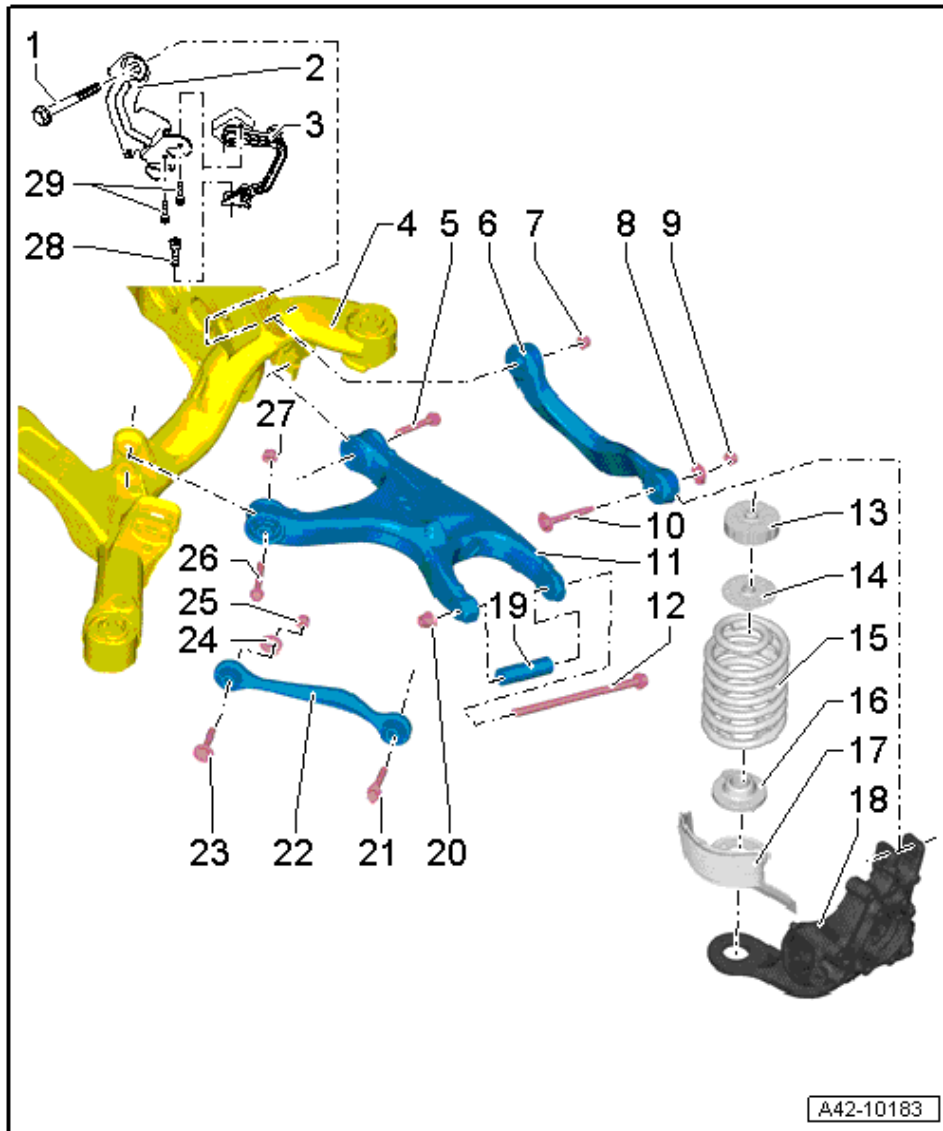


Audi Q5 Quattro (8RB) L4-2.0L Turbo (CPMB) 2014, combustible flexible

Vehículo > Dirección y suspensión > Dirección > Barra de acoplamiento > Servicio y reparación > Extracción y sustitución > Suspensión trasera

