



Cómo cambiar:
amortiguadores de la
parte trasera - **AUDI TT
Coupé (8N3)** | Guía de
sustitución

VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



Este vídeo muestra el procedimiento de sustitución de una pieza similar en otro vehículo

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
AUDI TT Coupé (8N3) 1.8 T

Los pasos a efectuar pueden variar ligeramente dependiendo del diseño del vehículo.

Este tutorial ha sido creado basándose en el procedimiento de sustitución de una pieza de coche similar en: AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8

SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - AUDI TT COUPÉ (8N3). HERRAMIENTAS USTED NECESITA:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Grasa de cobre
- Llave de vaso n.º 16
- Llave Combinada n.º 16
- Llave dinamométrica
- Llave ajustable
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Gato de transmisión hidráulica
- Cuñas para ruedas

Comprar herramientas

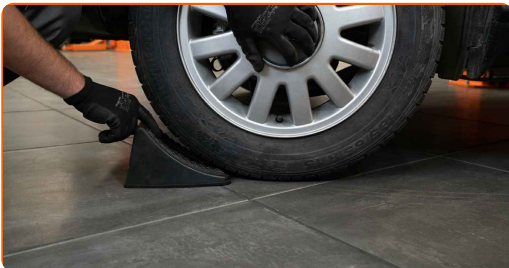
Sustitución: amortiguadores - AUDI TT Coupé (8N3). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Ambos amortiguadores de la suspensión trasera deberían ser sustituidos simultáneamente.
- El procedimiento de reemplazo es idéntico para los amortiguadores izquierdo y derecho de la suspensión trasera.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

LLEVE A CABO LA SUSTITUCIÓN MANTENIENDO EL SIGUIENTE ORDEN:

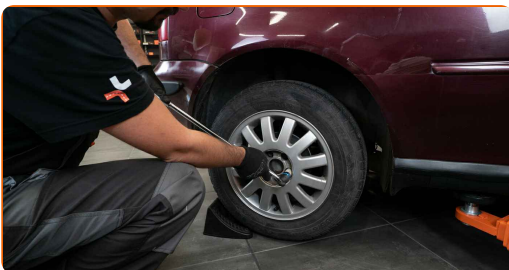
1

Asegure las ruedas con cuñas.



2

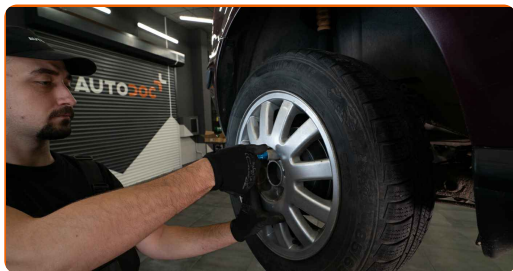
Afloje los pernos de fijación de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17.



3

Levante la parte trasera del automóvil y fije la posición sobre los pedestales.

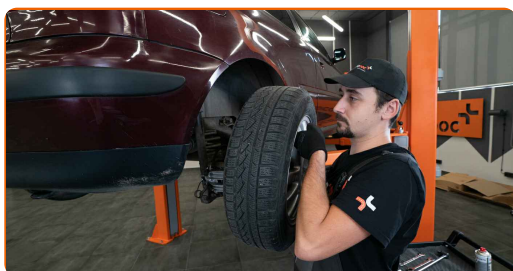
4 Desatornille los pernos de la rueda.



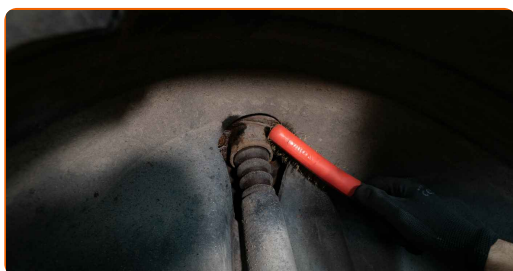
AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Con el fin de evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. AUDI TT Coupé (8N3)

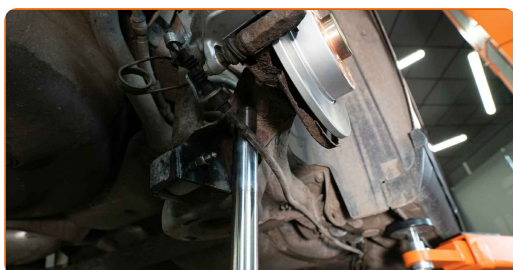
5 Retire la rueda.



6 Limpie las sujeciones del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

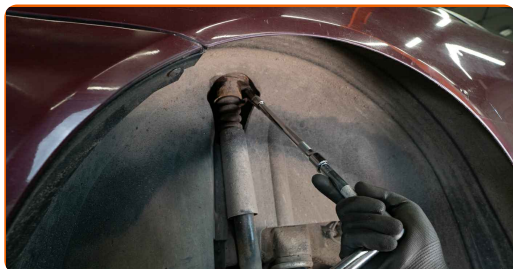


7 Apuntale el brazo. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



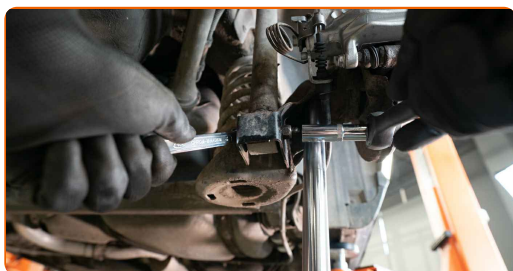
8

Destornille la fijación superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 16.



