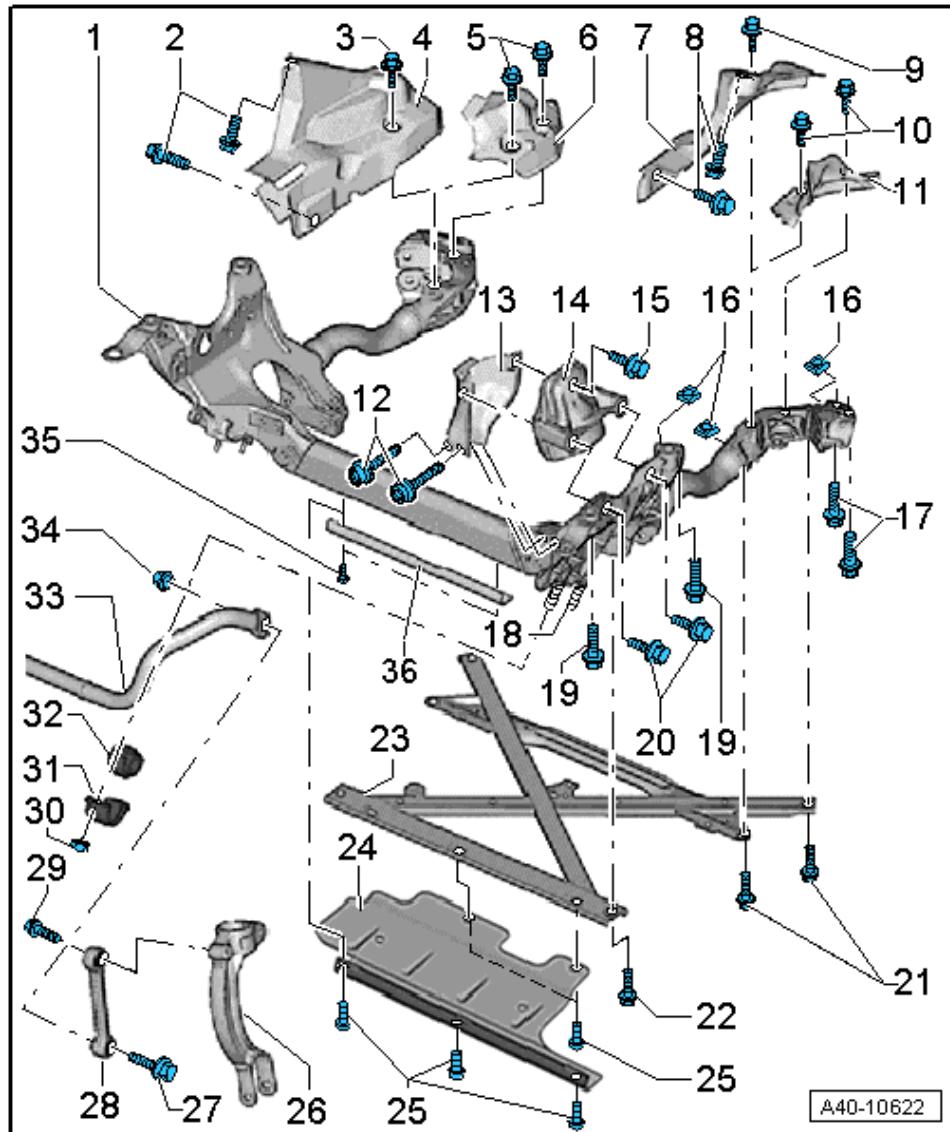


2014 Audi A4 Sedan (8K2) L4-2.0L Turbo (CAED)

Vehículo > Dirección y suspensión > Suspensión > Barra estabilizadora > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Suspensión delantera

## DESCRIPCIÓN GENERAL - SUBCHASIS

### Descripción general - Bastidor auxiliar, tracción delantera (FWD)



#### 1 - Subchasis

- Desmontaje e instalación. Consulte → Bastidor auxiliar sin mecanismo de dirección, Desmontaje e instalación .

#### 2 - Tornillo

- 9 Nm

#### 3 - Tornillo

- 20 Nm

**4 - Escudo del bastidor auxiliar**

- Se instala según las versiones del motor.
- Desmontaje e instalación. Consulte → Protector térmico del subchasis, Desmontaje e instalación .

