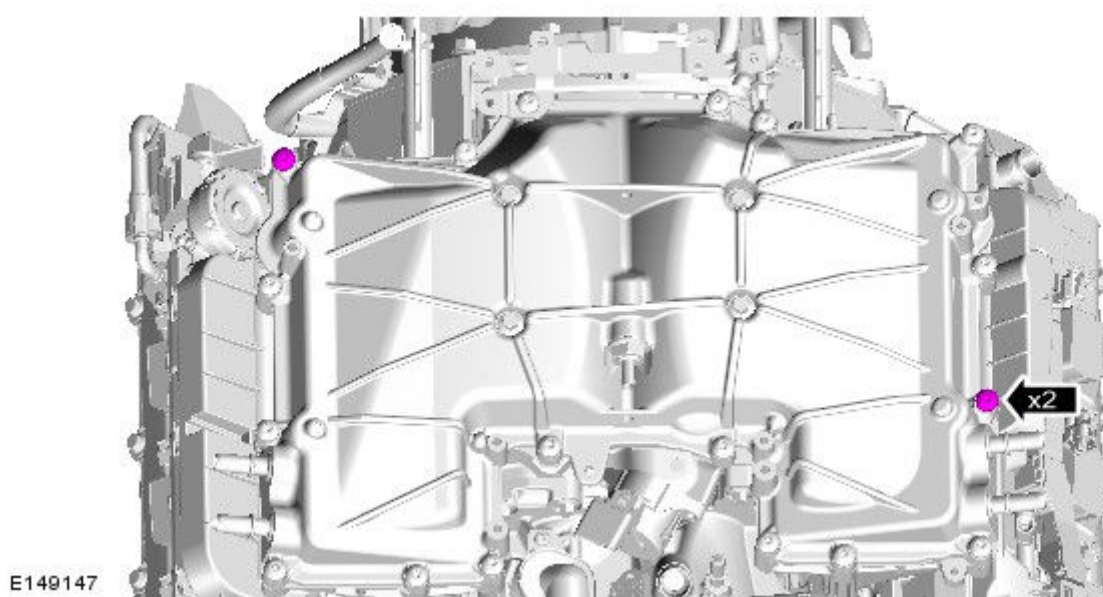


4.  小心：此阶段仅用手指紧固螺栓。

5. 专用工具: [303-1444-01](#)