9

Destornille la fijación inferior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 16. Use un vaso de impacto del n.º 16.

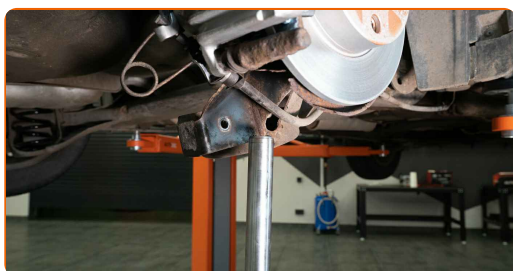


Sustitución: amortiguadores - AUDI TT Coupé (8N3). Consejo:

- Para evitar lesiones, sostenga el amortiguador cuando esté deshaciendo los pernos de fijación.

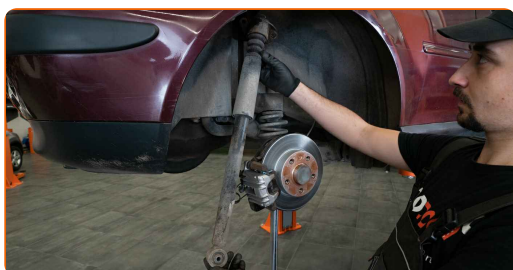
10

Quite la cazoleta de por debajo de la palanca trasera.



11

Saque el amortiguador.



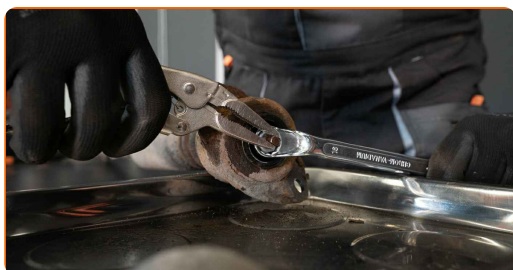
12 Quite la tapa de protección del soporte del amortiguador.



13 Limpie la sujeción del vástago del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



14 Destornille la fijación de la varilla del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 16. Use una llave ajustable.



15 Quite la cazoleta, el guardapolvos y el tope del amortiguador.



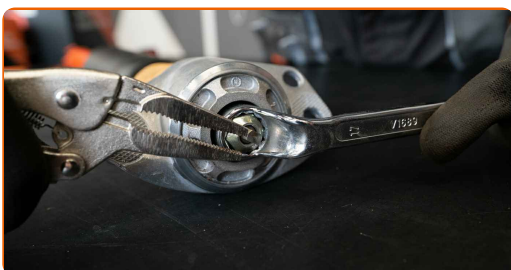
Sustitución: amortiguadores - AUDI TT Coupé (8N3). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Atentamente examine la cazoleta, el guardapolvo, el tope del amortiguador. En caso necesario, sustitúyalos.
- Antes de instalar el amortiguador nuevo, asegúrese de bombear el detalle a mano 3–5 veces.

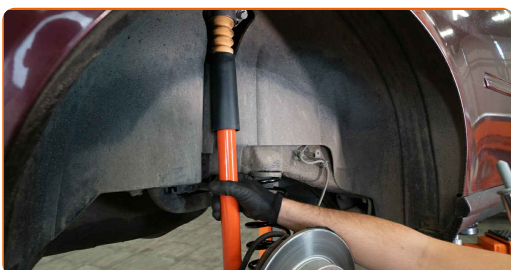
16 Instale el guardapolvos y el tope en el amortiguador.



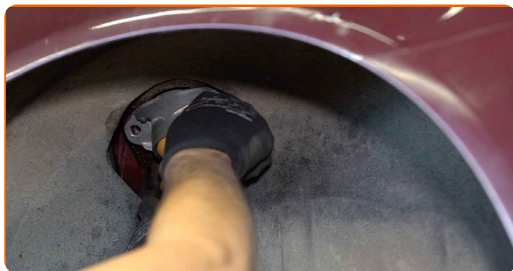
17 Instale el soporte superior en el amortiguador nuevo y fjelo. Usa una llave mixta del n.º 16. Use una llave ajustable. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 25 Nm.



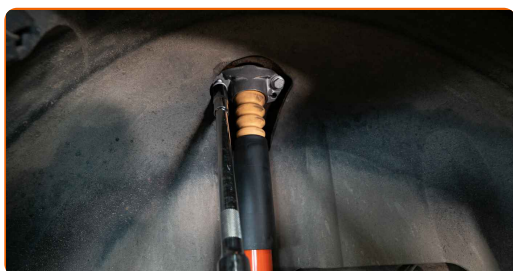
18 Disponga el amortiguador nuevo en el arco de rueda y fjelo.



