



Cómo cambiar: copelas
del amortiguador de la
parte trasera - **FORD**
Fusion Familiar (JU2) |
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:

FORD Fusion Familiar (JU2) 1.4, FORD Fusion Familiar (JU2) 1.6, FORD Fusion Familiar (JU2) 1.4 TDCi, FORD Fusion Familiar (JU2) 1.6 TDCi, FORD Fusion Familiar (JU2) 1.25, FORD Fusion Familiar (JU2) 1.3, FORD Fusion Familiar (JU2) 1.4 LPG

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: FORD Fiesta Mk5 Hatchback (JH1, JD1, JH3, JD3) 1.4 16V

SUSTITUCIÓN: COPELAS DEL AMORTIGUADOR - FORD FUSION FAMILIAR (JU2). LISTA DE LAS HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave de vaso n° 10
- Llave de vaso n° 13
- Llave de vaso n° 15
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Gato de transmisión hidráulica
- Cuñas para ruedas

[Comprar herramientas](#)

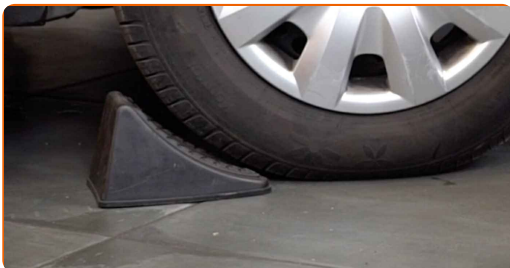
Sustitución: copelas del amortiguador - FORD Fusion Familiar (JU2). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- El procedimiento de sustitución es idéntico para los soportes de los amortiguadores derecho e izquierdo de la suspensión trasera.
- Ambos soportes de los amortiguadores traseros deben ser reemplazados simultáneamente.
- Durante la instalación usen solamente los nuevos bulones y tuercas.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

SUSTITUCIÓN: COPELAS DEL AMORTIGUADOR - FORD FUSION FAMILIAR (JU2). SECUENCIA DE PASOS RECOMENDADA:

1

Asegure las ruedas con cuñas.



2

Afloje los pernos de fijación de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 19.



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. FORD Fusion Familiar (JU2)

5

Retire la rueda.



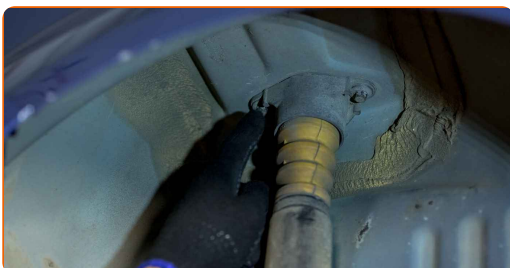
6

Sostenga el eje de torsión de la suspensión trasera. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



7

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



8 Destornille la fijación inferior del amortizador. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave de trinquete.



9 Retire el perno de sujeción.

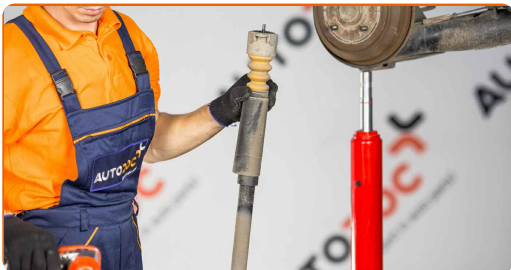
Sustitución: copelas del amortiguador - FORD Fusion Familiar (JU2).
AUTODOC recomienda:

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

10 Destornille la fijación superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



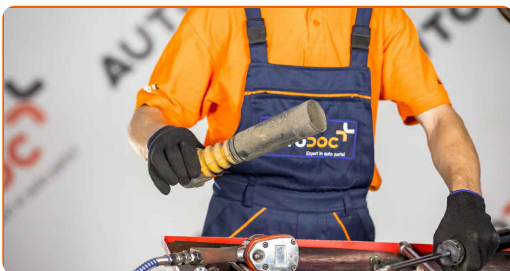
11 Saque el amortiguador.



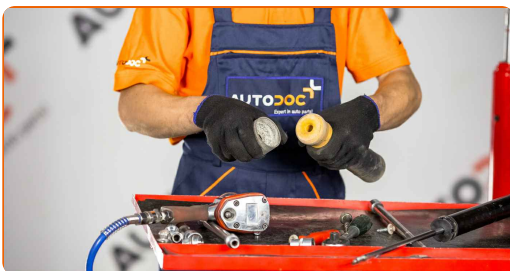
- 12 Destornille la fijación de la cazoleta del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete.



- 13 Quite la cazoleta, el guardapolvos y el tope del amortiguador.



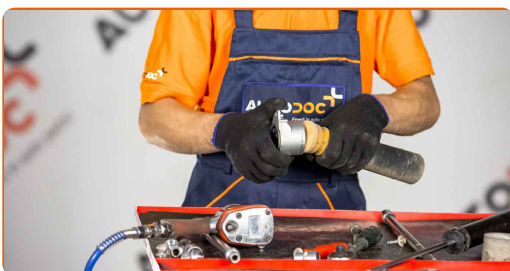
- 14 Quite el apoyo superior de la pata.



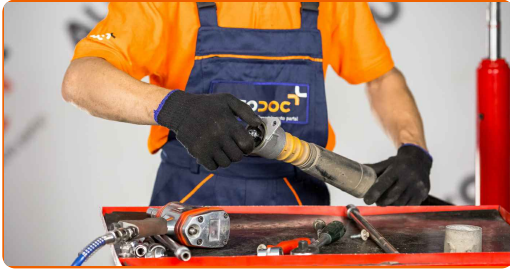
Sustitución: copelas del amortiguador - FORD Fusion Familiar (JU2). Consejo de AUTODOC:

- Examine el guardapolvo y el tope del amortiguador. En caso necesario, sustitúyalos.

