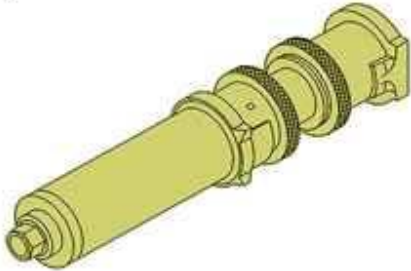
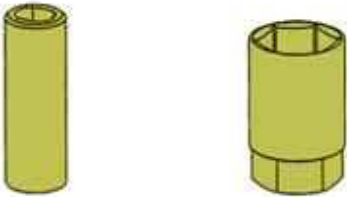


分解 - 重新组装：前减震器-弹簧总成(在工作台上)

强制：遵守安全和清洁建议 ⓘ .

1. 工具

用于将减震器主体固定在 FACOM D22 虎钳内的工具.

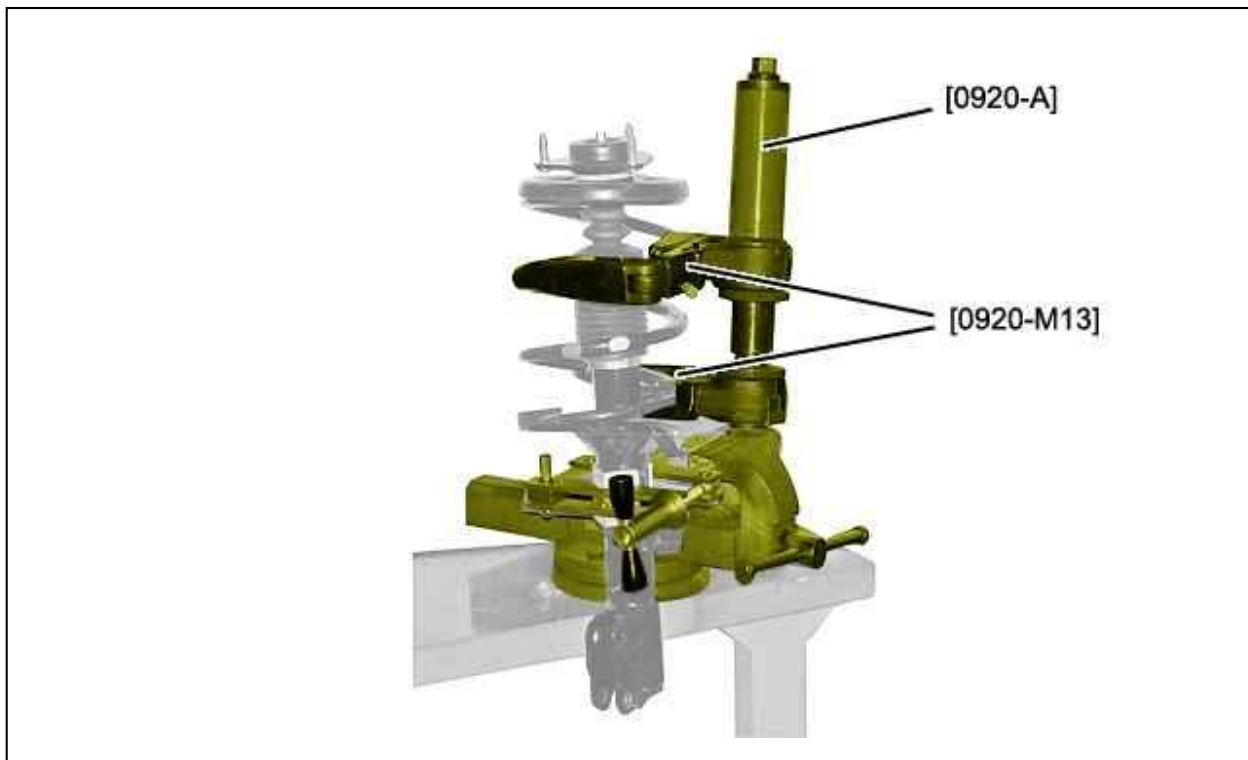
工具	参考	说明
[0920-A]  图：E5AB09VT	[0920-A]	弹簧压紧器
[0920-M13]  图：E5AB15ZT	[0920-M13]	悬架弹簧压紧器的两个杯罩套件
[0553-F]  图：E5AB160T	[0553-F]	前减震器工具

警告：检查弹簧压紧器的固定盖和滑动盖上的橡胶保护装置是否存在，并检查其状况.

