

节 303-06A 启动系统 — 1.6L Duratec-16V Ti-VCT (92kW/125PS) - Sigma

车辆应用： 2012.50 Focus

内容	页码
诊断和测试	
启动系统.....	303-06A-2
检查与验证.....	303-06A-2
拆卸和安装	
启动机.....	(26 204 0) 303-06A-3

诊断和测试

起动系统

参阅线路图章节303-06,示意图和连接器信息

通用设备

福特许可的诊断工具

检查与验证

- 1. 确认客户反映的车辆问题。
- 2. 目测检查是否存在明显的电气损坏迹象。

目测检查表

电气故障
• 保险丝 • 接线线束 • 电气接头 • 继电器 • 开关 • 蓄电池接线盒(BJB) • 发动机接线盒 (EJB) • 中央接线盒(CJB) • 变速器挡位传感器（仅适合自动变速器） • 免钥匙车辆模块 (KVM)（如配备） • 蓄电池 • 起动电机。 • 动力总成控制模块（PCM）

- 3. 如果发现观察到的问题或接获报告的问题的确凿原因，请在进入下一步之前纠正这一问题（可能的话）。
- 4. 如果问题不明显，检验症状并参阅福特诊断设备中的诊断表。

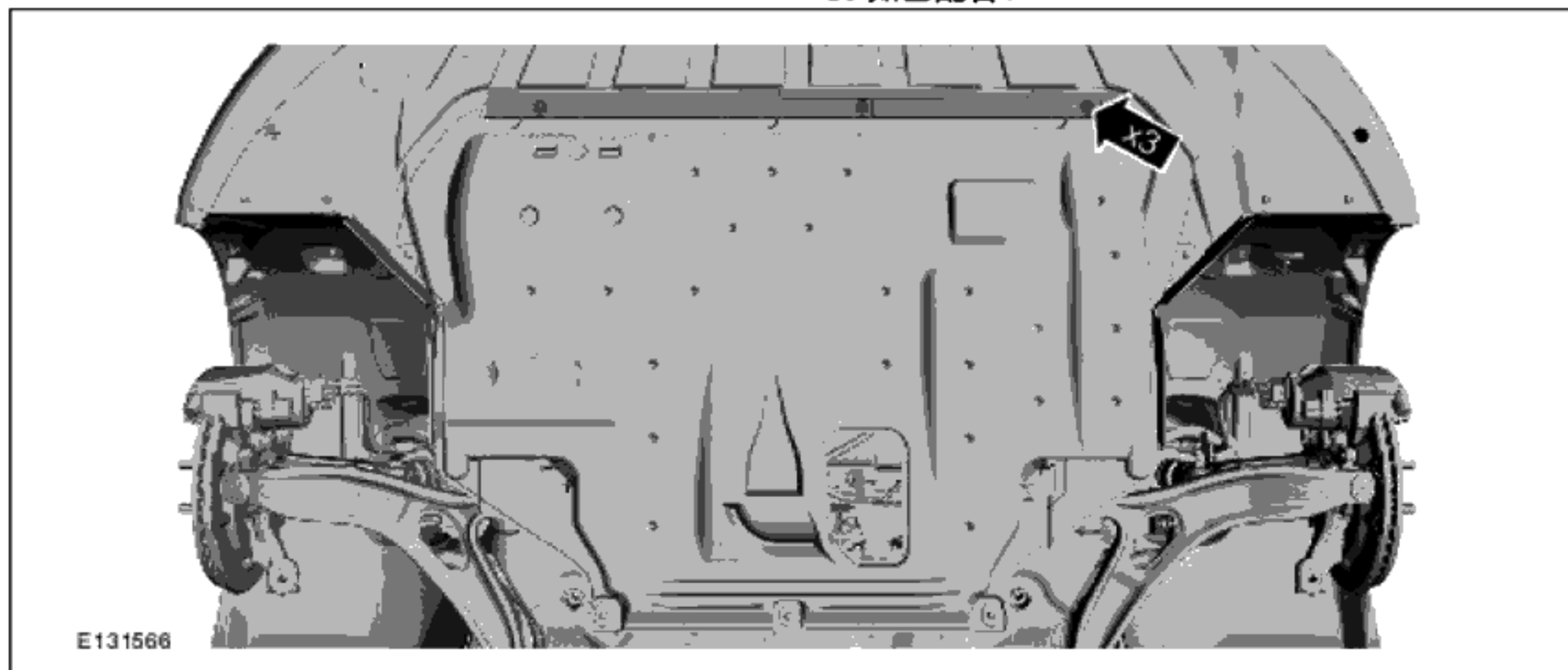
拆卸和安装

起动机(26 204 0)

