AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: amortiguadores de la parte trasera - **Ford Fiesta JA8** | Guía de sustitución

VIDEO TUTORIAL

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 Ti, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.4 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Furgón 1.4 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Furgón 1.6 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.25, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.4, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.4 LPG, FORD Fiesta Mk6 Furgón 1.25, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.0, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.0 EcoBoost, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.5 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Furgón 1.5 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.0 Sport, FORD Fiesta Mk6 Furgón 1.0 EcoBoost, (+ 4)

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

SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - FORD FIESTA JA8. HERRAMIENTAS USTED NECESITA:

- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Grasa de cobre
- Llave Combinada n.º 13
- Llave de vaso n° 10
- Llave de vaso n° 15
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Vaso para amortiguador DD5,2
- Tornillo de banco
- Gato de transmisión hidráulica
- Cuñas para ruedas

COMPRAR HERRAMIENTAS

Sustitución: amortiguadores - Ford Fiesta JA8. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

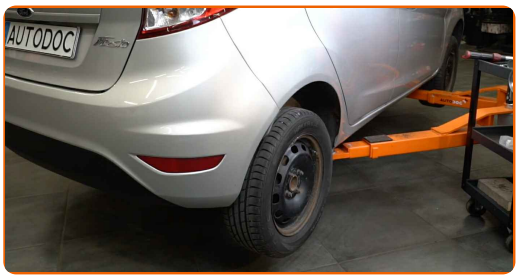
- Ambos amortiguadores de la suspensión trasera deberían ser sustituidos simultáneamente.
- El procedimiento de reemplazo es idéntico para los amortiguadores izquierdo y derecho de la suspensión trasera.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - Ford Fiesta JA8 - deberían ser efectuados con el motor apagado.

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 # 19.

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

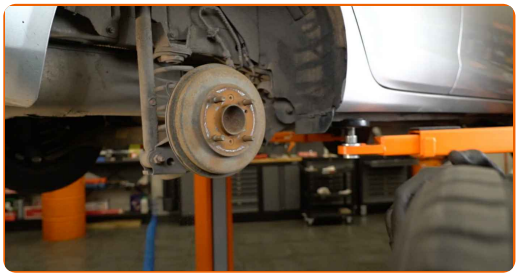


4 Desatornille los pernos de la rueda.

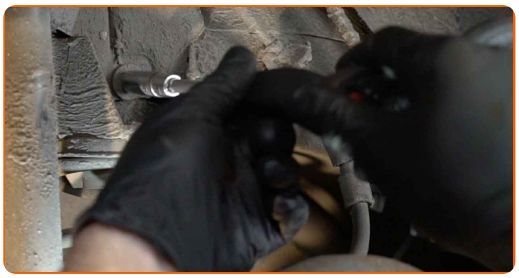
Sustitución: amortiguadores - Ford Fiesta JA8. Consejo:

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

5 Retire la rueda.



6 Desatornille las sujeciones del protector de paso de rueda. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



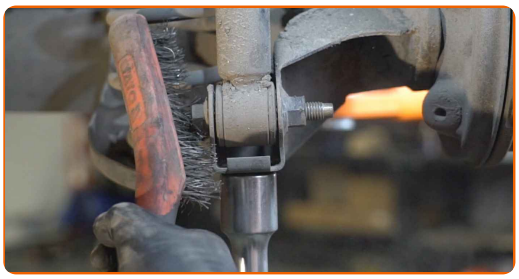
7 Retírelo hacia un lado.

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

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

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

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



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

13 Retire el soporte por debajo de la viga trasera.

AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - Ford Fiesta JA8. Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

14 Retire el perno de sujeción.

15 Saque el amortiguador.

16 Sujete el amortiguador en un tornillo de banco.

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

18 Destornille la fijación de la varilla del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 13. Utilice un vaso para amortiguador DDN°5.2. Utilice una llave de trinquete.

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

Sustitución: amortiguadores - Ford Fiesta JA8. 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.

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

21 Apriete la tuerca de la varilla del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 13. Utilice un vaso para amortiguador DDNº5.2. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 25 Nm.