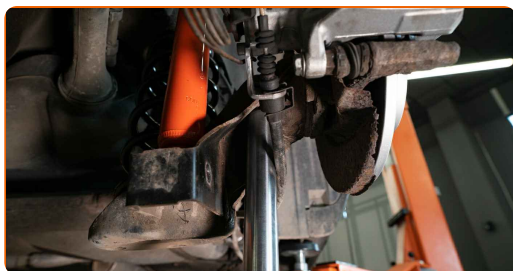
19 Instale el soporte de montaje del amortiguador usando el orificio central como guía.



20 Apriete la fijación superior del amortiguador. ¡Importante! Asegúrese de utilizar elementos de sujeción nuevos. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 30 Nm.+90°



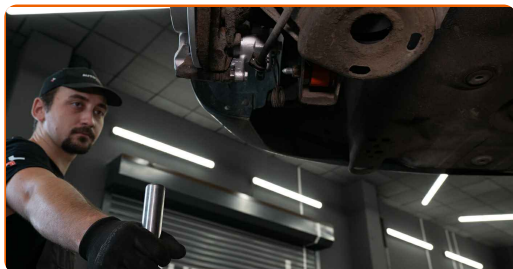
21 Apuntale el brazo. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



22 Apriete la fijación inferior del amortiguador. ¡Importante! Asegúrese de utilizar elementos de sujeción nuevos. Usa una llave mixta del n.º 16. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 40 Nm.+90°



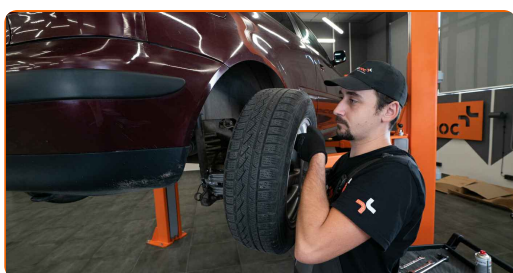
23 Quite la cazoleta de por debajo de la palanca trasera.



24 Limpie el asiento de montaje de la llanta de la rueda. Use un cepillo de alambre. Trate la superficie de contacto. Use grasa de cobre.



25 Instale la rueda.



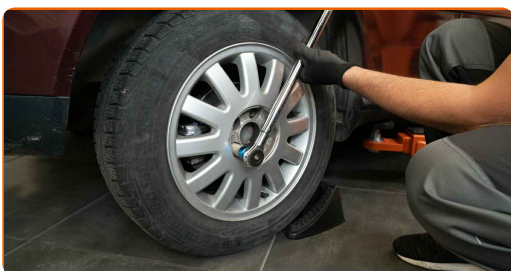
Sustitución: amortiguadores - AUDI TT Coupé (8N3). AUTODOC recomienda:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda cuando atornille los pernos de sujeción.

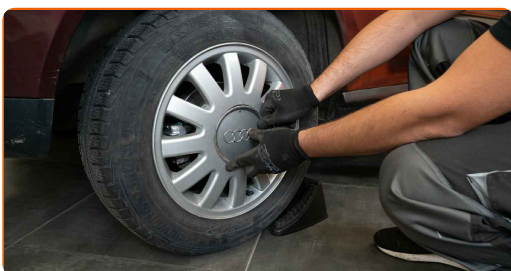
26 Atornille los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17.



- 27** Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 120 Nm.



- 28** Retire los gatos y las cuñas.



¡BIEN HECHO! 

VER MÁS TUTORIALES

AUTODOC – LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIBLES ONLINE

APLICACIÓN PARA MÓVIL AUTODOC: ATRAPE GRANDES OFERTAS Y REALICE COMPRAS CÓMODAMENTE



+ AUTODOC

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

Download

UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

AMORTIGUADORES: UNA AMPLIA SELECCIÓN

RESPONSABILIDAD:

El documento contiene sólo los consejos y las recomendaciones que pueden ser útiles para Usted durante las obras de reparación y sustitución. AUTODOC no se responsabiliza por cualquier daño, detrimento y acto dañoso de la propiedad ocasionados durante las obras de reparación y sustitución como consecuencia del uso e interpretación incorrectos de la información proporcionada.

AUTODOC no se responsabiliza por cualesquier falta e imprecisión posibles en esta instrucción. La información proporcionada sirve exclusivamente para la familiarización y no puede sustituir la consulta de los especialistas.

AUTODOC no se responsabiliza por el uso incorrecto y de riesgo con daño del equipo de reparación, las herramientas y las piezas de recambio de coches. AUTODOC insiste en proceder con cuidado y seguir las normas de seguridad durante la realización de cualquier obra de reparación y sustitución. Recuerden que el uso de las piezas de recambio de mala calidad no le garantiza el nivel necesario de seguridad en las carreteras.

© Copyright 2023. Todos los contenidos de esta página web, especialmente textos, fotografías y gráficos, son protegidos por las leyes de copyright. Todos los derechos, entre los que se incluye la copia, divulgación a terceros, edición y traducción son propiedad de AUTODOC SE.