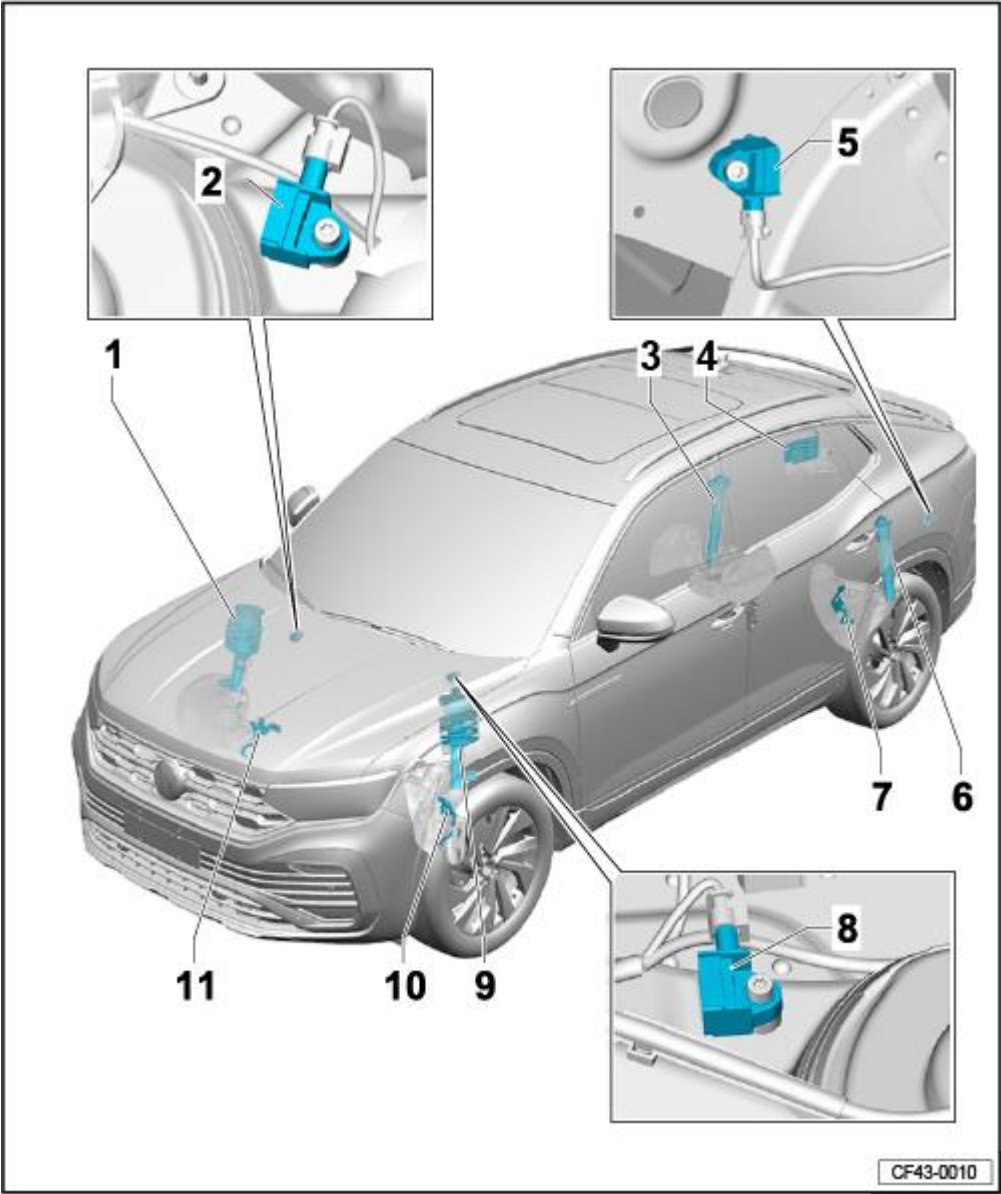


电控减震器 - 安装位置一览(仅适用于TAYRON X)

