



Cómo cambiar:
amortiguadores de la
parte trasera - **SKODA**
YETI (5L) | 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:

SKODA YETI (5L) 1.6 TDI, SKODA YETI (5L) 1.8 TSI 4x4, SKODA YETI (5L) 2.0 TDI, SKODA YETI (5L) 1.2 TSI, SKODA YETI (5L) 2.0 TDI 4x4, SKODA YETI (5L) 1.4 TSI, SKODA YETI (5L) 1.6, SKODA YETI (5L) 1.4 TSI 4x4

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: SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.8 TSI

**SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - SKODA YETI (5L).
HERRAMIENTAS QUE PODRÍA NECESITAR:**



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave Combinada n.º 18
- Llave de vaso n.º 16
- Llave de vaso n.º 17
- Llave de vaso n.º 18
- Llave de vaso n.º 21
- Punta Torx T25
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Llave giramachos
- Vaso para amortiguador DD6
- Vaso para amortiguador DD8
- Tornillo de banco
- Palanca
- Gato de transmisión hidráulica
- Cuñas para ruedas

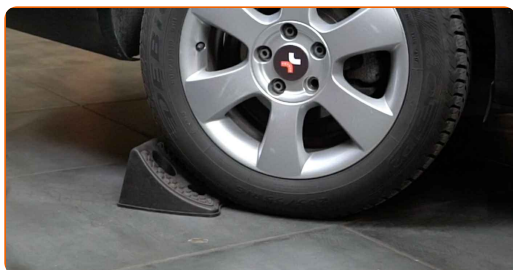
Comprar herramientas

Sustitución: amortiguadores - SKODA YETI (5L). Consejo:

- 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.

SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - SKODA YETI (5L). UTILICE EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO:

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.

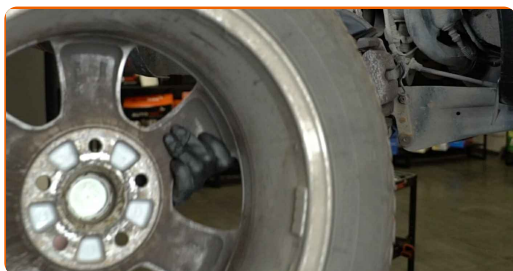
4 Desatornille los pernos de la rueda.



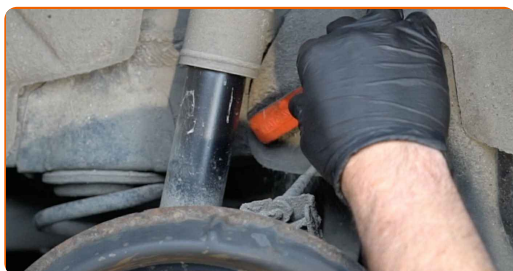
Sustitución: amortiguadores - SKODA YETI (5L). Consejo de AUTODOC:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda cuando desatornille los pernos.

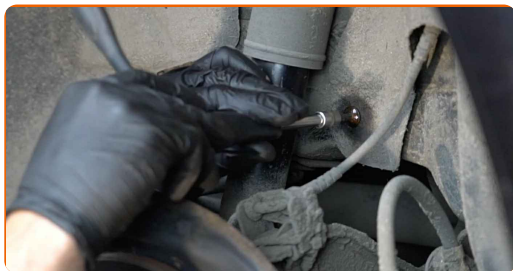
5 Retire la rueda.



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



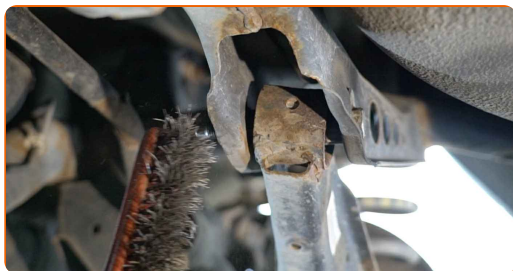
7 Desatornille y retire las sujeciones de la cubierta del paso de rueda. Utilice Torx T25. Utilice una llave de trinquete.



