

电子发动机控件 - TDV8 4.4 升柴油机 - 燃油轨压力(FRP)传感器

拆卸和安装

拆卸



小心: 高压燃油管路拧紧步骤中推荐使用电子扭矩和角度计。



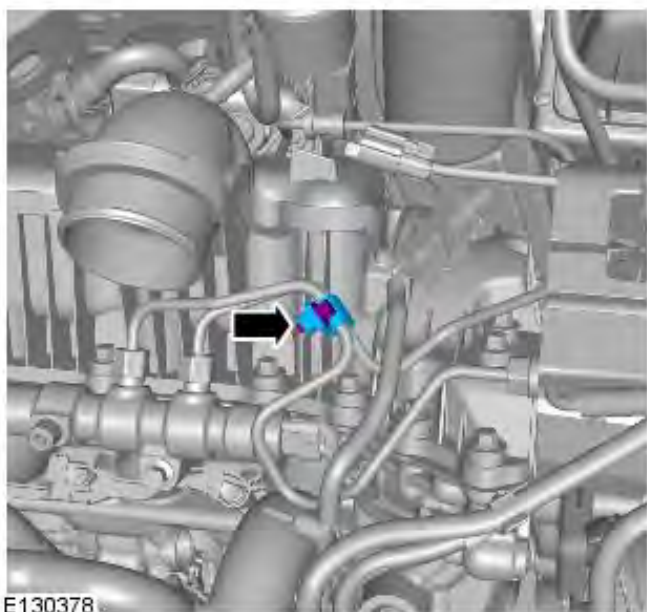
注意: 本程序中的拆除步骤可能包含安装细节。

1. 断开蓄电池接地电缆的连接。

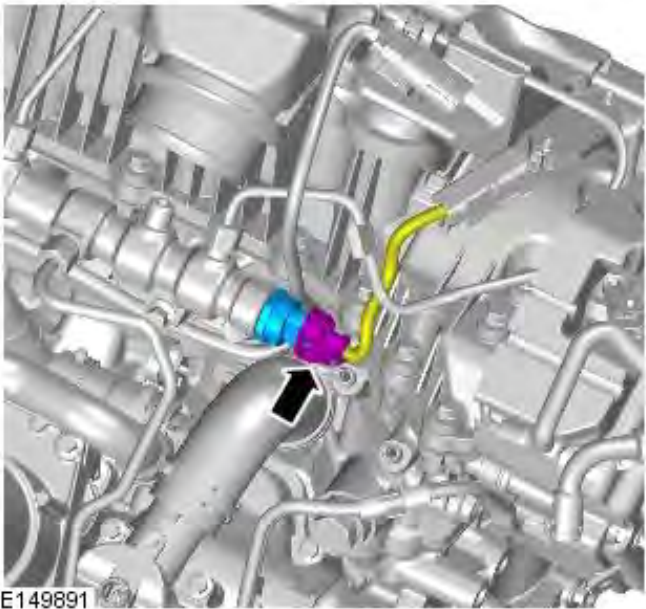
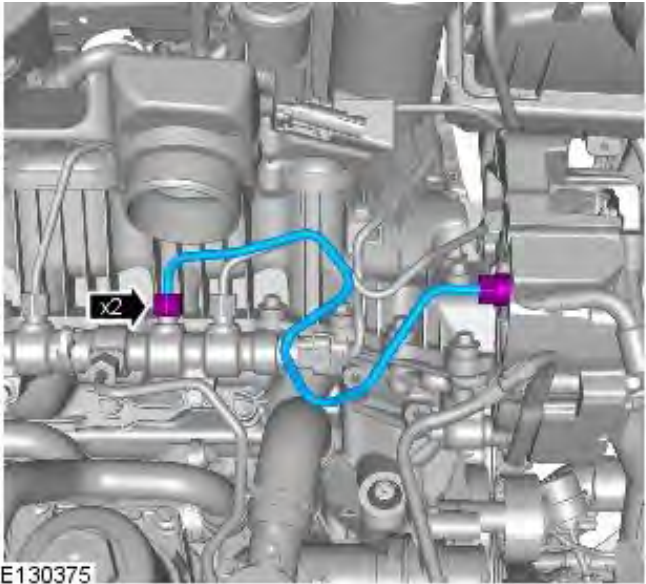
参阅: [规格](#) (414-00 蓄电池和充电系统 - 一般信息, 规格)。

2. 参阅: [柴油燃油系统健康和安全预防措施](#) (100-00 一般信息, 说明和操作)。
3. 参阅: [燃油喷射组件清洁](#) (303-04A 加油和控件 - TDV6 3.0 升柴油机, 一般步骤)。
4. 参阅: [进气歧管充气室](#) (303-01E 发动机 - TDV8 4.4 升柴油机, 拆卸和安装)。

5.



