

已发布: 11-九月-2013

后悬架 - 下臂

拆卸和安装

注意:



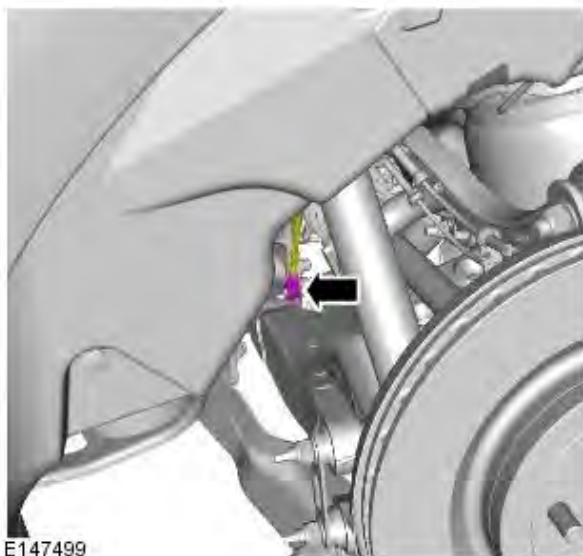
本程序中的拆除步骤可能包含安装细节。



左侧驾驶如图所示, 右侧驾驶相似。

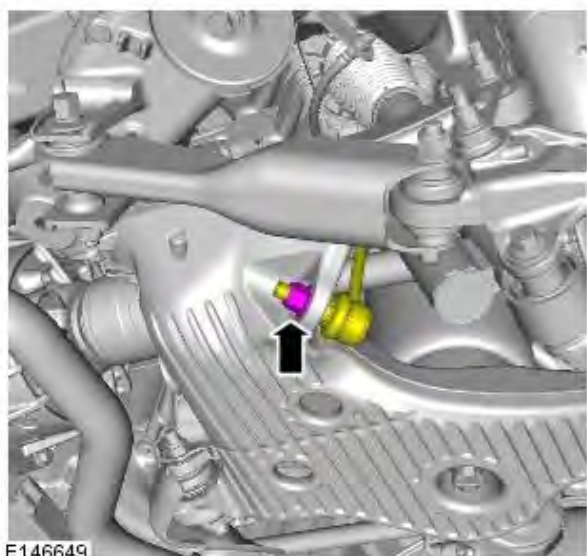
拆卸

1.  **警告:** 确保采用车轴支架支撑车辆。
抬起并支撑车辆。
2.  **小心:** 必须执行此步骤以保持空气悬挂压缩机/干燥器的良好性能。
使用 Land Rover 许可的诊断设备对后弹簧进行减压。
进一步信息请参阅: [空气悬挂系统减压和加压](#) (204-05 车辆动态悬架, 一般步骤)。
3. 进一步信息请参阅: [车轮和轮胎 - TDV6 3.0 升柴油/TDV8 4.4 升柴油/V6 S/C 3.0 升汽油/V8 5.0 升汽油/V8 机械增压型 5.0 升汽油](#) (204-04 车轮和轮胎, 拆卸和安装)。
4. 进一步信息请参阅: [油箱](#) (310-01A 油箱和管线 - TDV6 3.0 升柴油机, 拆卸和安装) / [Fuel Tank](#) (310-01B, 拆卸和安装) / [Fuel Tank](#) (310-01C, 拆卸和安装) / [油箱](#) (310-01D 油箱和管线 - TDV8 4.4 升柴油机, 拆卸和安装) / [油箱](#) (310-01E 油箱和管线 - SDV6 3.0 升柴油机 - 混合动力电动汽车, 拆卸和安装)。