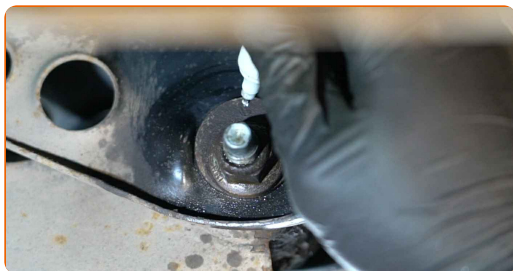
8 Limpie las sujeciones del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



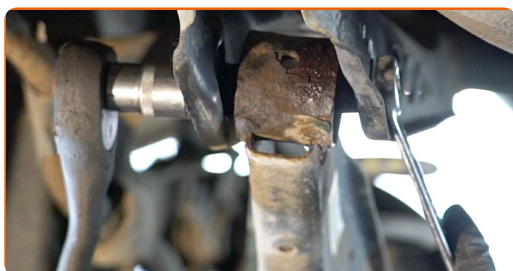
9 Limpie todas las articulaciones del brazo. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



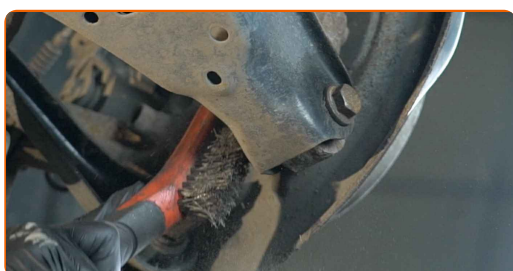
10 Haga una marca en el perno de ajuste de la inclinación.



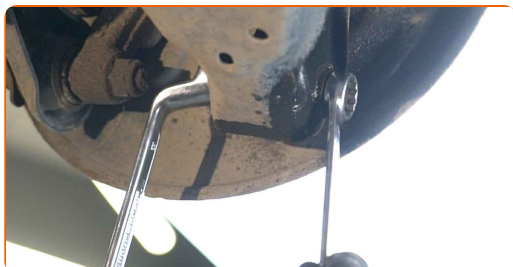
- 11** Destornille la fijación de la palanca a la viga. Usa una llave mixta del n.º 18. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave de trinquete.



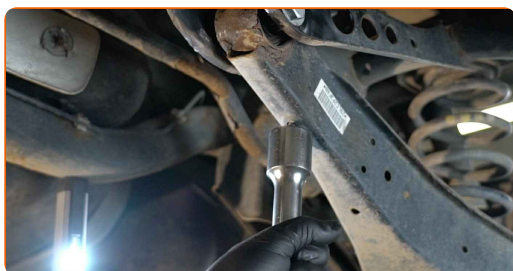
- 12** Limpie todas las articulaciones del brazo. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



- 13** Desatornille la sujeción que conecta el brazo de control a la mangueta trasera. Usa una llave mixta del n.º 18 (2 piezas).

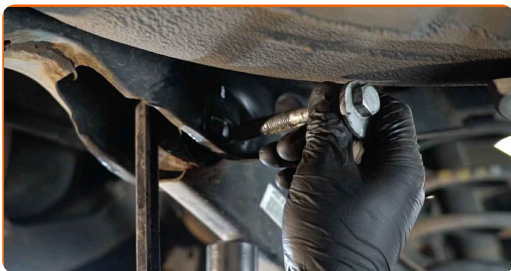


- 14** Apuntale el brazo. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



15

Retire el perno de sujeción. Use una llave mixta del n.º 18. Use una palanca.



16

Quite la cazoleta de por debajo de la palanca.

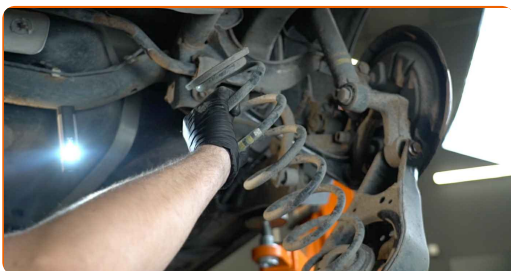


Sustitución: amortiguadores - SKODA YETI (5L). AUTODOC recomienda:

- Baje el gato hidráulico de transmisión suavemente, sin sacudidas, para evitar dañar los ensamblajes y mecanismos.

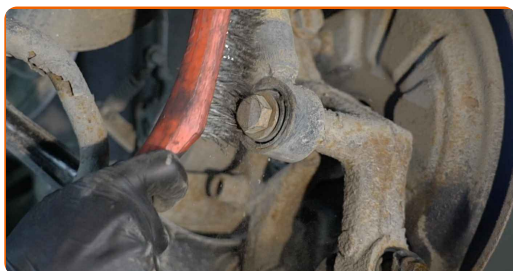
17

Descienda el brazo de control de la suspensión. Saque el resorte.



