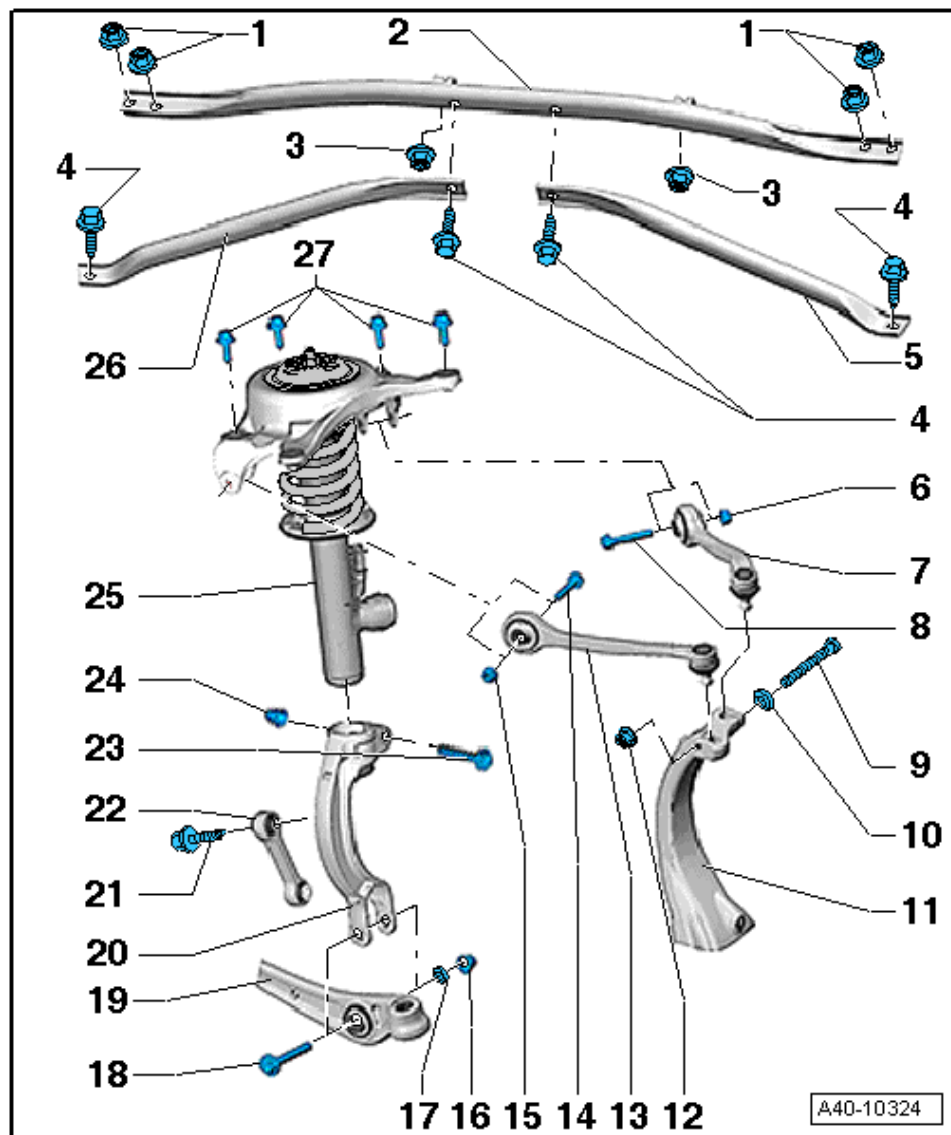


Audi Q5 Quattro (8RB) L4-2.0L Turbo (CPMB) 2014, combustible flexible

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

SUSPENSIÓN DELANTERA - DESCRIPCIÓN GENERAL - AMORTIGUADOR DE SUSPENSIÓN Y BRAZO DE CONTROL SUPERIOR

Descripción general: puntal de suspensión y brazo de control superior



1 - Tuerca

□ 20 Nm

2 - Refuerzo de la torre

□ Desmontaje e instalación. Consulte → Soporte de torre, Desmontaje e instalación .

3 - Tuerca

- ☐ 2 Nm

4 - Tornillo

- ☐ 20 Nm

5 - Refuerzo adicional izquierdo

- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Desmontaje de los refuerzos adicionales derechos o izquierdos .

6 - Tuerca

- ☐ 50 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 .
- ☐ Empuje hacia el interior del vehículo al apretar el brazo de control

7 - Brazo de control trasero superior

- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Brazo de suspensión superior, Desmontaje e instalación .
- ☐ Hay un buje de caucho adherido con una mezcla de caucho diferente instalado en la parte superior del brazo de control. Asignación: Consulte el catálogo de piezas. No se permite instalar más de un tipo.

8 - Tornillo

- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado

9 - Tornillo

- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado

10 - Arandela**11 - Carcasa del cojinete de la rueda****12 - Tuerca**

- ☐ 40 Nm
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado

13 - Brazo de control delantero superior

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

14 - Tornillo

- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado
- ☐ Hay un buje de caucho adherido con una mezcla de caucho diferente instalado en la parte superior del brazo de control. Asignación: Consulte el catálogo de piezas. No se permite instalar más de un tipo.

15 - Tuerca

- ☐ 50 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 .
- ☐ Empuje hacia el interior del vehículo al apretar el brazo de control

16 - Tuerca

- ☐ 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 .

17 - Arandela**18 - Tornillo**

- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado

19 - Brazo de control**20 - Horquilla amortiguadora**

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

21 - 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 .

22 - Varilla de acoplamiento

- ☐ Tenga en cuenta la posición de instalación. Consulte → Desmontaje e instalación de la varilla de acoplamiento .
- ☐ Existen versiones de aluminio y plástico. Para su asignación, consulte el catálogo de piezas.
- ☐ No se permite una instalación mixta

23 - Tornillo

- ☐ 40 Nm + 180°
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado

24 - Tuerca

- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado

25 - puntal de suspensión

- ☐ Puntal de suspensión con soporte de montaje, desmontaje e instalación. Consulte → Puntal de suspensión, desmontaje e instalación .
- ☐ Puntal de suspensión con soporte de montaje, mantenimiento. Consulte → Puntal de suspensión, Mantenimiento .
- ☐ Existen diferentes versiones de la suspensión. Consulte → Explicación de los Números de Control de Producción (Número PR) .
- ☐ Siempre purgue y vacíe los amortiguadores defectuosos antes de desecharlos. Consulte → Información de reparación .
- ☐ Amortiguador, comprobación. Consulte → Información de reparación .

26 - Refuerzo adicional derecho

- ☐ Desmontaje e instalación. Consulte → Desmontaje de los refuerzos adicionales derechos o izquierdos .

27 - Tornillo

- ☐ 40 Nm + 90°
- ☐ Tenga en cuenta la secuencia de apriete. Consulte → Instale y apriete los pernos uno tras otro en la secuencia 1, 2, 3 y 4 .
- ☐ Reemplazar siempre si se ha quitado