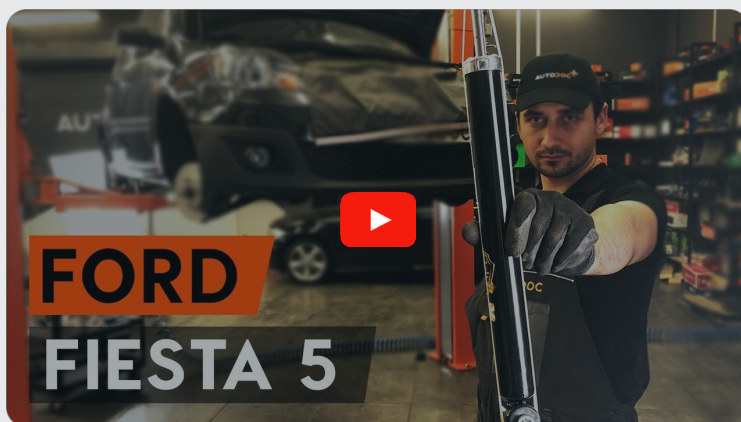




Cómo cambiar:  
amortiguadores de la  
parte trasera - **FORD**  
**Fiesta Mk5 Furgón** | Guía  
de sustitución

## 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 Fiesta Mk5 Furgón 1.3, FORD Fiesta Mk5 Furgón 1.4 TDCi

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: AMORTIGUADORES - FORD FIESTA MK5 FURGÓN. HERRAMIENTAS USTED QUE VA A NECESITAR:**



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave Combinada n.º 13
- Llave de vaso n.º 10
- Llave de vaso n.º 15
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Vaso para amortiguador DD6
- Herramienta de extracción de clips
- Gato de transmisión hidráulica
- Cuñas para ruedas

**Comprar herramientas**

**Sustitución: amortiguadores - FORD Fiesta Mk5 Furgón. Consejo 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.

**SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - FORD FIESTA MK5 FURGÓN. UTILICE EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO:**

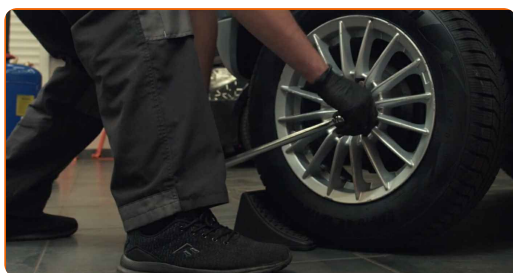
**1**

Asegure las ruedas con cuñas.



**2**

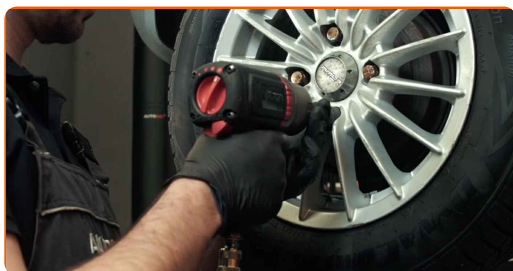
Afloje los pernos de fijación de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 19.



**3**

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

**4** Desatornille los pernos de la rueda.



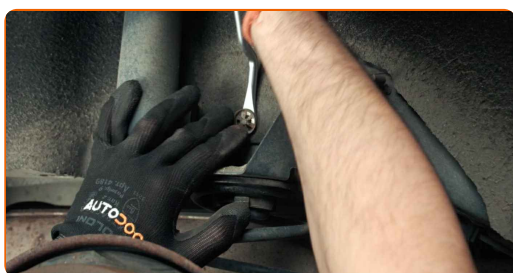
**AUTODOC recomienda:**

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción.  
FORD Fiesta Mk5 Furgón

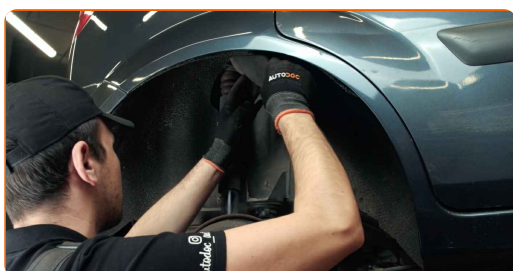
**5** Retire la rueda.



**6** Desatornille y retire las sujeciones de la cubierta del paso de rueda. Utilice una herramienta de extracción de clips.

