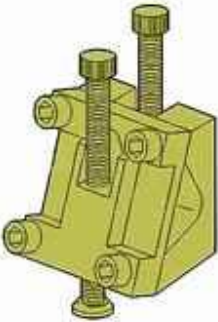


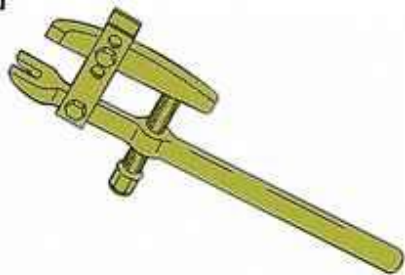
拆解-重新组装：转向拉杆

强制：遵守安全和清洁建议 ⓘ .

1. 工具

工具	参考	名称
[0721-B]  图：E5AB0GWT	[0721-B]	转向齿条防转工具
[0721-A]  图：E5AG05QT	[0721-A]	滚柱轴承扳手
[1615]  图：E5AB16VT	[1615]	软管夹钳
	[0709 / 1892-T]	球节拔取器

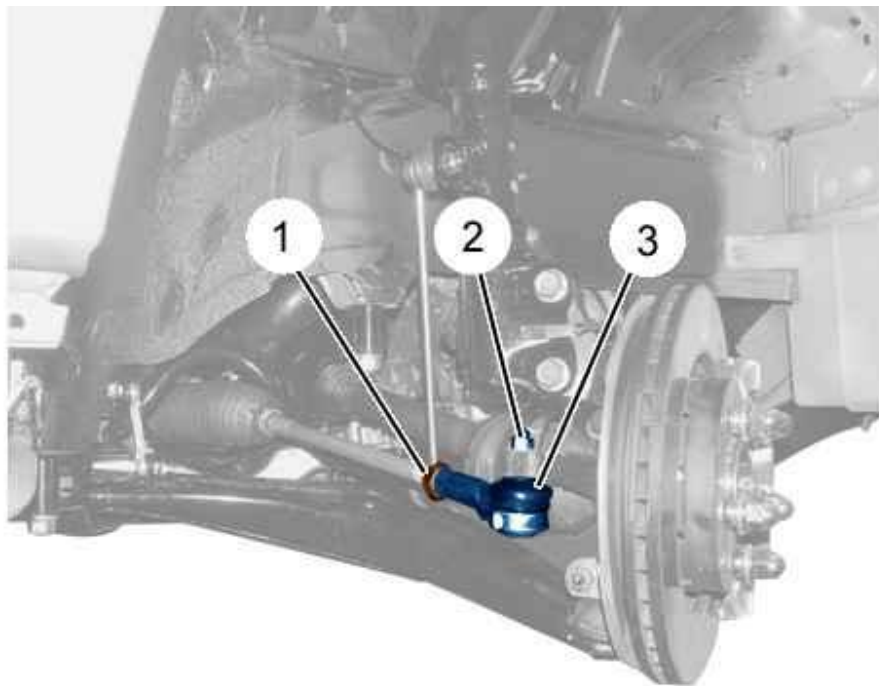
[0709]
[1892-T]