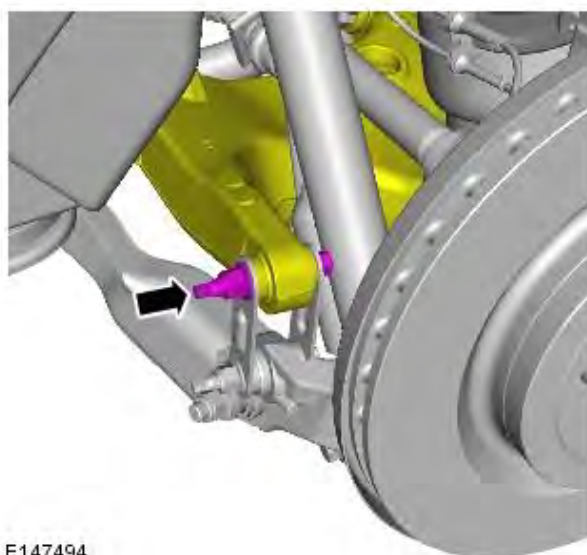


5.

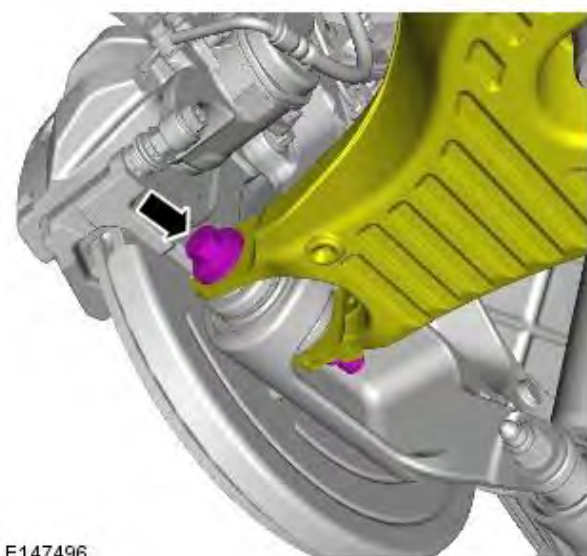
6.  **小心:** 使用提供的六角扳手防止球头旋转。



E146649



E147494

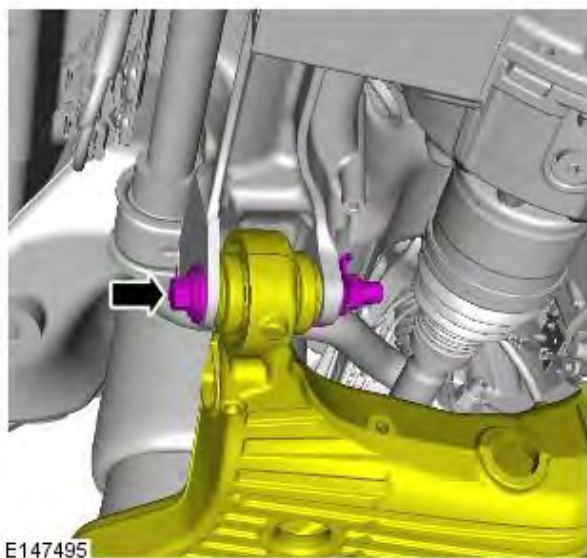
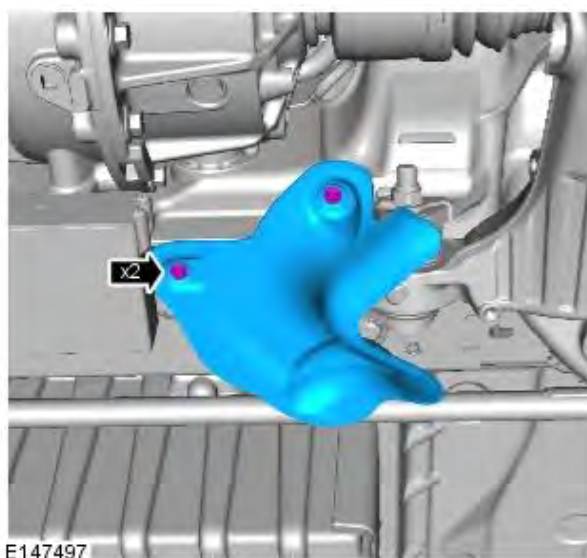


