

强制：遵守安全和清洁建议 ⓘ.

1. 必须更换的零件

名称	数量 (一侧)
卡夹	1

2. 工具

工具	编号	名称
[0721-B] 	[0721-B]	转向齿条的锁止锁具
图 : E5AB0GWT		
[0721-AY] 	[0721-AY]	用于拆卸—安装转向拉杆的旋转扳手
图 : E5AB1CRT		
[0413] 	[0413]	欧梯克卡夹钳
图 : E5AB1B3T		

3. 预备操作

卸下前部副车架 ⓘ.

4. 拆卸

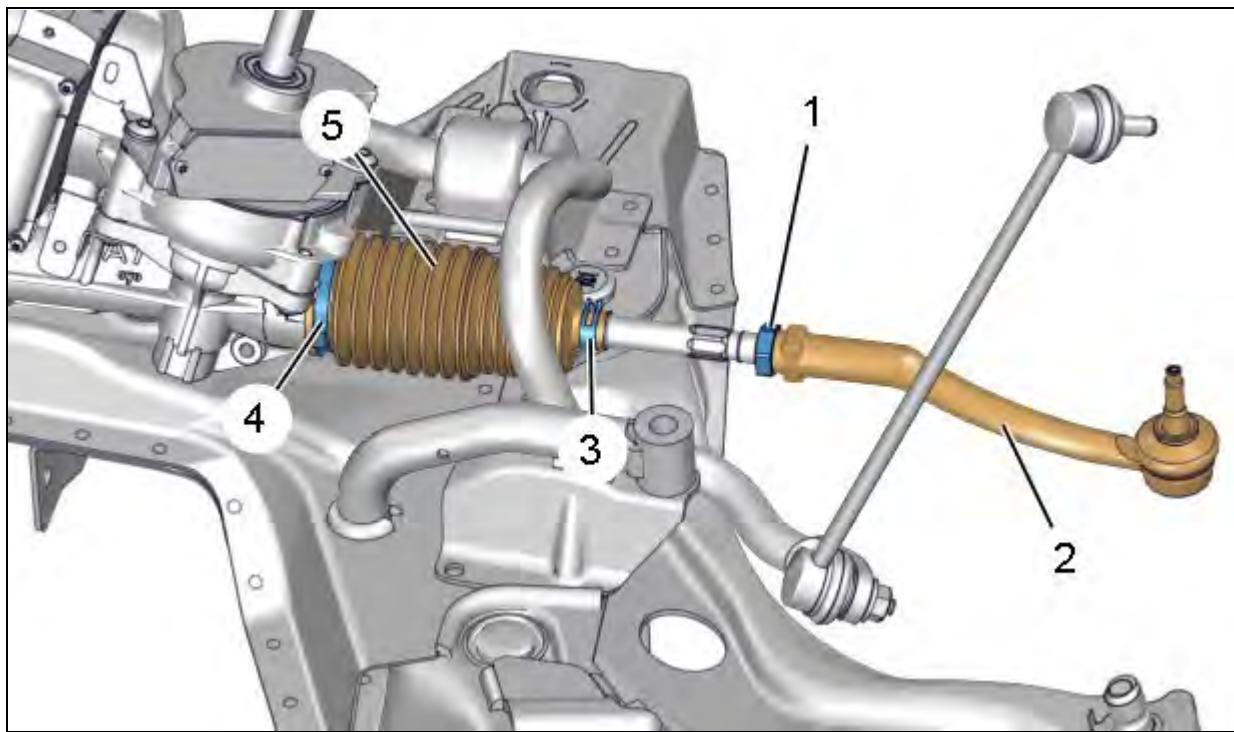


图 : B3EM07QD

警告 :为了预先调整前轮前束 , 记下拆下转向拉杆端部时所用的转数 .

松开锁止螺母(1).

拆下转向球头(2).