图：E5AB0PXT

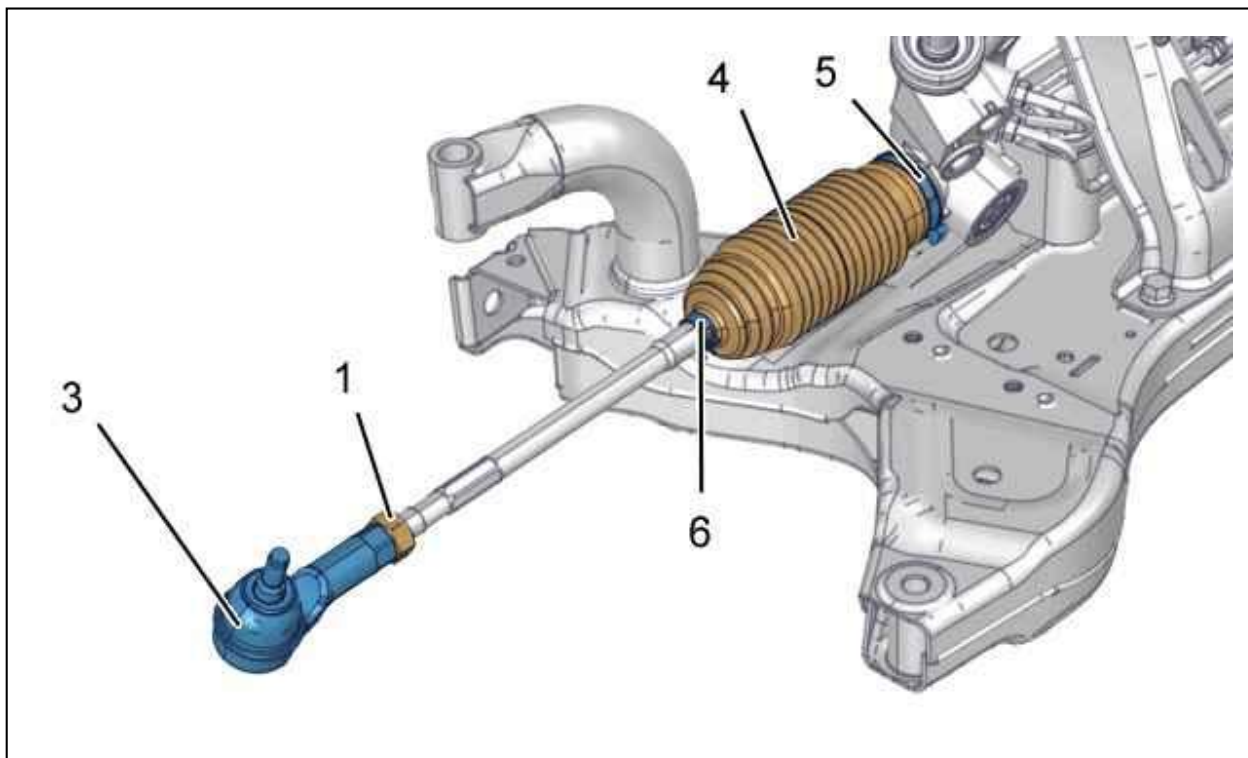
2. 拆卸

举升车辆，使前轮离地。
拆下前车轮。



图：B3EG0L9D

固定横拉杆末端(3)以防止旋转。
松开：锁紧螺母(1)。
拆下螺母(2)。
断开转向球节 (3)；使用工具 [0709 / 1892-T]。



图：B3EG0LAD

拆卸：

- 转向球头(3)
- 螺母(1)
- 卡夹(6)

备注：记录拆卸转向球节(3)的转数，以便能预调前束。

移开卡夹 (5)；借助螺丝刀。

拆卸：

- 转向防尘套(4)
- 卡夹(5)