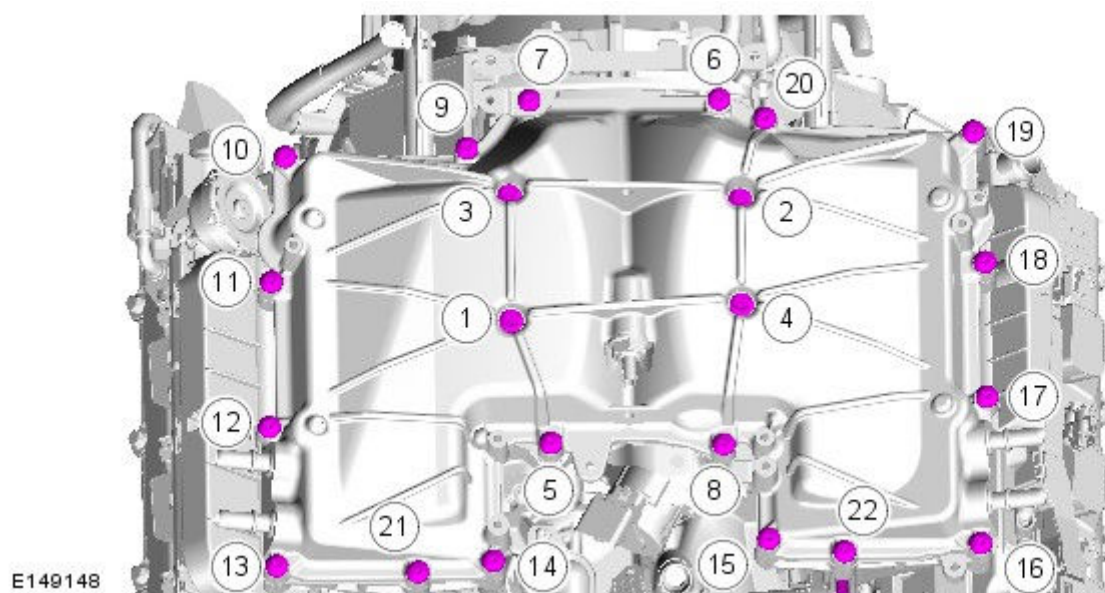


6.  小心: 仅在此阶段用手拧紧螺栓。

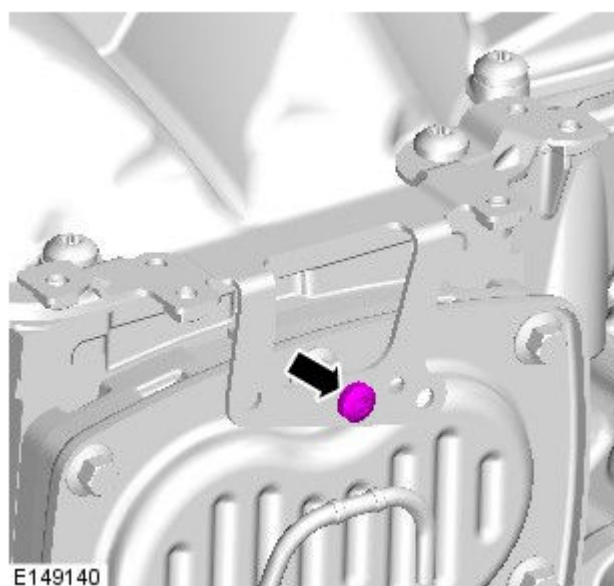


7.  小心: 按照图示顺序拧紧螺栓。

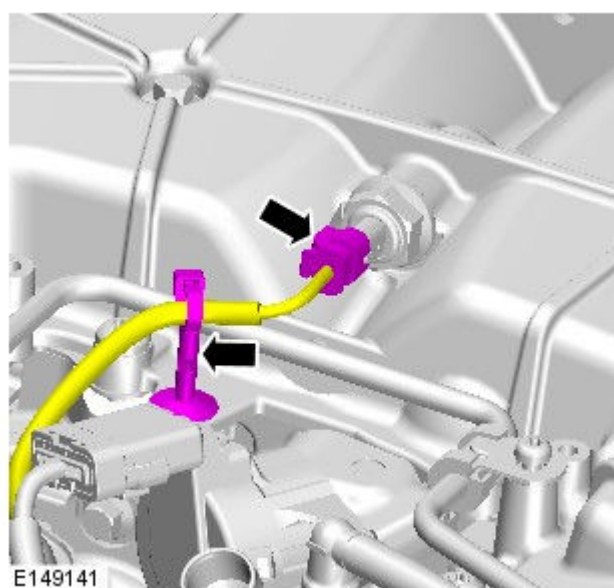
扭矩: 25 Nm