E147496

7.  注意: 丢弃螺栓。

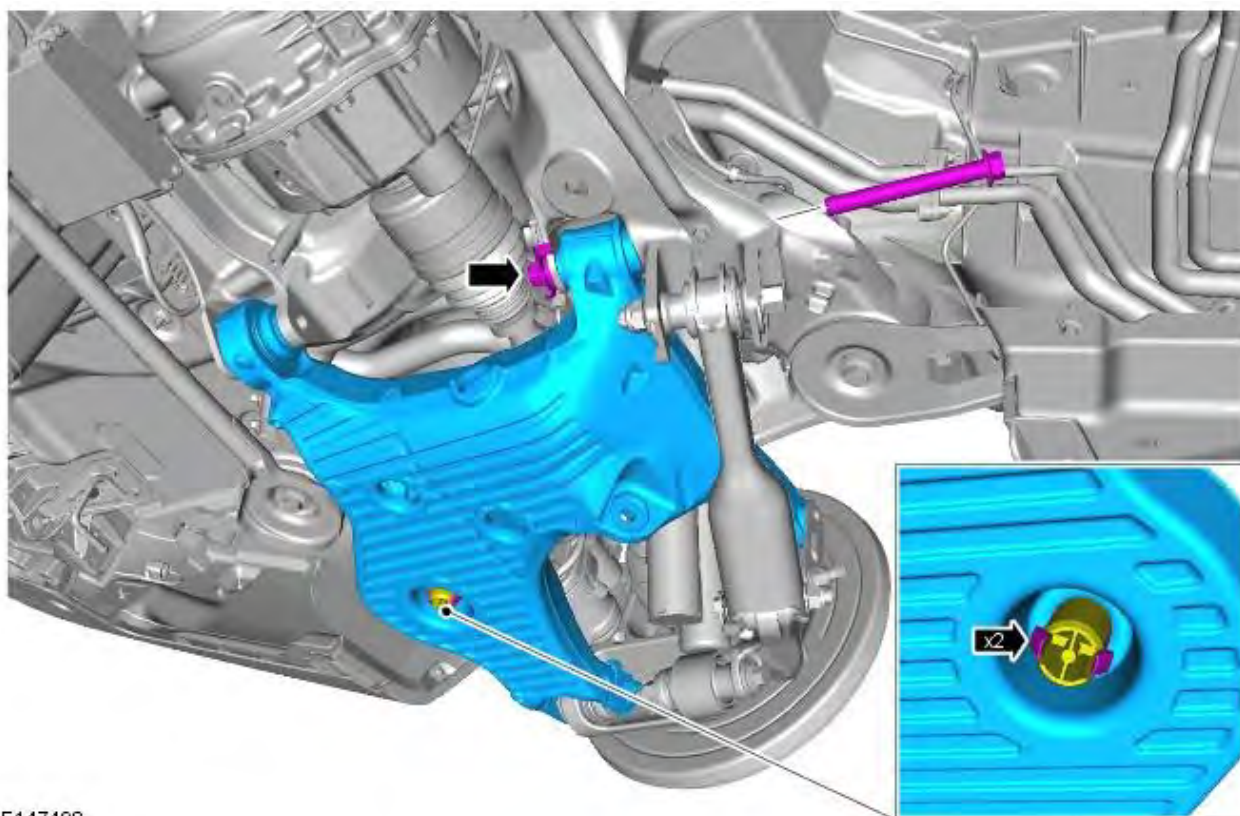
8.  注意: 丢弃螺栓。

9.



