



Cómo cambiar:  
amortiguadores de la  
parte trasera - **Ford**  
**Focus DAW** | Guía de  
sustitución

## VIDEO TUTORIAL



### ¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.4 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.6 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 16V, FORD FOCUS Sedán (DFW) 1.4 16V, FORD FOCUS Sedán (DFW) 1.6 16V, FORD FOCUS Sedán (DFW) 1.8 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 2.0 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS Sedán (DFW) 2.0 16V, FORD FOCUS Sedán (DFW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 DI / TDDi, FORD FOCUS Sedán (DFW) 1.8 TDCi, FORD FOCUS (DAW, DBW) ST170, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 TDCi, FORD FOCUS (DAW, DBW) RS, (+ 1)

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

**SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - FORD FOCUS DAW.  
HERRAMIENTAS USTED QUE VA A NECESITAR:**



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave dinamométrica
- Llave Combinada n.º 13
- Llave de vaso n.º 15
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Vaso para amortiguador DD5,2
- Llave de trinquete
- Destornillador Philips
- Herramienta de extracción de clips
- Cuñas para ruedas

**COMPRAR HERRAMIENTAS**

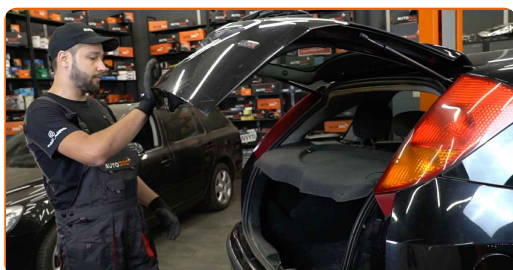
**Sustitución: amortiguadores - Ford Focus DAW. AUTODOC recomienda:**

- 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.
- Sustitución: amortiguadores - Ford Focus DAW. Utilice el siguiente procedimiento:

**LLEVE A CABO LA SUSTITUCIÓN MANTENIENDO EL SIGUIENTE ORDEN:**

**1** Asegure las ruedas con cuñas.

**2** Abra la tapa del maletero.



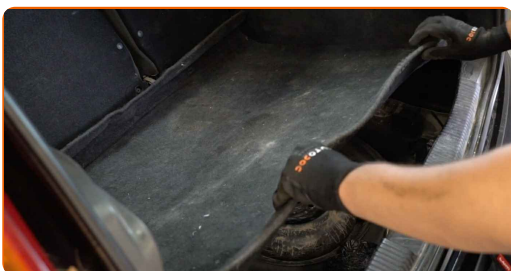
**3** Mueva el estante plegable y libérela de las sujeciones. Al efectuar esto, obtendrá acceso a los paneles de plástico del revestimiento lateral.



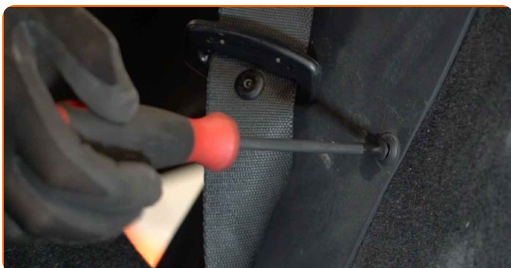
**4** Incline hacia abajo los respaldos de los asientos traseros.



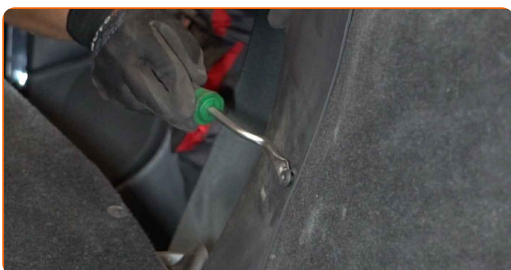
**5** Retire el revestimiento inferior de la parte delantera del maletero.



**6** Desatornille las sujeciones del panel de plástico del revestimiento lateral. Utilice un destornillador Phillips.



**7** Retire los clips del panel lateral de plástico. Utilice una herramienta de extracción de clips.

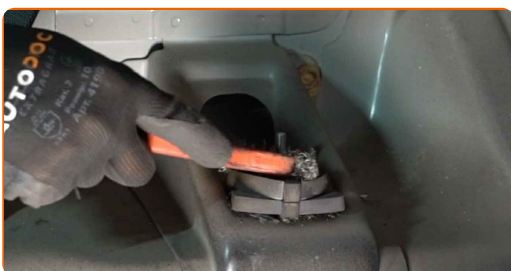


**8** Retire la cubierta lateral de plástico.

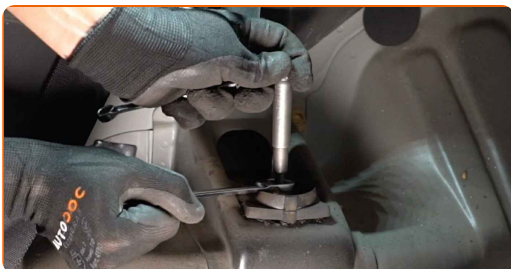
**9** Separe el revestimiento de la parte lateral del maletero.