2. 拆卸

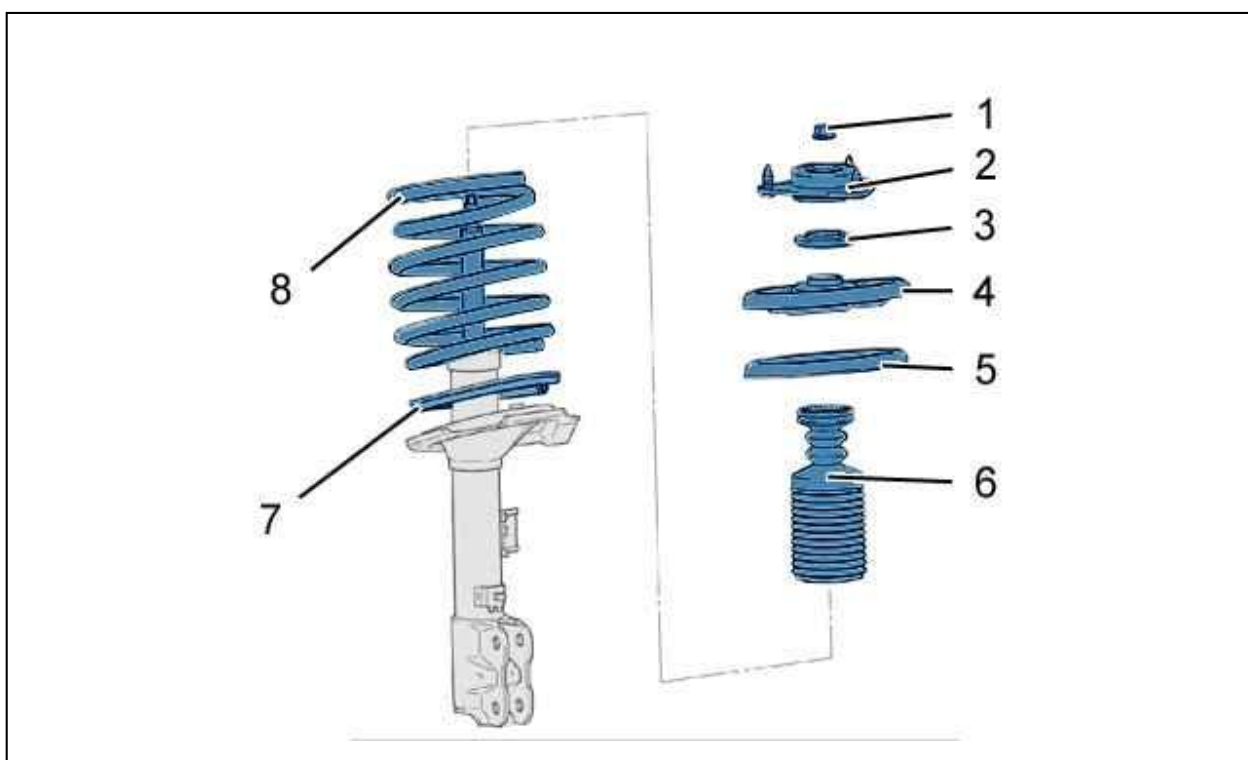
警告：请勿将悬架弹簧直接与任何金属物体或工具相接触。

尽量远地将座椅向前移动 。



图：B3BG0FPD

将工具 FACOM D22 放入虎钳。
固定前弹簧和减震器总成；使用工具 FACOM D22。
压紧悬架弹簧；使用工具 [0920-A], [0920-M13]。



