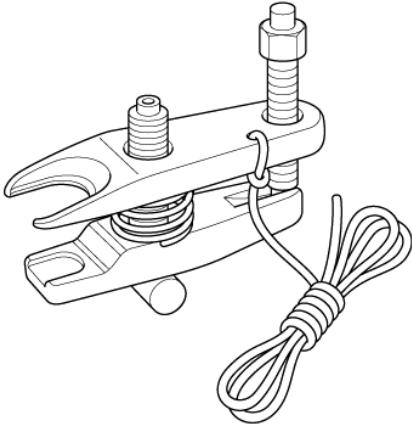


所需专用工具

图像	说明/工具号码
	球节拆卸工具, 32 mm 07MAC-SL00101

**拆卸 / 安装**

1. 车辆 - 举升

2. 前轮 - 拆卸

3. 前悬架行程传感器 - 断开

1. 如果拆下左侧下臂, [则从下臂处断开前悬架行程传感器。](#)

4. 转向节球节 - 断开

1. 拆下锁止销 (A)。

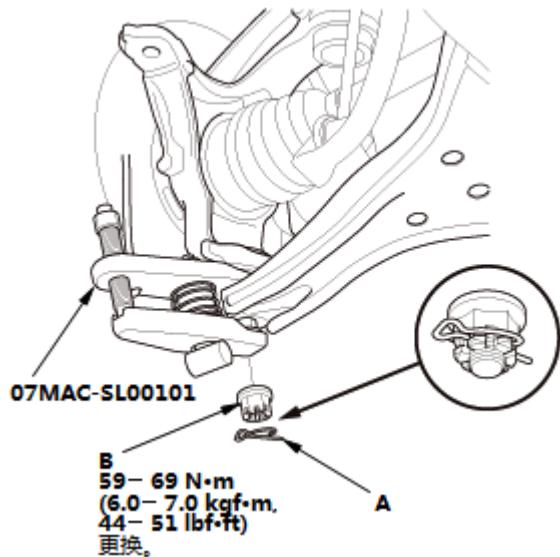
注意：安装时，紧固新的槽顶螺母后，如图所示安装锁销。

2. 拆下槽顶螺母 (B)。

注意：在重新组装时使用新的槽顶螺母。

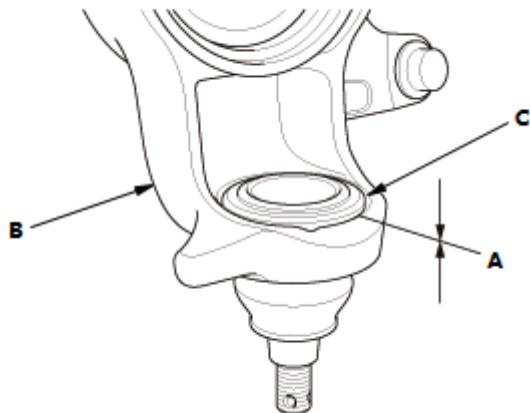
3. 用球节拆卸工具将转向节球节从下臂上断开。

注意：在安装球节拆卸工具时，小心不要损坏球节护罩。



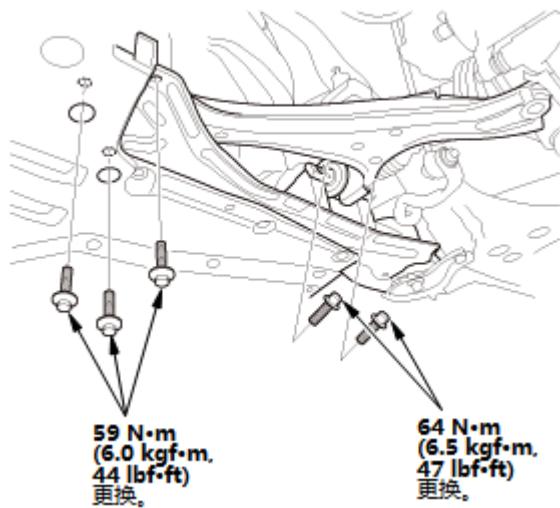
4. 确保转向节 (B) 和球节 (C) 之间没有间隙 (A)。

注意：如果间隙不正常，更换球节。



5. 下臂 - 拆卸

注意：重新装配过程中，使用新的下臂安装螺栓。



## 6. 所有拆下的部件 - 安装

1. 按照与拆卸相反的顺序安装部件，并注意以下事项：

### 注意：

- 首先安装衬套部件并稍微紧固，然后在完全紧固到规定扭矩前，举升悬架使其负载车重。不要将千斤顶放在转向节球节销处。
- 连接转向节时，小心不要损坏球节护罩。
- 连接球节前，清除球节销的螺纹部分和锥形部分、球节连接孔、槽顶螺母的螺纹部分和接合面上的油脂。
- 紧固槽顶螺母至规定的最小扭矩，然后紧固槽顶螺母使槽刚好与球节销孔对准。不要用松动槽顶螺母使其对准的方法。

## 7. 车轮定位 - 检查

## 8. 大灯初始位置 - 学习

1. 如果拆下左侧下臂，[则执行大灯初始位置学习程序](#)。