



Cómo cambiar: filtro de
polen - **BMW E60** | Guía
de sustitución

VIDEO TUTORIAL

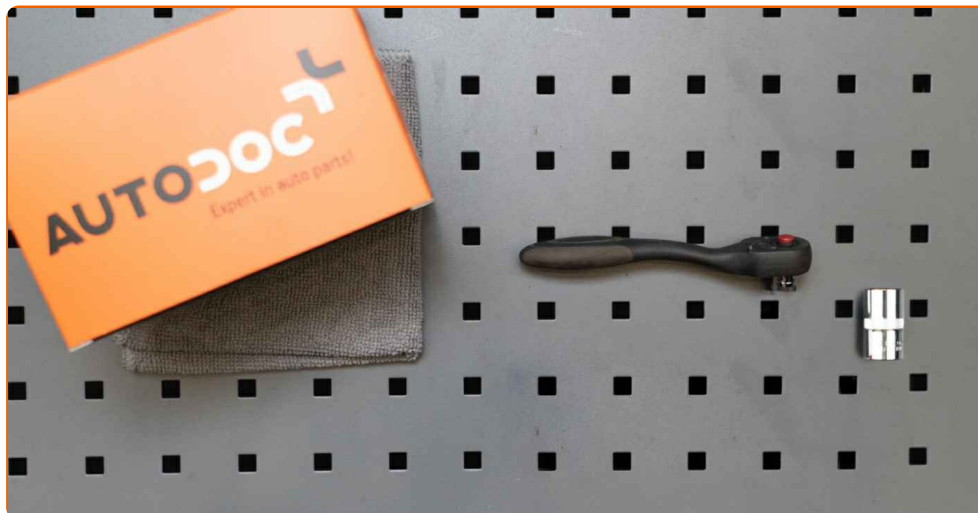
 ¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

BMW 5 Berlina (E60) 525i 2.5, BMW 5 Berlina (E60) 520i 2.2, BMW 5 Berlina (E60) 530i 3.0, BMW 5 Berlina (E60) 530d 3.0, BMW 5 Berlina (E60) 545i 4.4, BMW 5 Touring (E61) 525i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 545i 4.4, BMW 5 Touring (E61) 530d 3.0, BMW 6 Coupé (E63) 645Ci 4.4, BMW 6 Cabrio (E64) 645Ci 4.4, BMW 5 Berlina (E60) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E61) 525d 2.5, BMW 5 Berlina (E60) M5, BMW 5 Berlina (E60) 535d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 535d 3.0, (+ 53)

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

SUSTITUCIÓN: FILTRO DE POLEN - BMW E60.
HERRAMIENTAS USTED NECESITA:



- Llave de vaso n° 13
- Llave de trinquete
- Toalla de microfibra
- Cubrequadabarro

COMPRAR HERRAMIENTAS

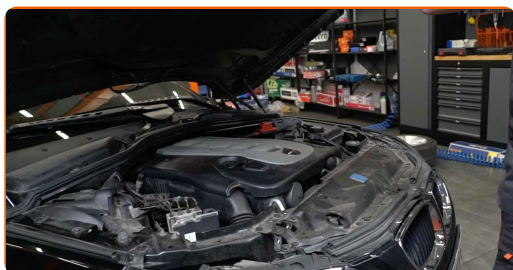
Sustitución: filtro de polen - BMW E60. Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Cambie el filtro de habitáculo no menos de una vez cada medio año, en el inicio de la temporada de primavera y la de otoño.
- Respete los plazos, las recomendaciones y los requisitos de uso de las piezas de recambio proporcionados por el fabricante.
- Si el flujo de aire en el habitáculo se ha disminuido bruscamente, sustituya el filtro antes de lo que está previsto en el plan de mantenimiento técnico.
- ¡Advertencia! Apague el motor antes de comenzar cualquier trabajo - BMW E60.

LLEVE A CABO LA SUSTITUCIÓN MANTENIENDO EL SIGUIENTE ORDEN:

1

Abra la capota.



2

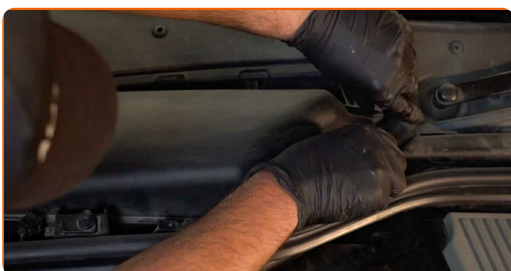
Utilice un protector de aletas para evitar daños en la pintura y en las partes de plástico del automóvil.



- 3** Desatornille las sujeciones de la cubierta de la carcasa del filtro de habitáculo. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete.



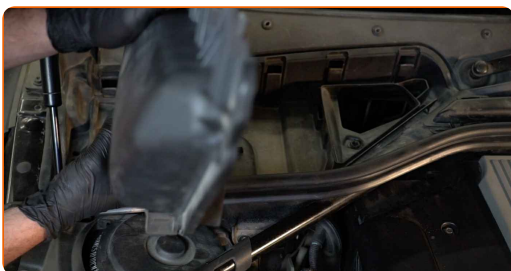
- 4** Suelte los clips de la cubierta del filtro del habitáculo.



