

万向节 - 悬架 - 前 - 左侧（拆卸和安装）

平均维修工时编号：31010102

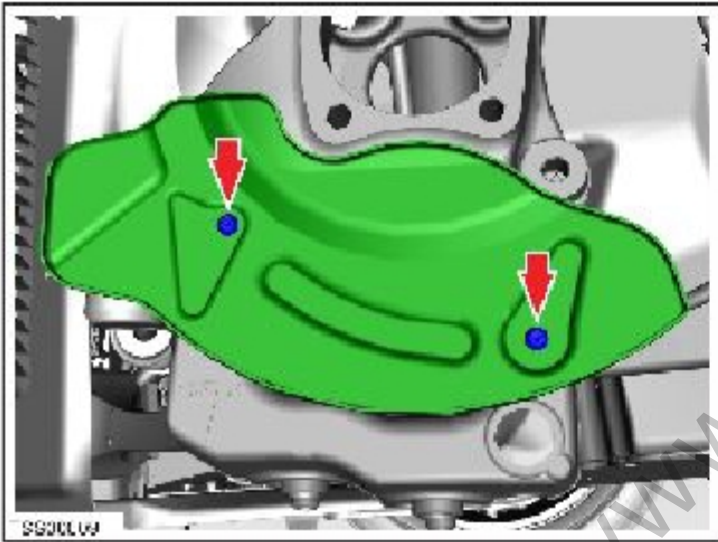
警告： 若车辆配有空气悬架，请在举起并支撑车辆前启动触摸屏上的 "Jack" 模式。

拆卸

- 1. 升起并支撑车辆（请参考程序）

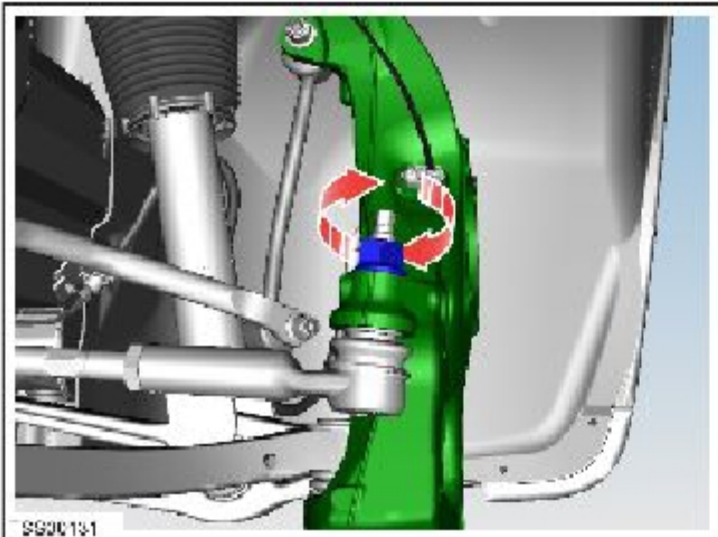
警告： 切勿对未妥善支撑的车辆进行操作。

- 2. 拆卸负重轮（请参考程序）
- 3. 拆卸前轮毂（请参考程序）
- 4. 拆卸将防尘罩固定到万向节的螺钉 (x2)（扭矩为 8 Nm）。
- 5. 拆卸防尘罩。

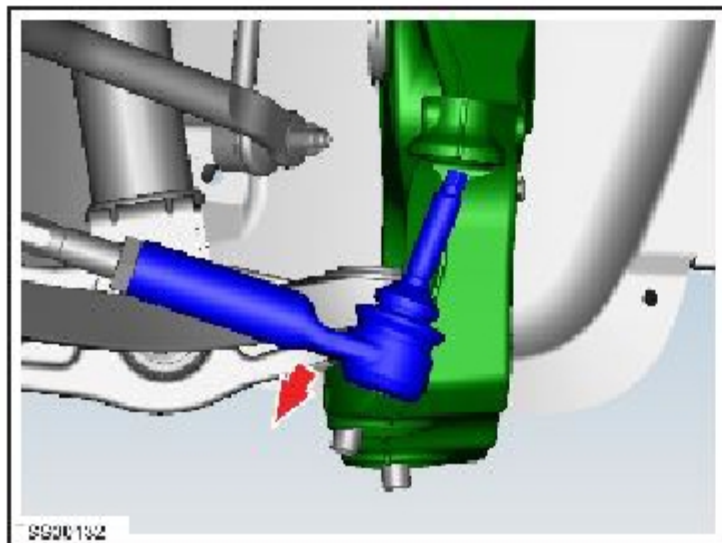


- 6. 拆卸将下控制臂球形接头固定到万向节的螺母 (x2)（扭矩为 195 Nm）。
- 7. 拆卸将横拉杆球头固定到万向节的螺母（扭矩为 103 Nm）的同时，使用内六角扳手固定横拉杆球形接头销。