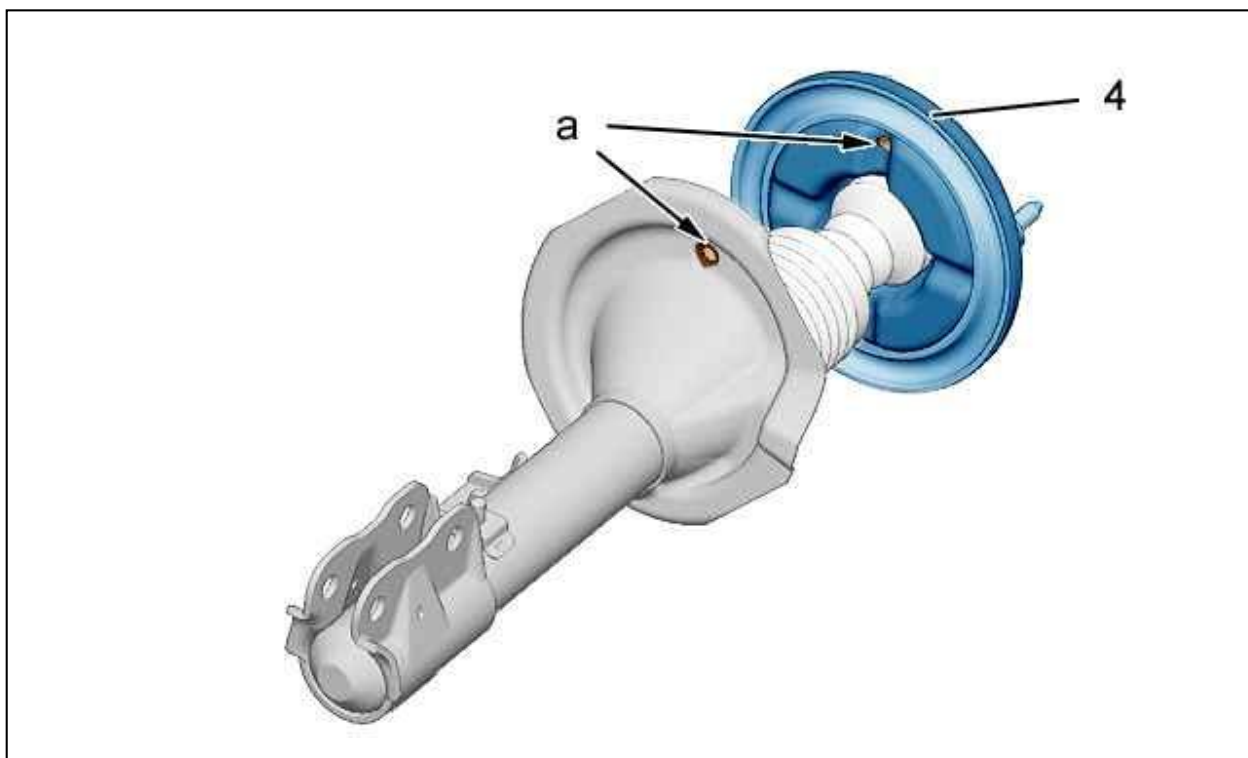
图：B3BG0FQD

拆卸：

- 螺母(1)；使用工具 [0553-F]
- 支架 (2)
- 挡圈(3)
- 止推盖 (4)
- 保护装置 (5) (对接杯 (4))
- 缓冲块-橡胶套总成(6)
- 悬架弹簧 (8)；使用工具 [0920-A], [0920-M13]
- 隔音盖(7)

3. 安装

警告： 检查悬架弹簧(8)的状态 (没有撞击痕迹、划痕或腐蚀坑)；不得损坏悬架弹簧(5)的漆层，让金属裸露。



图：B3BG0FRD

警告： 根据减震器下盖的确定止推盖(4)的方向. 2盖的孔必须对齐 (在"a"处).

在减震器连杆上安装下列组件：

- 隔音盖(7)
- 悬架弹簧 (8)；使用工具 [0920-A], [0920-M13]
- 缓冲块-橡胶套总成(6)
- 保护装置 (5) (对接杯 (4))
- 止推盖 (4)
- 挡圈(3)
- 支架 (2)
- 新螺母(1)；使用工具 [0553-F]

松开弹簧 (8)；使用工具 [0920-A], [0920-M13].

拆下工具 [0920-A], [0920-M13], FACOM D22.