拆卸

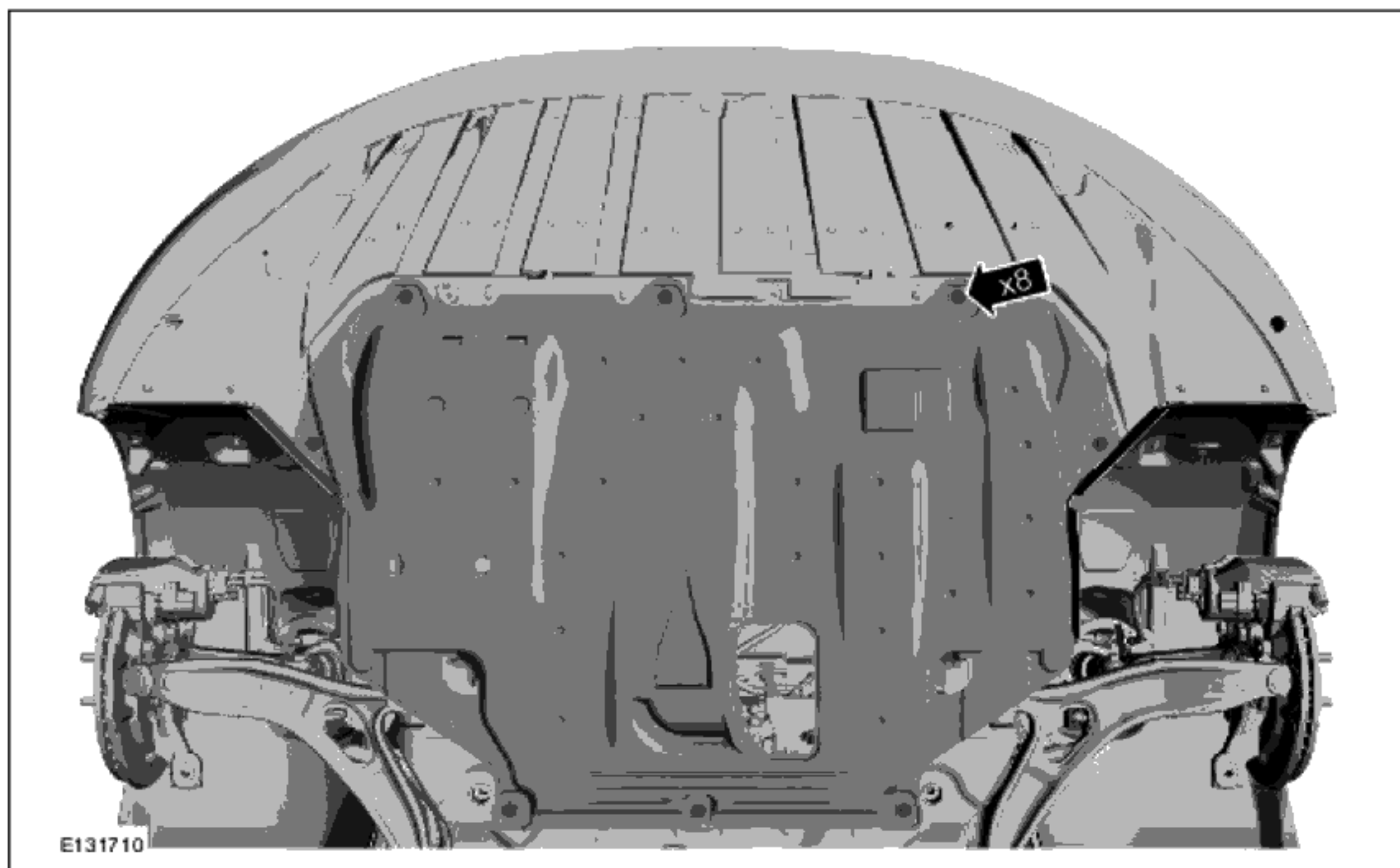
注意：此过程中的拆卸步骤可能包含安装的详细信息。

1. 参阅：蓄电池断开和连接 (414-01 蓄电池、座架和电缆, 一般步骤)。
2. 参阅：顶车和提升 (100-02 顶车和提升, 说明和操作)。
3. 如已配备。