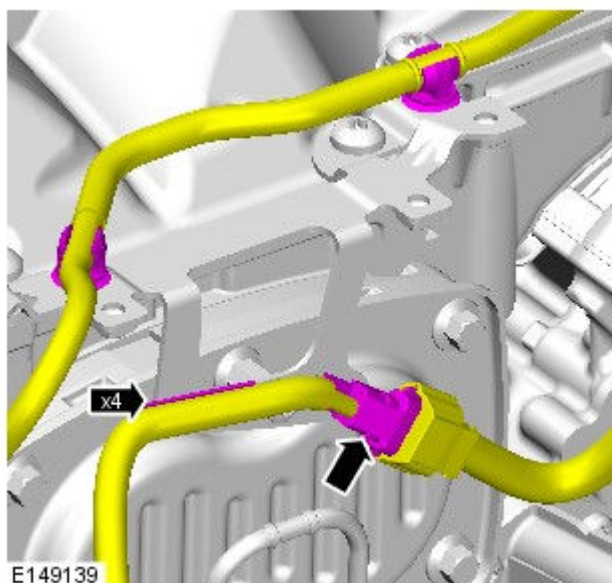


8. 扭矩: 12 Nm

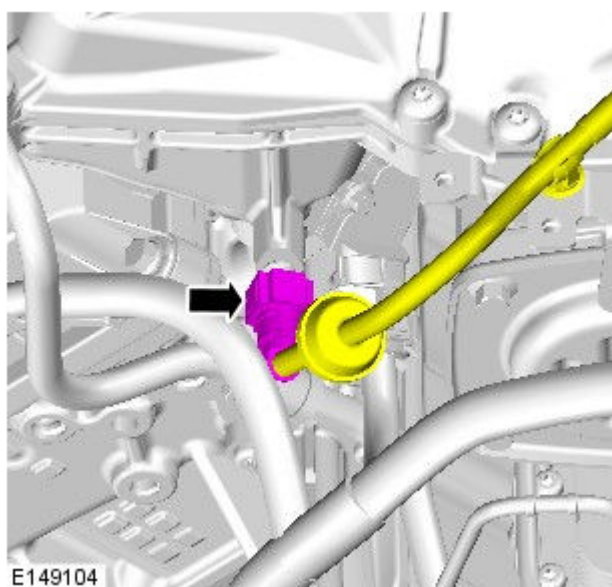


9.



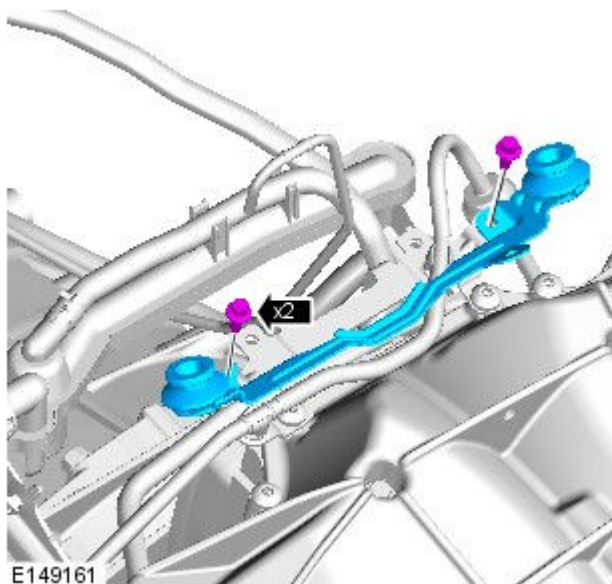


10.

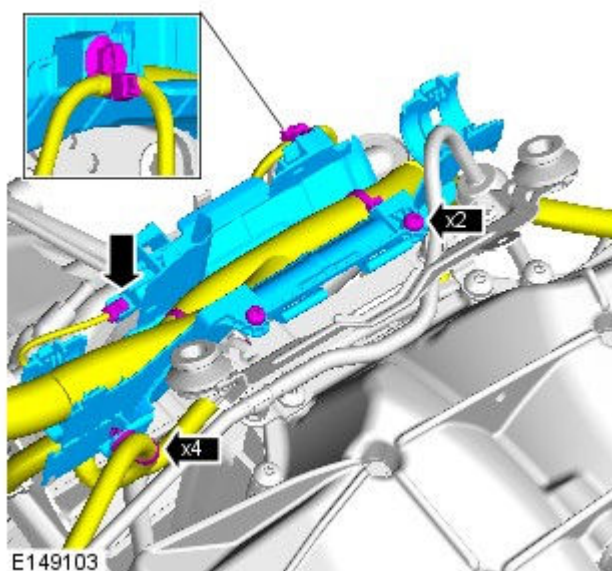


11.