警告：当拆卸与助力转向阀相对的转向杆时，拆下夹子(5)并松开助力转向阀侧上的转向防尘套(4)。

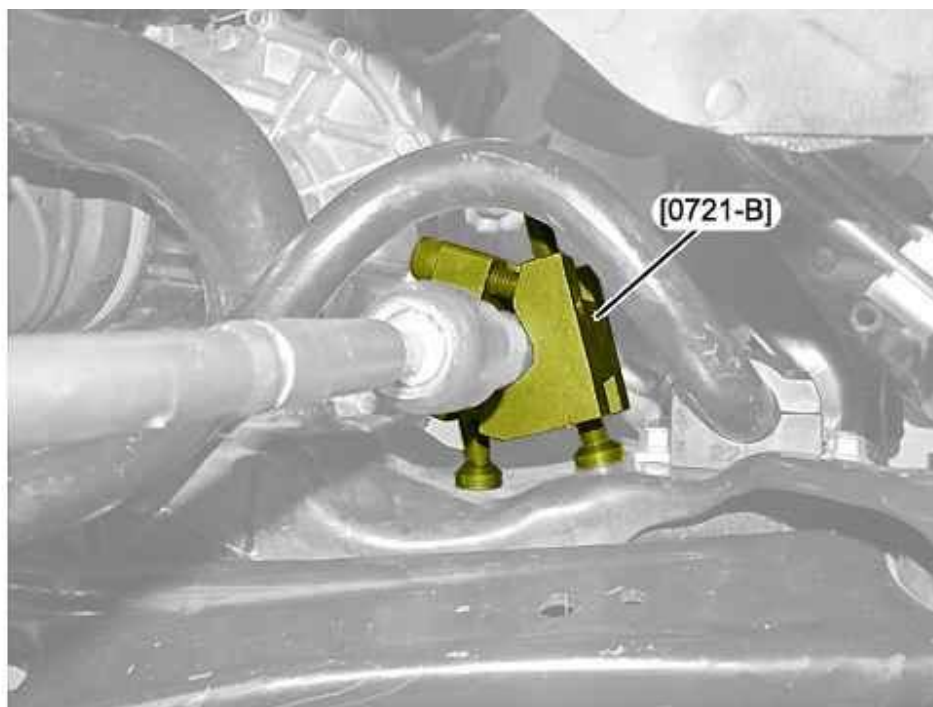


图 : B3EG0LBD

将工具[[0721-B]]放在转向齿条上 (在助力转向阀一侧).

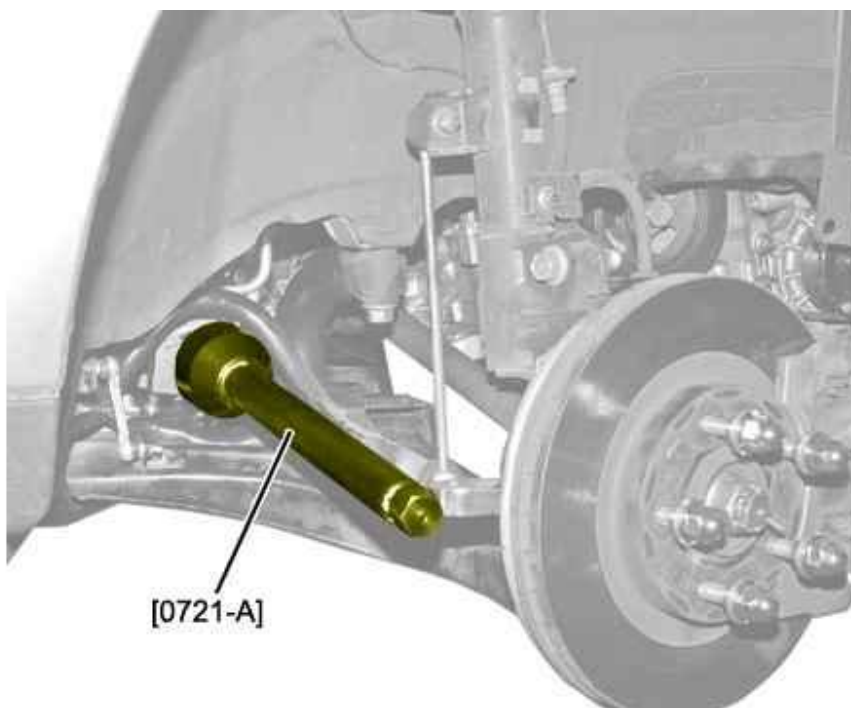


图 : B3EG0LCD

松开 : 横拉杆 ; 使用工具 [0721-A].

拆卸 :

- 工具 [0721-A]
- 横拉杆

3. 安装

警告 : 遵守规定的拧紧扭矩值 ⓘ .

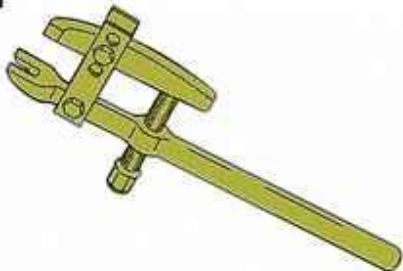
拆解-重新组装：转向机构

左侧驾驶

强制：遵守安全和清洁建议 ⓘ .

