

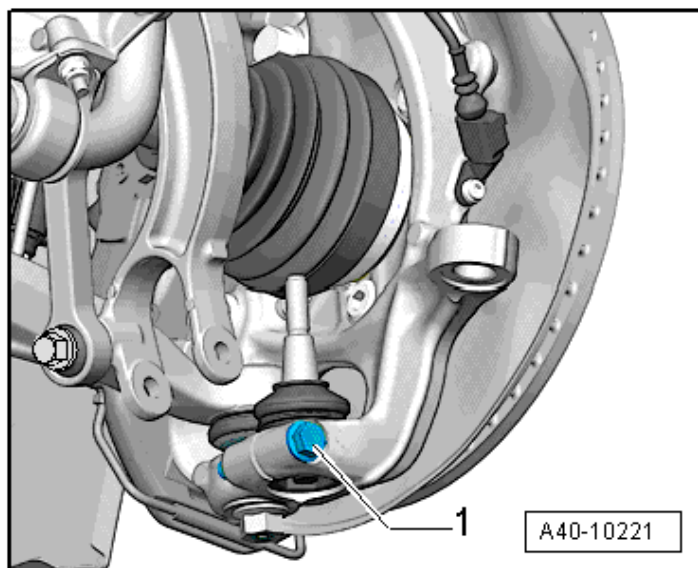
Audi Q5 Quattro (8RB) L4-2.0L Turbo (CPMB) 2014, combustible flexible

Vehículo > Dirección y suspensión > Suspensión > Rótula > Servicio y reparación > Extracción y sustitución > Suspensión delantera

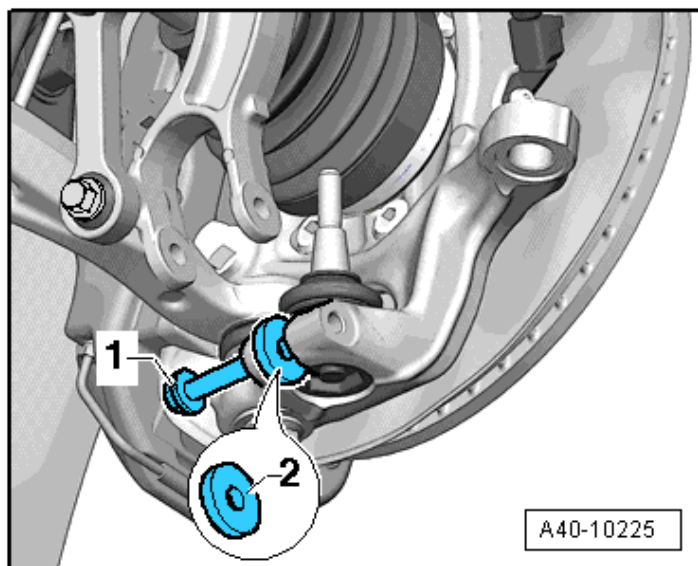
## RÓTULA, EXTRACCIÓN E INSTALACIÓN

### Rótula, extracción e instalación

Eliminando

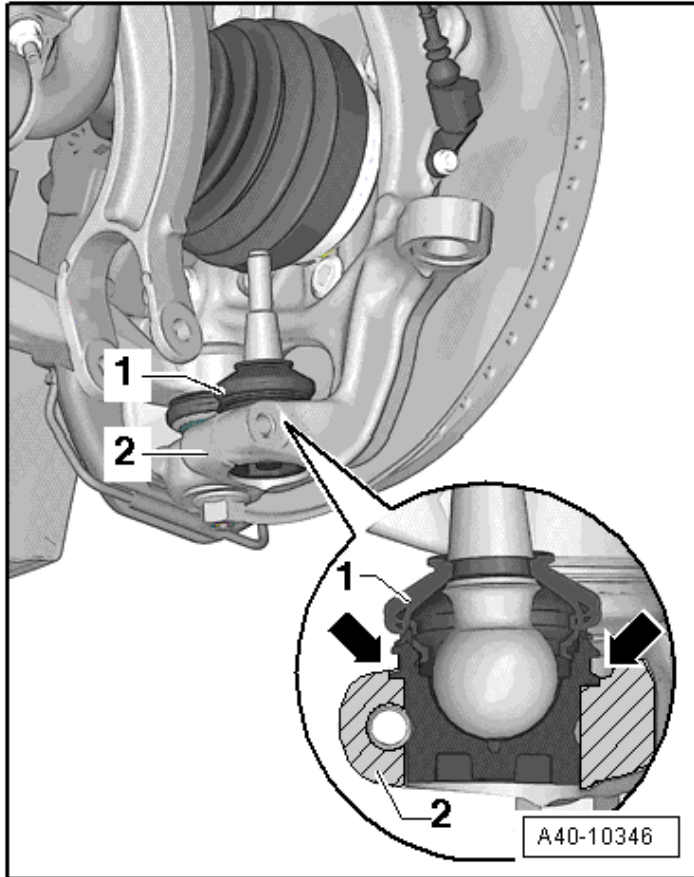


- Retire el brazo de control . Consulte → Brazo de control, Extracción e instalación .
- Retire el perno -1- .
- Introduzca una arandela o similar -2- en la ranura del alojamiento del cojinete de la rueda (la arandela debe coincidir exactamente con el ancho de la ranura).



- Instale el perno -1- hasta que toque la parte posterior de la arandela.
- Coloque de lado la ranura de la carcasa del cojinete de la rueda instalando el perno -1- más (media vuelta).
- Retire la rótula de la carcasa del cojinete de la rueda .

## Instalación



Instale el dispositivo en orden inverso al de desmontaje. Tenga en cuenta lo siguiente:

- Instalar la rótula -1- en el alojamiento del cojinete de rueda -2- hasta la superficie de contacto -flechas- .



- ♦ *Si la rótula -1- no se introduce hasta la superficie de contacto -flechas- , la conexión roscada en la carcasa del cojinete de la rueda -2- podría resultar dañada.*

Especificaciones de apriete. Consulte → Descripción general - Brazo de control inferior y rótula .

- Instale el brazo de control. Consulte → Brazo de control, Desmontaje e instalación .
- Apriete la rueda. Consulte → Especificaciones de apriete de los pernos de rueda .
- Podría ser necesaria una alineación de ejes. Consulte → Evaluación de la necesidad de alineación de ejes .