



Cómo cambiar: soporte  
de motor de la izquierda -  
**Mercedes W210** | Guía de  
sustitución

## VIDEO TUTORIAL



### **i ¡Importante!**

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

MERCEDES-BENZ Clase E T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W220) S 430 (220.070, 220.170), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W220) S 500 (220.075, 220.175, 220.875), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 220 CDI, MERCEDES-BENZ Clase S Coupé (C215) CL 500 (215.375), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W220) S 55 AMG (220.073, 220.173), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ Clase E T-modell (S210) E 270 T CDI (210.216), MERCEDES-BENZ Clase S Coupé (C215) CL 55 AMG (215.373), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203) C 200 Kompressor (203.745), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 500 (211.070), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 220 CDI (211.006), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 270 CDI (211.016), MERCEDES-BENZ CLK (C209) 500 5.0 (209.375), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 200 CDI (211.004), (+ 47)

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

**SUSTITUCIÓN: SOPORTE DE MOTOR - MERCEDES W210. HERRAMIENTAS USTED NECESITA:**



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Spray limpiador multiuso
- Llave dinamométrica
- Llave de vaso n° 13
- Llave de vaso n° 16
- Llave de trinquete
- Imán telescópico
- Gato de transmisión hidráulica
- Cubreguardabarros

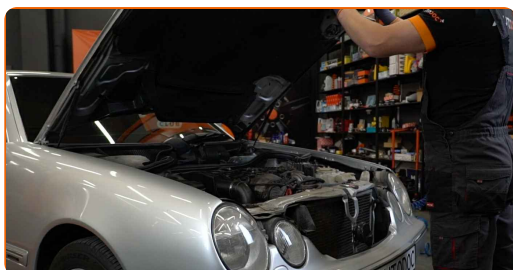
**COMPRAR HERRAMIENTAS**

Sustitución: soporte de motor - Mercedes W210. AUTODOC recomienda:

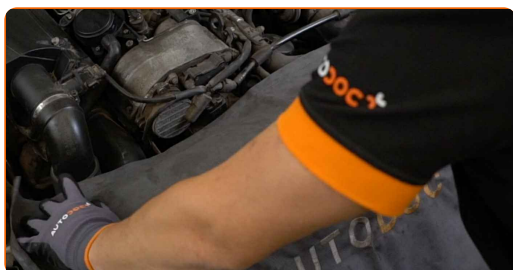
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

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

**1** Abra el capó.



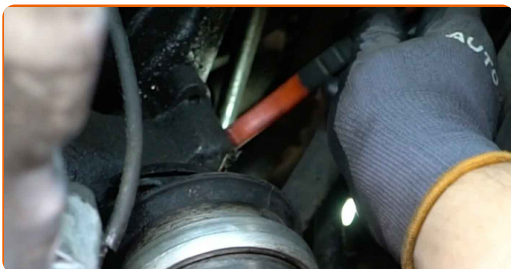
**2** Utilice un protector de aletas para evitar daños en la pintura y en las partes de plástico del automóvil.



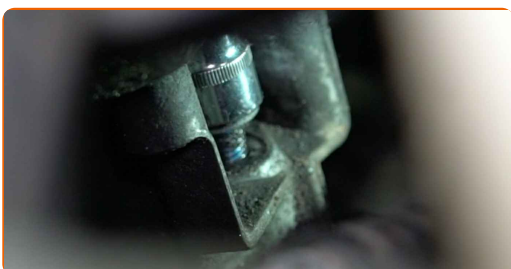
**3** Eleve el coche utilizando un gato o colocándolo sobre un foso de inspección.



**4** Limpie las sujeciones del soporte del motor. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



**5** Desatornille la sujeción superior del soporte del motor. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.



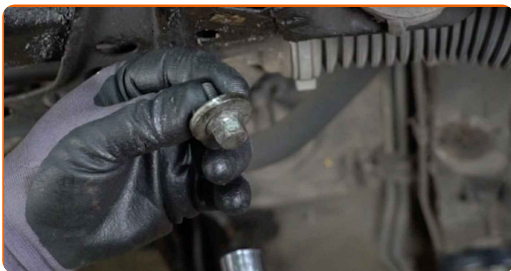
**6** Retire el perno de sujeción. Utilice un imán telescópico.