10.  注意: 丢弃螺栓。

11.  注意: 丢弃螺栓。



E147498

安装

1. 小心:

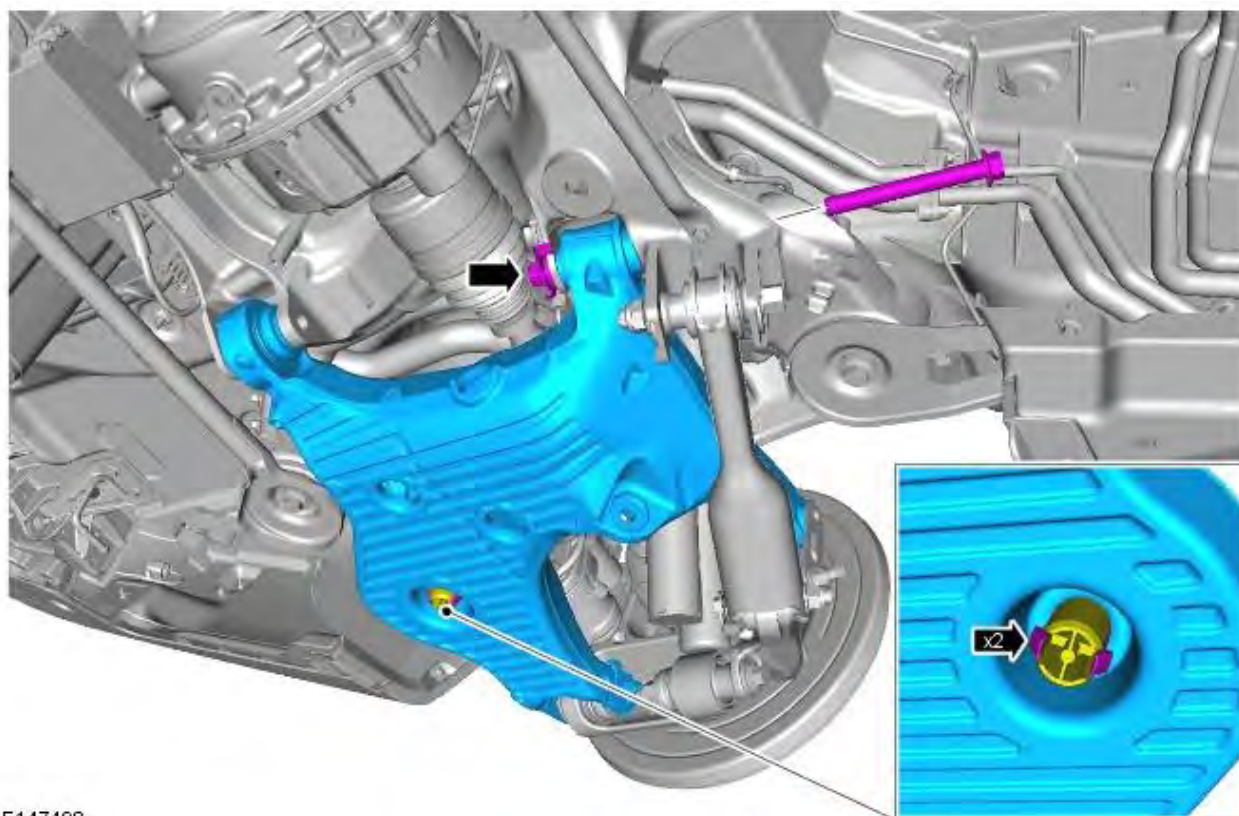


确保安装一个新螺栓。

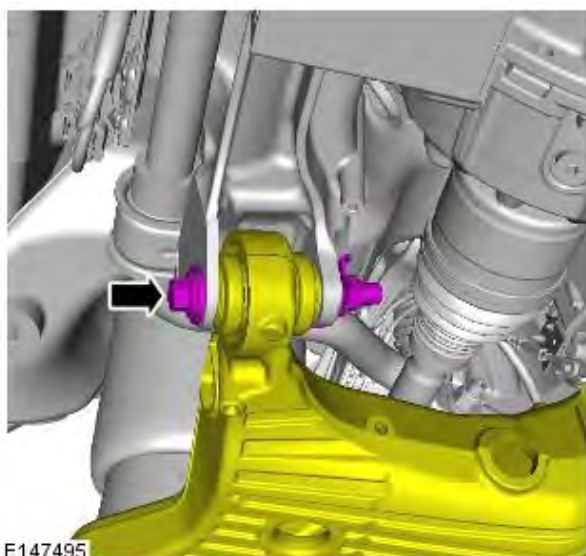


请务必在车辆处于正常行驶高度时拧紧螺母和螺栓。

扭矩: 100 牛米 + 240 度



E147498



E147495

2. 小心:



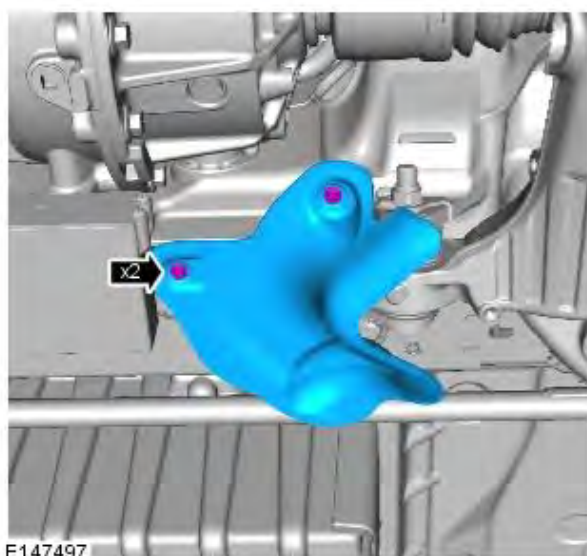
确保安装一个新螺栓。



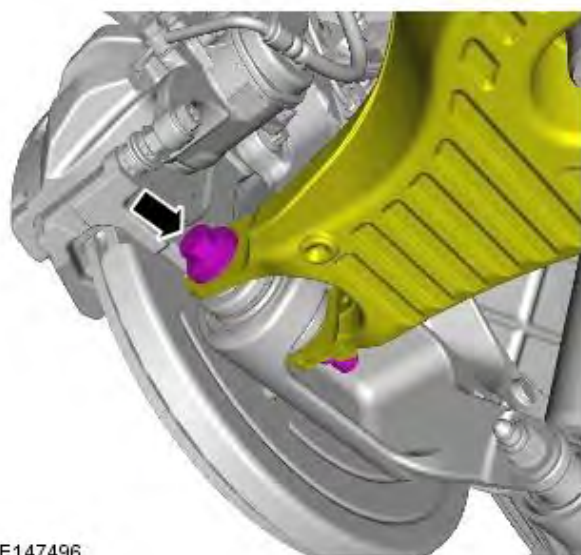
请务必在车辆处于正常行驶高度时拧紧螺母和螺栓。

扭矩: 100 牛米 + 240 度

3. 扭矩: 10 牛米



E147497



E147496

4. 小心:

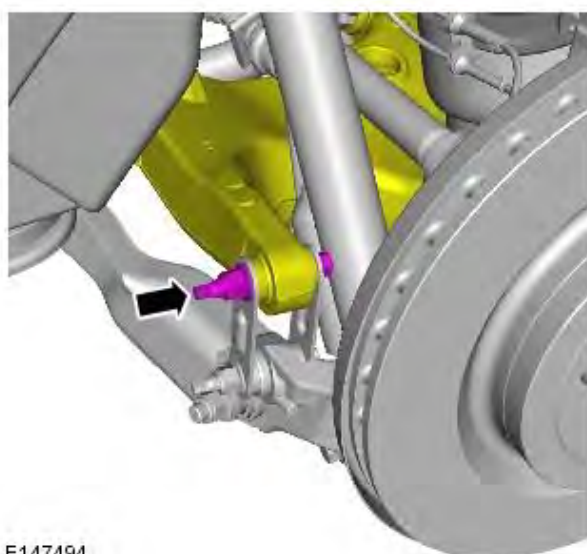


确保安装一个新螺栓。



请务必在车辆处于正常行驶高度时拧紧螺母和螺栓。

扭矩: 70 牛米 + 240 度



E147494

5. 小心:



确保安装一个新螺栓。



请务必在车辆处于正常行驶高度时拧紧螺母和螺栓。

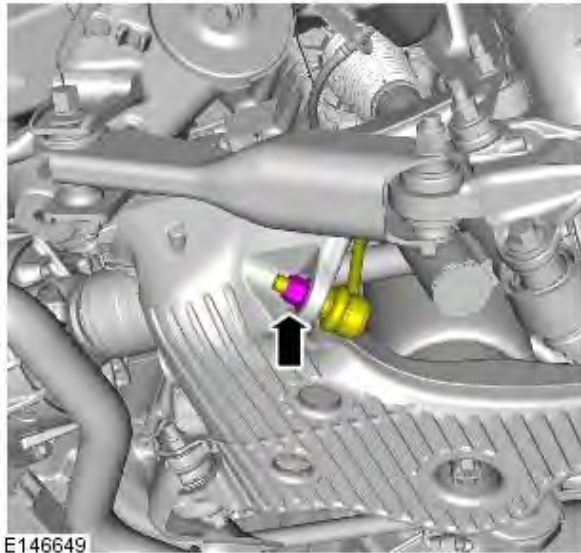
扭矩: 50 牛米 + 180 度

6. 小心: 必须执行此步骤以防止气垫受损。

进一步信息请参阅:[空气悬架 - 手动控制程序](#) (204-05 车辆动态悬架, 一般步骤).

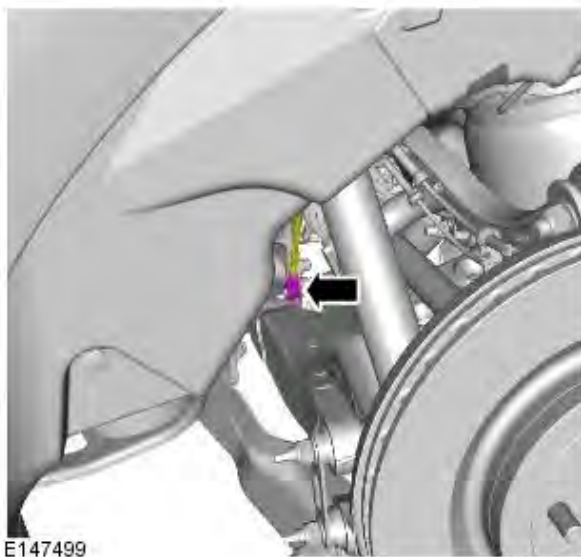
7. 使用合适的[变速器千斤顶](#)来支撑部件, 同时在正常行驶高度时拧紧螺母和螺栓。
进一步信息请参阅:[规格](#) (204-00 悬架系统 - 常规信息, 规格).

8. 卸下变速器千斤顶。



9.  小心: 使用提供的六角扳手防止球头旋转。

扭矩: 185 牛米



- 10.

11. 进一步信息请参阅:[油箱](#) (310-01A 油箱和管线 - TDV6 3.0 升柴油机, 拆卸和安装) / [Fuel Tank](#) (310-01B, 拆卸和安装) / [Fuel Tank](#) (310-01C, 拆卸和安装) / [油箱](#) (310-01D 油箱和管线 - TDV8 4.4 升柴油机, 拆卸和安装) / [油箱](#) (310-01E 油箱和管线 - SDV6 3.0 升柴油机 - 混合动力电动汽车, 拆卸和安装).

12. 进一步信息请参阅:[车轮和轮胎 - TDV6 3.0 升柴油机/TDV8 4.4 升柴油机/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](#) (204-04 车轮和轮胎, 拆卸和安装).

13.  小心: 必须执行此步骤以保持空气悬挂压缩机/干燥器的良好性能。

通过 Land Rover 认可的诊断设备对后弹簧进行加压。
进一步信息请参阅: [空气悬架系统减压和加压](#) (204-05 车辆动态悬架, 一般步骤)。