- 1 - 带有右前减震调节阀 -N 337- 的减震器
 - 拆卸和安装减震器 → Kapitel.
 - 维修减震器 → Kapitel.
- 2 - 右前车身加速度传感器 -G 342-
 - 拆卸和安装 → Kapitel
 - 螺栓：8 Nm
- 3 - 带有右后减震调节阀 -N 339- 的减震器
 - 拆卸和安装减震器 → Kapitel.
 - 修理减震器 → Kapitel.
- 4 - 电控减震装置控制单元 -J250-
 - 拆卸和安装 → Kapitel
 - 安装位置：电控减震装置控制单元 -J250- 安装在行李厢内的右侧饰板后面。
 - 如果更换电控减震装置控制单元 -J250-，则必须通过 → 车辆诊断测试器 执行功能 [更换控制单元]。
 - 如果重新匹配了调节位置，则在配备车道保持辅助系统的车辆上，必须重新校准辅助系统前部摄像头 → Kapitel „校准辅助系统前部摄像头“。
- 5 - 左后车身加速度传感器 -G 343-
 - 安装位置：行李厢中左侧侧面饰板后面的车厢侧栏板上
 - 拆卸和安装 → Kapitel
 - 螺栓：8 Nm
- 6 - 带有左后减震调节阀 -N 338- 的减震器
 - 拆卸和安装减震器 → Kapitel.
 - 修理减震器 → Kapitel.
- 7 - 左后车身高度传感器 -G 76-
 - 拆卸和安装 → Kapitel
- 8 - 左前车身加速度传感器 -G 341-
 - 拆卸和安装 → Kapitel
 - 螺栓：8 Nm
- 9 - 带有左前减震调节阀 -N 336- 的减震器
 - 拆卸和安装减震器 → Kapitel.
 - 维修减震器 → Kapitel.
- 10 - 左前车身高度传感器 -G 78-
 - 拆卸和安装 → Kapitel
- 11 - 右前车身高度传感器 -G 289-
 - 拆卸和安装 → Kapitel



拆卸和安装电子调节减震系统的控制器 -J250-(仅适用于TAYRONX)

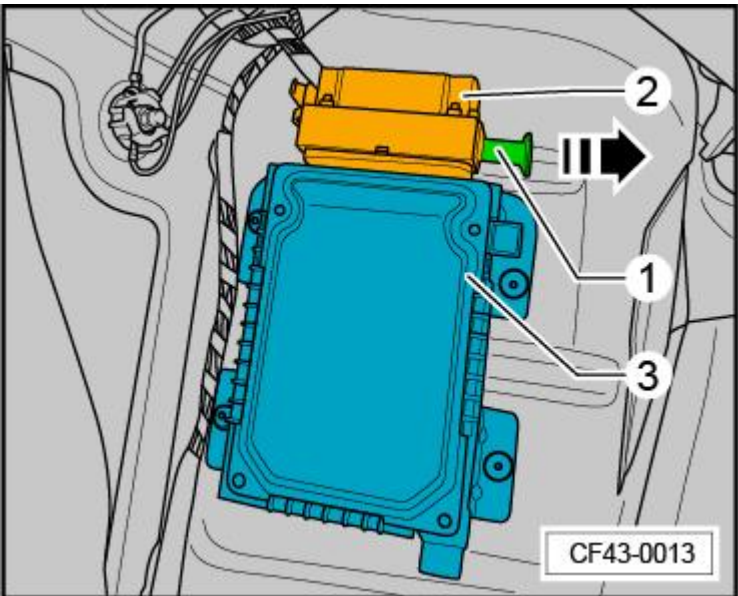
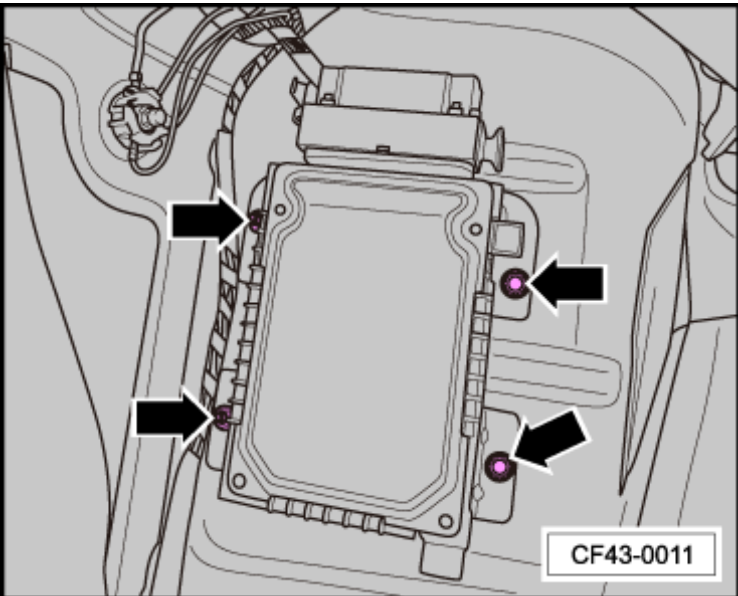
所需要的专用工具和维修设备

- ◆ 车辆故障诊断仪

拆卸

安装位置：电控减震装置控制单元 -J250- 安装在行李厢内的右侧饰板后面。

- 断开蓄电池
→ 修理组：27
- 关闭点火开关并打开车门，以锁止方向盘锁。
- 拆卸行李厢左侧侧面饰板
→ 修理组：70
。
- 旋下螺母 -箭头-。
- 沿 -箭头- 方向松开解锁操纵杆 -1-。
- 将连接插头 -2- 从电控减震器控制单元 -J250- 中拔出，取出电控减震装置控制单元 -J250--3-。