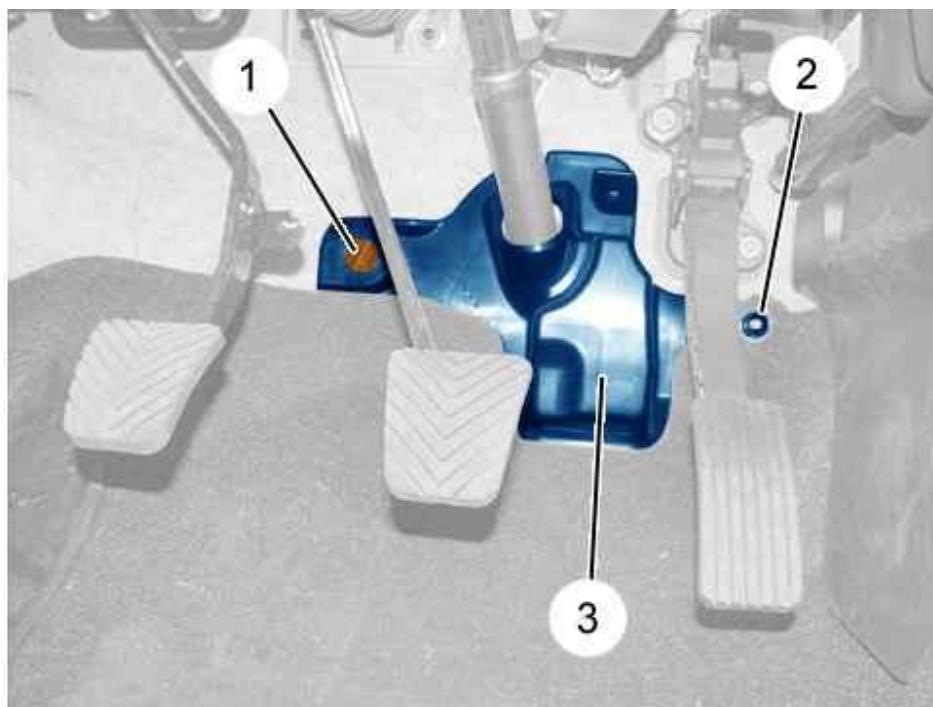
1. 工具

设备：部件举升工具.

工具	工具编号	名称
[0622] [9509-T]  图：E5AB0PZT	[0622] [9509-T]	枢轴球节去耦杆
[0709] [1892-T]  图：E5AB0PXT	[0709] [1892-T]	球节拔取器

2. 拆卸

2.1. 普通操作



图：B3CG0C2D

拆下螺母(2).
 拧松螺栓(1).
 取下盖 (3).



