AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: soporte de motor de la izquierda - **Mercedes W211** | Guía de sustitución

VIDEO TUTORIAL

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
MERCEDES-BENZ Clase E T-modell (S211) E 220 T CDI, MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 220 CDI, 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 Clase C Berlina (W203) C 30 CDI AMG (203.018), MERCEDES-BENZ Clase C T-modell (S203) C 30 CDI AMG (203.218), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203) C 30 CDI AMG (203.718), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 320 CDI (211.026), MERCEDES-BENZ Clase E T-modell (S211) E 270 T CDI (211.216), MERCEDES-BENZ Clase E T-modell (S211) E 320 T CDI (211.226), MERCEDES-BENZ Clase E T-modell (S211) E 500 T (211.270), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 280 CDI (211.023), MERCEDES-BENZ Clase E T-modell (S211) E 280 T CDI (211.223), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 280 CDI (211.020), (+ 13)

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

SUSTITUCIÓN: SOPORTE DE MOTOR - MERCEDES W211. HERRAMIENTAS QUE PODRÍA NECESITAR:

- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Grasa de cobre
- Llave dinamométrica
- Llave de vaso n° 10
- Llave de vaso n° 16
- Llave de trinquete
- Gato de transmisión hidráulica
- Cubreguardabarros

COMPRAR HERRAMIENTAS

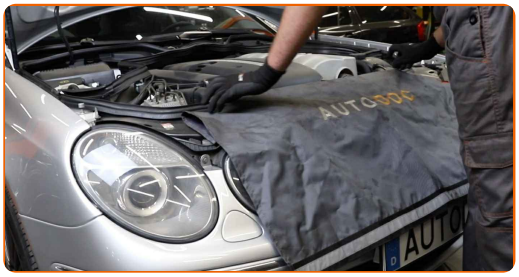
Sustitución: soporte de motor - Mercedes W211. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

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

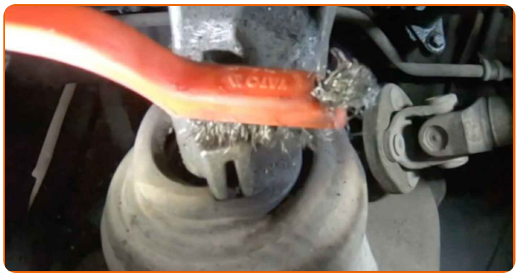
SUSTITUCIÓN: SOPORTE DE MOTOR - MERCEDES W211. UTILICE EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO:

1 Abra la capota.

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



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

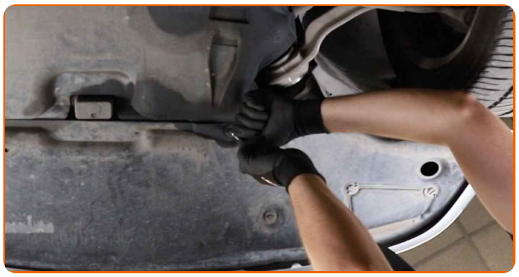


4 Desatornille la sujeción superior del soporte del motor. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.

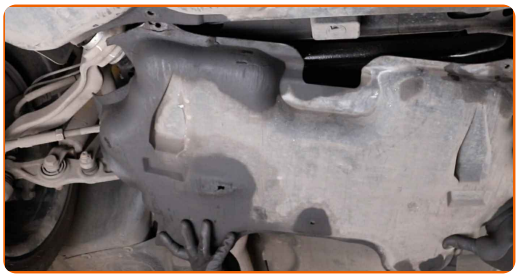
5 Retire el perno de sujeción.

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

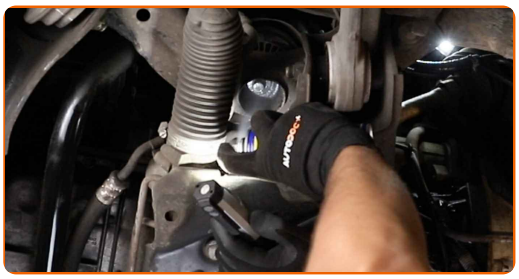
7 Afloje y deshaga las sujeciones de la cubierta inferior del cárter de aceite. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



8 Retire la cubierta del cárter de aceite.



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



10 Desatornille la sujeción inferior del soporte del motor. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.

11 Retire el perno de sujeción.

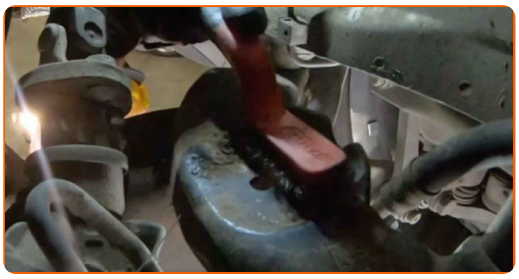
12 Sostenga el motor en el área del cárter de aceite. Utilice un gato de transmisión hidráulica.