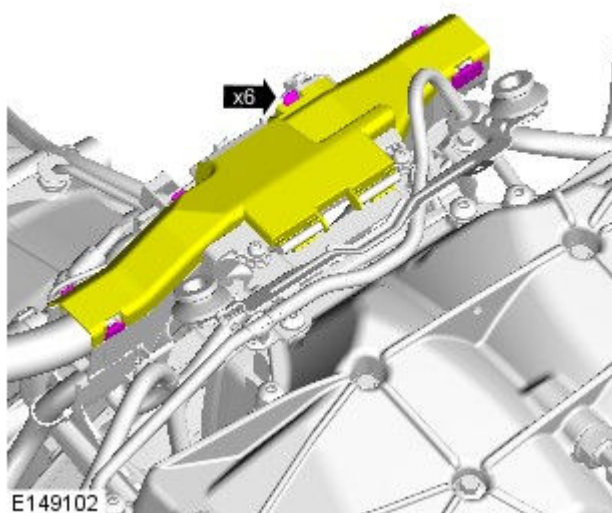
12. 扭矩: 10 Nm

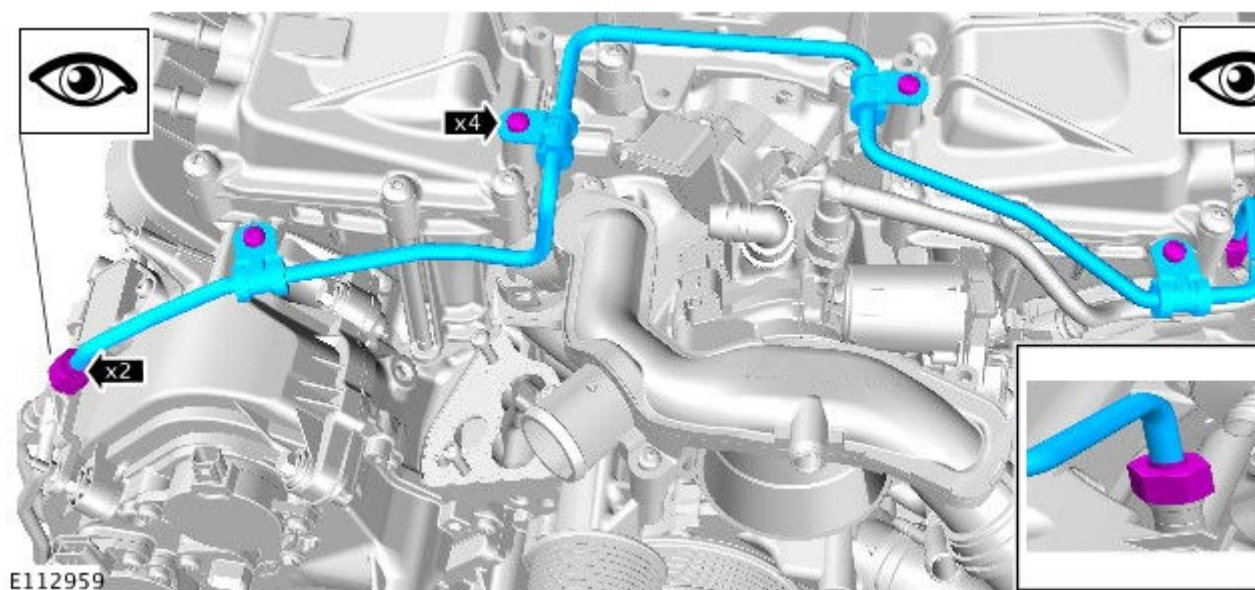


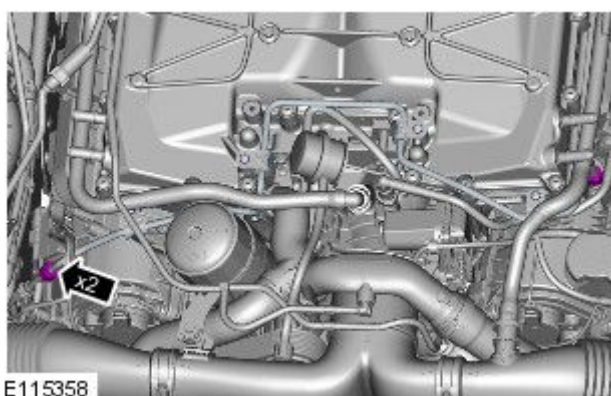