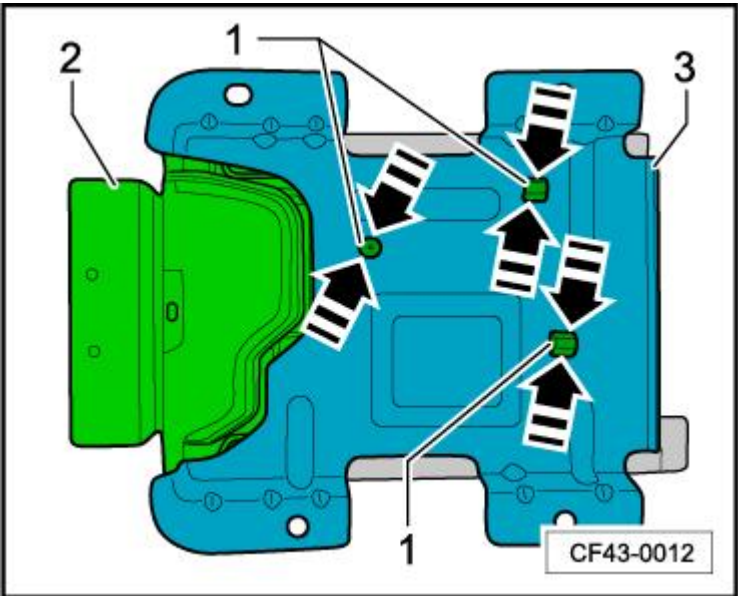


- 将固定卡 -1- 沿 -箭头- 方向按压。
- 将电控减震装置控制单元 -J250--2- 从支架 -3- 中拔出。

安装

安装以倒序进行，同时必须注意下列事项：

- 如果更换了电控减震装置控制单元 -J250-，则必须通过 → 车辆诊断测试器 执行功能 更换控制单元。
- 如果重新匹配了调节位置，则在配备车道保持辅助系统的车辆上，必须重新校准辅助系统前部摄像头 → Kapitel „校准辅助系统前部摄像头“。



拆卸和安装前部车身加速度传感器 -G 341-/G 342-(仅适用于TAYRON X)