- 5** Separe los conectores de los sensores del climatizador.



- 6** Quite la tapa del cuerpo del filtro de habitáculo.

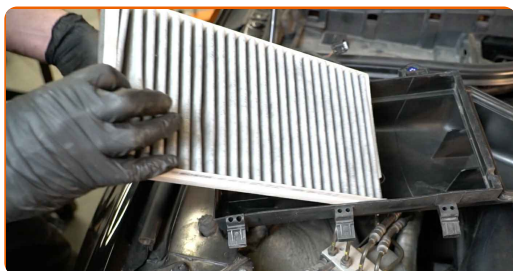


AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtro de polen - BMW E60. No aplique una fuerza excesiva al retirar la pieza, ya que esto podría dañarla.

7

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

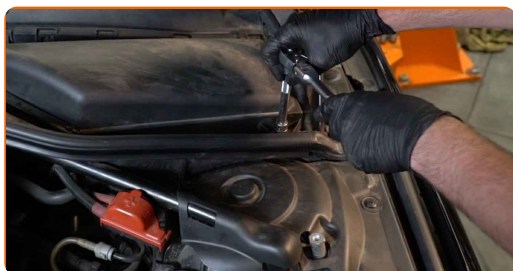


Sustitución: filtro de polen - BMW E60. Los profesionales recomiendan:

- No trate de limpiar y volver a usar el mismo filtro, esto afectará la calidad de limpieza del aire en el habitáculo del vehículo.

8

Desatornille las sujeciones de la cubierta de la carcasa del filtro de habitáculo. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete.



9

Suelte los clips de la cubierta del filtro del habitáculo.



10

Quite la tapa del cuerpo del filtro de habitáculo.

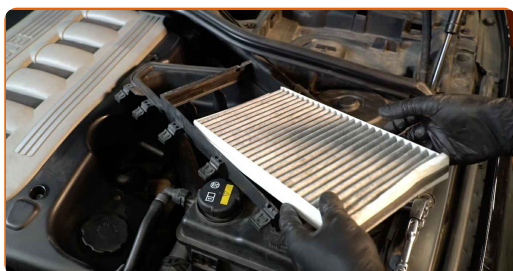


AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtro de polen - BMW E60. Para evitar causar daños a la pieza al retirarla, no aplique una fuerza excesiva.

11

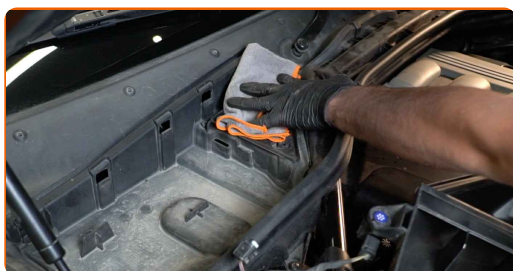
Saque de la carcasa del filtro el elemento filtrante de recambio.



Sustitución: filtro de polen - BMW E60. Consejo:

- No trate de limpiar y volver a usar el mismo filtro, esto afectará la calidad de limpieza del aire en el habitáculo del vehículo.

- 12** Cubra los conductos de aire del filtro del habitáculo con un paño de microfibra para evitar la entrada de suciedad y polvo.



- 13** Limpie la carcasa y la cubierta del filtro de cabina.



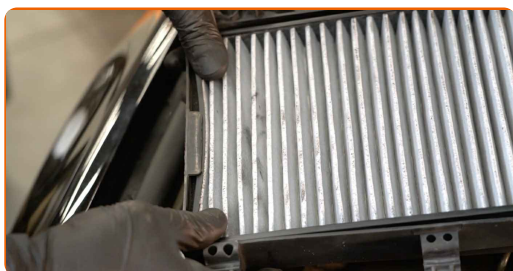
Sustitución: filtro de polen - BMW E60. Consejo de AUTODOC:

- Quite la basura de la carcasa del filtro de habitáculo con mucho cuidado para evitar la obstrucción del canal de ventilación.

- 14** Retire el paño de microfibra de los conductos de aire del filtro del habitáculo.



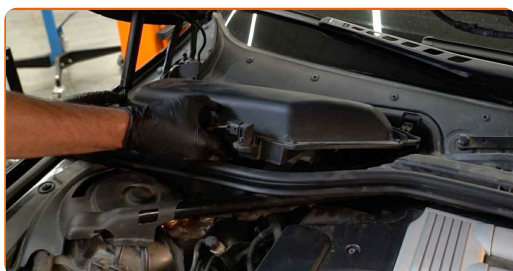
- 15** Inserte en la carcasa del filtro el nuevo elemento filtrante. Asegúrese de que el borde del filtro encaje firmemente en la carcasa.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtro de polen - BMW E60. Asegúrese de colocar el elemento filtrante en la posición correcta. Evite la desalineación.
- Tenga en cuenta la marca de la dirección de la corriente de aire en el filtro.
- Procure siempre usar solamente filtros de calidad.

- 16** Instale la tapa del cuerpo del filtro de habitáculo. Asegúrese de que escucha un sonido clic indicando que está bloqueado en su lugar.