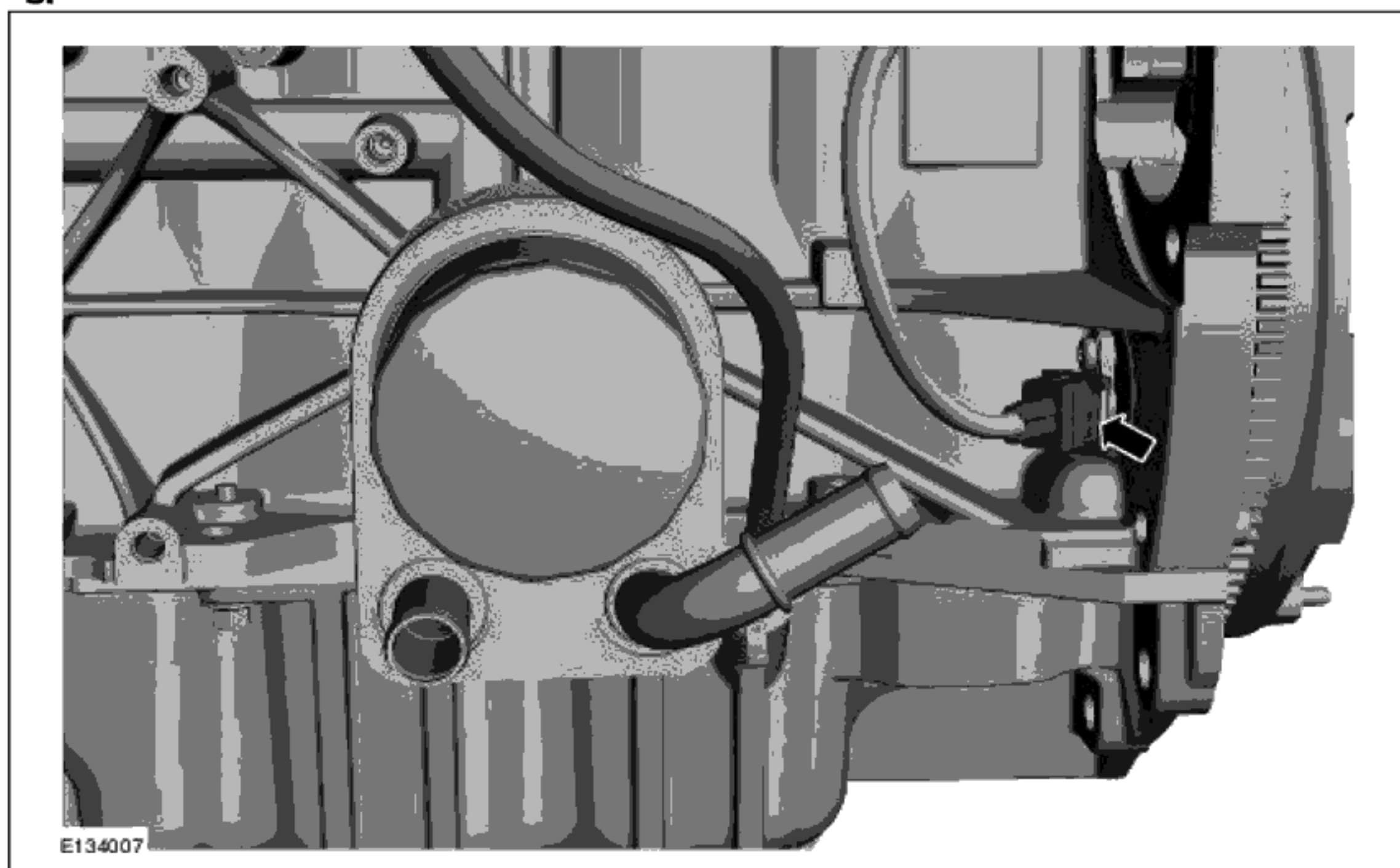


4. 如已配备。

拆卸和安装



5.