所需要的专用工具和维修设备

- ◆ 扭矩扳手 -V.A.G 1410-

拆卸

- 拔下排水槽盖板上整条密封件。
- 松开夹子。

- 抬起排水槽盖板 -1- 最多 60 mm。
a - 60 mm

- 松开并拔出连接插头 -1-。
- 旋出螺栓 -2-。
- 取下前部车身加速度传感器-3-。

安装

安装以倒序进行，必须注意下列事项：

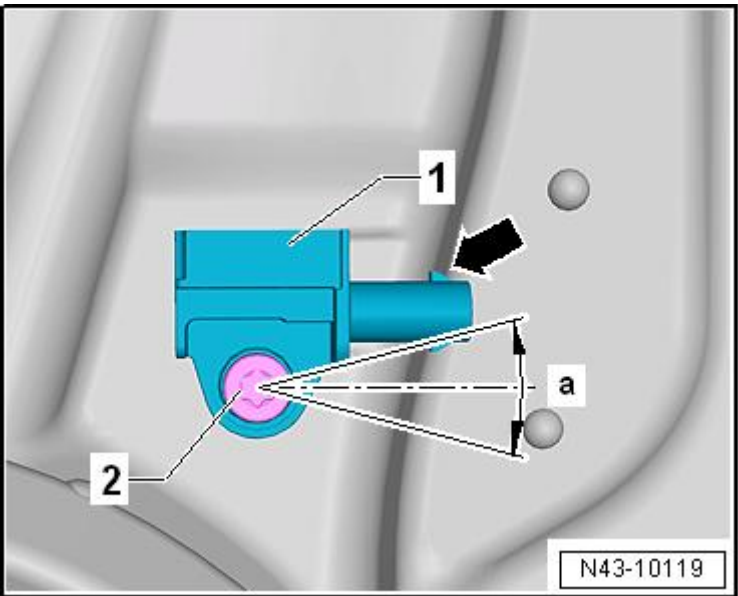
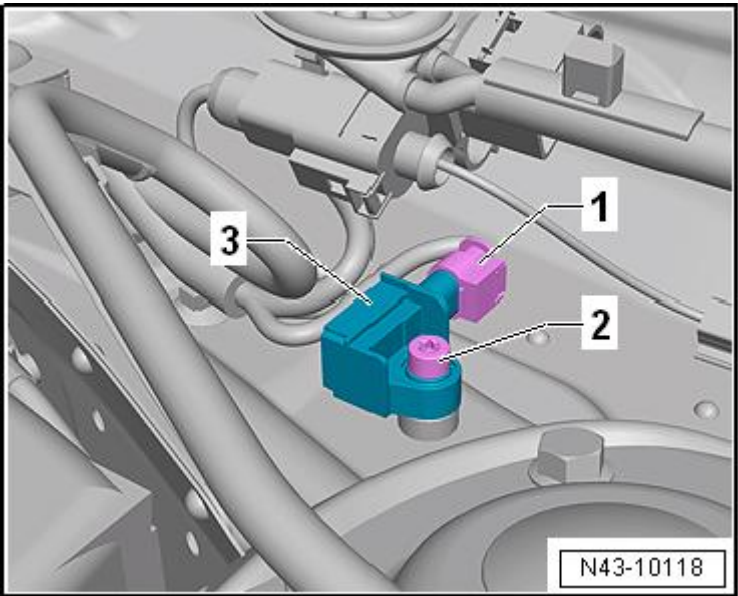
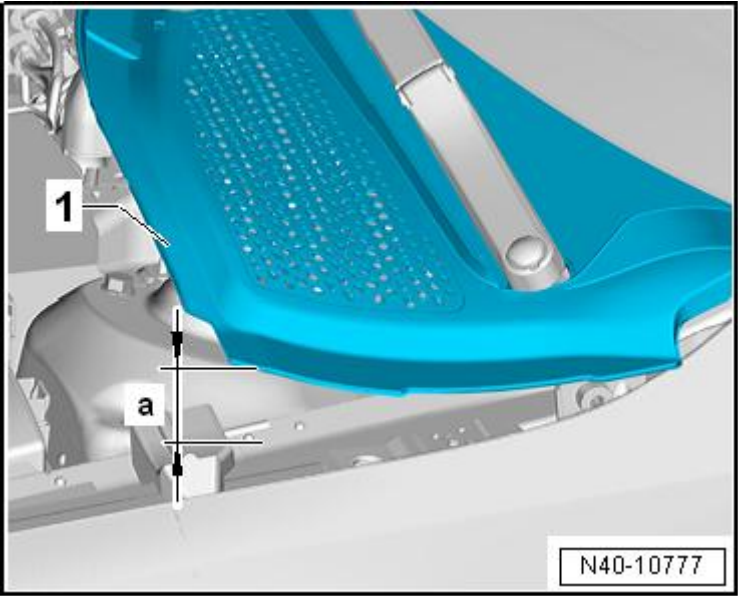
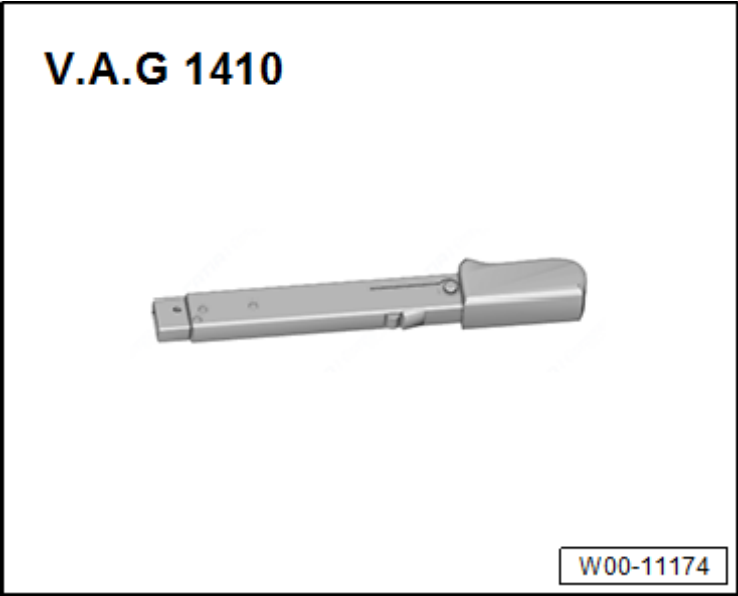
- 装入前部车身加速度传感器-1- 使连接插头的接口 -箭头- 朝向行驶方向的相反方向。
- 用螺栓 -2- 拧紧前部车身加速度传感器-1-。

安转位置：角度公差 -a- 为 $\pm 10^\circ$ 。前部车身加速度传感器的安装位置与车辆的纵轴相差这个角度。

- 对车轮减震器电子装置执行基本设置 → 车辆诊断测试器。

拧紧力矩

- ◆ → Kapitel „电控减震器 - 安装位置一览(仅适用于TAYRON X)“



拆卸和安装左后车身加速度传感器 -G 343-(仅适用于TAYRON X)

所需要的专用工具和维修设备

- ◆ 扭矩扳手 -V.A.G 1410-

拆卸

- 拆卸左侧行李厢侧饰板
→ [修理组：70](#)