13 Retire el soporte del motor.

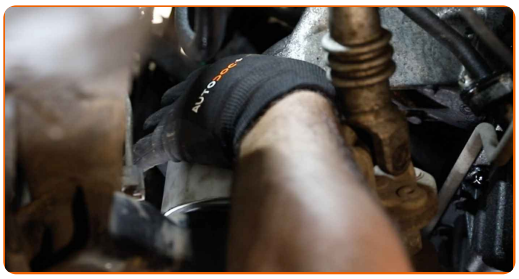
Sustitución: soporte de motor - Mercedes W211. Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Compruebe detenidamente los otros soportes del motor y reemplácelos si fuera necesario.

14 Limpie el asiento de montaje del soporte del motor. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

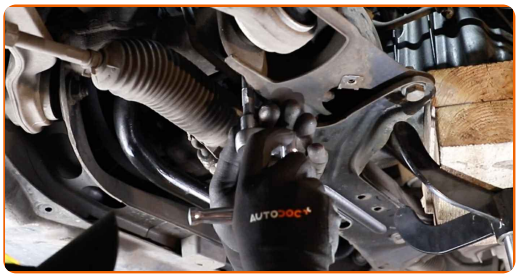


15 Instale el soporte del motor en su asiento de montaje.

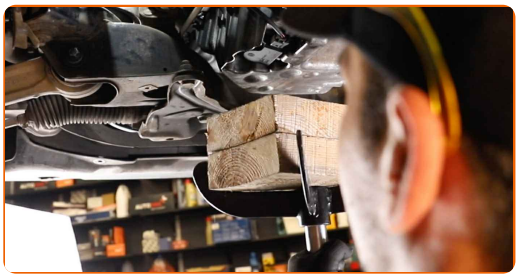


16 Instale el perno de sujeción.

17 Atornille la sujeción inferior del soporte del motor. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.



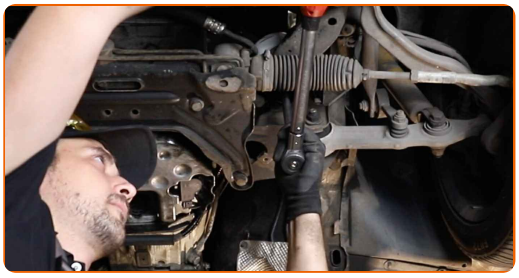
18 Extraiga el gato de transmisión hidráulica.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: soporte de motor - Mercedes W211. Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

19 Apriete la sujeción inferior del soporte del motor. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 50 Nm.

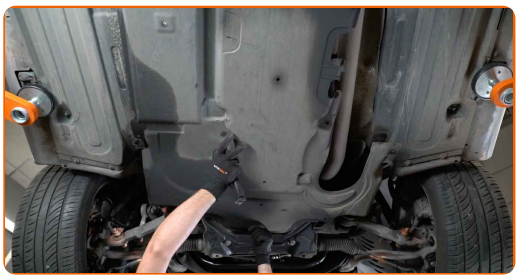


20 Instale el perno de sujeción.

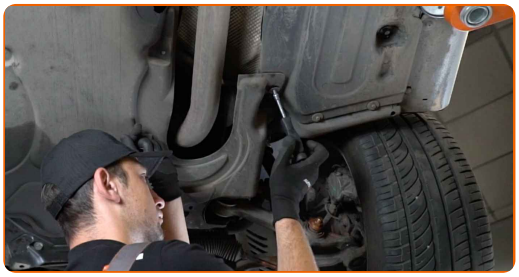
21 Atornille la sujeción superior del soporte del motor. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.

22 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 50 Nm.

23 Vuelva a instalar la cubierta inferior del cárter de aceite.

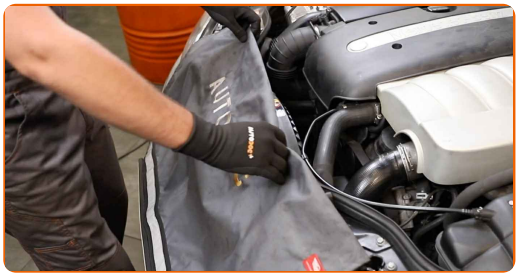


24 Apriete los sujetadores de la cubierta inferior del cárter de aceite. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



25 Baje el automóvil.

26 Retire el protector de aletas del guardabarros.



27 Cierre la capota.

¡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 MERCEDES

SOPORTE DE MOTOR: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA MERCEDES W211

SOPORTE DE MOTOR PARA MERCEDES: COMPRE AHORA

SOPORTE DE MOTOR PARA MERCEDES W211: 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.