



Cómo cambiar: filtros de  
aire - **AUDI A6 Berlina**  
**(4B2, C5)** | Guía de  
sustitución

## VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



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

### ¡Importante!

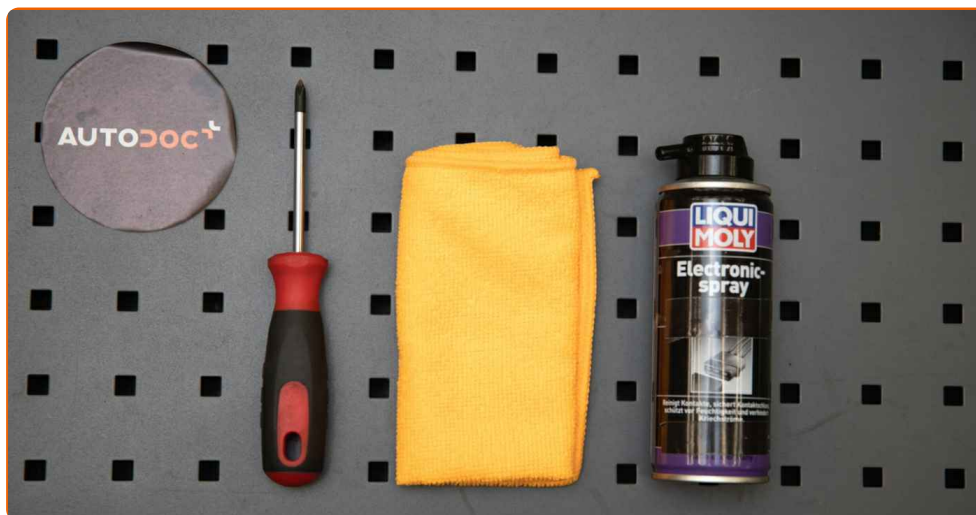
Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 2.7 T, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 2.7 T quattro, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 3.7, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 4.2 quattro, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 3.7 quattro, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) S6 quattro, AUDI A6 Berlina (4B2, C5) 2.0, (+ 3)

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: AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4

SUSTITUCIÓN: FILTROS DE AIRE - AUDI A6 BERLINA (4B2, C5). HERRAMIENTAS QUE PODRÍA NECESITAR:



- Spray para electrónica
- Toalla de microfibra
- Destornillador philips
- Cubreguardabarros

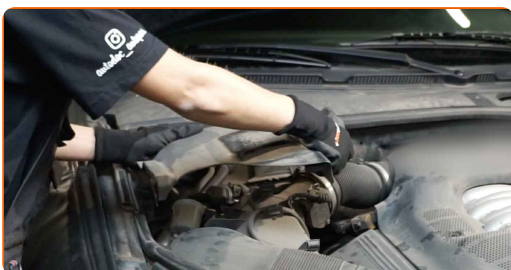
**Comprar herramientas**

Sustitución: filtros de aire - AUDI A6 Berlina (4B2, C5). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Respete los plazos, las recomendaciones y los requisitos de uso de las piezas de recambio proporcionados por el fabricante.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - AUDI A6 Berlina (4B2, C5) - deberían ser efectuados con el motor apagado.

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

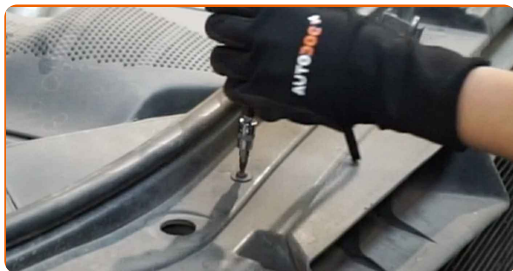
- 1 Abra la capota.
- 2 Utilice un protector de aletas para evitar daños en la pintura y en las partes de plástico del automóvil.
- 3 Retire la cubierta de la carcasa del filtro de aire.



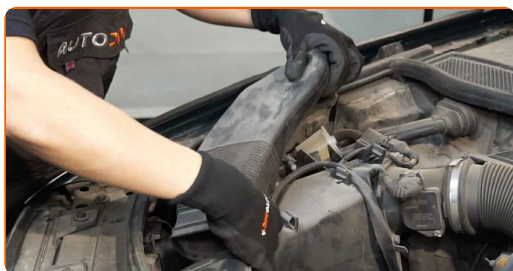
AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtros de aire - AUDI A6 Berlina (4B2, C5). No aplique una fuerza excesiva al retirar la pieza, ya que esto podría dañarla.

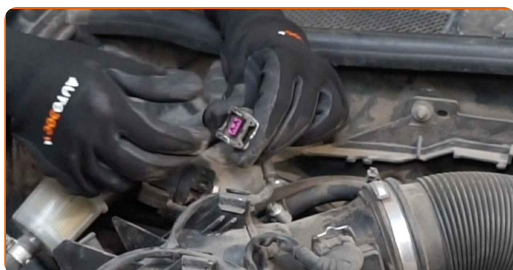
**4** Desatornille las sujeciones de la carcasa del conjunto de distribución de aire. Utilice un destornillador Phillips.



**5** Retire la carcasa del conjunto de distribución de aire.



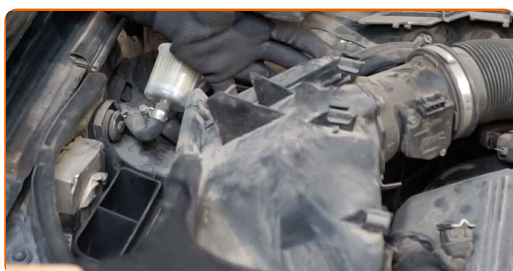
**6** Separe el conector del sensor de flujo de masa de aire.