警告： 为避免球形接头受损，务必在松开或拧紧防松螺母时使用扳手固定球形接头销。



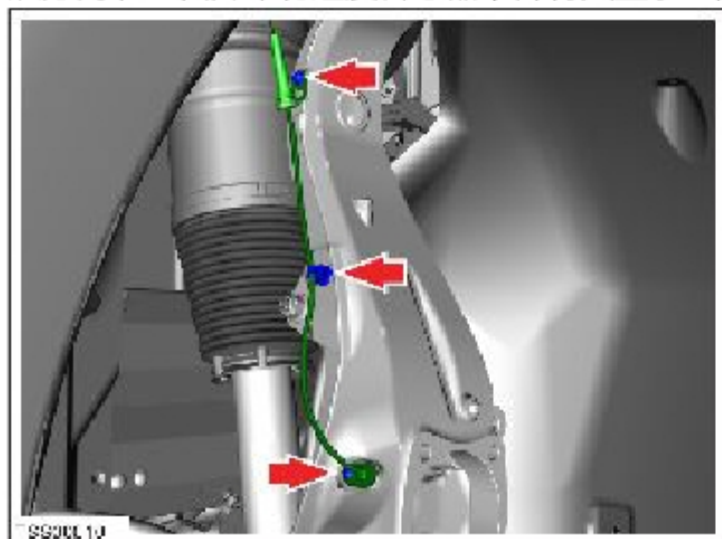
- 8. 从万向节上松开横拉杆球头。



9. 拆卸固定车轮速度传感器线束支架的螺钉 (x2) 和传感器固定螺钉 (扭矩为 8 Nm)。

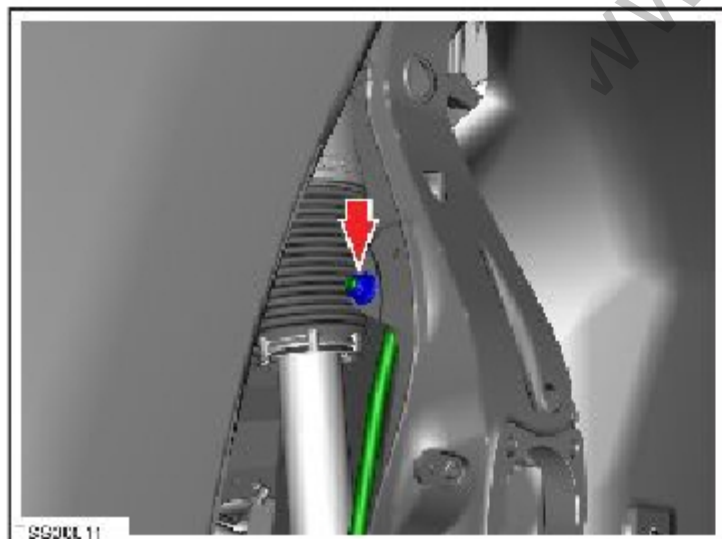
10. 从万向节上松开车轮速度传感器线束夹。

11. 从万向节上松开车轮速度传感器，并将其置于一旁。

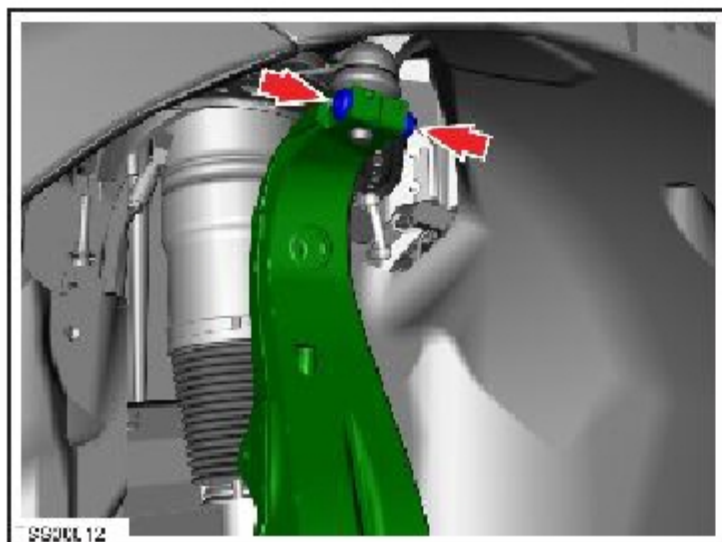


12. 拆卸将平衡杆连杆固定到万向节的螺母，并断开连杆 (扭矩为 70 Nm)。