拆卸 :

- 锁紧螺母(1)
- 卡箍(3) ; 使用通用卡钳
- 卡箍(4) ; 借助螺丝刀
- 转向机构防尘罩 (5)

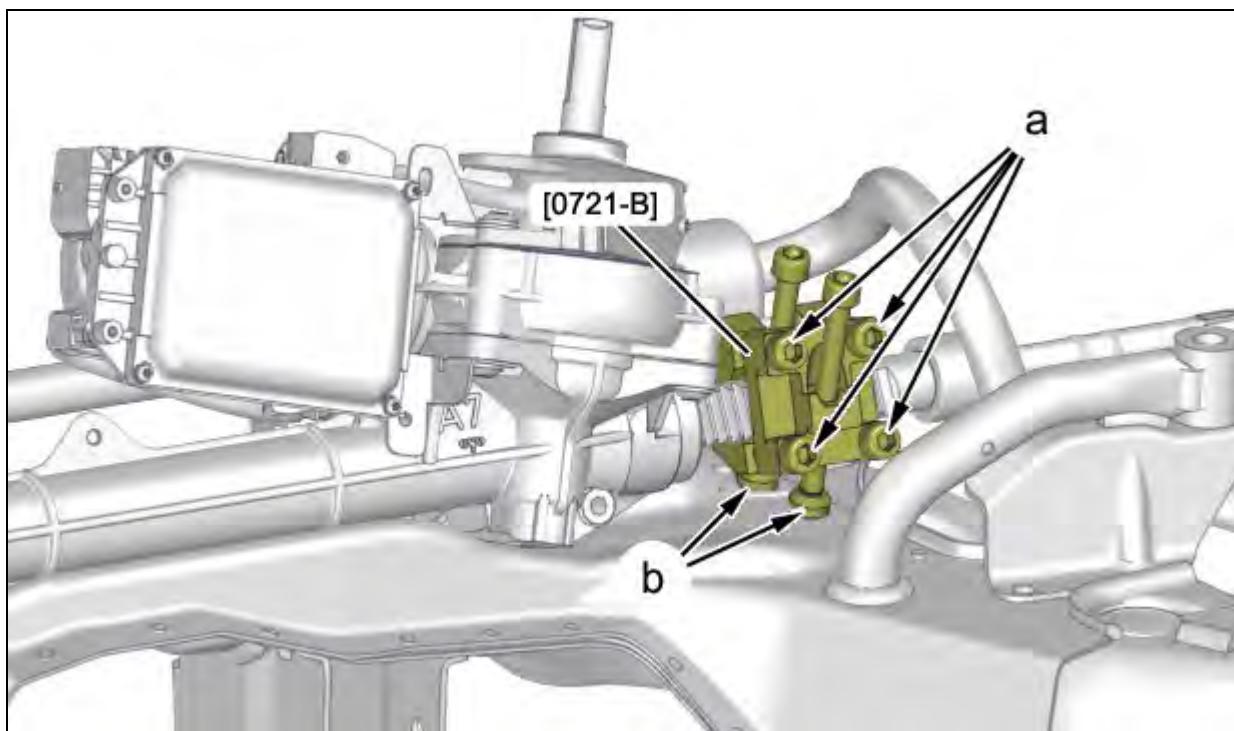


图 : B3EG0NQD

警告 :工具 [0721-B] 必须正确定位到转向机构的齿牙上 (如果是左侧驾驶车则装在左侧 ; 如果是右侧驾驶车则装在右侧).

备注 :工具[0721-B]可以在松脱-紧固转向横拉杆时避免损坏转向机构.

向右转动方向盘至止点 (左侧驾驶).

向左转动方向盘至止点 (右侧驾驶).

把工具 [0721-B] 定位在转向机构上.

拧紧4螺栓 (在"a"处).

把工具 [0721-B] 的支撑与副车架相接触 (在"b"处).

备注 :在副车架和2个螺栓支架之间插入垫片 (在接触处保护副车架) (在"b"处).