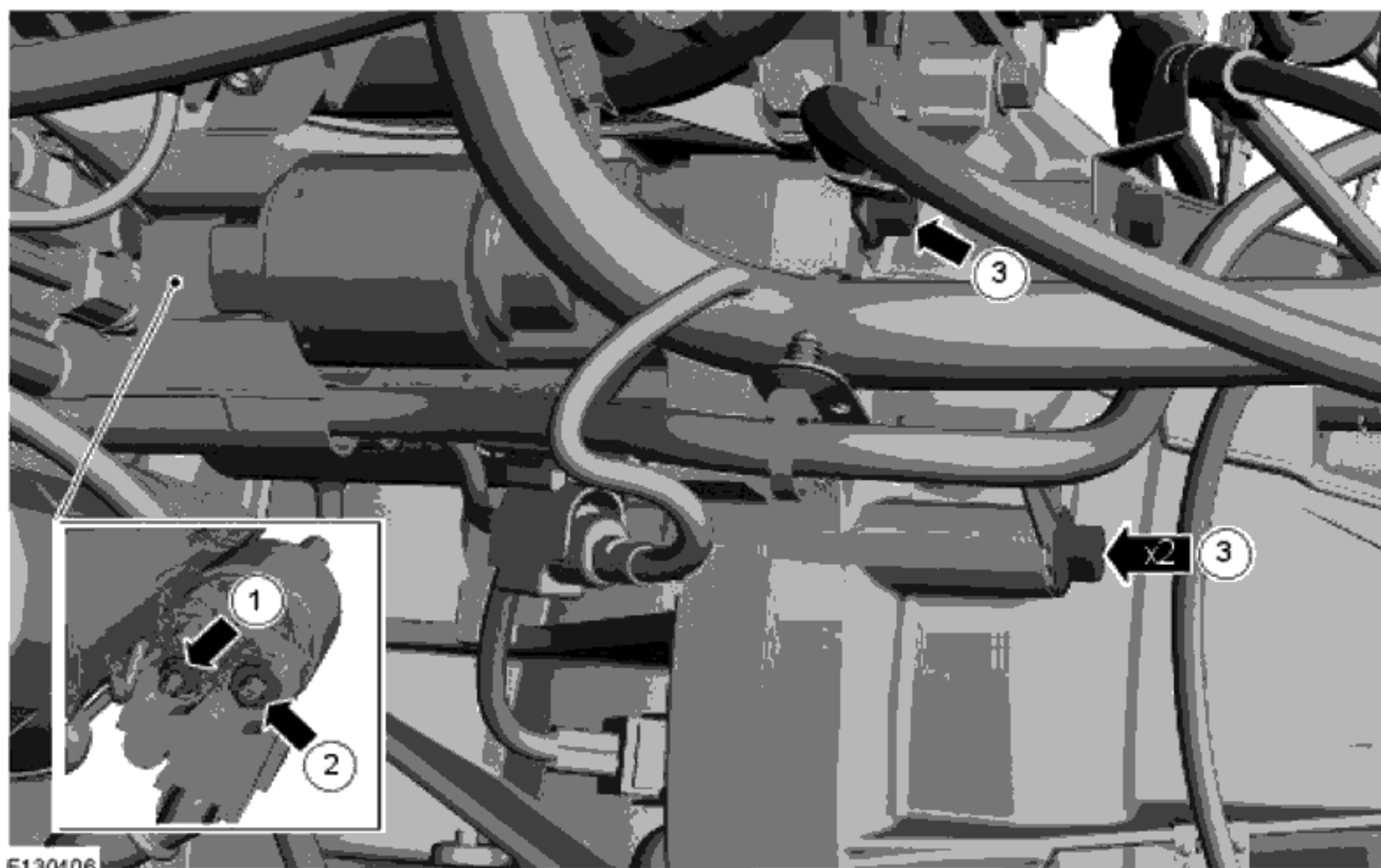
拆卸和安装

手动档车辆

6. 1. 扭矩: 6 Nm

2. 扭矩: 12 Nm