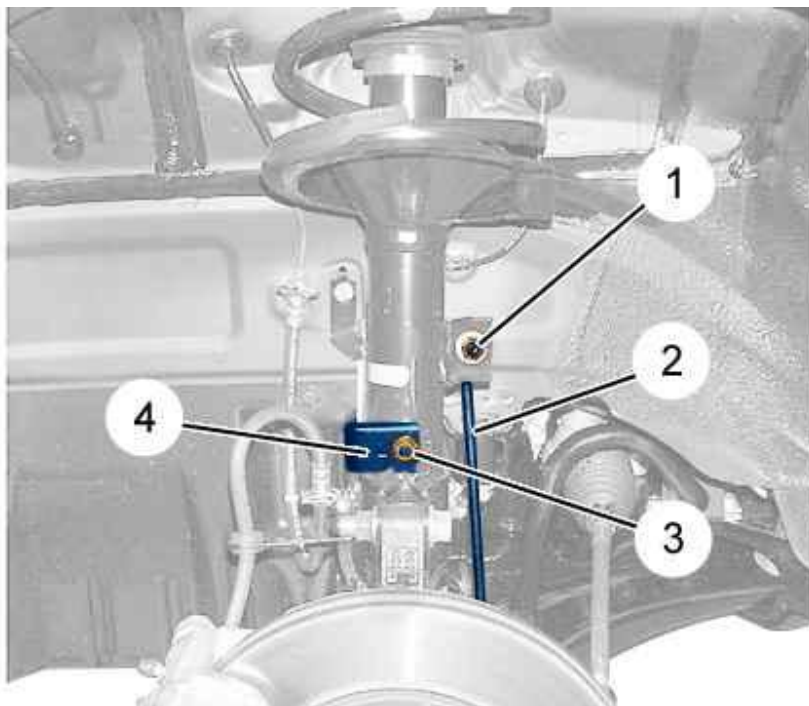
重新安装减震器弹簧总成 ⓘ .

拆解-重新组装：前减震器-弹簧总成

强制：遵守安全和清洁建议 ⓘ.

