



Cómo cambiar: filtros de
aire - **MERCEDES-BENZ**
VANEO (414) | Guía de
sustitución

VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



Este vídeo muestra el procedimiento de sustitución de una pieza similar en otro vehículo

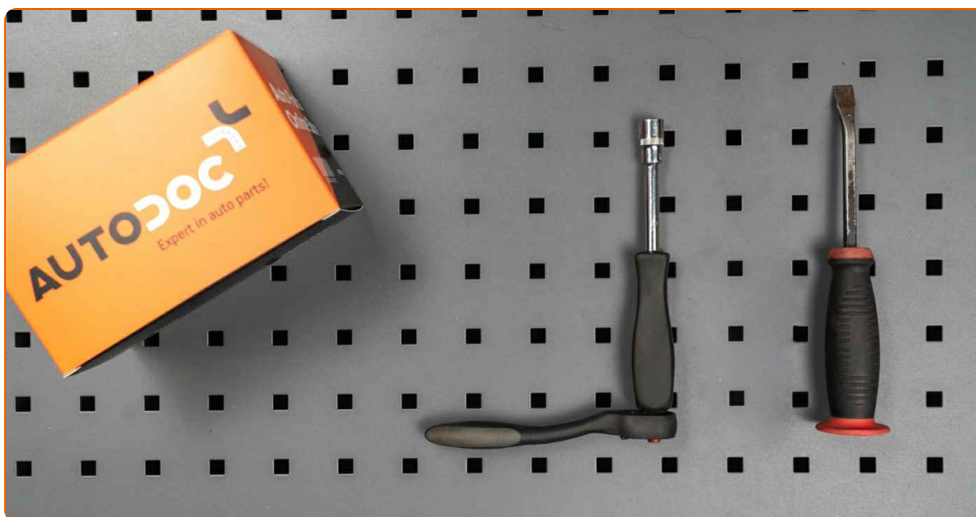
¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
MERCEDES-BENZ Vaneo (414) 1.7 CDI (414.700)

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: MERCEDES-BENZ Clase A (W168) A 170 CDI (168.009, 168.109)

SUSTITUCIÓN: FILTROS DE AIRE - MERCEDES-BENZ
Vaneo (414). HERRAMIENTAS QUE PODRÍA
NECESITAR:



- Spray limpiador multiuso
- Llave de vaso n° 7
- Llave de trinquete
- Palanca
- Toalla de microfibra
- Cubreguardabarros

[Comprar herramientas](#)

Sustitución: filtros de aire - MERCEDES-BENZ Vaneo (414). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

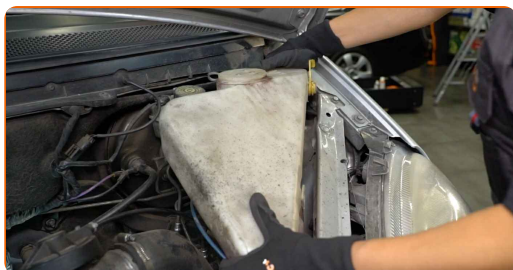
- Respete los plazos, las recomendaciones y los requisitos de uso de las piezas de recambio proporcionados por el fabricante.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

SUSTITUCIÓN: FILTROS DE AIRE - MERCEDES-BENZ Vaneo (414). LOS EXPERTOS DE AUTODOC RECOMIENDAN:

1 Abra la capota.

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

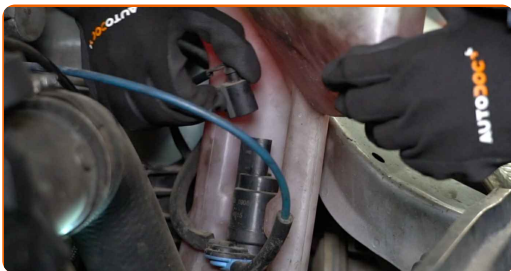
3 Retire el depósito del limpiaparabrisas.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtros de aire - MERCEDES-BENZ Vaneo (414). No aplique una fuerza excesiva al retirar la pieza, ya que esto podría dañarla.

4 Separe el conector de la bomba del limpiaparabrisas.



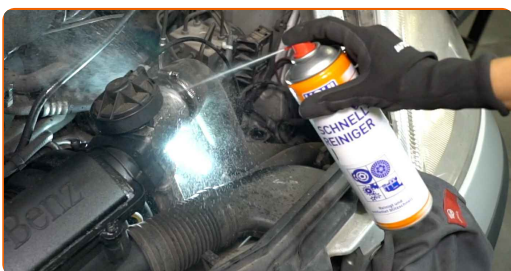
5 Retire la tapa del filtro de aire. Use una palanca.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtros de aire - MERCEDES-BENZ Vaneo (414). No aplique una fuerza excesiva al retirar la pieza, ya que esto podría dañarla.

6 Limpie la manguera de admisión de aire. Utilice un spray de limpieza multiuso.



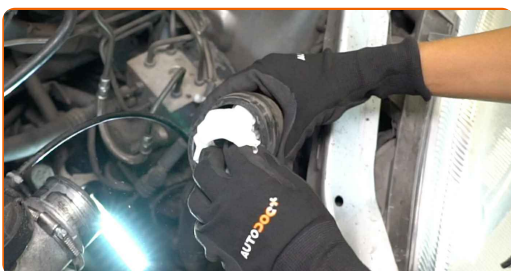
7 Desenrosque la abrazadera que sujeta la manguera del filtro de aire al cuerpo del acelerador. Use un vaso de impacto del n.º 7. Utilice una llave de trinquete.