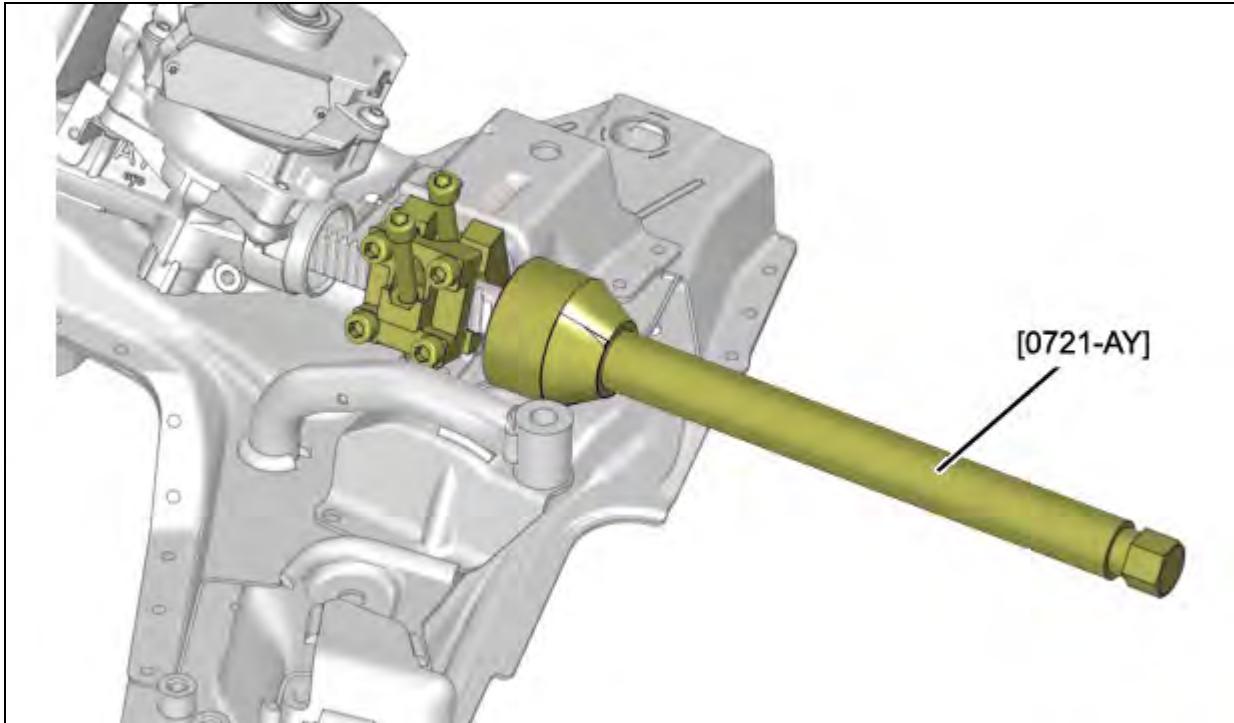


图 : B3EG0QBD

将工具[0721-AY]放在转向横拉杆上.

警告 :在拆卸转向球节时确保齿条不被移动.

拆下转向拉杆 ; 使用工具 [0721-AY].

5. 重新安装

警告 :遵守规定的拧紧扭矩值 .

安装转向拉杆 ; 使用工具 [0721-AY].

备注 :与拆卸的转数相同.

拆下工具 [0721-AY], [0721-B].

清理转向齿条的传动机构.

警告 :目视检查转向齿条保护防尘罩的状态 ; 更换 , 如有必要.

重新安装 :

- 转向机构防尘罩 (5)
- 新夹子(4) ; 使用工具 [0413]
- 卡箍(3) ; 使用通用卡钳
- 锁紧螺母(1)
- 转向球头(2)

备注 :检查转向机构防尘罩(5)的定位.

安装前副车架 

检查悬架几何结构，必要时进行调整 