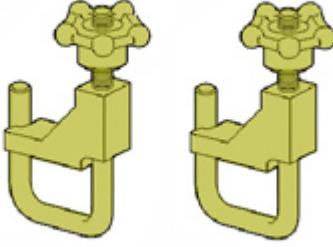


**强制：**遵守安全和清洁建议 

## 1. 工具

**备注：**可使用等效工具.

**设备：**部件举升工具.

工具	编号	名称
	[1512]	一套 2 个软管夹
<b>[1512]</b>		
		
图 : E5AB0CZT		

## 2. 拆卸

抬升并支撑车辆，使车轮离地.



图 : B3EG0YLD

拆下仪表台下面、驾驶员侧的装饰件.

拆下螺母(1)及其销钉.

分离转向万向节.

**拆卸：**

- 前轮

- 副车架

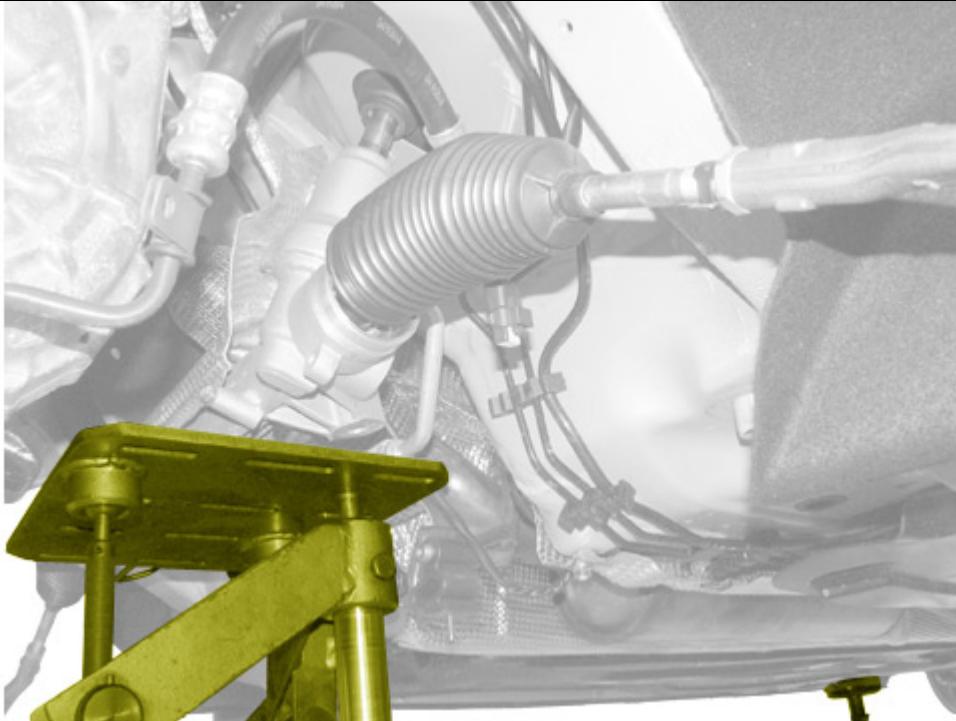


图 : B3EG05GD

通过部件举升器将助力转向机构固定位置.