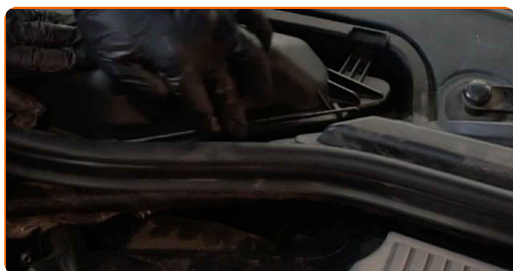
AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtro de polen - BMW E60. No aplique una fuerza excesiva durante la instalación. Esto podría dañar las sujeciones.

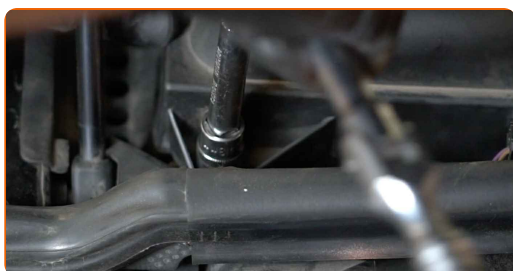
17 Conecte los conectores de los sensores de climatización.



18 Conecte los clips de la cubierta del filtro del habitáculo.



19 Atornille las sujeciones de la cubierta de la carcasa del filtro de habitáculo. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete.



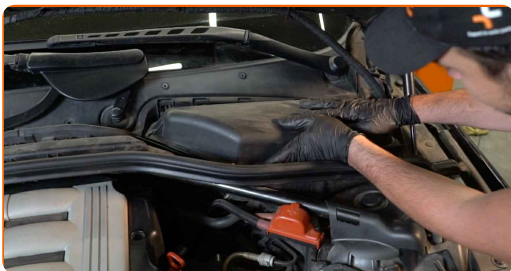
20 Inserte en la carcasa del filtro el nuevo elemento filtrante. Asegúrese de que el borde del filtro encaje firmemente en la carcasa.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtro de polen - BMW E60. Asegúrese de colocar el elemento filtrante en la posición correcta. Evite la desalineación.
- Tenga en cuenta la marca de la dirección de la corriente de aire en el filtro.
- Procure siempre usar solamente filtros de calidad.

21 Instale la tapa del cuerpo del filtro de habitáculo. Asegúrese de que escucha un sonido clic indicando que está bloqueado en su lugar.



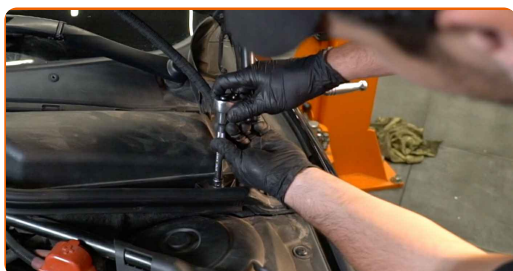
AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtro de polen - BMW E60. No aplique una fuerza excesiva durante la instalación. Esto podría dañar las sujeciones.

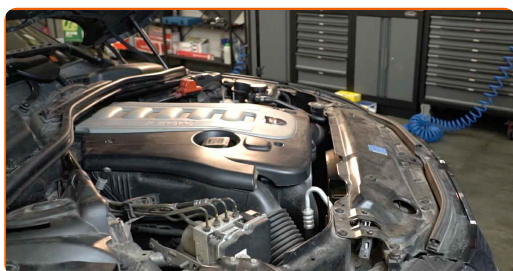
22 Conecte los clips de la cubierta del filtro del habitáculo.



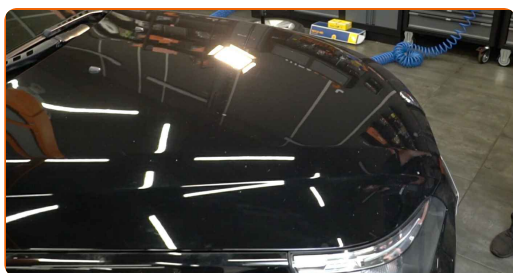
- 23** Atornille las sujeciones de la cubierta de la carcasa del filtro de habitáculo. Use un vaso de impacto del n.º 13. Utilice una llave de trinquete.



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



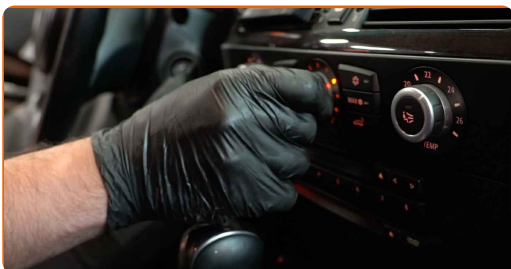
- 25** Cierre la capota.



- 26** Encienda el arranque.



- 27 Encienda el sistema de aire acondicionado. Esto es necesario para asegurarse de que el componente funciona correctamente.



- 28 Apague el arranque.



¡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 BMW

FILTRO DE POLEN: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA BMW E60

FILTRO DE POLEN PARA BMW: COMPRE AHORA

**FILTRO DE POLEN PARA BMW E60: 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.