3. 扭矩: 35 Nm



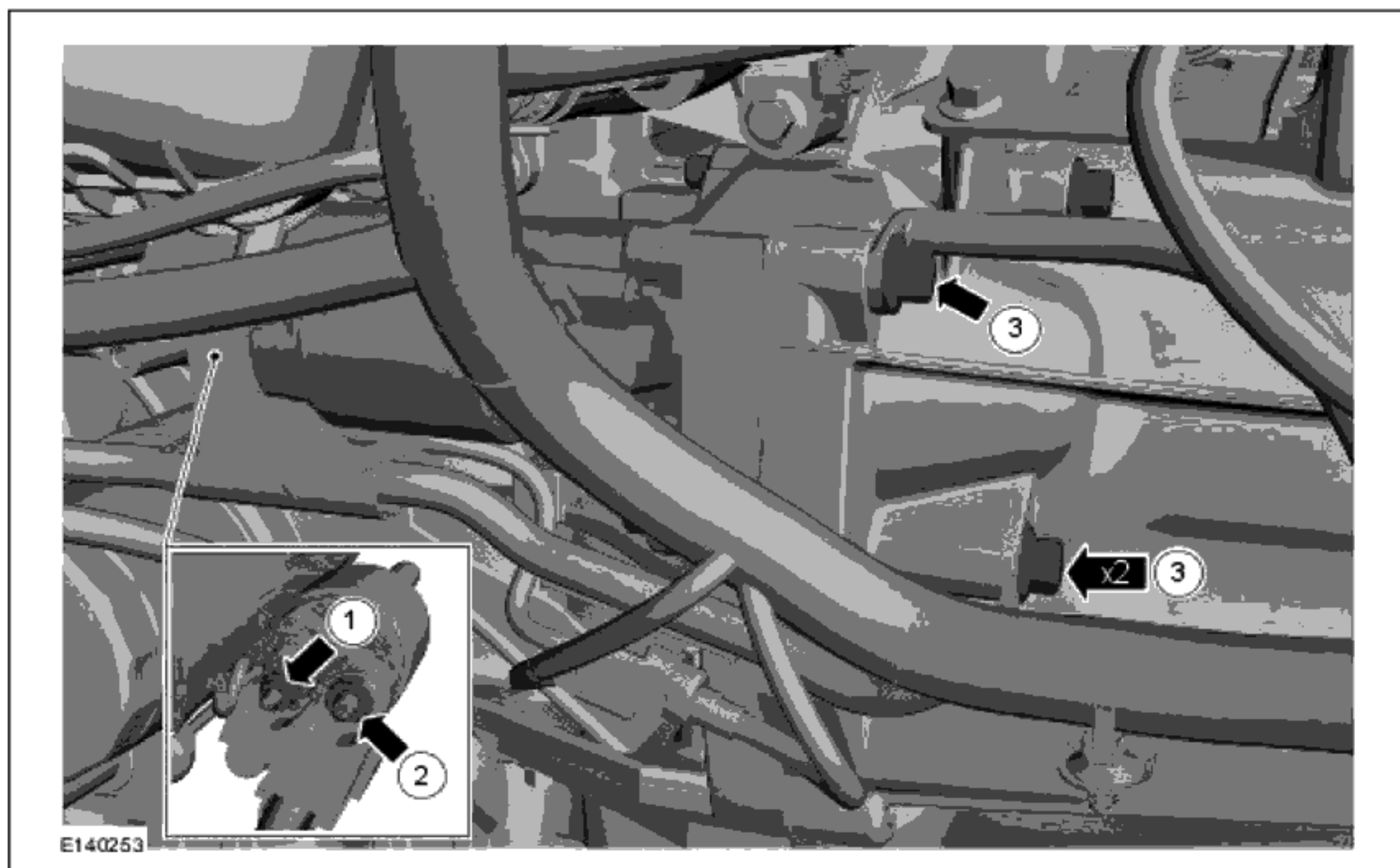
配备6速自动变速器的汽车 (6DCT250)