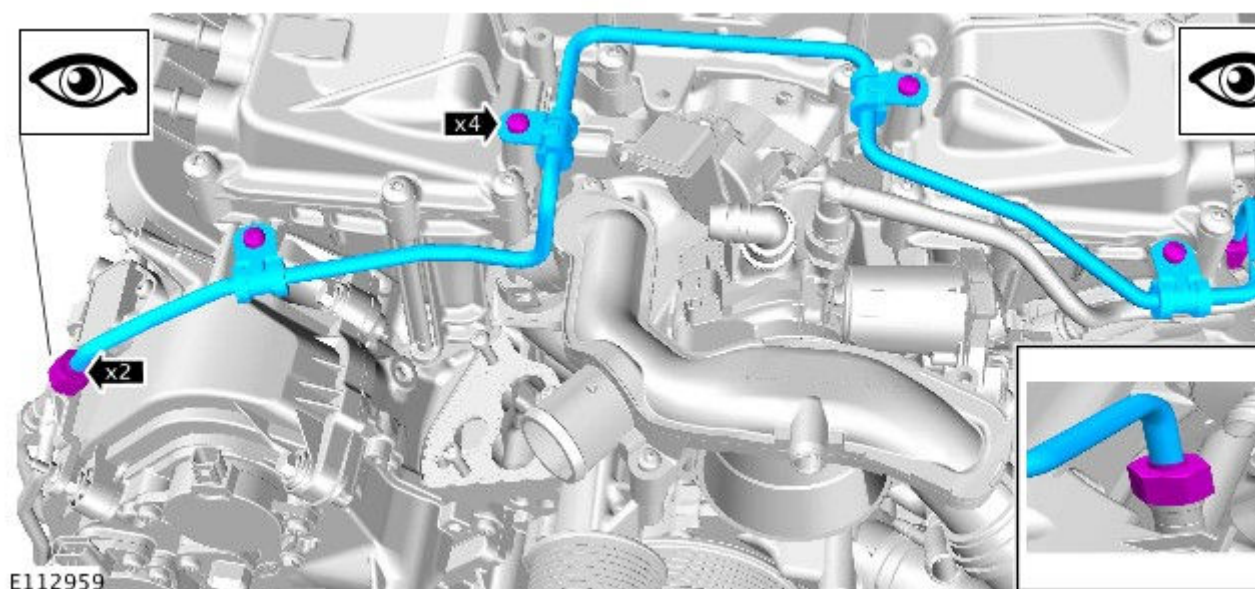
13. 扭矩: 10 Nm



14.





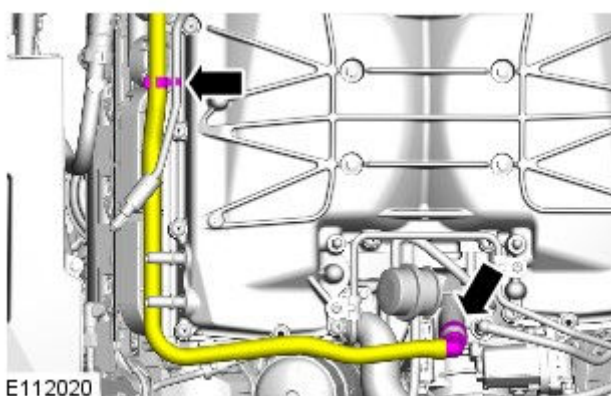


17. 警告:

 当在任何燃油相关部件上或附件工作时, 切勿吸烟或携带点燃的烟支或任何类型的明火。 存在高度易燃蒸汽, 可能点燃。 否则, 将可能导致人员伤亡。

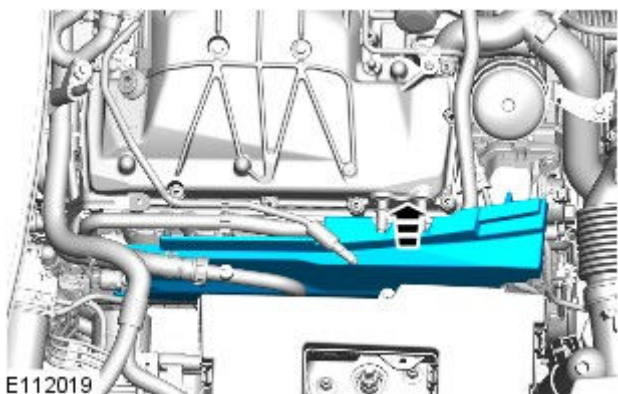
 修理完成后, 必须目测检查燃油系统有无泄漏。 否则, 将可能导致人员伤亡。

扭矩: 21 Nm

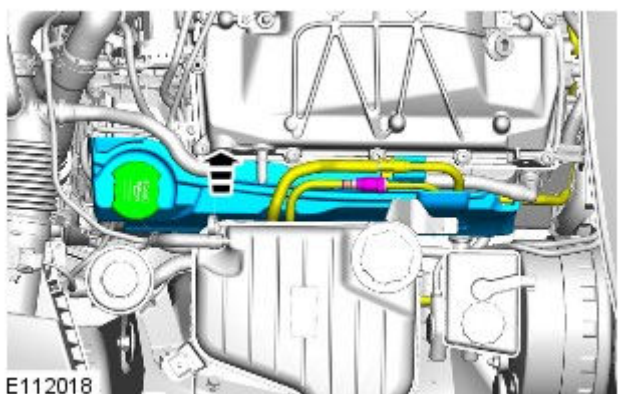


18.

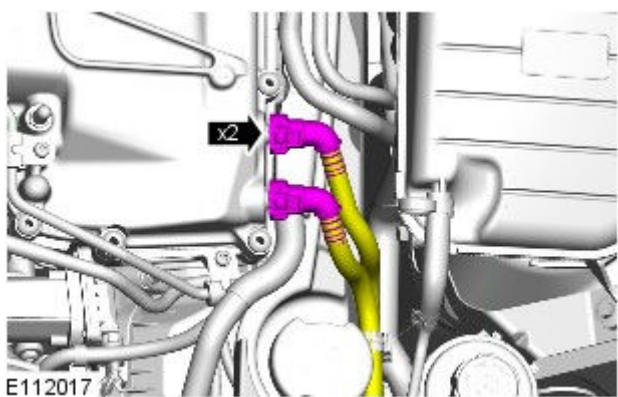
19.



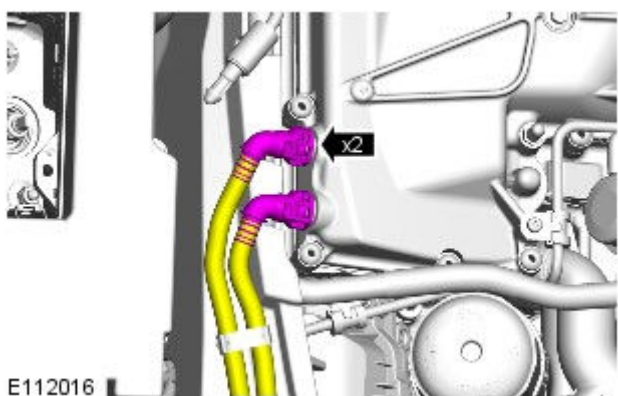
20.



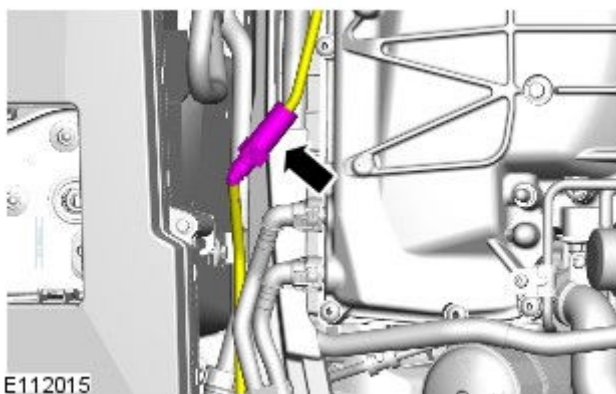
21.



22.



23.



24. 参阅: [冷却系统部分放油、加油和放气](#) (303-03B 发动机冷却 - V6 S/C 3.0 升汽油机, 一般步骤).
25. 参阅: [辅助隔壁中央板 - V6 S/C 3.0 升汽油机](#) (501-02 前端车身板, 拆卸和安装).
26. 连接蓄电池接地电缆。

参阅: [规格](#) (414-00 蓄电池和充电系统 - 一般信息, 规格).