图：B3CG0C3D

拆卸：螺钉 (4) 及其垫圈。
 精确标记转向齿条小齿轮相对于转向万向节(5)的角度位置。
 升起并支撑住车辆。

拆卸：

- 前轮
- 发动机下的防护板

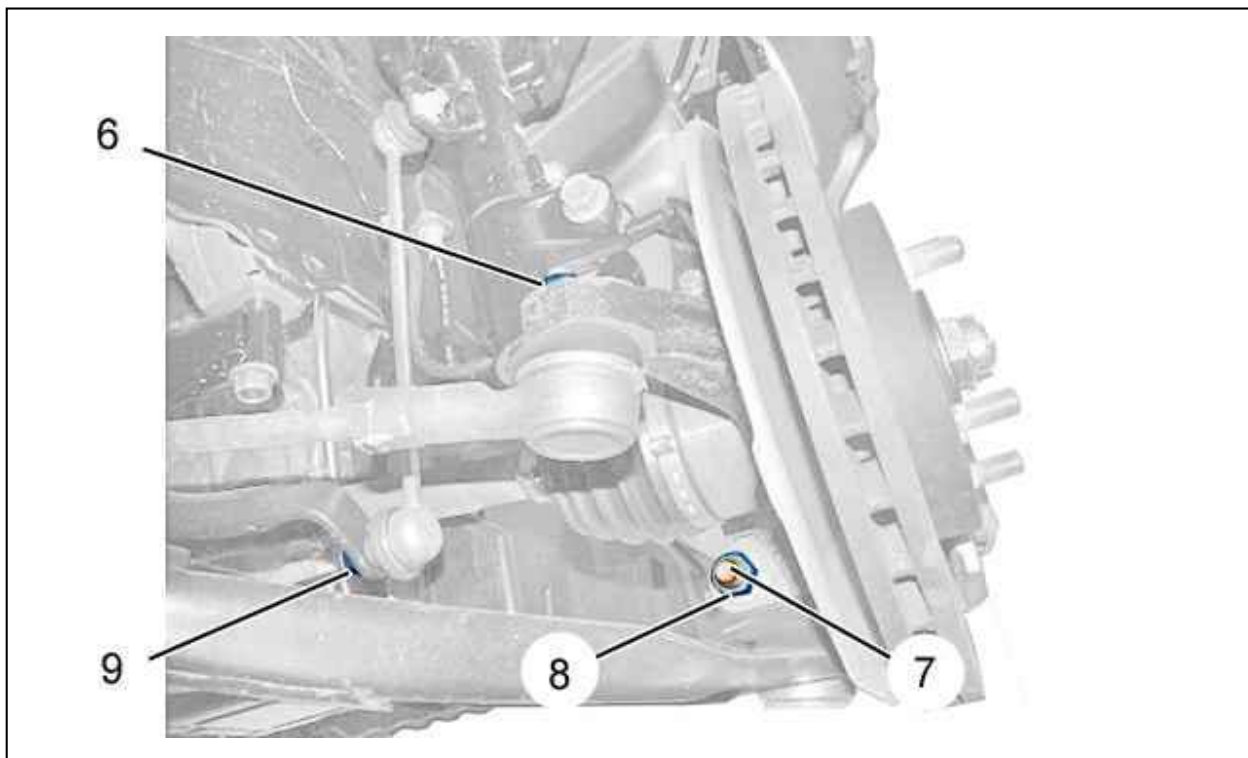


图 : B3CG0C4D

拆卸 (每一侧) :

- 螺母 (9), (6), (8)
- (7) 螺栓

断开 (每一侧) :

- 球节; 使用工具 [0622 / 9509-T]
- 转向球头; 使用工具 [0709 / 1892-T]

2.2. 1.8D 版本

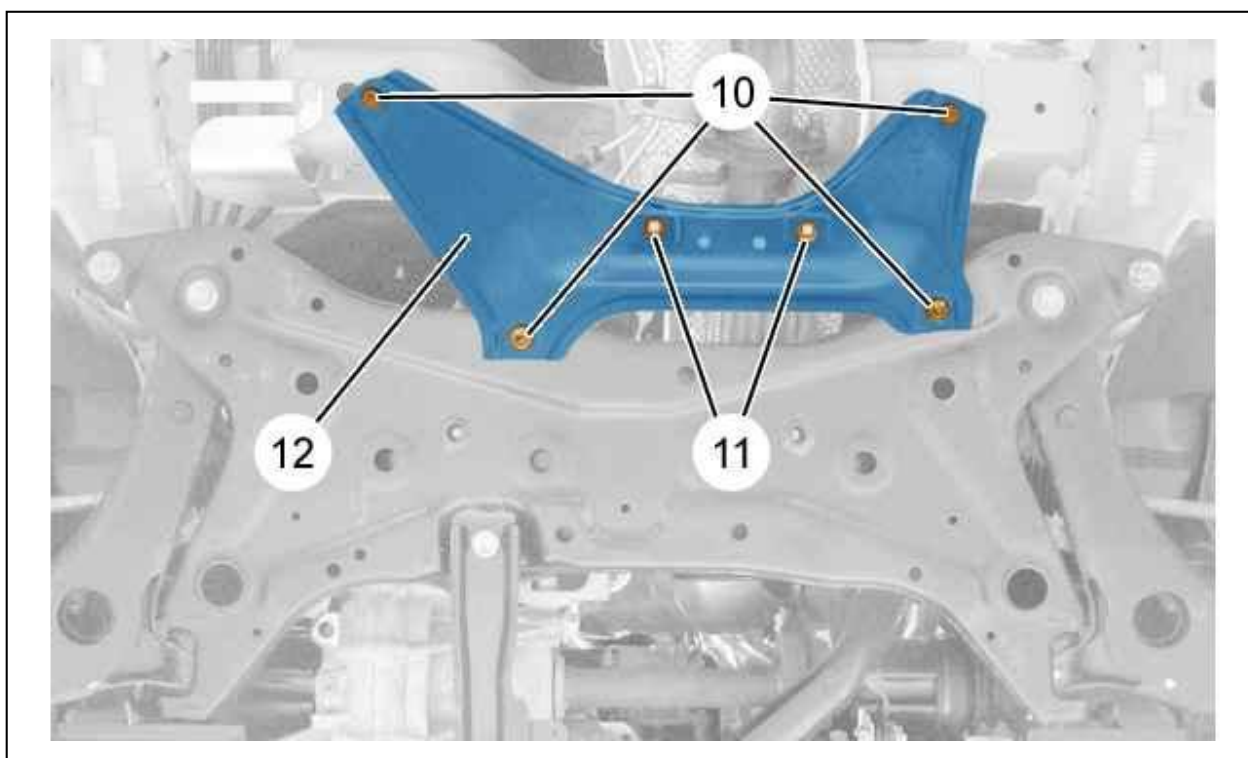
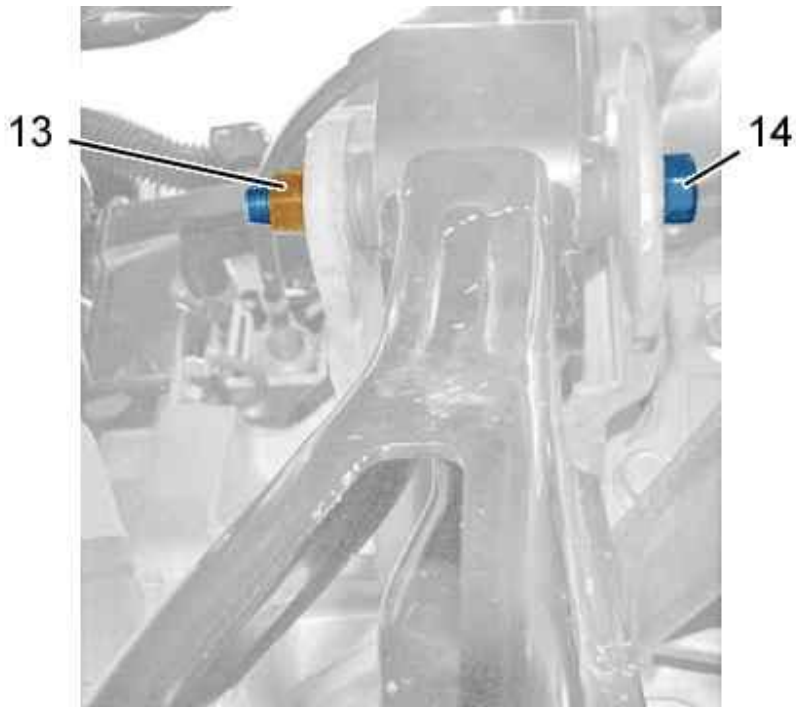