7. 1. 扭矩: 6 Nm

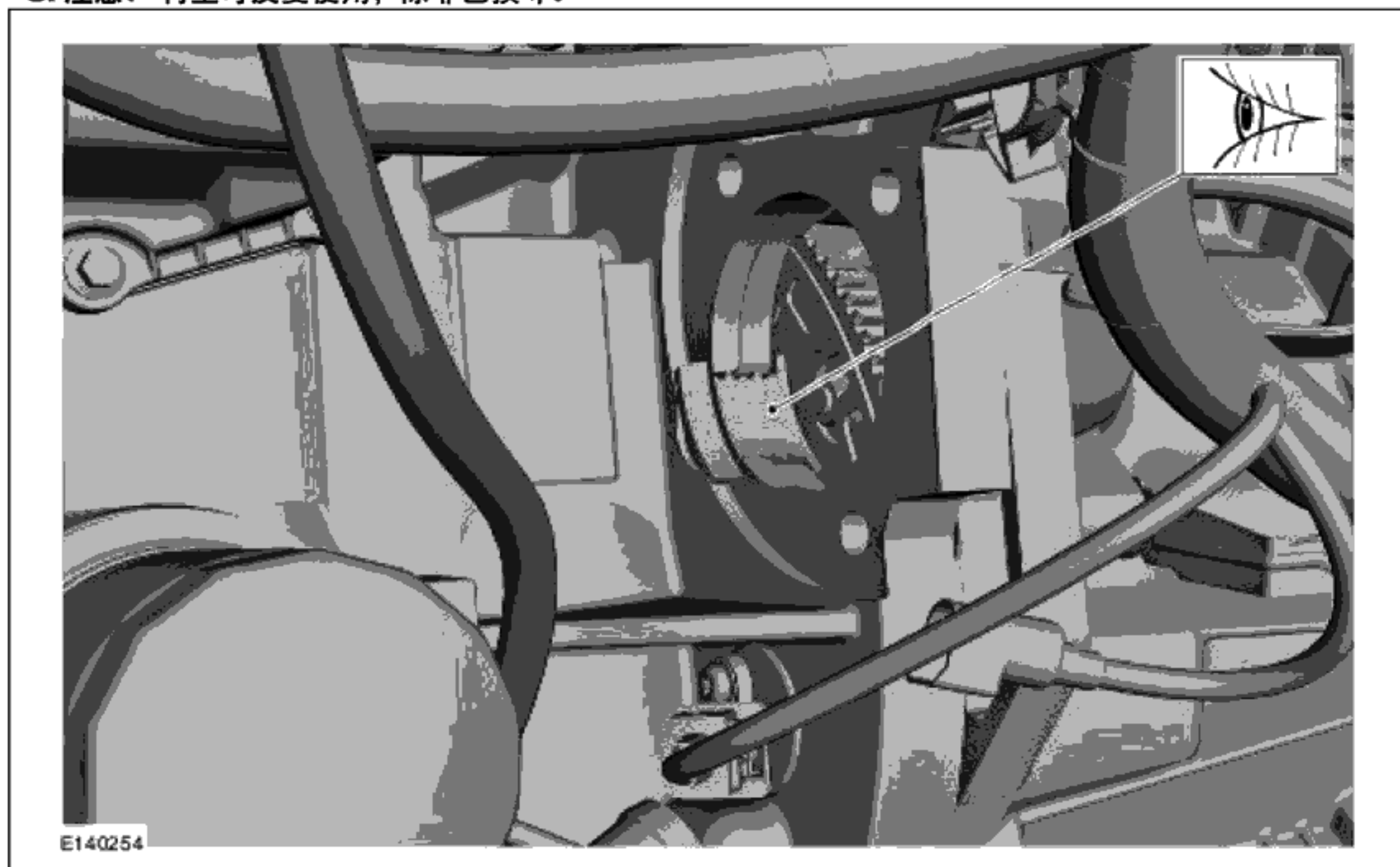
2. 扭矩: 12 Nm

3. 扭矩: 35 Nm

拆卸和安装



8. 注意： 衬垫可反复使用，除非已损坏。



拆卸和安装

安装

1. 要进行安装，请反向执行拆卸程序。

拆卸和安装

安装

1. 要进行安装，请反向执行拆卸程序。