- 松开并拔出连接插头 -1-。
- 旋出螺栓 -2- 并取下后部车身加速度传感器 -G343--3- 。

安装

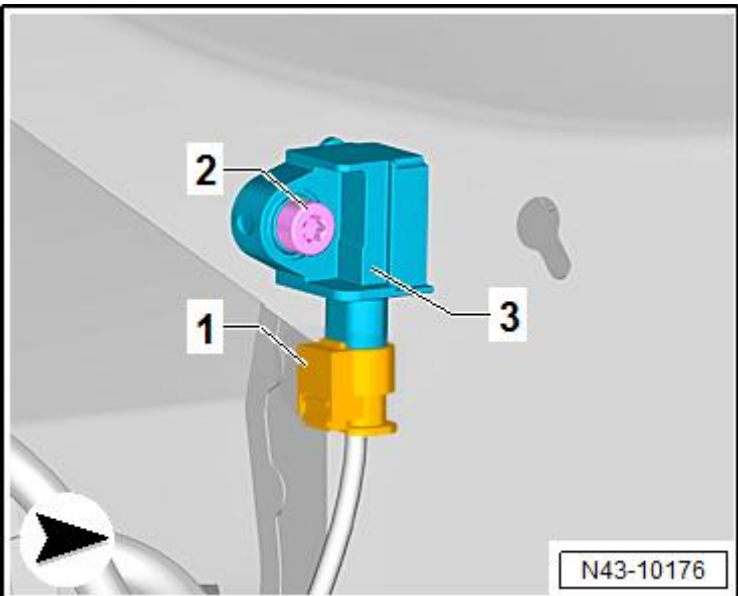
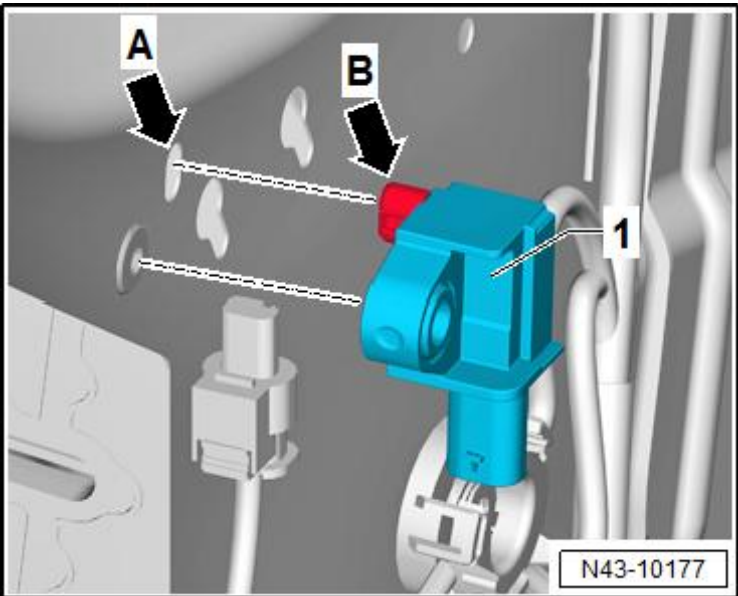
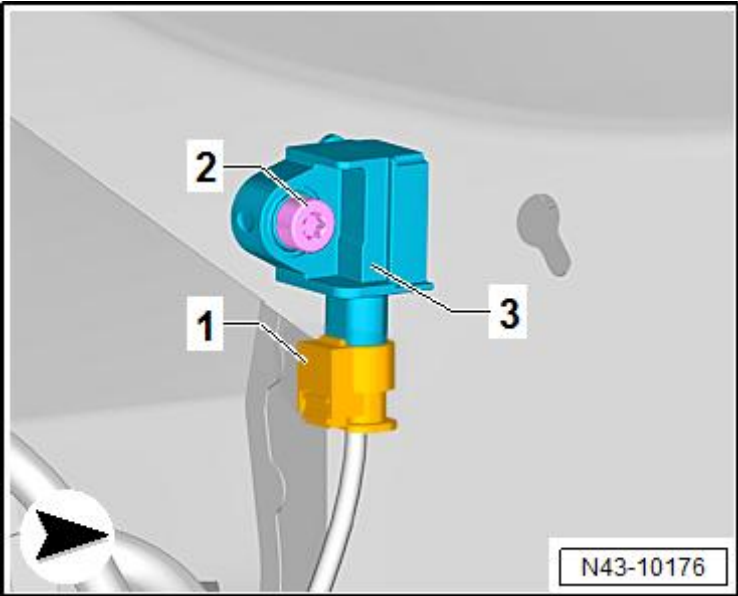
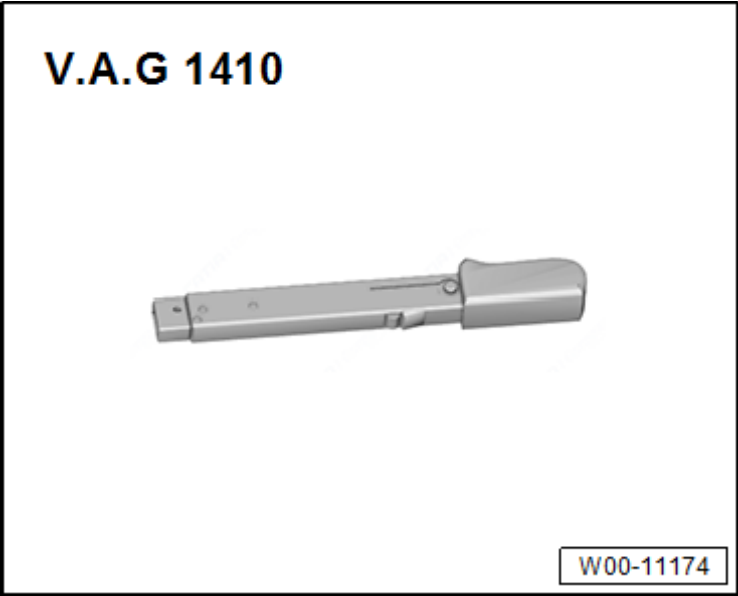
安装以倒序进行，必须注意下列事项：