**5 - Tornillo**

- 20 Nm

**6 - Escudo del bastidor auxiliar**

- Se instala según las versiones del motor.

**7 - Escudo del bastidor auxiliar**

- Se instala según las versiones del motor.
- Desmontaje e instalación. Consulte → Protector térmico del subchasis, Desmontaje e instalación .

**8 - Tornillo**

- 9 Nm

**9 - Tornillo**

- 20 Nm

**10 - Tornillo**

- 20 Nm

**11 - Escudo del bastidor auxiliar**

- Se instala según las versiones del motor.

**12 - Tornillo**

- Especificación de apriete. Consulte → 10 - Mecánica del motor, inyección de combustible y encendido - Soporte del subchasis; Descripción general - Soporte del subchasis.

**13 - Placa de retención**

- Para el soporte del motor

**14 - Soporte del motor**

- Para el desmontaje y la instalación, consulte → 10 - Mecánica del motor, inyección de combustible y encendido - Soporte del subchasis; Descripción general - Soporte del subchasis.

**15 - Tornillo**

- Especificación de apriete. Consulte → 10 - Mecánica del motor, inyección de combustible y encendido - Soporte del subchasis; Descripción general - Soporte del subchasis.

#### 16 - Tuerca cuadrada

- Reemplazar siempre si se ha quitado
- No hay tuercas cuadradas en la parte delantera si el vehículo tiene dirección asistida electromecánica.

#### 17 - Tornillo

- 115 Nm +90°
- Reemplazar siempre si se ha quitado
- Secuencia o procedimiento de apriete del bastidor auxiliar. Consulte →

#### 18 - Perno prisionero

- Reemplazar si está dañado; asignación. Consultar el catálogo de piezas.

#### 19 - Tornillo

- 115 Nm +90°
- Reemplazar siempre si se ha quitado
- Secuencia o procedimiento de apriete del bastidor auxiliar. Consulte →

#### 20 - Tornillo

- Especificación de apriete. Consulte → 10 - Mecánica del motor, inyección de combustible y encendido - Soporte del subchasis; Descripción general - Soporte del subchasis.

#### 21 - Tornillo

- 90 Nm +135°
- Reemplazar siempre si se ha quitado

#### 22 - Tornillo

- En vehículos con dirección asistida hidráulica 90 Nm +135°
- En vehículos con dirección asistida electromecánica: 90 Nm +90°
- Reemplazar siempre si se ha quitado

#### 23 - Travesaño del bastidor auxiliar

- Desmontaje e instalación. Consulte → Travesaño del subchasis, Desmontaje e instalación, A4 y A5 Coupé .



*Los componentes de la suspensión podrían dañarse.*

*Si el bastidor auxiliar, el mecanismo de dirección o el travesaño del bastidor auxiliar no están instalados correctamente, no apoye el vehículo sobre sus ruedas.*

*El vehículo no debe apoyarse sobre el bastidor auxiliar ni sobre el travesaño del bastidor auxiliar (por ejemplo, utilizando un gato de suelo).*

#### 24 - Blindaje

- Instalado en vehículos con dirección asistida electromecánica y suspensión de servicio pesado.
- No en AWD

#### 25 - Tornillo

- 20 Nm

#### 26 - Horquilla amortiguadora

#### 27 - Tornillo

- 40 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, Eje delantero .

#### 28 - Varilla de acoplamiento

- Existen versiones de aluminio y plástico. Para su asignación, consulte el catálogo de piezas.
- No se permite una instalación mixta
- Desmontaje e instalación. Consulte → Barra de acoplamiento, Desmontaje e instalación .

#### 29 - Tornillo

- 40 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, Eje delantero .

#### 30 - Tuerca

- 25 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, Eje delantero .

**31 - Abrazadera****32 - Buje de goma**

- La abertura del buje de goma debe estar orientada hacia arriba al instalar el bastidor auxiliar.
- No debe haber grasa en la barra estabilizadora ni en el buje de goma al momento de instalarlos.

**33 - Barra estabilizadora**

- Desmontaje e instalación. Consulte → Barra estabilizadora, Desmontaje e instalación .

**34 - Tuerca**

- Reemplazar siempre si se ha quitado

**35 - Tornillo**

- 20 Nm
- Instalado en vehículos con dirección asistida electromecánica

**36 - Blindaje**

- Instalado en vehículos con dirección asistida electromecánica
- No en AWD