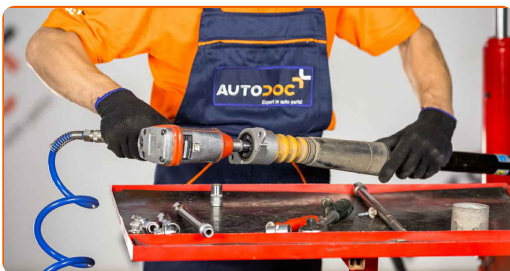
- 15 Instale el soporte de montaje superior del puntal y el cojinete del soporte de montaje del puntal.



16 Instale el soporte, el fuelle y el tope en el amortiguador.

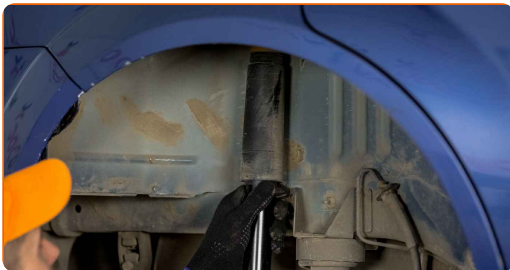


17 Atornille la fijación de la cazoleta del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 25 Nm.



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

19 Disponga el amortiguador nuevo en el arco de rueda y fíjelo.



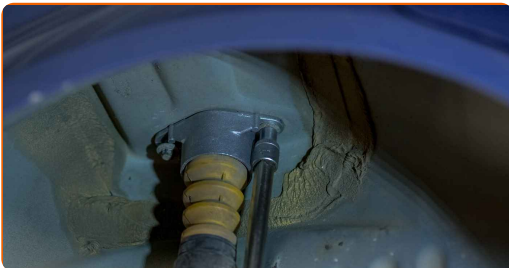
Sustitución: copelas del amortiguador - FORD Fusion Familiar (JU2). Consejo:

- Para evitar lesiones, sujete el amortiguador al atornillar los pernos de sujeción.

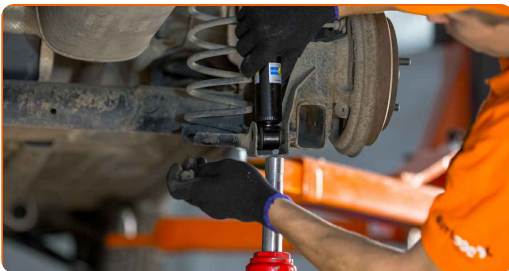
20 Atornille la sujeción superior del amortiguador.



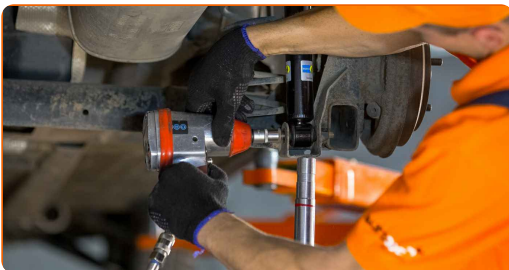
21 Apriete la fijación superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 25 Nm.



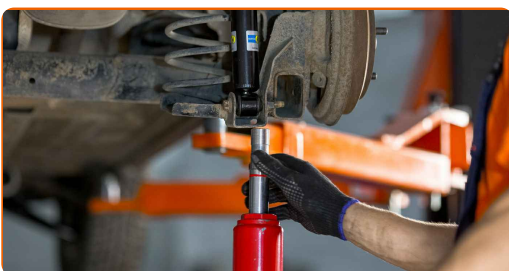
22 Instale el perno de sujeción.



23 Apriete la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 115 Nm.



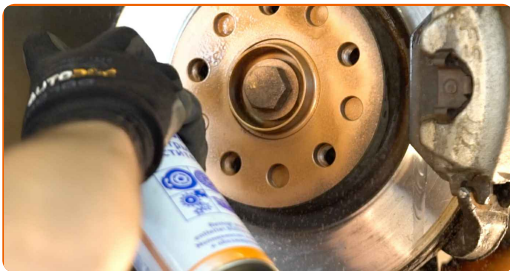
24 Retire el soporte por debajo de la viga trasera.



AUTODOC recomienda:

- FORD Fusion Familiar (JU2) - No descienda el gato de transmisión de forma brusca para evitar causar daños a los componentes y mecanismos del coche.

- 25** Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.
- 26** Trate la superficie en la cual la llanta de la rueda entra en contacto con el tambor del freno. Use grasa de cobre.



- 27** Limpie el asiento de montaje de la llanta de la rueda. Use un limpiador de frenos.



Sustitución: copelas del amortiguador - FORD Fusion Familiar (JU2). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

28

Instale la rueda.



Sustitución: copelas del amortiguador - FORD Fusion Familiar (JU2). Consejo:

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

29

Atornille los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 19.

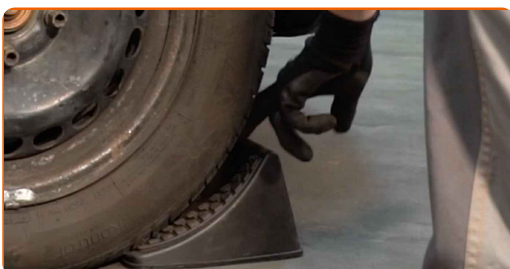


30

Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave de impacto para llanta # 19. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 95 Nm.

31

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

UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

COPELAS DEL AMORTIGUADOR: UNA AMPLIA SELECCIÓN

(i) 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 2022. 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 GmbH.