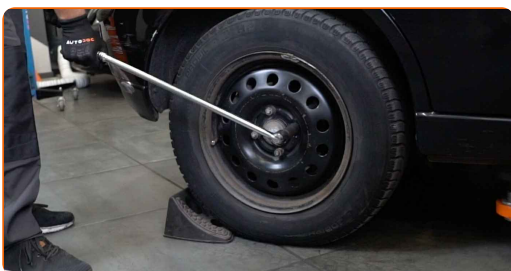
**10** Limpie las fijaciones del soporte de montaje superior del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



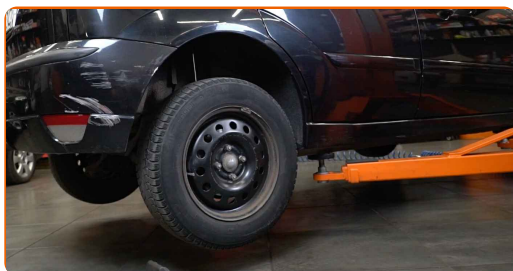
**11** Afloje la sujeción superior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 13. Utilice un vaso para amortiguador NºDD5,2. Utilice una llave de trinquete.



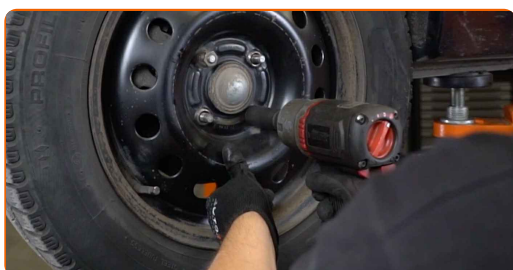
**12** Afloje los pernos de fijación de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 19.



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



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



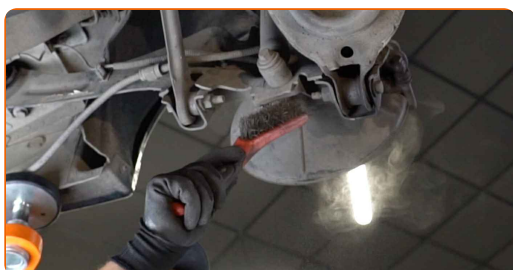
**AUTODOC recomienda:**

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. Ford Focus DAW

**15** Retire la rueda.

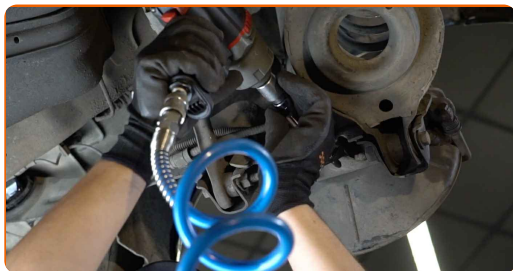


**16** Limpie las sujeciones del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.





**17** Destornille la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave de trinquete.



**18** Destornille la fijación superior del amortiguador.

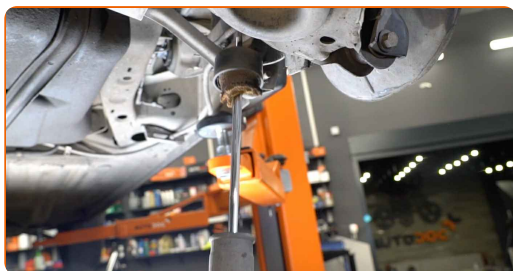


**AUTODOC recomienda:**

- ¡Importante! Sostenga el amortiguador mientras desenrosca los pernos de sujeción. Ford Focus DAW

**19** Retire el perno de sujeción.

**20** Saque el amortiguador.



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



**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: amortiguadores - Ford Focus DAW. Inspeccione cuidadosamente el soporte, el fuelle y el tope del amortiguador. Sustitúyalos si fuera necesario.