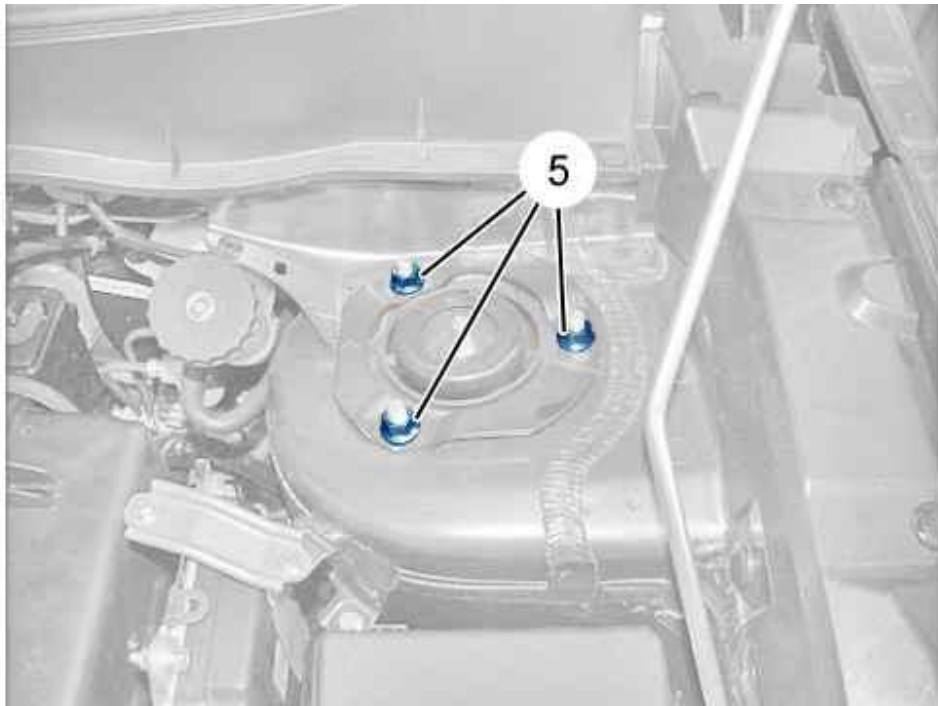
1. 拆卸

抬升并支撑车辆，使车轮离地。
拆下前轮。



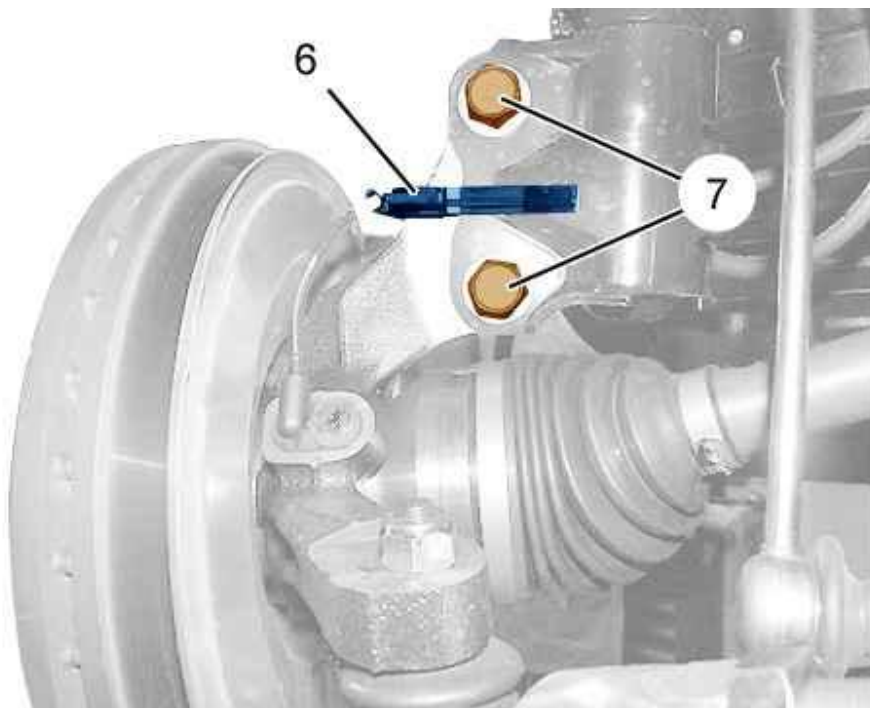
图：B3BM00GD

拆下螺母(1).
断开连杆 (2).
拆下螺母(3).
移到旁边：制动器挠性管支架(4).



图：B3BG0FOD

拆下螺母(5).



图：B3BM00JD

分开线束支架 (6).

备注：固定传动轴，防止其从变速箱中移出.

拆卸：

- 螺栓 (7)