图 : B3CG0C5D

拆卸 (根据模型) :

- 螺母 (11)
- 螺栓 (10)
- 盖板 (12)

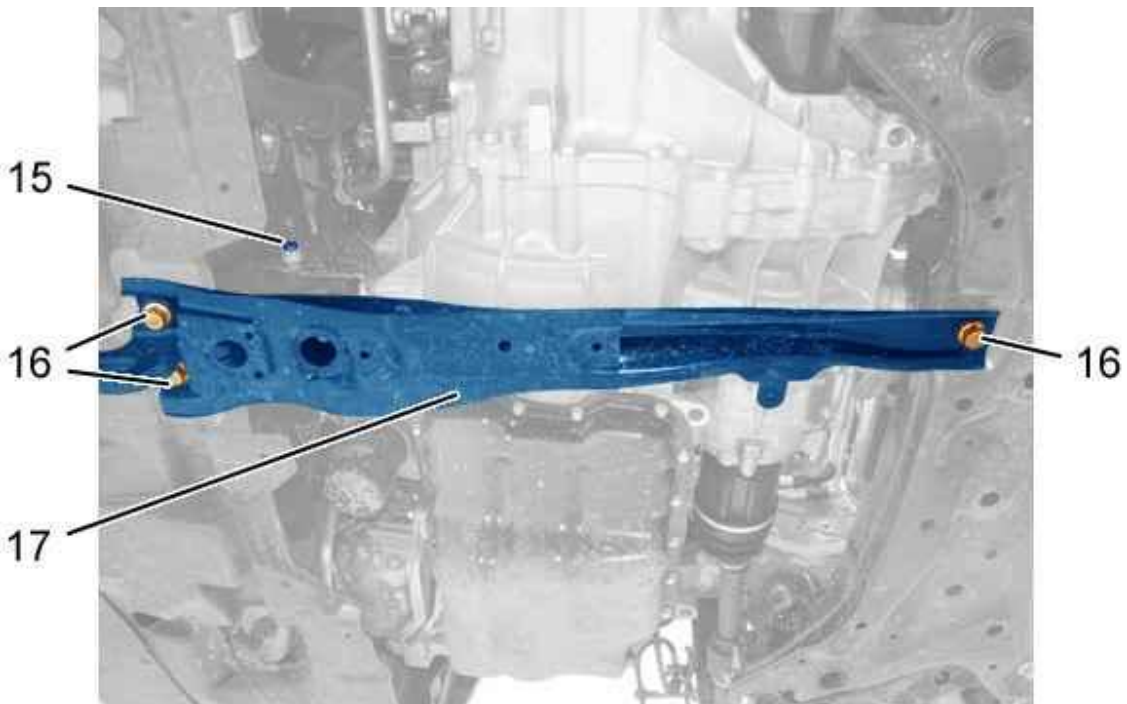
2.3. 普通操作 (续)