**7** Desatornille la sujeción inferior del soporte del motor. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete.



**8** Retire el perno de sujeción.



**9** Sostenga el motor en el área del cárter de aceite. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



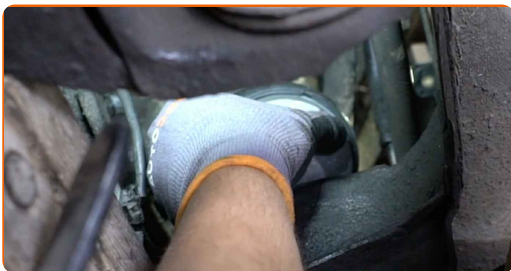
**10** Retire el soporte del motor.



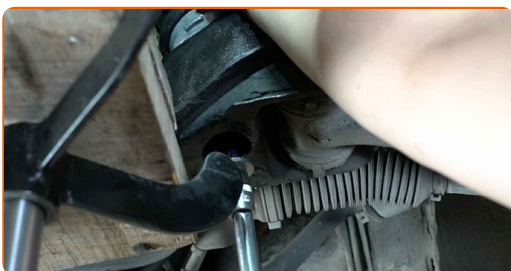
**11** Limpie el asiento de montaje del soporte del motor. Use un cepillo de alambre. Utilice un spray de limpieza multiuso.



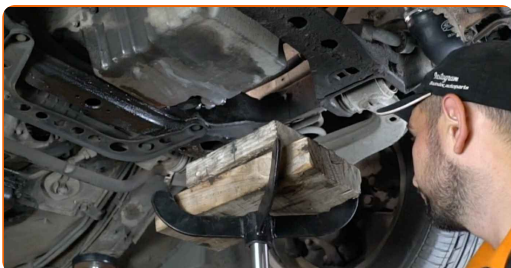
**12** Instale un soporte de motor nuevo.



**13** Instale el perno de sujeción.



**14** Retire el apoyo de debajo del motor.

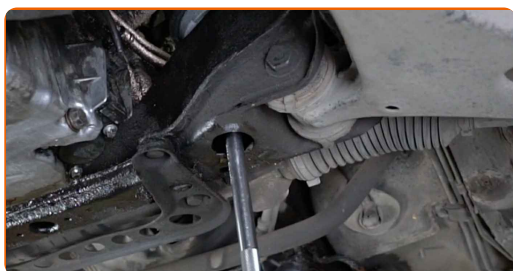


**Sustitución: soporte de motor - Mercedes W210. Los profesionales recomiendan:**

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

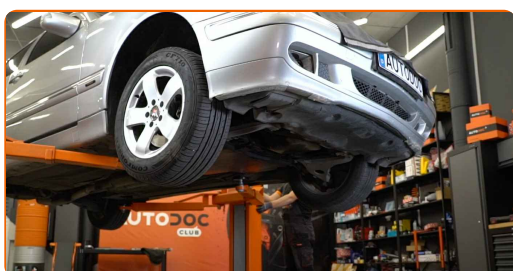
15

Apriete la sujeción inferior del soporte del motor. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 35 Nm.



16

Baje el coche.



17

Instale el perno de sujeción.

18

Apriete la sujeción superior del soporte del motor. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 55 Nm.



19

Retire el protector de aletas del guardabarros.





20

Cierre el capó.



**¡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 MERCEDES**

**SOPORTE DE MOTOR: UNA AMPLIA SELECCIÓN**

**ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA MERCEDES W210**

**SOPORTE DE MOTOR PARA MERCEDES: COMPRE AHORA**

**SOPORTE DE MOTOR PARA MERCEDES W210: 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.