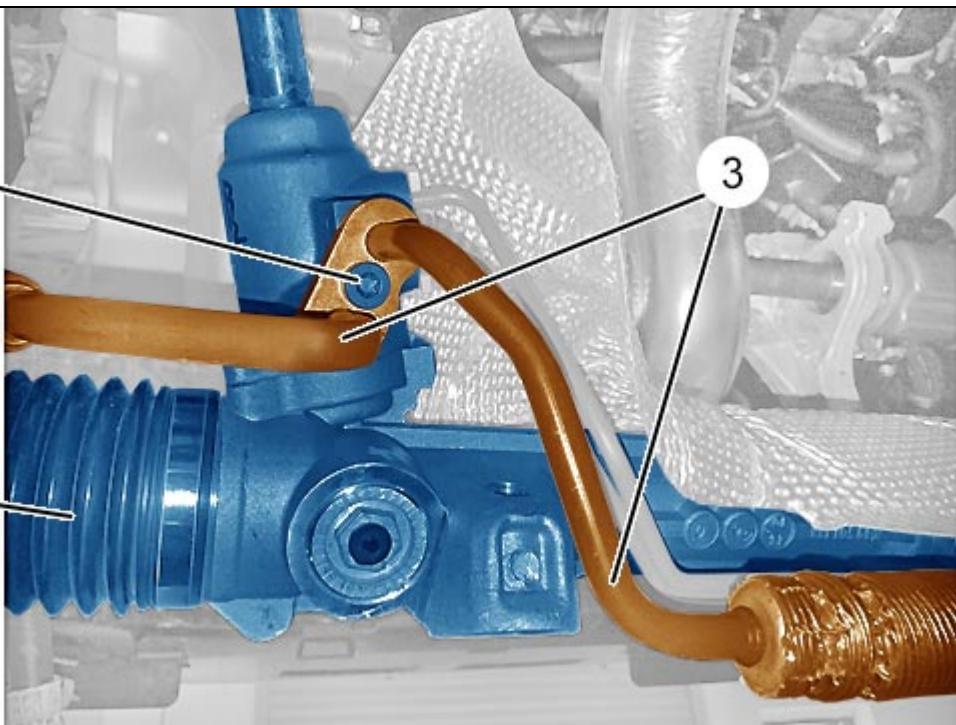


图 : B3EG0YMD

**警告 :**堵住液压回路的入口和出口防止杂质进入.

稍微降低部件举升器以够到管(3).

夹紧助力转向泵供油管 ; 使用工具 [1512].

将托盘放在动力转向机构(4)下方 (漏油危险).

拆下螺栓(2).

将管路 (3) 从转向阀上断开.

将管道 (3) 移至一旁.

