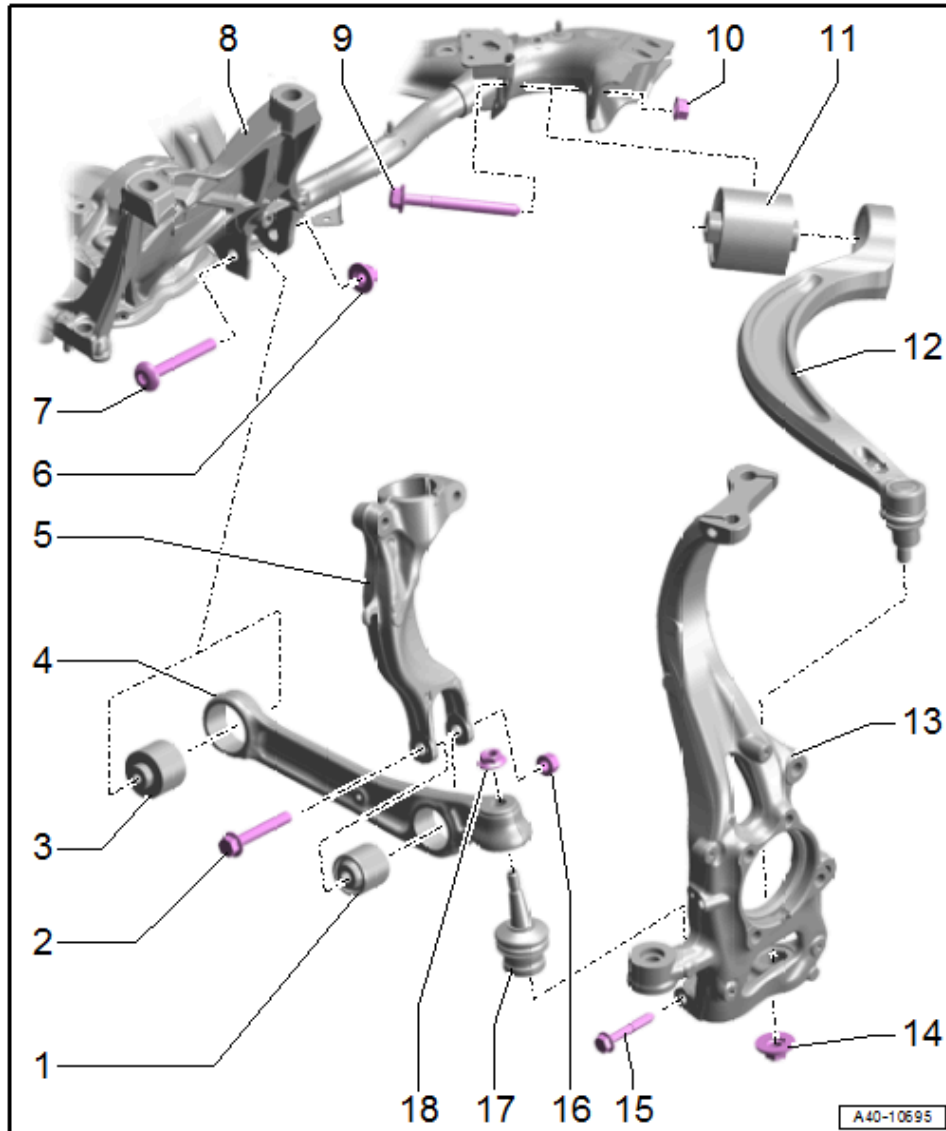


2019 Audi A4 Sedan (8W2) L4-2.0L Turbo (DBPA)

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

## SUSPENSIÓN DELANTERA - BRAZO DE CONTROL, EXTRACCIÓN E INSTALACIÓN

### 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.