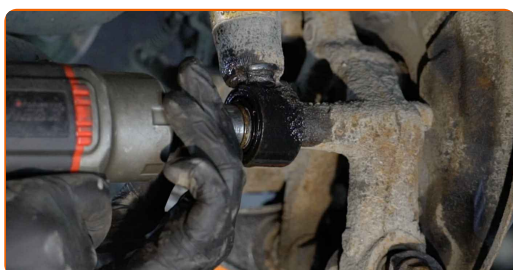
18

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



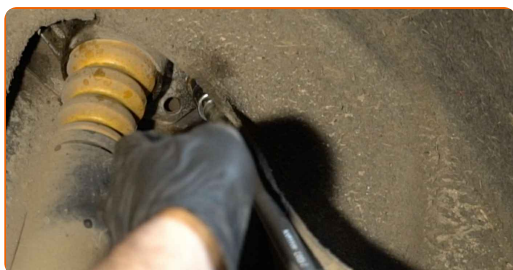
19

Destornille la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 21. Utilice una llave giramachos.



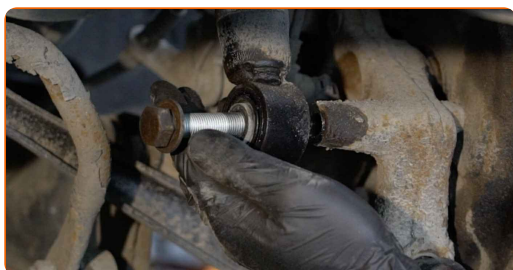
20

Destornille la fijación superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.



21

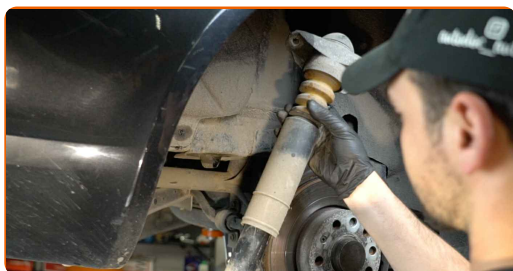
Retire los pernos de sujeción.



AUTODOC recomienda:

- SKODA YETI (5L) - Para evitar lesiones, debe sostener el amortiguador mientras desenrosca los pernos de sujeción.

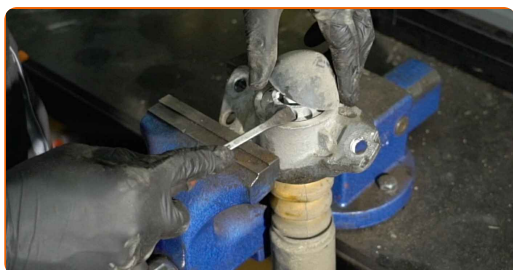
22 Saque el amortiguador.



23 Sujete el amortiguador en un tornillo de banco.



24 Quite la tapa de protección del soporte del amortiguador. Use una palanca.



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



26 Destornille la fijación de la varilla del amortiguador. Utilice un vaso para amortiguador DDNº6. Use un vaso de impacto del n.º 17. Utilice una llave de trinquete.

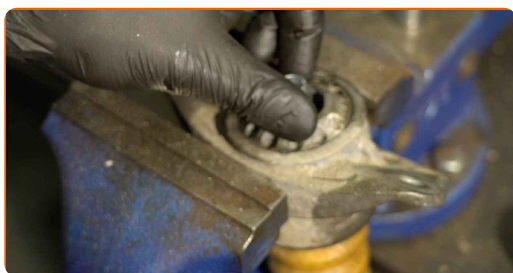


27 Quite la cazoleta, el guardapolvos y el tope del amortiguador.

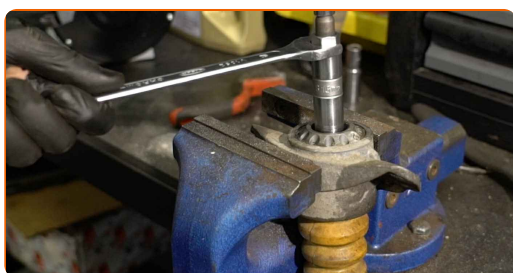
AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - SKODA YETI (5L). Inspeccione cuidadosamente el soporte, el fuelle y el tope del amortiguador. Sustitúyalos si fuera necesario.
- Antes de instalar el amortiguador nuevo, asegúrese de bombear el detalle a mano 3–5 veces.