- 前减震器-弹簧总成

2. 安装

警告：遵守规定的拧紧扭矩值.

拧紧扭矩：

- **车轮** 
- **前悬架** 

重新安装：

- 前减震器-弹簧总成
- 螺栓 (7)
- 电线束支架 (6)
- 螺母 (5)
- 制动器挠性管支架(4)
- 螺母(3)

连接连接杆(2).

重新安装：

- 螺母(1)
- 前轮
- 使车辆着地

拆解-重新组装：前悬架组件

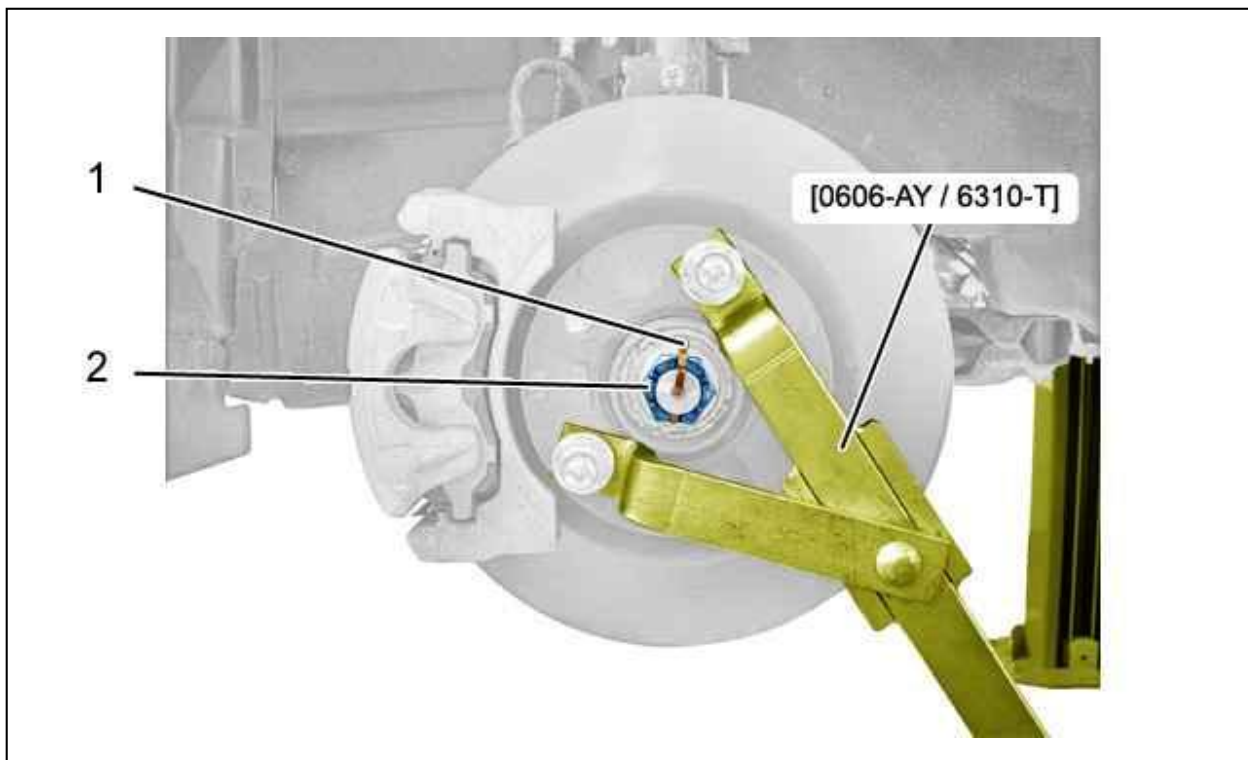
强制：遵守安全和清洁建议 ⓘ .