## SUSPENSIÓN TRASERA - DESCRIPCIÓN GENERAL - ENLACE TRANSVERSAL

### Descripción general - Enlace transversal



#### 1 - Tornillo

- ☐ 70 Nm + 180°
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado
- ☐ Debe apretarse en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en Peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

#### 2 - Soporte

### 3 - Sensor del sistema de control de nivel trasero izquierdo -G76-

- ☐ Sólo se podrán instalar sensores de la misma versión.
- ☐ Completo con accesorios
- ☐ La palanca del sensor apunta hacia el exterior.
- ☐ Reemplazar en el vehículo. Consulte → Sensor del sistema de control de nivel trasero izquierdo/derecho G76/G77, Desmontaje e instalación
- ☐ El ajuste básico de los faros debe comprobarse después de aflojarlos. Consulte → 94 - Equipo eléctrico - Faros; Faro, Ajuste.
- ☐ Si se retiró e instaló el sensor del sistema de control de nivel en un vehículo con amortiguación controlada electrónicamente, o si se aflojó la varilla, se debe reprogramar la posición de control con el Probador de Diagnóstico Vehicular. Consulte → Posición de Control, Programación .
- ☐ Si se reprogramó la posición del control en vehículos con asistente de cambio de carril, se debe calibrar de nuevo el Módulo de Control de Asistencia de Estabilización Direccional (J759). Consulte → Asistente de Cambio de Carril, Calibración .

### 4 - Subchasis

#### 5 - Tornillo

- ☐ 70 Nm + 180°
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado
- ☐ Debe apretarse en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en Peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

#### 6 - Enlace transversal superior

- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Bieleta transversal superior, Desmontaje e instalación

#### 7 - Tuerca

- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado

#### 8 - Calce

#### 9 - Tuerca

- ☐ 95 Nm
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado
- ☐ Debe apretarse en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en Peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

**10 - Tornillo de ajuste****11 - Enlace transversal inferior**

- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Bieleta transversal inferior, Desmontaje e instalación

**12 - Tornillo**

- ☐ 120 Nm +360°
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado
- ☐ Debe apretarse en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en Peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

**Nota**

*La alineación del eje es necesaria si se quita el perno.*

**13 - Arandela espaciadora del asiento del resorte superior****14 - Soporte de resorte superior**

- ☐ Sólo se instala en vehículos con suspensión de servicio pesado.

**15 - Muelle en espiral**

- ☐ Existen diferentes versiones de la suspensión. Consulte → Explicación de los Números de Control de Producción (Número PR) .
- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Resorte, Desmontaje e instalación

**16 - Soporte de resorte inferior****17 - Deflector de piedras con resorte helicoidal****18 - Carcasa del cojinete de la rueda****19 - Tubo espaciador**

- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado

**20 - Tuerca**

- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado



- ***No apriete la conexión roscada utilizando la tuerca.***

**Nota**

*La alineación del eje es necesaria si la tuerca está aflojada.*

**21 - Tornillo**

- ☐ 90 Nm + 90°
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado
- ☐ Debe apretarse en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en Peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

**22 - Barra de acoplamiento**

- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Barra de acoplamiento, Desmontaje e instalación
- ☐ Tenga en cuenta la posición de instalación. Consulte → La marca 3 (una en la cabeza de la T) en la barra de acoplamiento 5 debe estar en el exterior, apuntando hacia adelante, como se muestra .
- ☐ Existen versiones de aluminio y acero. Consulte el catálogo de piezas para conocer la asignación.
- ☐ No se permite una instalación mixta

**23 - Tornillo****24 - Arandela excéntrica****25 - Tuerca**

- ☐ 95 Nm
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado
- ☐ Debe apretarse en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en Peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

**26 - Tornillo**

- ☐ 70 Nm + 180°
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado
- ☐ Debe apretarse en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en Peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

**27 - Tuerca**

- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado

**28 - Tornillo**

- ☐ 9 Nm

## 29 - Tornillo

□ 5 Nm