图：B3CG0C6D

拆卸：

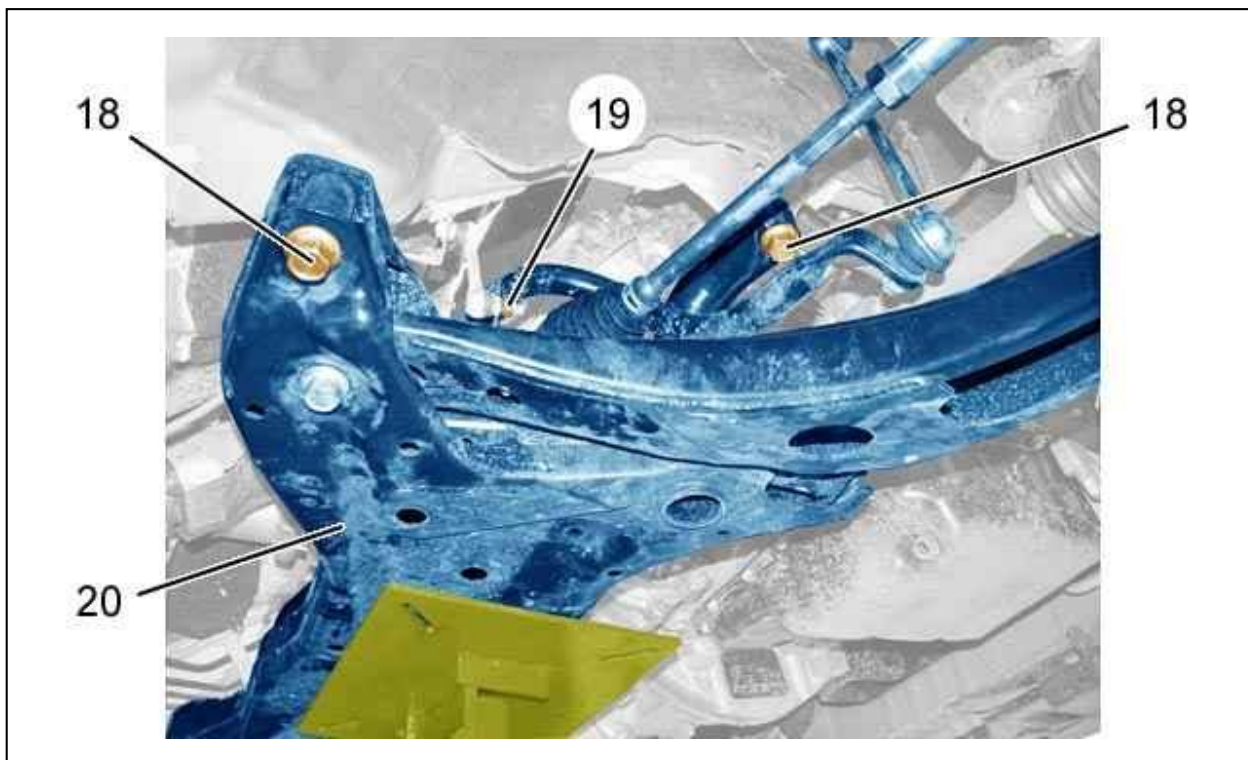
- 螺母(13)
- (14) 螺栓 (发动机后部支架)



图：B3CG0C7D

拆卸：

- 下支撑销 (前) (15)
- 螺母 (16)
- 副车架延伸梁 (17)