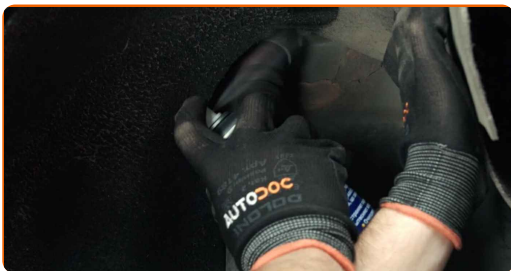


**7** Retírelo hacia un lado.



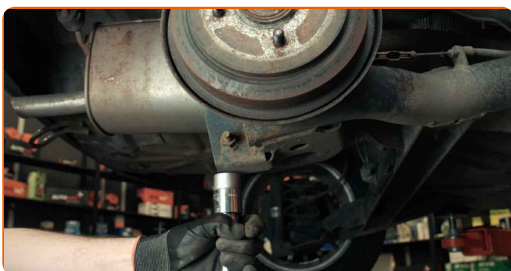
8

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



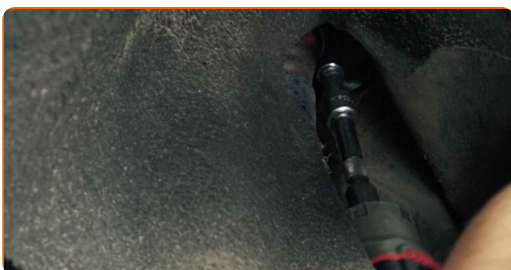
9

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



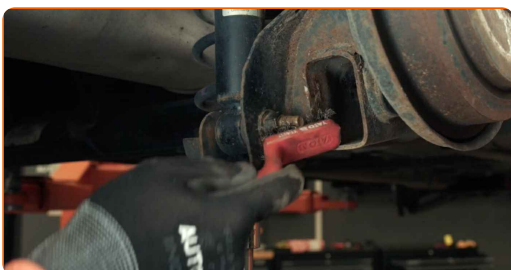
10

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.



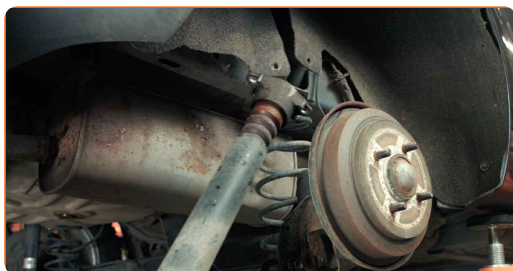
**13** Retire el soporte por debajo de la viga trasera.



**Sustitución: amortiguadores - FORD Fiesta Mk5 Furgón. AUTODOC recomienda:**

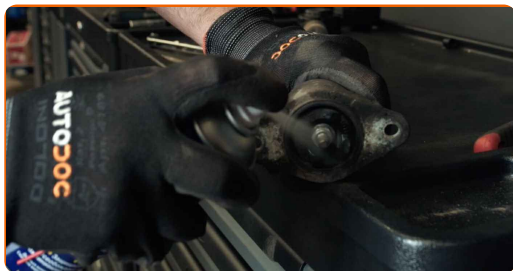
- Baje el gato hidráulico de transmisión suavemente, sin sacudidas, para evitar dañar los ensamblajes y mecanismos.

**14** Saque el amortiguador.

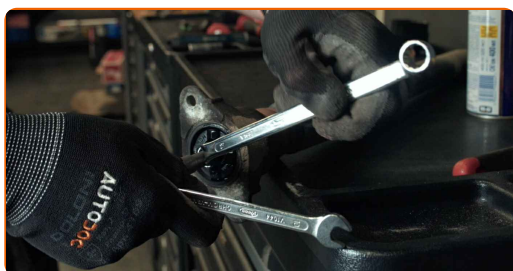




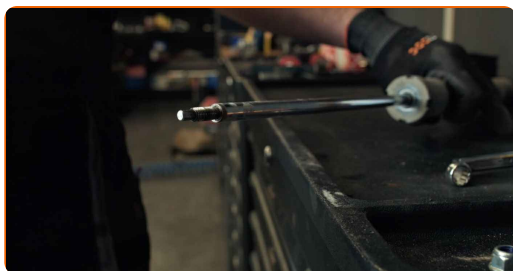
**15** Limpie la sujeción del vástago del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



**16** Destornille la fijación de la varilla del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 13. Utilice un vaso para amortiguador n.º DD6.



**17** Quite la cazoleta, el guardapolvos y el tope del amortiguador.



**AUTODOC recomienda:**

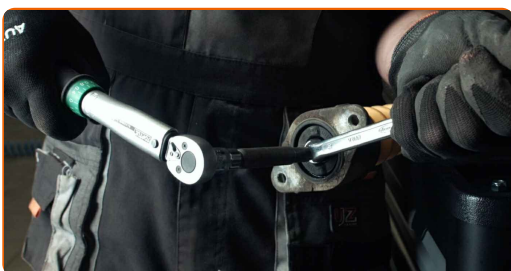
- Sustitución: amortiguadores - FORD Fiesta Mk5 Furgón. Inspeccione cuidadosamente el soporte, el fuelle y el tope del amortiguador. Sustitúyalos si fuera necesario.
- Antes de instalar el amortiguador nuevo, asegúrese de bombear el detalle a mano 3–5 veces.



