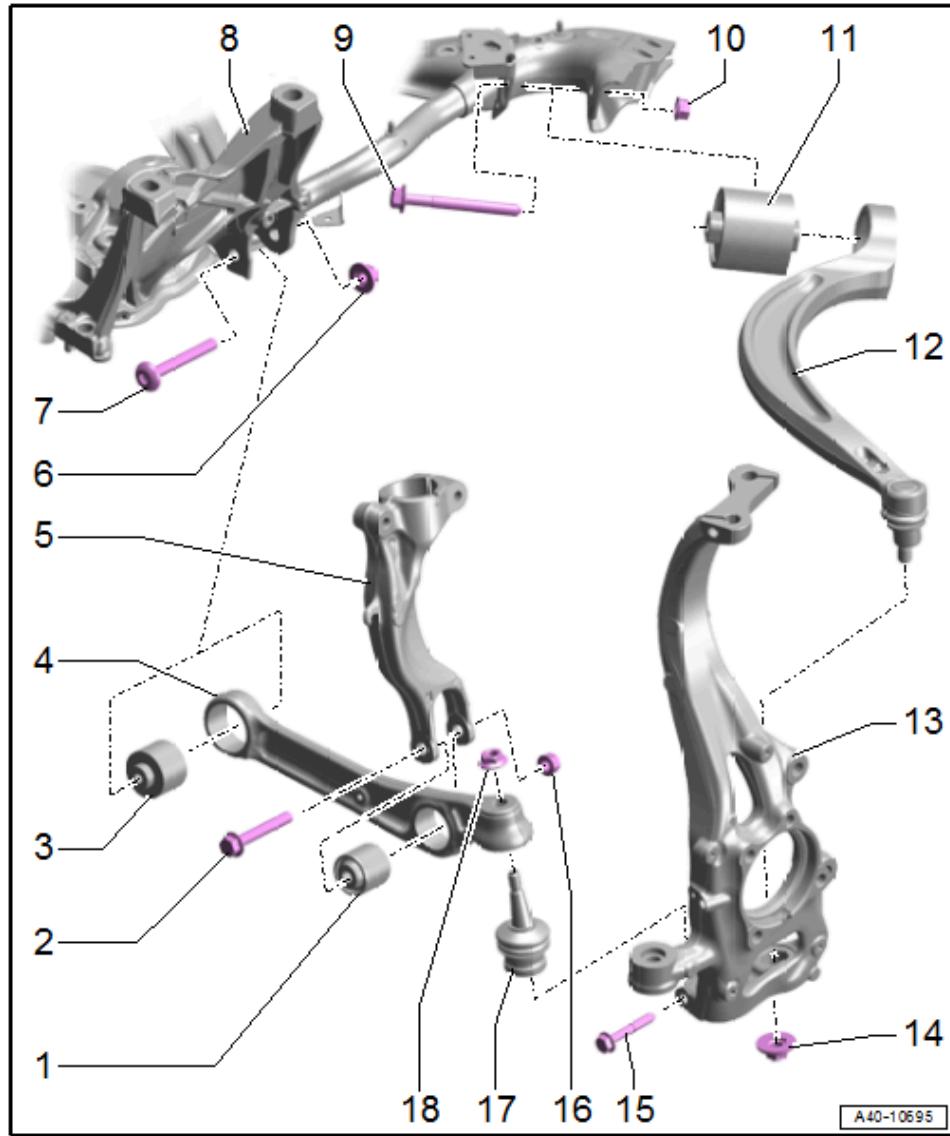


2019 Audi A4 Sedan (8W2) L4-2.0L Turbo (DBPA)

Vehículo > Dirección y suspensión > Suspensión > Brazo de control > Servicio y reparación > Extracción y reemplazo > Suspensión delantera

## SUSPENSIÓN DELANTERA - DESCRIPCIÓN GENERAL - BRAZO DE CONTROL INFERIOR Y RÓTULA

### Descripción general: brazo de control inferior y rótula



1 - Buje de caucho adherido lateralmente de la carcasa del cojinete de la rueda

- Reemplazo. Consulte → Cojinete de bolas del brazo de control, Reemplazo, Lado de la carcasa del cojinete de rueda .

2 - Tornillo

- Reemplazar después de quitar

3 - Buje de caucho adherido lateral del bastidor auxiliar

- Reemplazo. Consulte → Cojinete del brazo de control, Reemplazo, Lado del bastidor auxiliar .

#### 4 - Brazo de control

- Desmontaje e instalación. Consulte → Brazo de suspensión, Desmontaje e instalación .

#### 5 - Horquilla amortiguadora

- Desmontaje e instalación. Consulte → Horquilla del amortiguador, Desmontaje e instalación .

#### 6 - Tuerca

- 70 Nm + 180°

- Reemplazar después de quitar

- Apriete en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en posición de peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

#### 7 - Tornillo

- Reemplazar después de quitar

#### 8 - Subchasis

#### 9 - Tornillo

- Reemplazar después de quitar

#### 10 - Tuerca

- 70 Nm + 180°

- Reemplazar después de quitar

- Apriete en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en posición de peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

#### 11 - Buje de caucho adherido

- Reemplazo. Consulte → Guía de montaje del buje de caucho adherido, Extracción e instalación .

#### 12 - Enlace de guía

- Desmontaje e instalación. Consulte el → Enlace de la guía, Desmontaje e instalación .

#### 13 - Carcasa del cojinete de la rueda

#### 14 - Tuerca

- 140 Nm

- Reemplazar después de quitar
- Si reutiliza el enlace guía, limpie las roscas del pasador de los residuos restantes del compuesto de bloqueo.

**15 - Tornillo**

- 40 Nm
- Reemplazar después de quitar

**16 - Tuerca**

- 90 Nm + 90°
- Reemplazar después de quitar
- Apriete en la posición de peso en vacío. Consulte → Cojinete de rueda en posición de peso en vacío, Elevación de vehículos con resorte helicoidal .

**17 - Rótula**

- Desmontaje e instalación. Consulte → Rótula, Desmontaje e instalación .
- Superficies de contacto, inserción en la carcasa del cojinete de rueda. Consulte → Insertar la rótula 1 en la carcasa del cojinete de rueda 2 hasta las flechas de la superficie de contacto .

**18 - Tuerca**

- 140 Nm
- Reemplazar después de quitar
- Si reutiliza la rótula, limpie las roscas del pasador para eliminar los residuos restantes del compuesto de bloqueo.