6.  小心: 丢弃燃油管。



7.  小心：在断开或拆下部件之前，请确保接合面及接头周围区域清洁。封塞敞开的连接件接口，以防污染。

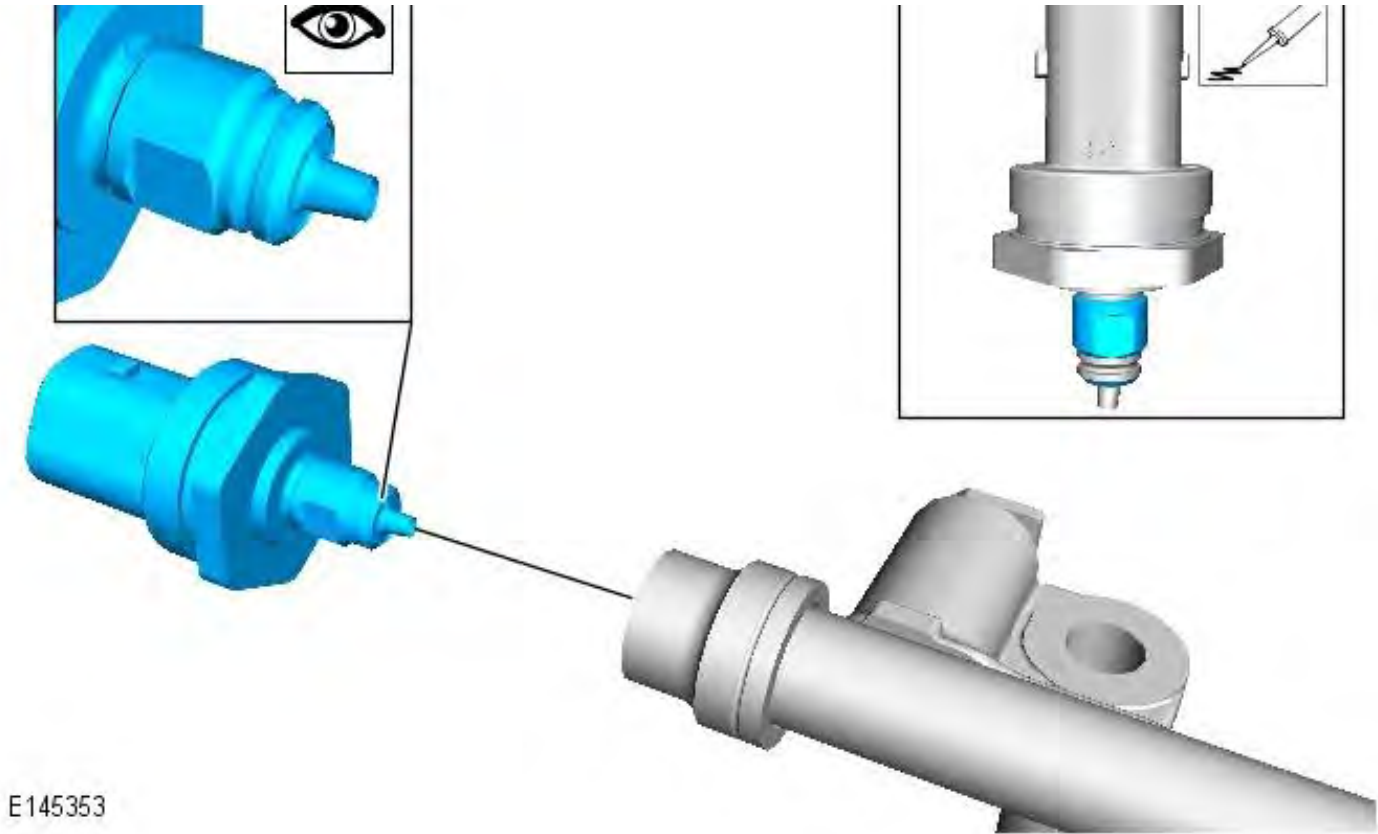
安装

1. 注意：

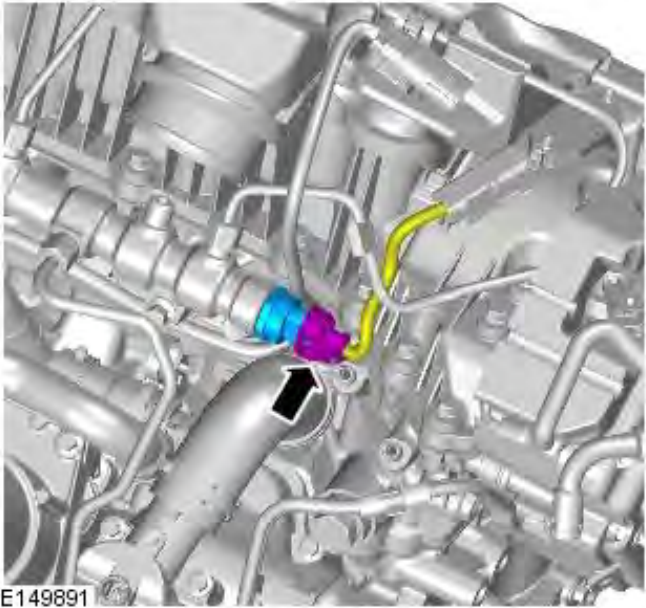
 润滑过程中，保持部件垂直（如图所示）。

 在此阶段安装部件，用手指拧紧。