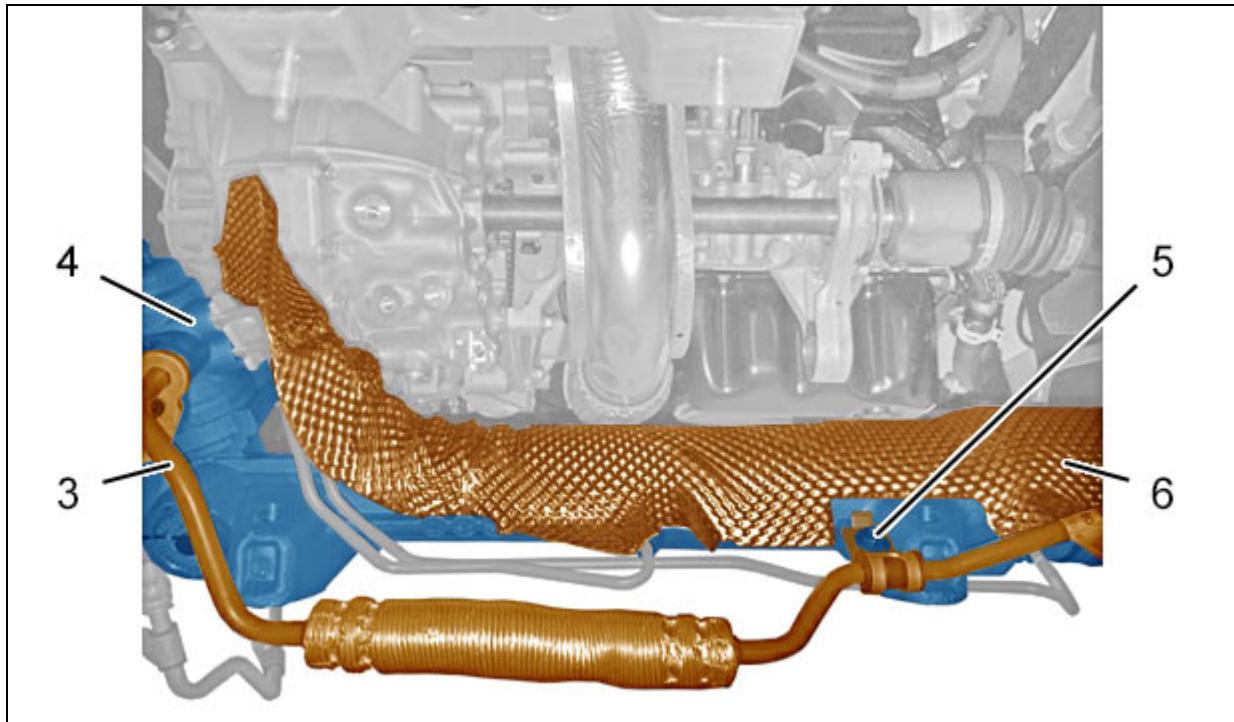


图 : B3EG0YND

- 拆下螺栓(5).
- 将管路 (3) 从转向阀上断开.
- 将管道 (3) 移至一旁.
- 拆下助力转向机构(4).

### 3. 重新安装

**警告 :**遵守规定的拧紧扭矩值.

拧紧扭矩 :

- 前悬架
- 转向
- 半轴
- 车轮

**警告 :**每次都更换尼龙自锁螺母.

**警告 :**目视检查管(3) O形圈的状况; 如果密封件损坏 , 更换此管.

- 将转向机构(4)定位在车身的下方 ; 使用部件举升器.
- 将转向机构(4)夹到车身上.
- 将管路(3)连接至动力转向机构(4).
- 连接转向阀管(3).
- 安装螺钉 (2).
- 安装螺钉 (5).
- 拆下工具 [1512].

**警告 :**使用前副车架上的转向机构垫片接合螺柱用于固定转向机构(4). 确保螺柱正确接合并拧紧至转向机构(4).

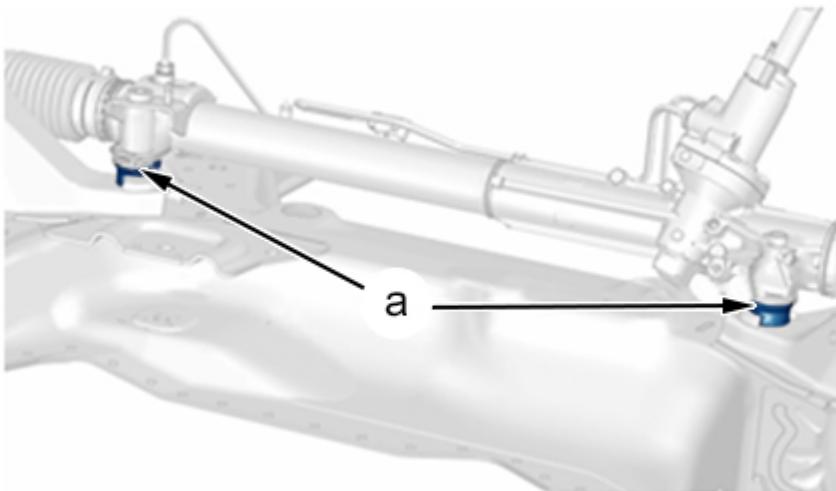


图 : B3EG0YOD

**警告 :** 目视检查并确认转向机构(4)正确靠在副车架上 (在 "a" 处).

将前副车架放到千斤顶上.

将转向机构(4)固定到前副车架上.

重新安装前托架.

拆下部件举升器.

重新安装 :

- 转向万向节
- 螺母 (1) 及其销
- 仪表板下的装饰件

重新装配前轮.

给动力转向液压线路加注/排气.

**检查悬架几何结构 , 必要时进行调整 .**