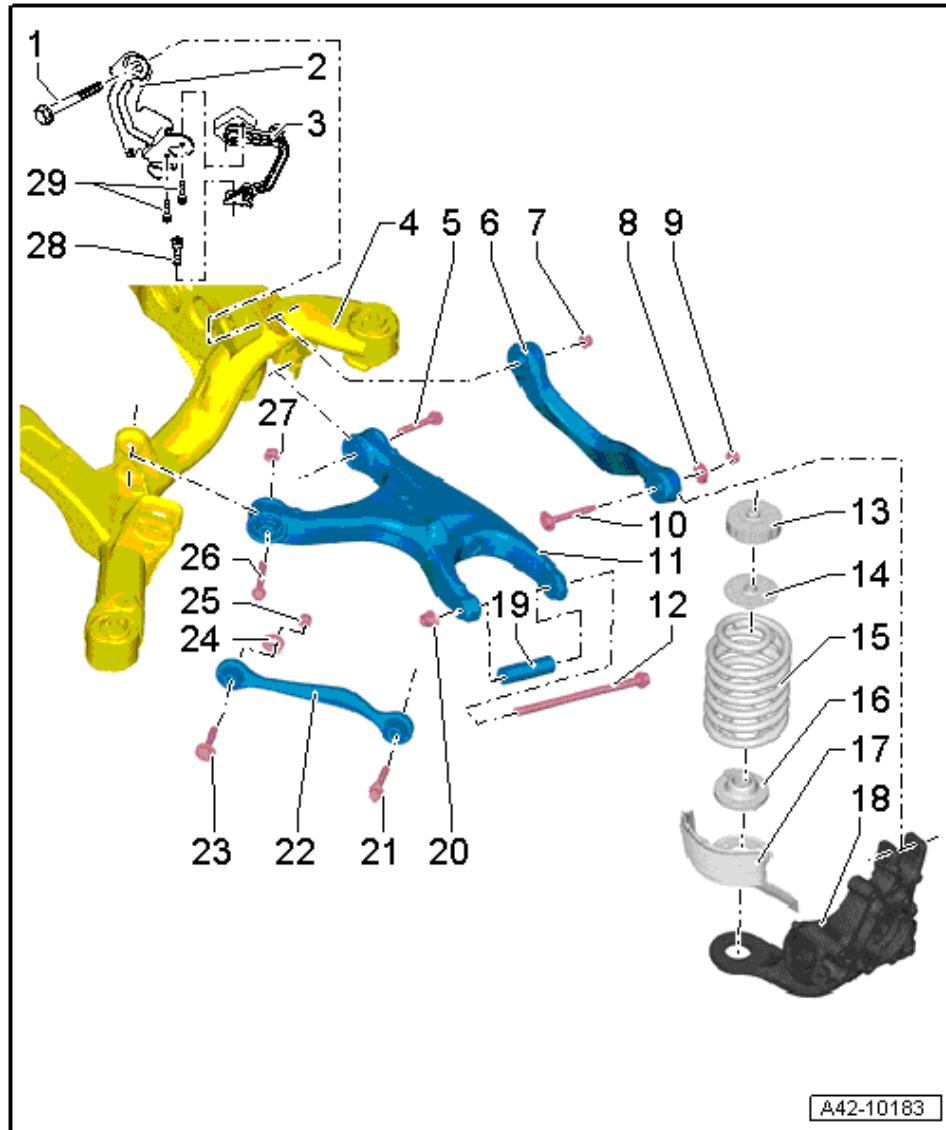


Audi Q5 Quattro (8RB) L4-2.0L Turbo (CPMB) 2014, combustible flexible

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