



Cómo cambiar: brazo de control inferior de la suspensión trasera - **FORD FOCUS (DAW, DBW)** | 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 FOCUS (DAW, DBW) 1.4 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.6 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 2.0 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 DI / TDDi, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 TDCi, FORD FOCUS (DAW, DBW) ST170, FORD FOCUS (DAW, DBW) RS, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.6 16V Flexifuel

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 Focus II Familiar (DA\_, FFS, DS) 1.4

**SUSTITUCIÓN: BRAZO DE CONTROL INFERIOR DE LA SUSPENSIÓN TRASERA - FORD FOCUS (DAW, DBW).  
HERRAMIENTAS USTED NECESITA:**



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

**Comprar herramientas**

**Sustitución: brazo de control inferior de la suspensión trasera - FORD FOCUS (DAW, DBW). Los profesionales recomiendan:**

- El procedimiento de sustitución es idéntico para los brazos de control inferiores izquierdo y derecho.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

**SUSTITUCIÓN: BRAZO DE CONTROL INFERIOR DE LA SUSPENSIÓN TRASERA - FORD FOCUS (DAW, DBW). 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:**

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción.  
FORD FOCUS (DAW, DBW)

5

Retire la rueda.



6

Apuntale el brazo. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



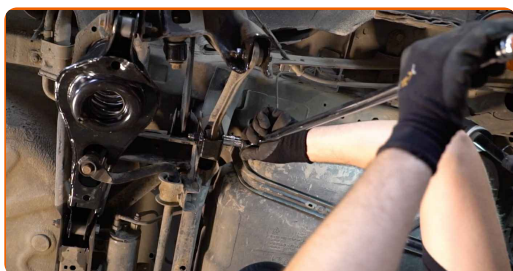
7

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

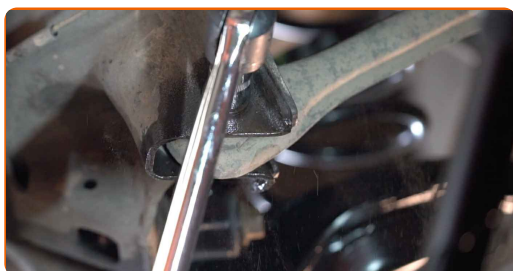


8

Destornille la fijación de la palanca a la viga. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave de trinquete. Utilice una llave giramachos. Retire el perno de sujeción.

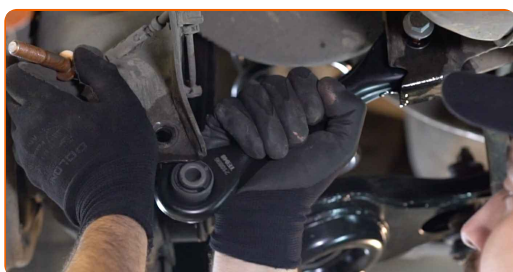


- 9** Desatornille la sujeción que conecta el brazo de control a la mangueta trasera. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave de trinquete. Retire el perno de sujeción.

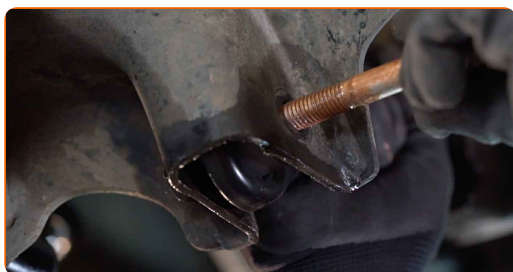


- 10** Retire el brazo.

- 11** Instale la nueva palanca de suspensión.



- 12** Instale las sujeciones del brazo de control. Use una palanca.



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



- 14** Apriete la fijación de la palanca a la viga. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave dinamo-métrica. Apriételo a un par de 115 Nm.



- 15** Apriete las sujeciones que conectan el brazo de control a la mangueta trasera. Use un vaso de impacto del n.º 15. Utilice una llave dinamo-métrica. Apriételo a un par de 115 Nm.



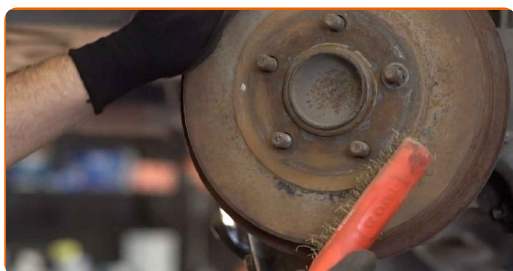
- 16** Quite la cazoleta de por debajo de la palanca trasera.



**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: brazo de control inferior de la suspensión trasera - FORD FOCUS (DAW, DBW). Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

- 17** Limpie el asiento de montaje de la llanta de la rueda. Use un cepillo de alambre. Trate la superficie de contacto. Use grasa de cobre.



- 18** Instale la rueda.



Sustitución: brazo de control inferior de la suspensión trasera - FORD FOCUS (DAW, DBW). AUTODOC recomienda:

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

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

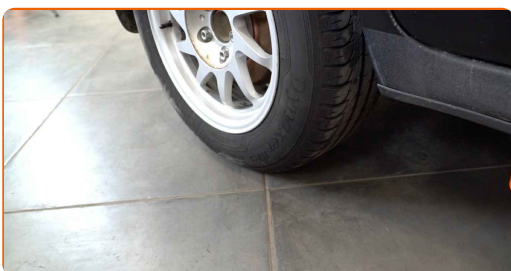




- 20 Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 110 Nm.



- 21 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**

**BRAZO DE SUSPENSIÓN: 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.