图：B3CG0C8D

保持副车架在适当的位置：使用举升器。

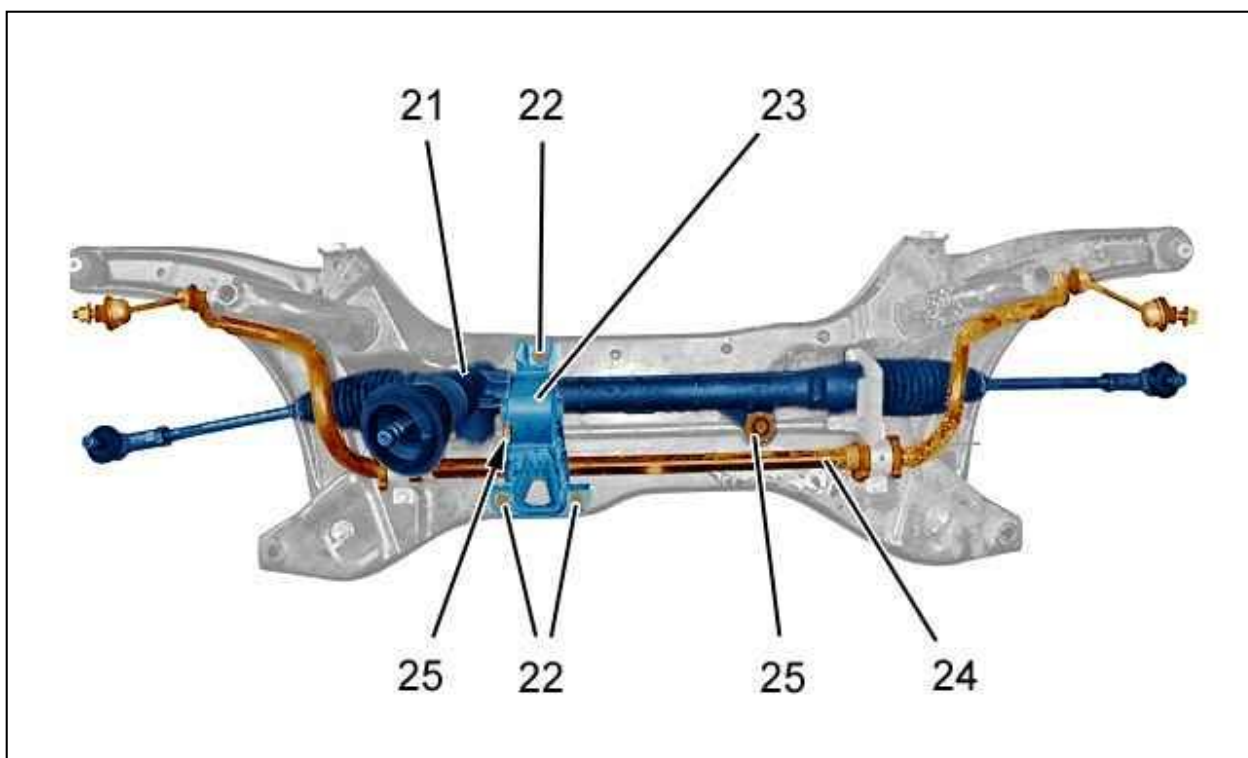
拆卸：

- 螺母(19) (根据车辆装备)
- 螺栓 (18) (每一侧)

降低副车架 (20).

断开：转向万向节 (5).

拆卸：发动机托架(20).



图：B3EG0LFD

移到旁边：横向稳定杆 (24).

拆卸：

- 3螺栓 (22)
- 发动机支撑(23) (后部)
- 螺栓 (25)
- 转向机构(21)

3. 安装

警告：每次都更换尼龙自锁螺母.

警告：遵守规定的拧紧扭矩值.

左侧驾驶

拧紧扭矩：

- **前悬架** 
- **车轮** 
- **转向** 

重新安装：

- 转向机构(21)
- 螺栓 (25)
- 发动机支撑(23) (后部)
- 3螺栓 (22)

接近安装：发动机托架(20).

连接：转向万向节 (5) (遵照拆卸时所做的标记).

将副车架(20)定位在车辆下面；使用举升器。

重新安装：

- 螺栓 (18) (每一侧)
- 螺母(19) (根据车辆装备)
- 副车架延伸梁 (17)
- 螺母 (16)
- 下支撑销 (前) (15)
- 螺母(13)
- (14) 螺栓 (发动机后部支架)

将零部件举升器移到一旁.

连接 (每一侧)：

- 球节
- 转向球头

重新安装 (每一侧)：

- 螺栓 (7)
- 螺母 (8), (6), (9)

3.1. 1.8D 版本

重新安装：

- 盖板 (12)
- 螺栓 (10)
- 螺母 (11)

3.2. 普通操作 (续)

重新安装：

- 螺钉 (4) 及其垫圈
- 盖(3)

拧上：螺栓 (1).

重新安装：