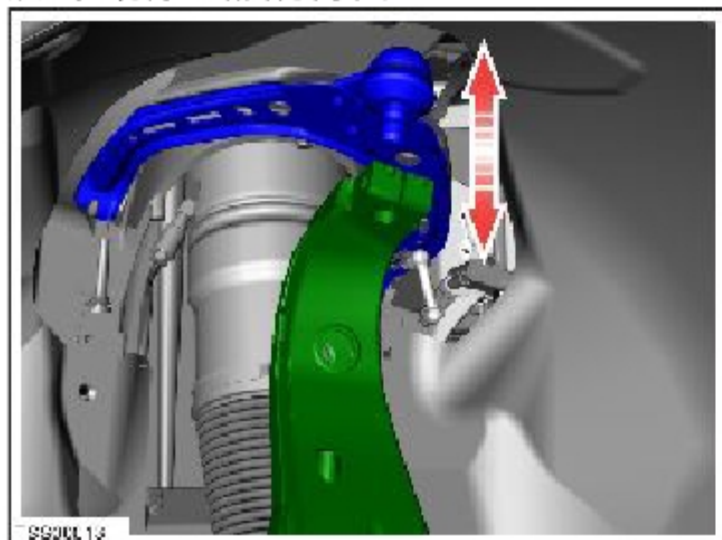
警告： 为避免球形接头受损，务必在松开或拧紧防松螺母时使用扳手固定球形接头销。



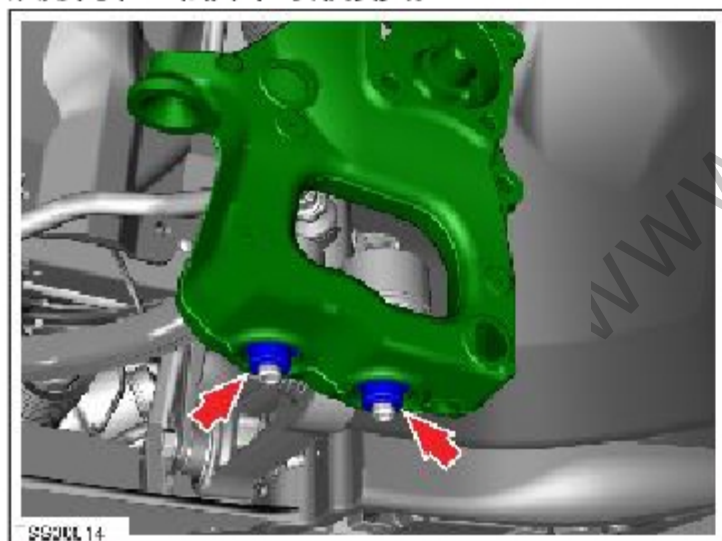
13. 拆卸将万向节固定到上控制臂球形接头的螺栓和螺母 (扭矩为 45 Nm)。



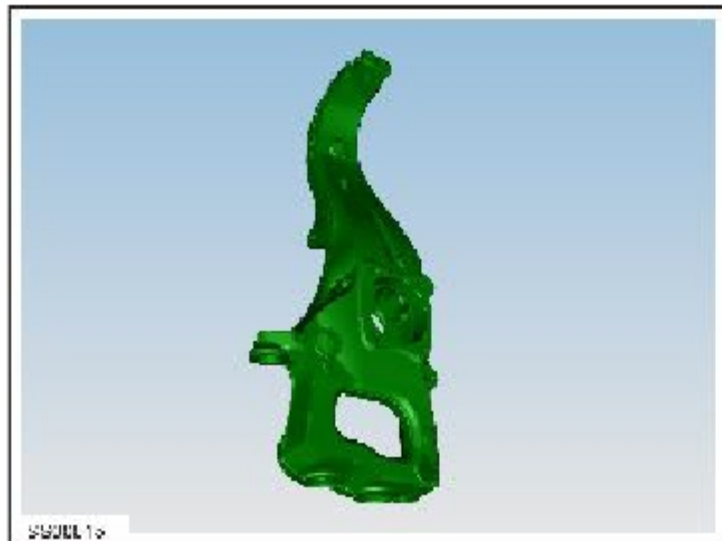
14. 从上控制臂上断开万向节。



15. 从万向节上松开下球形接头。



16. 拆卸万向节。



安装

1. 安装程序与拆卸程序相反，以下各项除外：

警告： 更换所有尼龙嵌件式防松螺母。

2. 执行车轮定位检查。

www.car60.cc