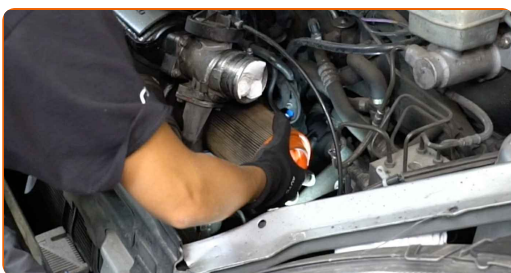
8 Retire la manguera de admisión de aire.



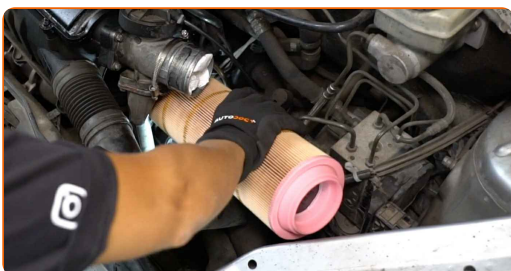
9 Cubra el manguito de admisión de aire con una toalla de microfibra para evitar que el polvo y la suciedad penetren en el sistema.



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



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

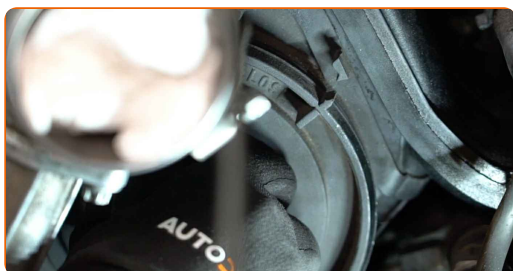


Sustitución: filtros de aire - MERCEDES-BENZ Vaneo (414). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Verifique la posición correcta del elemento filtrante. Evite su deformación.
- ¡Atención! Utilice filtros de calidad - MERCEDES-BENZ Vaneo (414).
- Durante la instalación, asegúrese de evitar que el polvo y la suciedad entren en la carcasa del filtro de aire.

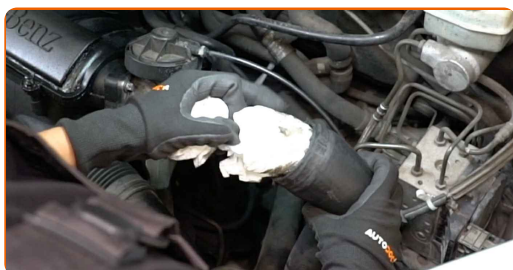
12

Instale la tapa del filtro de aire. Fíjela.



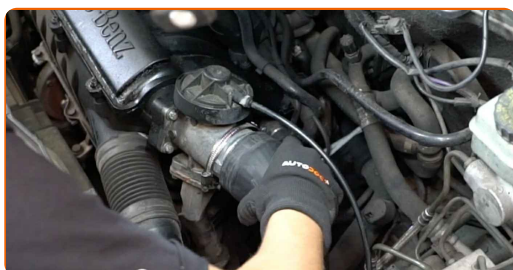
13

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

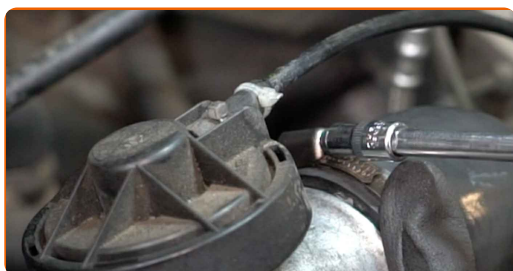


14

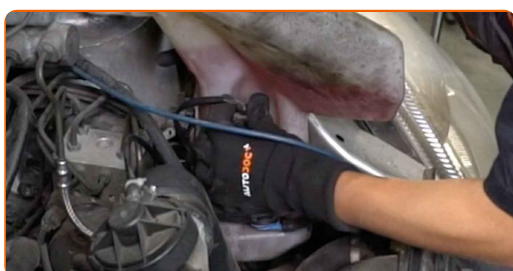
Instale la manguera de admisión de aire y fíjela.



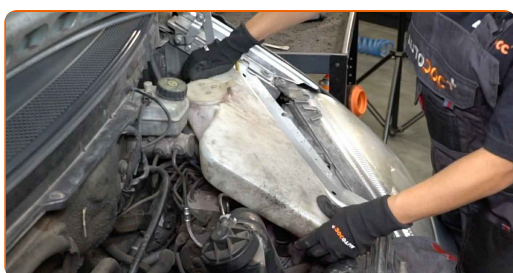
- 15** Atornille la abrazadera que conecta la manguera del filtro de aire al cuerpo del acelerador. Use un vaso de impacto del n.º 7. Utilice una llave de trinquete.



- 16** Una el conector de la bomba del limpiaparabrisas.



- 17** Instale el depósito del limpiaparabrisas.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtros de aire - MERCEDES-BENZ Vaneo (414). No aplique una fuerza excesiva durante la instalación. Esto podría dañar las sujeciones.

- 18** Retire el protector de aletas del guardabarros.

19

Cierre la capota.

¡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

FILTROS DE AIRE: 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.