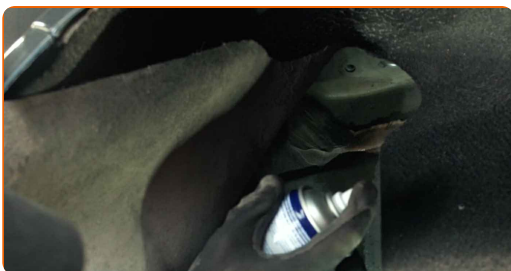
**18** Instale la cazoleta, el guardapolvos y el tope en el amortiguador nuevo.



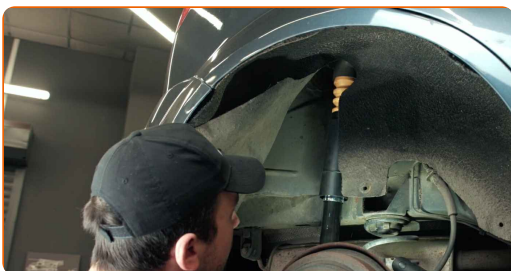
**19** Apriete la tuerca de la varilla del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 13. Utilice un vaso para amortiguador n.º DD6. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 25 Nm.



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



**21** Coloque el amortiguador en el arco de la rueda y fíjelo.



**AUTODOC recomienda:**

- ¡Importante! Sostenga el amortiguador mientras atornilla los pernos de sujeción.  
FORD Fiesta Mk5 Furgón

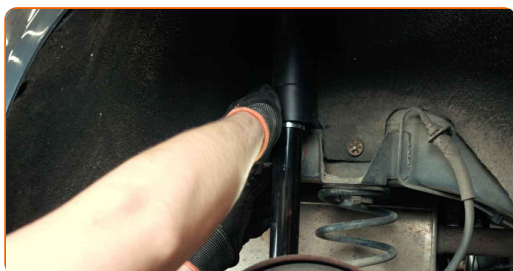
**22** Apriete la fijación superior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 25 Nm.



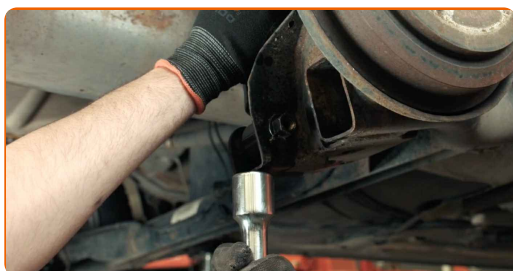
**23** Instale el protector del paso de rueda en su asiento de montaje.



**24** Instale y apriete las sujeciones de la cubierta del paso de rueda.



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



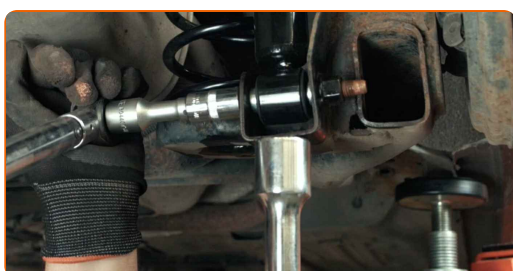
**26** Atornille la sujeción inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave de trinquete.



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



**28** 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.



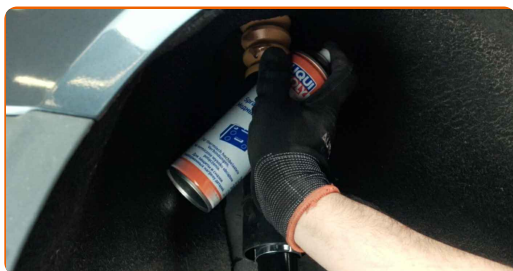
**29** Retire el soporte por debajo de la viga trasera.



### Sustitución: amortiguadores - FORD Fiesta Mk5 Furgón. Consejo:

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

**30** Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.



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



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



**33** Instale la rueda.

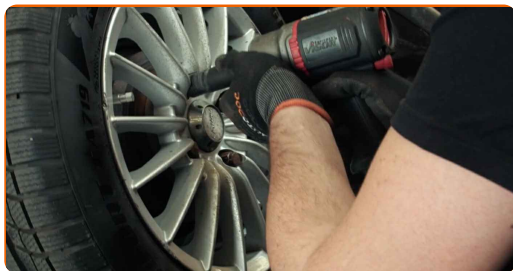


**AUTODOC recomienda:**

- ¡Advertencia! Para evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción del coche. FORD Fiesta Mk5 Furgón

34

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



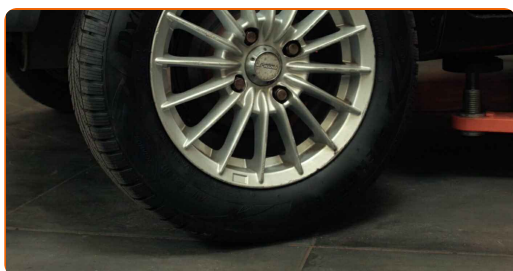
35

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.



36

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.