1. 工具

工具	工具编号	名称
[0606-AY / 6310-T] A yellow metal tool with a long handle and a specialized head for wheel hub work. 图：E5AB0RET	[0606-AY] [6310-T]	轮毂固定工具
[0709] [1892-T] A yellow metal tool with a long handle and a specialized head for ball joint work. 图：E5AB0PXT	[0709] [1892-T]	球节拔取器
[0622] [9509-T] A yellow metal tool with a long handle and a specialized head for steering knuckle work. 图：E5AB0PZT	[0622] [9509-T]	枢轴球节去耦杆

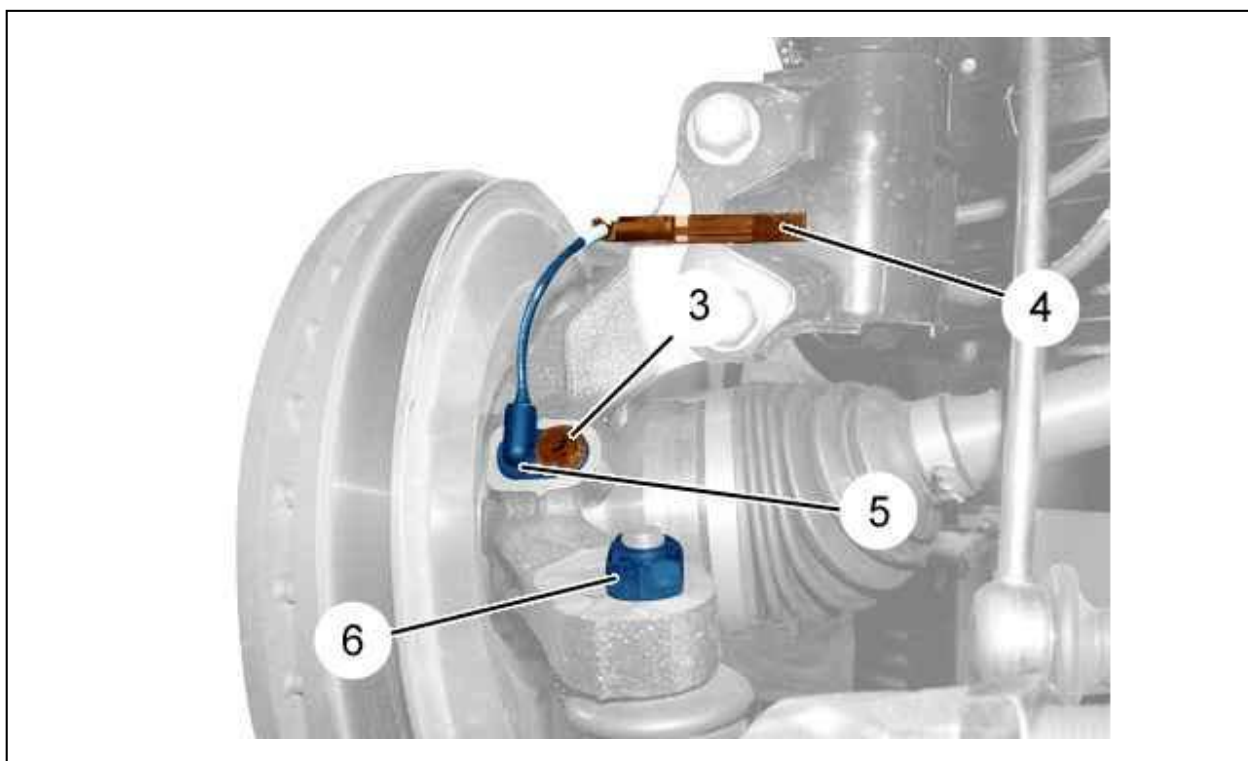
2. 拆卸

升起并支撑住车辆。
拆下前轮。



图：B3BG0FLD

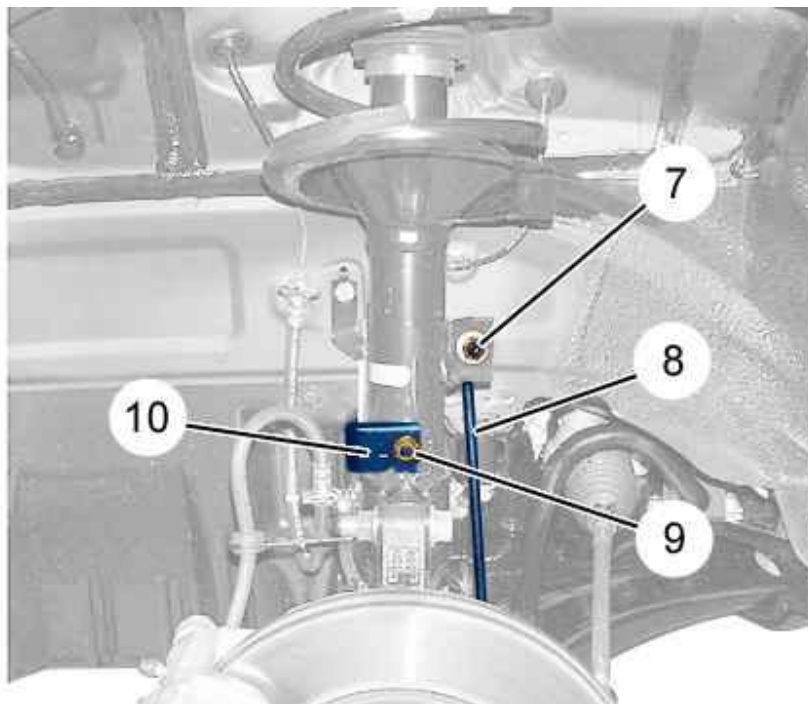
拆下销(1)。
使用工具[0606-AY / 6310-T]固定轮毂使其无法转动。
松开然后拆下半轴螺母 (2)。



图：B3CM00XD

拆下螺栓(3)。
解开锁扣：车轮传感器线束支架(4)。
从枢轴上分离车轮传感器(5)。
拆下螺母(6)。

采用工具[0709 / 1892-T]断开转向球头轴.



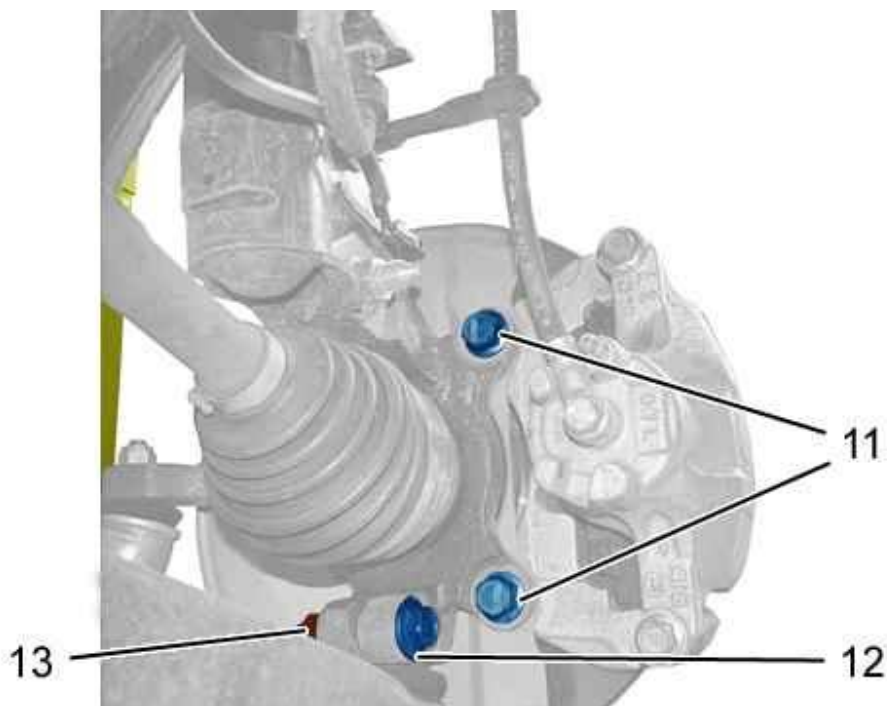
图：B3BM01FD

拆下螺母(7).