**22**

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



**Sustitución: amortiguadores - Ford Focus DAW. Consejo de los expertos de AUTODOC:**

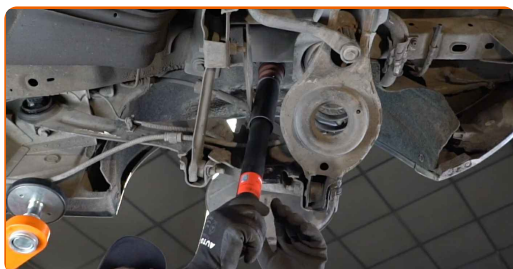
- Antes de instalar el amortiguador nuevo, asegúrese de bombear el detalle a mano 3–5 veces.

**23**

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

**24**

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

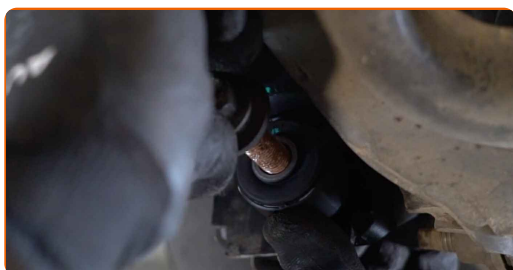


**AUTODOC recomienda:**

- Ford Focus DAW - Para evitar lesiones, debe sostener el amortiguador mientras atornilla los pernos de sujeción.

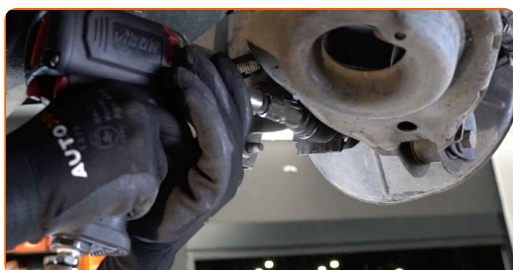
**25**

Instale el perno de sujeción.



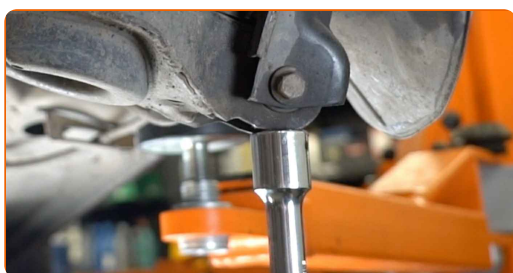
**26**

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



**27**

Apuntale el brazo. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



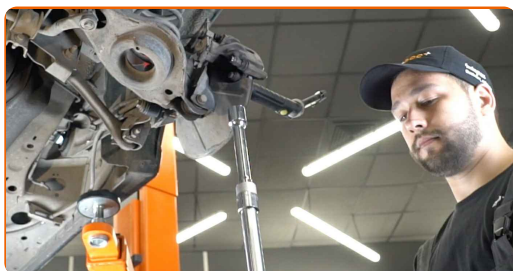
**28**

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



29

Quite la cazoleta de por debajo de la palanca.



**AUTODOC recomienda:**

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

30

Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.



31

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



32

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



**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: amortiguadores - Ford Focus DAW. Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

**33**

Instale la rueda.

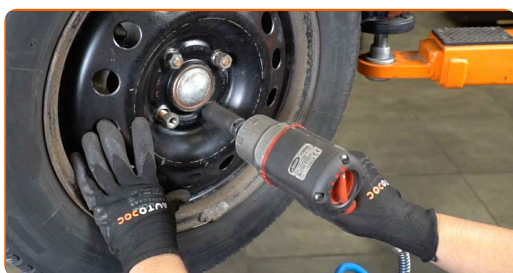


**AUTODOC recomienda:**

- ¡Advertencia! Para evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción del coche. Ford Focus DAW

**34**

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

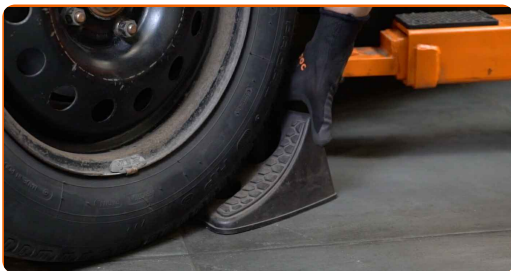


**35**

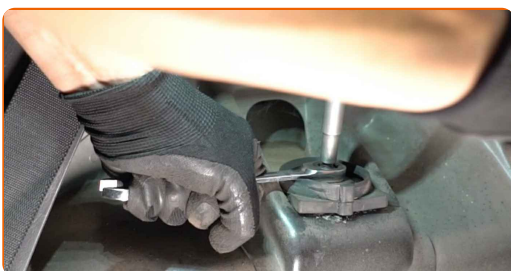
Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave de impacto para llanta # 19. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 110 Nm.