如图所示，使用 **Ft1v27** 进行润滑。



E145353



E149891

2.  小心：确保线束在安装时没有扭曲或损坏。未能遵守此指令可能导致车辆损坏。

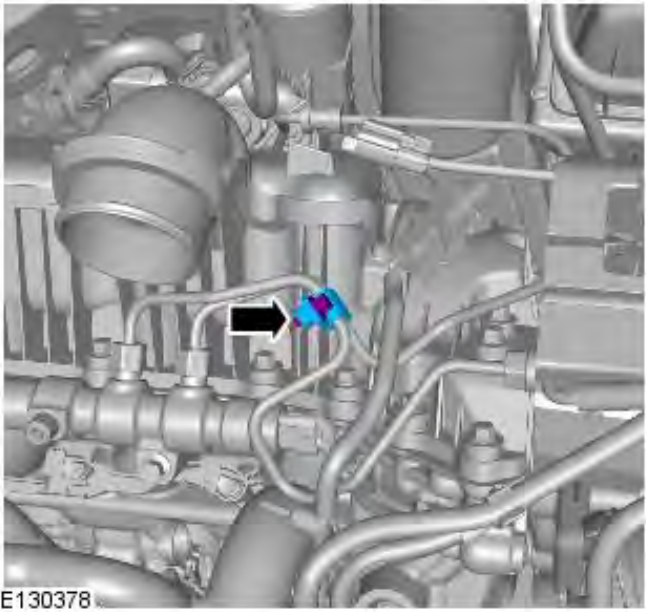
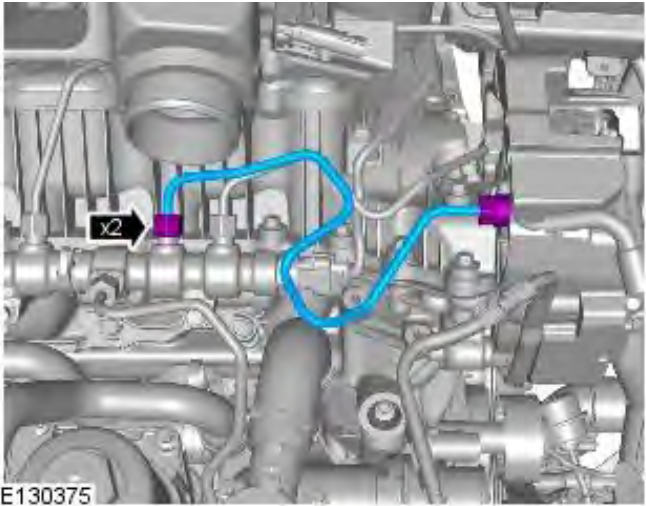
扭矩: 70 Nm

3. 小心:

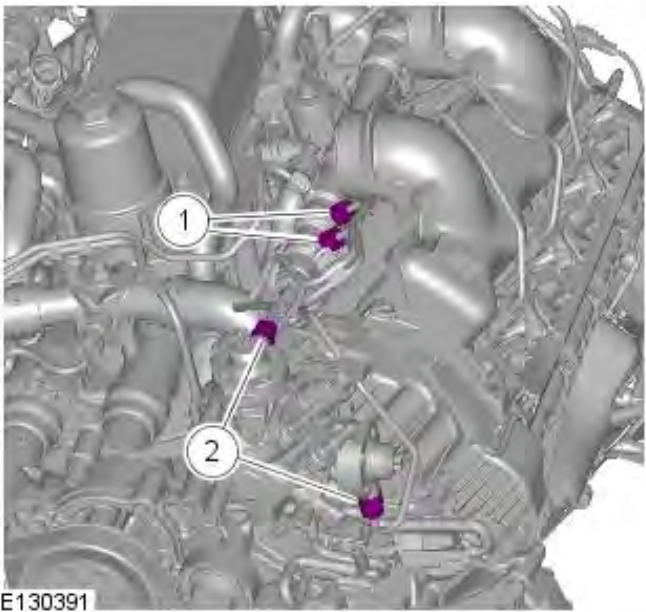
 安装新的燃油导管。

 仅在此阶段用手拧紧接头。





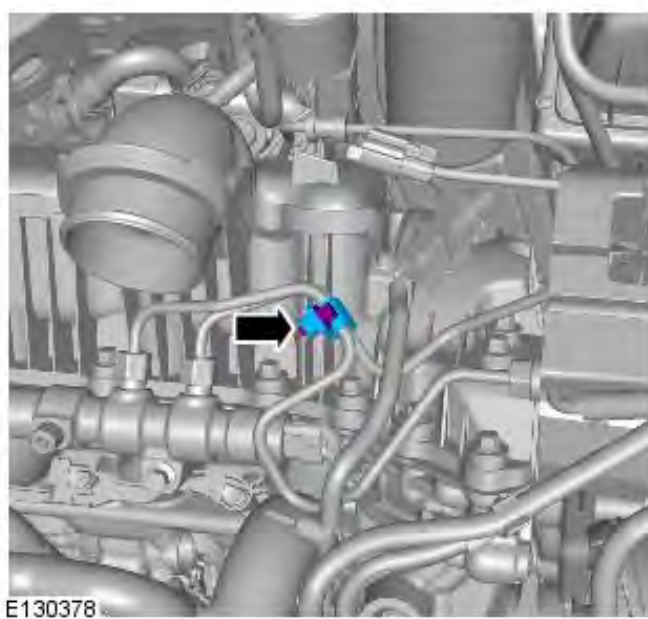
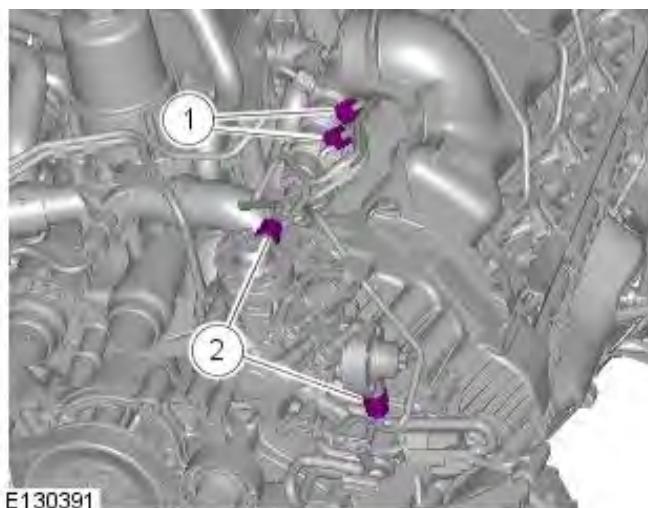
4.  小心： 此阶段仅用手指紧固螺栓。



5. 拧紧所有。
扭矩: 10 Nm



6. 扭矩:
1 73°
2 80°



7. 扭矩: 10 Nm

8. 参阅: [进气歧管充气室](#) (303-01E 发动机 - TDV8 4.4 升柴油机, 拆卸和安装).

9. 参阅: [高压燃油系统放气](#) (310-00 燃油系统 - 一般信息, 一般步骤).

10. 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).