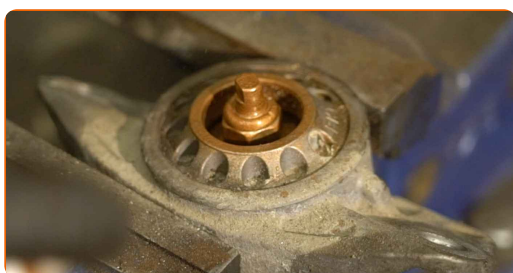
28 Instale la cazoleta, el guardapolvos y el tope en el amortiguador nuevo.



29 Apriete la tuerca de la varilla del amortiguador. Utilice un vaso para amortiguador DDNº8. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 25 Nm.



30 Trate la sujeción de la varilla del amortiguador. Use grasa de cobre.

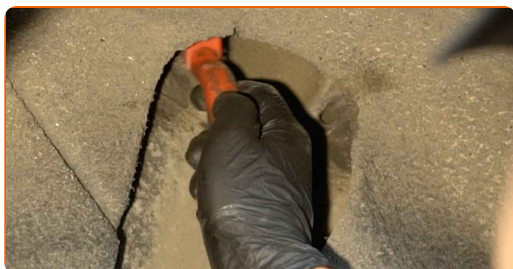


31 Instale la tapa de protección del soporte del amortiguador.

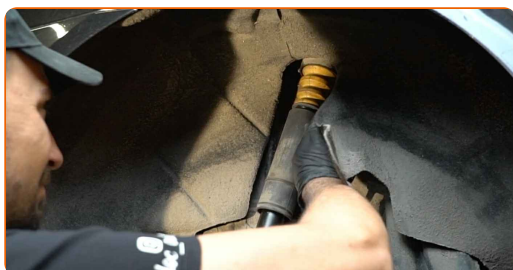


32 Libere el tornillo de banco y extraiga el amortiguador.

33 Limpie los asientos de montaje del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



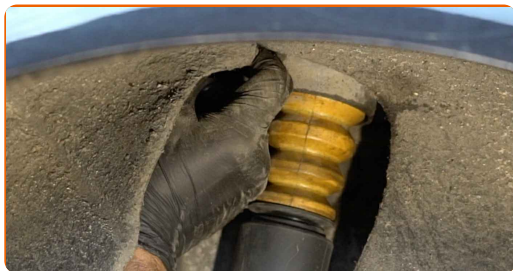
34 Coloque el amortiguador en el arco de la rueda y fíjelo.



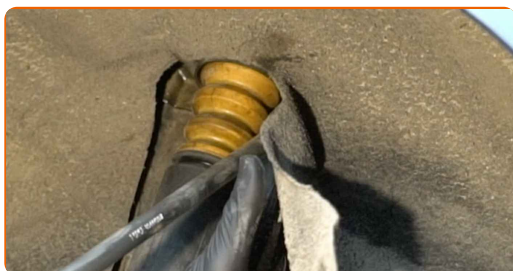
AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga el amortiguador mientras atornilla los pernos de sujeción.
SKODA YETI (5L)

35 Instale el perno de sujeción.



36 Atornille la sujeción superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.



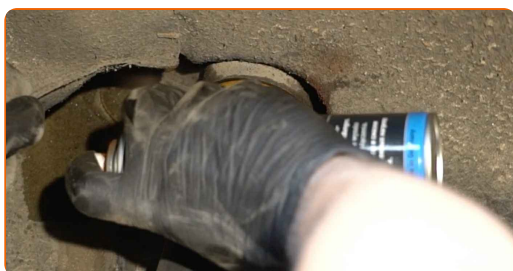
37 Apriete la fijación superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 50 Nm.+45°



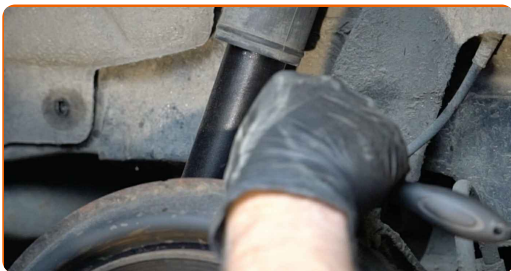
AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Asegúrese de utilizar elementos de sujeción nuevos.

38 Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.



