

## 2012 Audi A6 Sedan (4G2) L4-2.0L Turbo (CAEB)

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

# COJINETE DE BOLAS DEL BRAZO DE CONTROL, REEMPLAZO, LADO DEL BASTIDOR AUXILIAR

Cojinete de bolas del brazo de control , reemplazo, lado del bastidor auxiliar

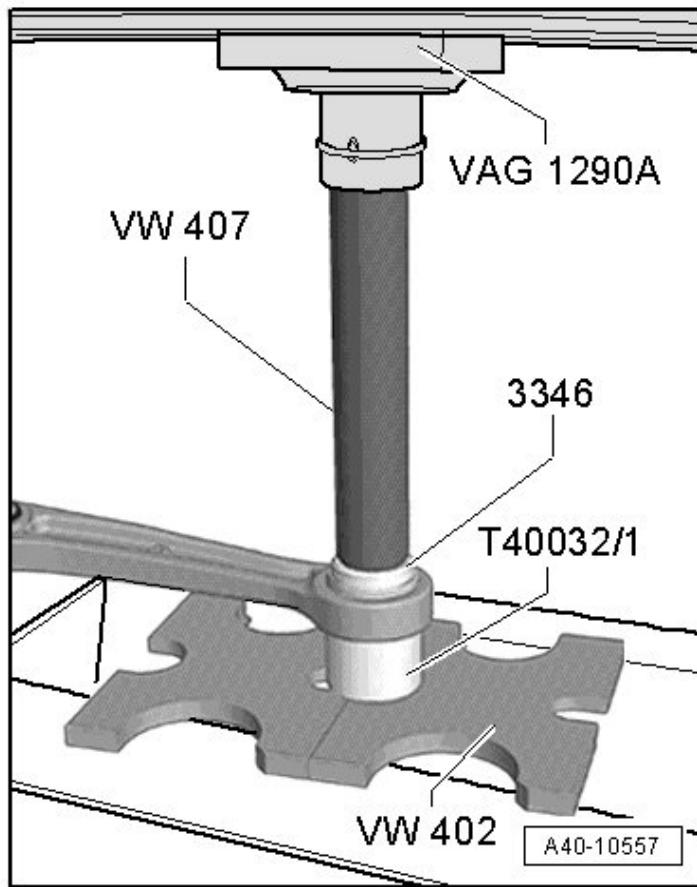
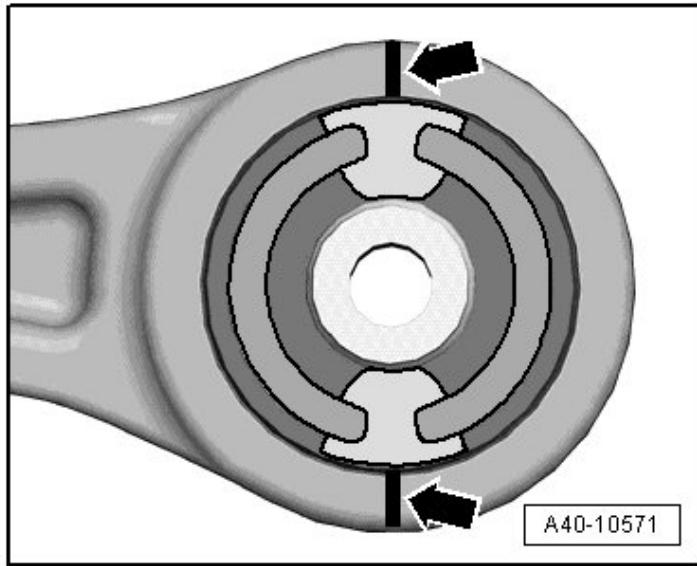
Herramientas especiales, comprobadores y elementos auxiliares necesarios

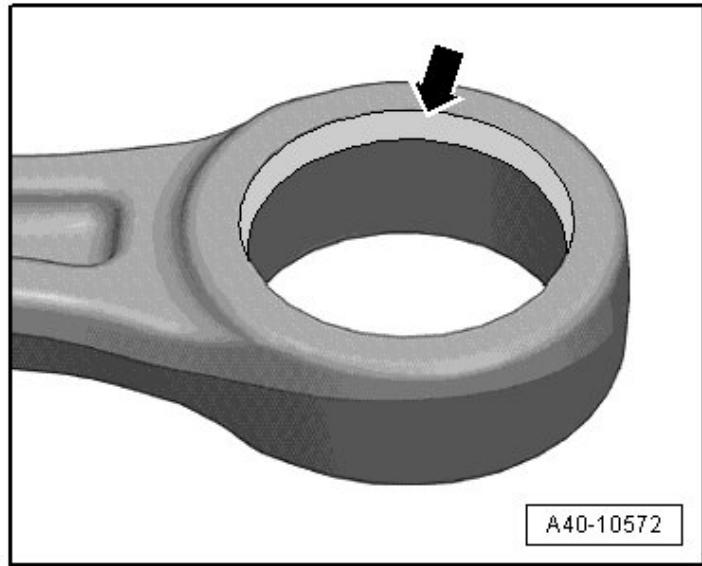
- ◆ Prensa de taller (VAG1290A)
- ◆ Pieza de prensa - Varilla (VW407)
- ◆ Instalador de cojinetes - Brazo de control (3346)
- ◆ Extractor - Cojinete del diferencial (T40032)
- ◆ Placa de prensa (VW402)
- ◆ Pasta de montaje (G 052 109 A2)

### Procedimiento

- ◆ Se retira el brazo de control. Consulte => [ Brazo de control, extracción e instalación ] Consulte: Brazo de control > Extracción y reemplazo > Brazo de control, extracción e instalación .
- ◆ Sujete firmemente el brazo de control de la oruga al retirar e instalar el buje de caucho adherido.

Extracción a presión del buje de caucho adherido : marque la posición del "riñón" en el buje de caucho adherido en el brazo de control ( **flechas** ), como se ilustra. Utilice un rotulador resistente al agua para marcar. - Instale las herramientas especiales como se muestra en la ilustración. - Retire el buje de goma adherido del brazo de control. Instalación del buje de goma adherido - Aplique una fina capa de pasta de montaje (G 052 109 A2) al buje de goma adherido. - Instale el buje de goma adherido en el brazo de control por el lado biselado ( **flecha** ). - Alinee la posición del "riñón" con las marcas ( **flechas** ) del brazo de control realizadas anteriormente. - Instale las herramientas especiales como se muestra en la ilustración. ◆ Al instalar, asegúrese de que el buje de goma adherido no se incline. - Introduzca el buje de goma adherido en el brazo de control. - Compruebe la profundidad de inserción del buje de goma adherido ( 1 ) dentro del brazo de control ( 2 ). Las dimensiones ( **a** ) y ( **b** ) deben ser idénticas. - Si las dimensiones ( **a** ) y ( **b** ) son diferentes, ajuste el buje de goma adherido ( 1 ). - Instale el brazo de control. Consulte => [Brazo de control, extracción e instalación]. Ver: Brazo de control > Extracción y reemplazo > Brazo de control, extracción e instalación .





A40-10572