- 装入后部车身加速度传感器 -G343--1-，使凸耳 -箭头 B- 卡入孔 -箭头 A- 中。

- 将后部车身加速度传感器 -G343--3- 用螺栓 -2- 拧紧。
- 插入插头 -1-，直至听到卡止的声音。
- 对车轮减震器电子装置执行基本设置 → [车辆诊断测试器](#)。

拧紧力矩

- ◆ → Kapitel „[电控减震器 - 安装位置一览\(仅适用于TAYRON X\)](#)“



装配一览 - 后部车身高度传感器



提示

车身高度传感器作为备件只能与连接杆及上部和下部固定板一起提供。

1 - 盲铆钉螺母

2 - 电气插头连接

3 - 盲铆钉螺母

4 - 螺栓

□ 5 Nm

5 - 后部车身高度传感器

□ 与加装件一起构成整体

□ 操作杆必须朝向车辆外侧

□ 拆卸和安装 → Kapitel

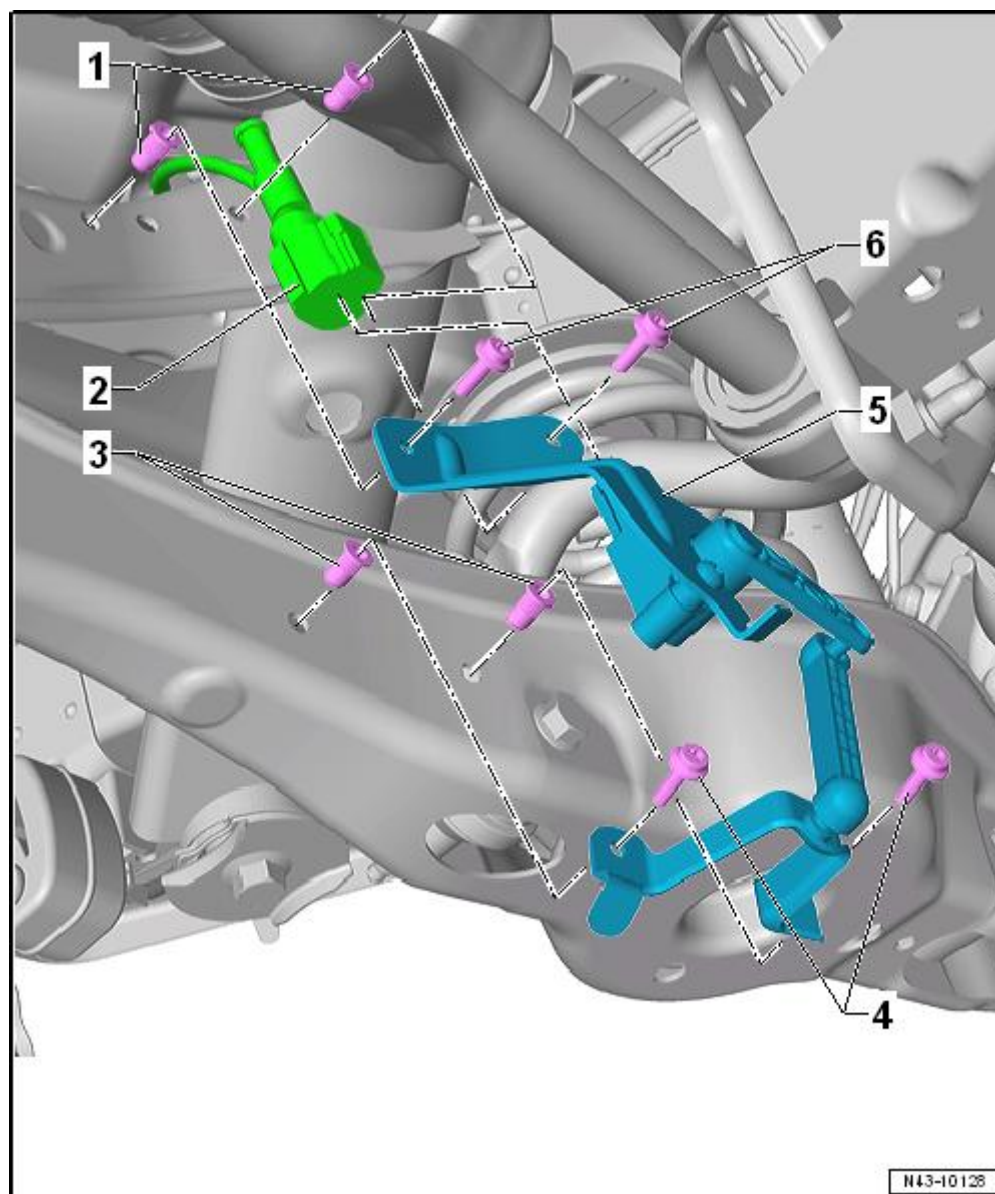
□ 对车轮减震器电子装置执行基本设置 → 车辆诊断测试器。

□ 进行大灯基本设置

→ 修理组：94

6 - 螺栓

□ 5 Nm



拆卸和安装前部车辆高度传感器 -G 78 -/G 289 -(仅适用于TAYRON X)