22 Libere el tornillo de banco y extraiga el amortiguador.

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

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

Sustitución: amortiguadores - Ford Fiesta JA8. Consejo de los expertos de AUTODOC:

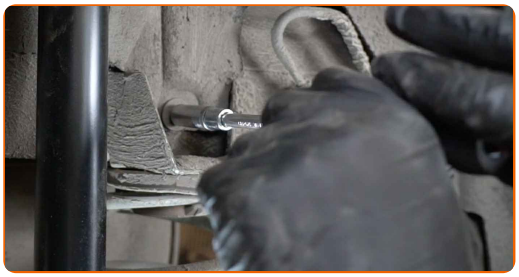
- Para evitar lesiones, sujete el amortiguador al atornillar los pernos de sujeción.

25 Atornille la sujeción superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.

26 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.

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

28 Instale el protector del paso de rueda en su asiento de montaje. Atornille las sujeciones. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



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

30 Instale el perno de sujeción.

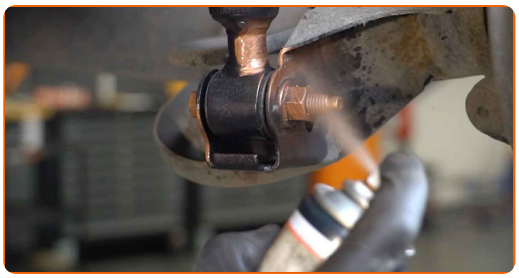
31 Eleve el gato hidráulico de transmisión en unos 10-15 cm.

32 Atornille la sujecion inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave de trinquete.

33 Apriete la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 85 Nm.

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

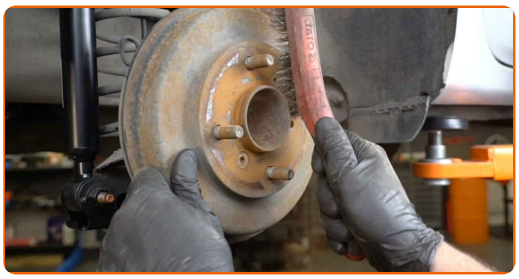
35 Retire el soporte por debajo de la viga trasera.



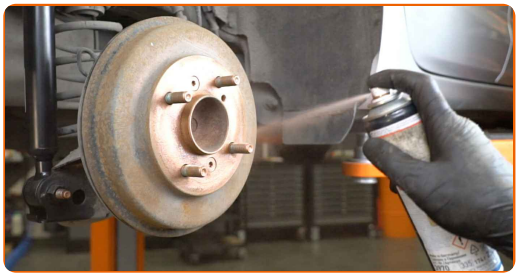
AUTODOC recomienda:

- Ford Fiesta JA8 - No descienda el gato de transmisión de forma brusca para evitar causar daños a los componentes y mecanismos del coche.

36 Limpie el asiento de montaje de la llanta de la rueda. Use un cepillo de alambre.



37 Trate la superficie en la cual la llanta de la rueda entra en contacto con el tambor del freno. Use grasa de cobre.



38 Instale la rueda.

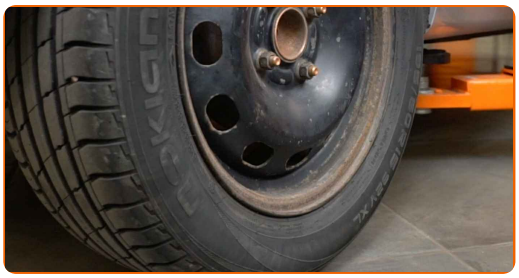
AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción. Ford Fiesta JA8

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

40 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 110 Nm.

41 Retire los gatos y las cuñas.



¡BIEN HECHO!

VER MÁS TUTORIALES

AUTODOC — LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIBLES ONLINE

UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

COMPRE PIEZAS DE REPUESTO PARA FORD

AMORTIGUADORES: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA FORD FIESTA JA8

AMORTIGUADORES PARA FORD: COMPRE AHORA

AMORTIGUADORES PARA FORD FIESTA JA8: LAS MEJORES PROMOCIONES Y OFERTAS

ⓘ 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.