39 Instale y apriete las sujeciones de la cubierta del paso de rueda. Utilice Torx T25. Utilice una llave de trinquete.



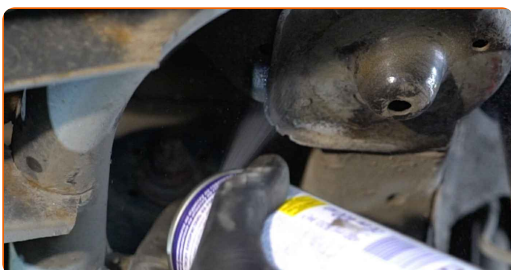
40 Instale el perno de sujeción.



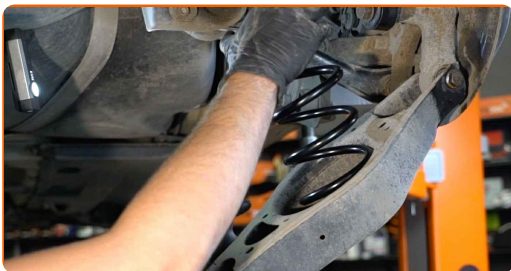
41 Atornille la sujecion inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 21. Utilice una llave de trinquete.



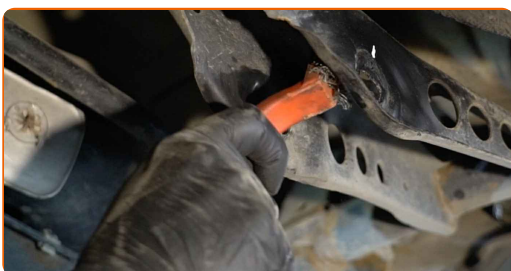
42 Limpie los asientos de montaje del resorte helicoidal. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



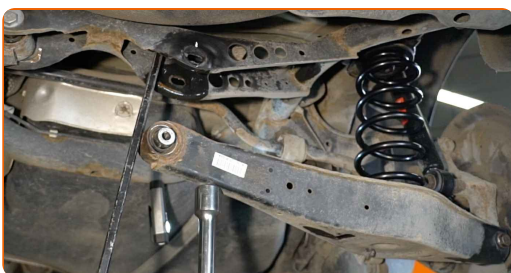
43 Instale el resorte helicoidal junto con los soportes de montaje de goma en los asientos de montaje.



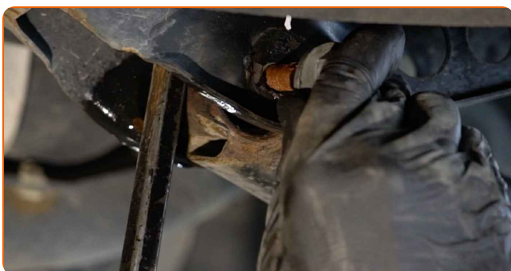
44 Limpie los asientos de montaje y la rosca del brazo de suspensión. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



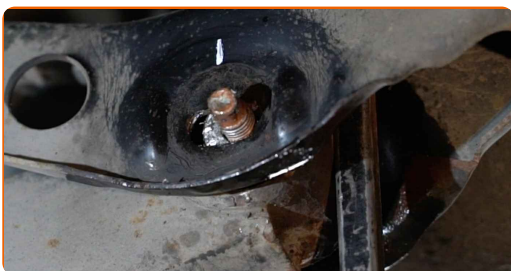
45 Apuntale el brazo. Utilice un gato de transmisión hidráulica. Use una palanca.



46 Instale el perno de sujeción.



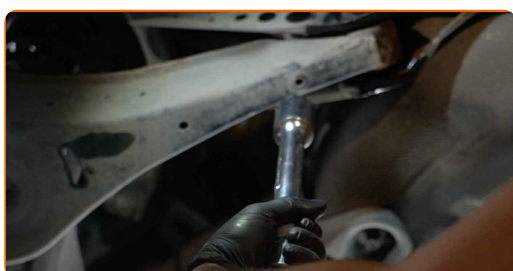
47 Ajuste la posición del perno de alineación según la marca.



- 48** Atornille la sujeción que une el brazo de control al subchasis. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave de trinquete.



- 49** Quite la cazoleta de por debajo de la palanca.

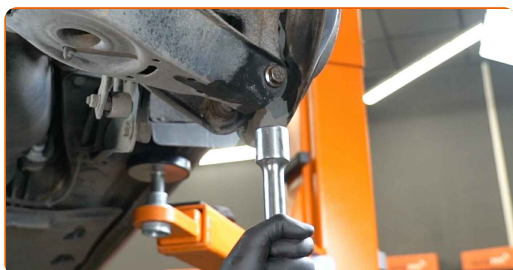


AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - SKODA YETI (5L). Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

- 50** Atornille la sujeción que une el brazo de control al subchasis. Usa una llave mixta del n.º 18 (2 piezas).