**7** Suelte los clips de la cubierta del filtro de aire.



**8** Levante ligeramente la cubierta de la carcasa del filtro de aire.



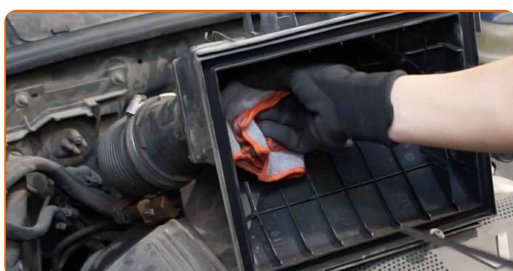
9

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



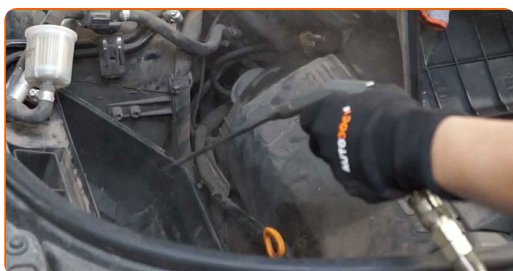
10

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 - AUDI A6 Berlina (4B2, C5). Consejo 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.

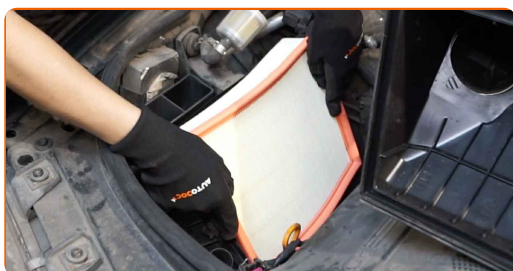
12

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.

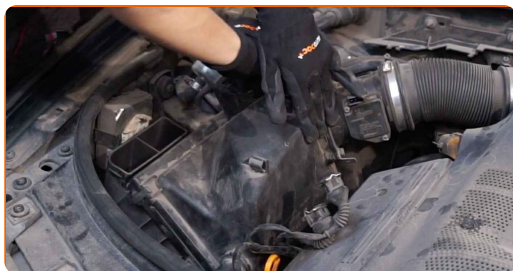


**Sustitución: filtros de aire - AUDI A6 Berlina (4B2, C5). AUTODOC recomienda:**

- Verifique la posición correcta del elemento filtrante. Evite su deformación.
- ¡Atención! Utilice filtros de calidad - AUDI A6 Berlina (4B2, C5).
- 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.

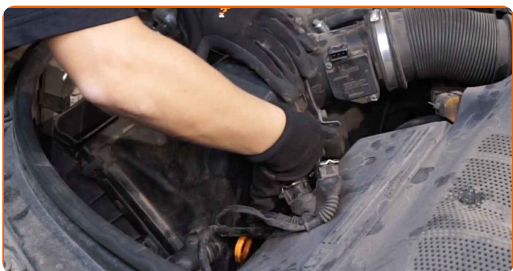


**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: filtros de aire - AUDI A6 Berlina (4B2, C5). No aplique una fuerza excesiva durante la instalación. Esto podría causar daños a la pieza.

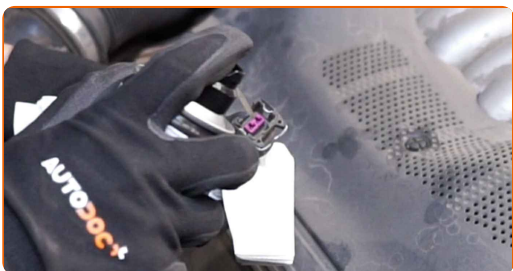
**15**

Presione los clips de la cubierta del filtro de aire en su lugar.



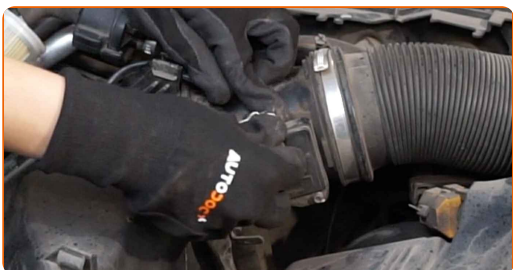
**16**

Trate el conector del sensor de flujo de masa de aire. Utilice grasa dieléctrica.



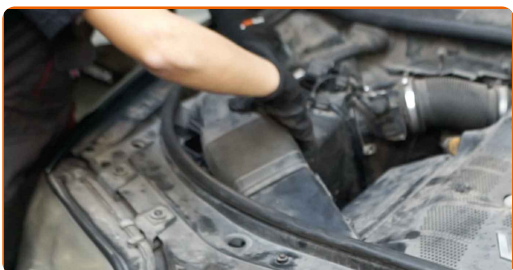
**17**

Una el conector del sensor de flujo de masa de aire.



**18**

Vuelva a instalar la carcasa del conjunto de distribución de aire.

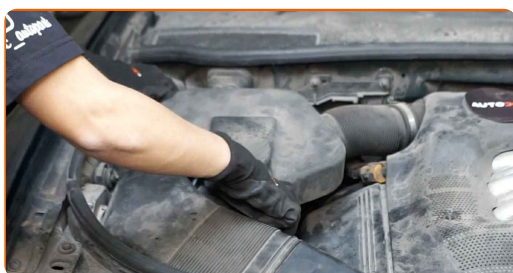




**19** Atornille las sujeciones de la carcasa del ensamblado de distribución de aire. Utilice un destornillador Phillips.



**20** Instale la cubierta de la carcasa del filtro de aire.



**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: filtros de aire - AUDI A6 Berlina (4B2, C5). Para evitar causar daños a la pieza durante la instalación, no aplique una fuerza excesiva.

**21** Retire el protector de aletas del guardabarros.

**22** 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.