AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: filtros de aire - **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 220 CDI (211.006), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 270 CDI (211.016), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 200 CDI (211.004), MERCEDES-BENZ Clase S Berlina (W220) S 320 CDI (220.025, 220.125), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 320 CDI (211.026), MERCEDES-BENZ Clase E T-modell (S211) E 220 T CDI (211.206, 211.606), 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 A (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ Clase A (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 200 CDI (211.007), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W211) E 220 CDI (211.008), MERCEDES-BENZ Clase E T-modell (S211) E 220 T CDI (211.208), (+ 2)

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

SUSTITUCIÓN: FILTROS DE AIRE - MERCEDES W211. HERRAMIENTAS USTED NECESITA:

- Punta Torx T25
- Llave de vaso n° 10
- Llave de trinquete
- Palanca
- Toalla de microfibra
- Cubreguardabarros

COMPRAR HERRAMIENTAS

Sustitución: filtros de aire - Mercedes W211. Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Respete los plazos, las recomendaciones y los requisitos de uso de las piezas de recambio proporcionados por el fabricante.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

SUSTITUCIÓN: FILTROS DE AIRE - 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 Desatornille la sujeción de la cubierta del motor. Utilice Torx T25. Utilice una llave de trinquete.

4 Desenrosque las sujeciones de la sección trasera de la cubierta del motor. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.

5 Retire la sección trasera de la cubierta del motor.

Sustitución: filtros de aire - Mercedes W211. Consejo de AUTODOC:

- No aplique fuerza excesiva al retirar la pieza. Ya que de lo contrario, podría dañarla.

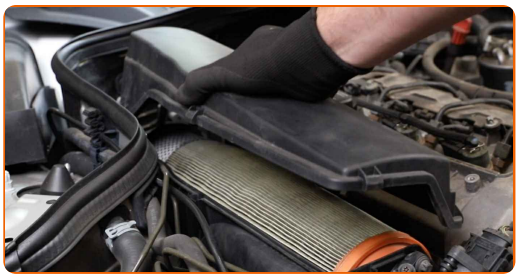
6 Quite la tapa decorativa del motor.

AUTODOC recomienda:

- Levante la cubierta del motor, manteniéndola en los dos lados simultáneamente.
- Sustitución: filtros de aire - Mercedes W211. Para evitar causar daños a la pieza al retirarla, no aplique una fuerza excesiva.

7 Suelte los clips de la cubierta del filtro de aire. Use una palanca.

8 Retire la tapa del filtro de aire.



9 Saque de la carcasa del filtro el elemento filtrante de recambio.

10 Cubra el manguito de admisión de aire con una toalla de microfibra para evitar que el polvo y la suciedad penetren en el sistema.

11 Limpie la cubierta y la carcasa del filtro de aire.

Sustitución: filtros de aire - Mercedes W211. Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Antes de limpiar la cubierta y la carcasa del filtro de aire, cubra las partes del conducto de aire, el sensor del flujo de masa de aire (si está disponible), la válvula de mariposa con un trapo limpio.

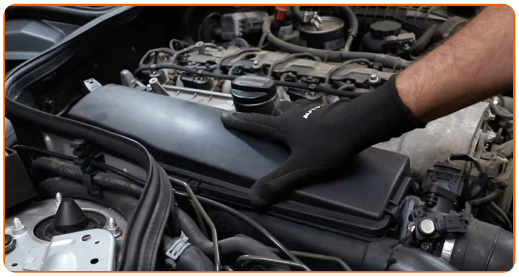
12 Retire la toalla de microfibra del manguito de admisión de aire.

13 Inserte en la carcasa del filtro el nuevo elemento filtrante. Asegúrese de que el borde del filtro encaje firmemente en la carcasa.

AUTODOC recomienda:

- Verifique la posición correcta del elemento filtrante. Evite su deformación.
- Mercedes W211 - Es muy importante utilizar sólo filtros de alta calidad.
- Durante la instalación, asegúrese de evitar que el polvo y la suciedad entren en la carcasa del filtro de aire.

14 Instale la tapa del filtro de aire. Fíjela.



15 Presione los clips de la cubierta del filtro de aire en su lugar. Use una palanca.

16 Instale la tapa decorativa del motor y ciérrela.

Sustitución: filtros de aire - Mercedes W211. Los profesionales recomiendan:

- Al realizar la instalación, no aplique fuerza excesiva para evitar causar daños en la pieza.

17 Atornille las sujeciones de la cubierta del motor. Utilice Torx T25. Utilice una llave de trinquete.

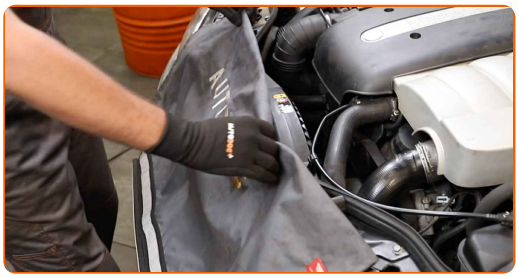
18 Vuelva a colocar la sección trasera de la cubierta del motor.

AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtros de aire - Mercedes W211. No aplique una fuerza excesiva durante la instalación. Esto podría causar daños a la pieza.

19 Atornille las sujeciones de la sección trasera de la cubierta del motor. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.

20 Retire el protector de aletas del guardabarros.



21 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

FILTROS DE AIRE: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA MERCEDES W211

FILTROS DE AIRE PARA MERCEDES: COMPRE AHORA

FILTROS DE AIRE 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 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.