- 51** Apuntale el brazo. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



- 52** Apriete la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 21. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 130 Nm.+90°



AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Asegúrese de utilizar elementos de sujeción nuevos.

- 53** Atornille la sujeción que conecta el brazo de control con la mangueta de dirección trasera. Use una llave mixta del n.º 18 (2 piezas).



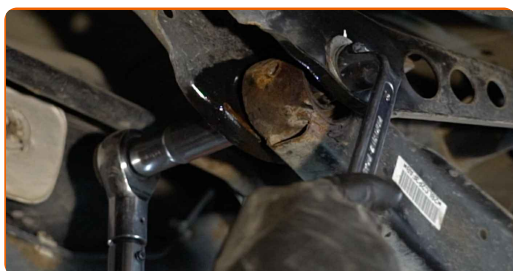
- 54** Apriete la sujeción que conecta el brazo de suspensión a la mangueta trasera. Use una llave mixta del n.º 18. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 90 Nm.+90°



AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Asegúrese de utilizar elementos de sujeción nuevos.

55 Apriete la fijación de la palanca a la viga. Usa una llave mixta del n.º 18. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 95 Nm.



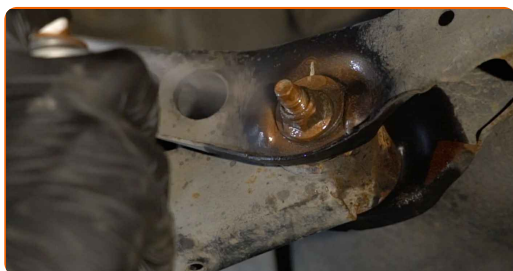
56 Quite la cazoleta de por debajo de la palanca.



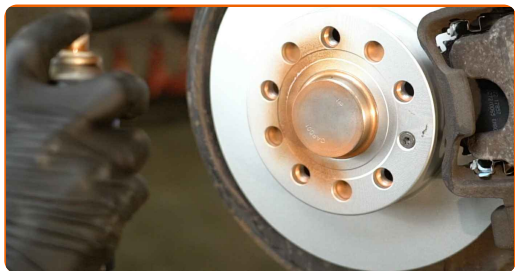
AUTODOC recomienda:

- SKODA YETI (5L) - No descienda el gato de transmisión de forma brusca para evitar causar daños a los componentes y mecanismos del coche.

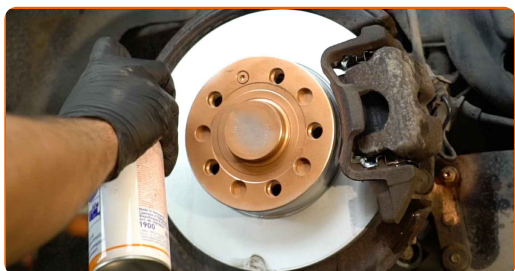
57 Trate las sujeciones del amortiguador. Trate todas las articulaciones del brazo. Use grasa de cobre.



58 Trate la superficie donde el disco del freno entra en contacto con la llanta de la rueda. Use grasa de cobre.



59 Limpie la superficie de la pinza del freno. Use un limpiador de frenos.



Sustitución: amortiguadores - SKODA YETI (5L). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

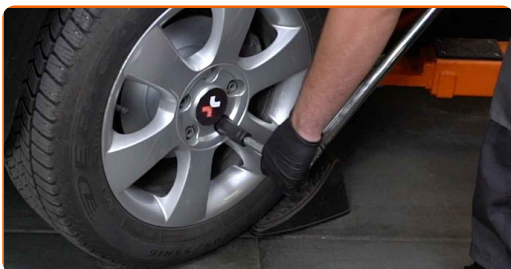
60 Instale la rueda.



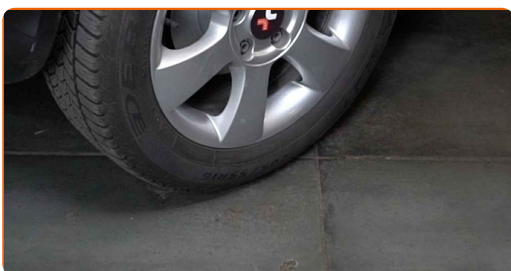
61 Atornille los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17.



- 62 Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave de impacto para llanta # 17. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 120 Nm.



- 63 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.