**36** Retire los gatos y las cuñas.



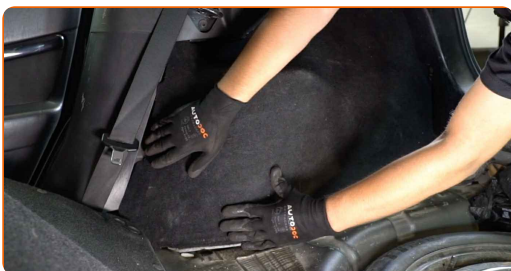
**37** Apriete la fijación superior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 13. Utilice un vaso para amortiguador NºDD5,2. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 18 Nm.



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



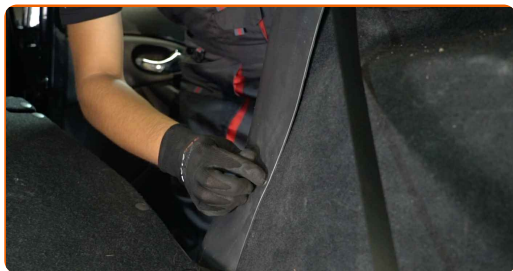
**39** Sujete el revestimiento de la parte lateral del maletero.



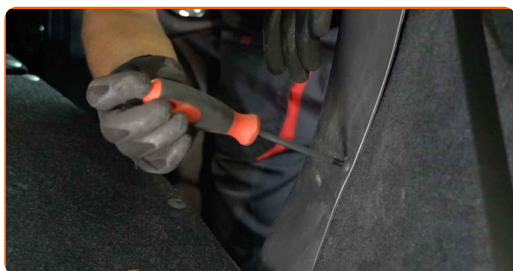
**40** Instale el panel de plástico lateral.



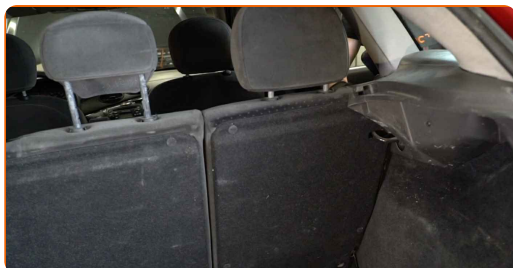
**41** Vuelva a colocar los clips del panel lateral de plástico.



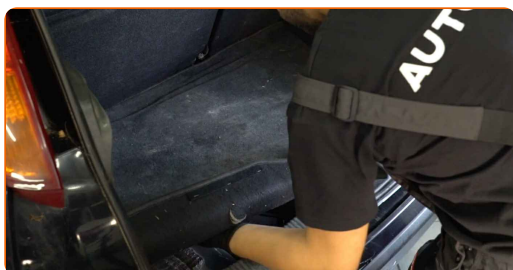
**42** Atornille las sujeciones del panel de plástico del revestimiento lateral. Utilice un destornillador Phillips.



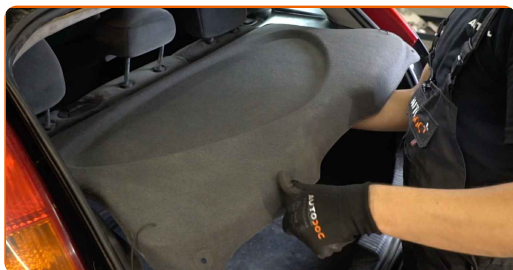
**43** Vuelva a colocar el asiento en su posición original.



**44** Instale el revestimiento inferior de la parte delantera del maletero.

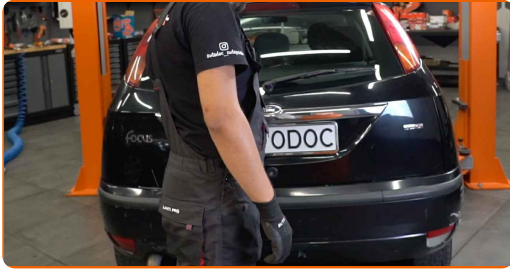


**45** Instale el estante plegable en su asiento de montaje.



46

Cierre la tapa del maletero.



**¡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**

**COMPRE PIEZAS DE REPUESTO PARA FORD**

**AMORTIGUADORES: UNA AMPLIA SELECCIÓN**

**ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA FORD FOCUS DAW**

**AMORTIGUADORES PARA FORD: COMPRE AHORA**

**AMORTIGUADORES PARA FORD FOCUS DAW: 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 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.