断开横向稳定架 的杆 (8).

拆下螺母(9).

移到旁边：制动器挠性管支架(10).



图：B3BG0FMD

拆下螺栓(11).

备注：移开制动钳 并将它固定在车身上.

拆卸：

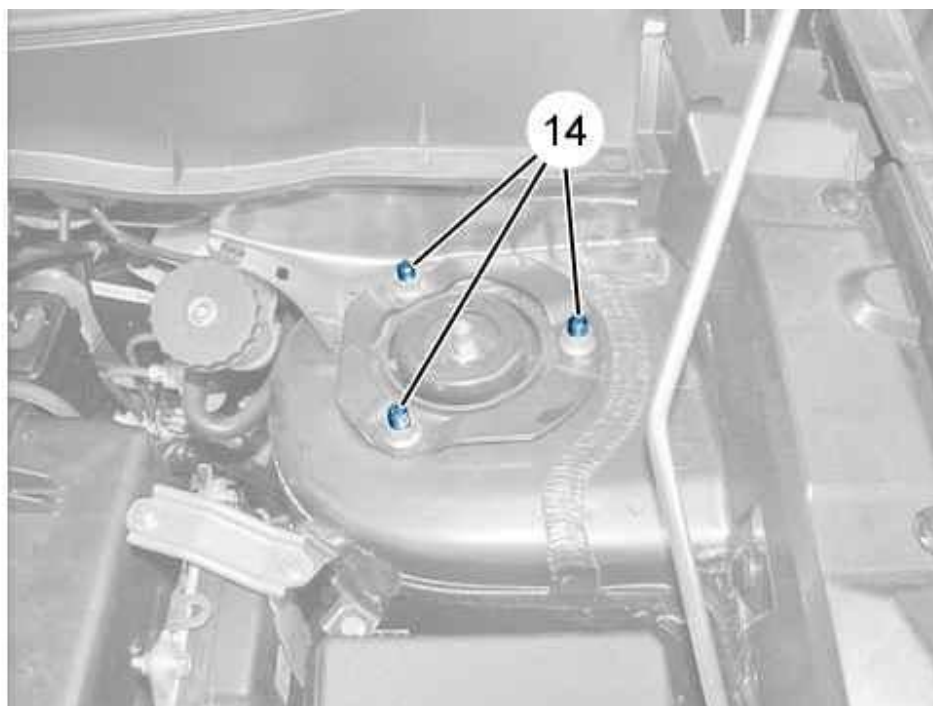
- 前制动盘
- 螺母(13)
- (12) 螺栓

警告： 注意不要损坏下悬架臂球节防尘罩。

断开：悬架下臂枢轴球窝接头；使用工具 [0622 / 9509-T]。

警告： 分离转向节时：使半轴保留在差速器中。

松脱半轴转向节。



图：B3BG0FND

支撑：前部悬架组件。

拆下螺栓(14)。

拆下前部悬架滑柱。

3. 安装

警告： 遵守规定的拧紧扭矩值。

拧紧扭矩：

- **制动系统** ⓘ
- **车轮** ⓘ
- **半轴** ⓘ
- **前悬架** ⓘ

重新安装前部悬架滑柱。

重新安装个螺栓(14)。

把转向节啮合到半轴上。

把下悬架球节啮合到转向节里。

重新安装：

- (12) 螺栓
- 螺母(13)
- 前制动盘
- 制动钳
- 螺栓 (11)
- 制动器挠性管支架(10)

- 螺母(9)

重新连接横向稳定杆连杆 (8).

重新安装螺母(7).

连接转向球节.

重新安装螺母(6) (新).

将车轮传感器(5)接合到枢轴中.

夹紧：车轮传感器线束支架(4).

安装螺钉 (3).

使用工具[0606-AY / 6310-T]固定轮毂使其无法转动.

警告：安装新传动轴螺母 (2).

重新安装：

- 半轴螺母(2) (新)
- 销(1) (新的)
- 前轮
- 使车辆着地