所需要的专用工具和维修设备

- ◆ 扭矩扳手 -V.A.G 1410-

拆卸

- 将连接插头 -1- 从左前车身高度传感器 -G78- 或右前车身高度传感器 -G289- 上脱开。

- 旋下螺母 -1-。
- 从摆臂 -3- 中拉出左前车身高度传感器 -G78- 及右前车身高度传感器 -G289- 的支架 -2-。

- 旋出螺栓 -1-。
- 取出左前车身高度传感器 -G78- 或右前车身高度传感器 -G289--2-。

安装

安装以倒序进行，必须注意下列事项：

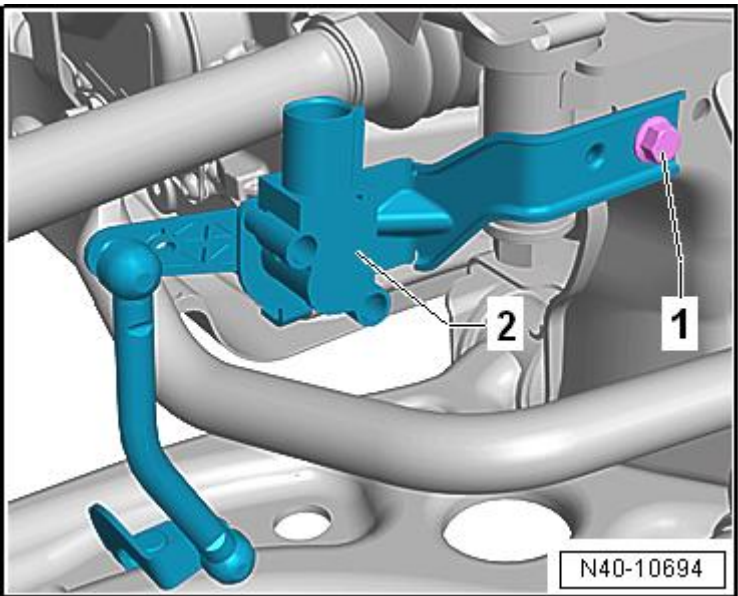
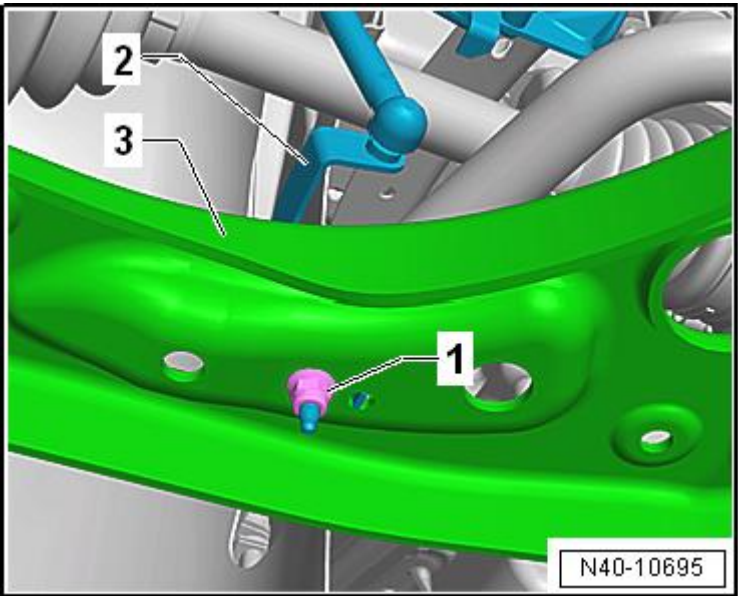
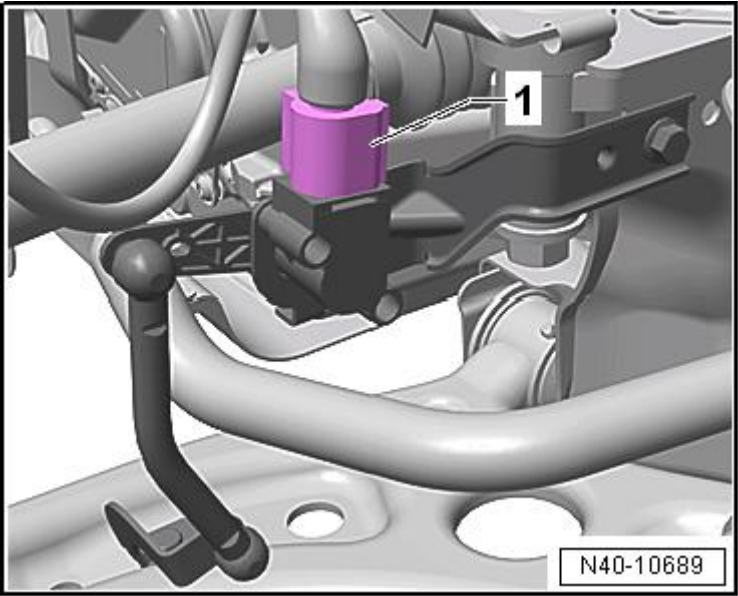
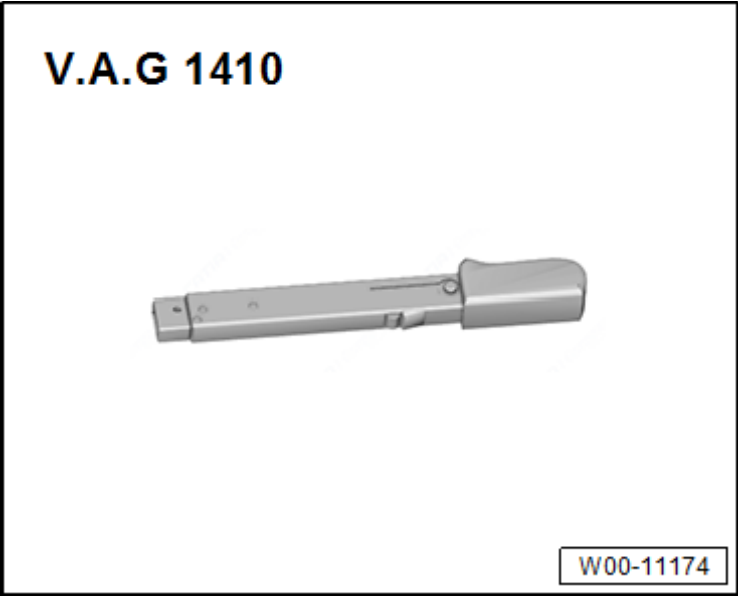


提示

- ◆ 车身高度传感器的操作杆必须指向汽车外侧。
- ◆ 车身高度传感器的螺纹必须拧入主销的外侧孔中，为了保证正确的安装位置，车身高度传感器的止动凸耳必须嵌入内孔中。
- 如果车辆装备了车辆高度传感器，进行基本设置 → 车辆诊断测试器。
- 如果重新匹配了调节位置，则在配备车道保持辅助系统的车辆上，必须重新校准辅助系统前部摄像头 → Kapitel „校准辅助系统前部摄像头“。

拧紧力矩

- ◆ → Kapitel „装配一览 - 前部车身高度传感器(仅适用于TAYRON X)“



拆卸和安装后部车辆高度传感器 -G 76 -/G 77-

所需要的专用工具和维修设备

- ◆ 扭矩扳手 -V.A.G 1410-

拆卸

- 脱开插头连接 -1-。
- 拧出螺栓 -2- 和 -3-。
- 取出左后车身高度传感器 -G76--4-。

安装

安装以倒序进行。必须注意下列事项：

车身高度传感器的操作杆必须指向汽车外侧。

- 对车轮减震器电子装置执行基本设置 → [车辆诊断测试器](#)。
- 进行大灯基本设置
→ [修理组：94](#)。

拧紧力矩

- ◆ → [Kapitel „装配一览 - 后部车身高度传感器“](#)

