



Cómo cambiar: filtro de  
polen - **BMW 3 Coupé**  
**(E46)** | 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:

BMW 3 Coupé (E46) 323Ci 2.5, BMW 3 Coupé (E46) 328Ci 2.8, BMW 3 Coupé (E46) 320Ci 2.0, BMW 3 Coupé (E46) 318Ci 1.9, BMW 3 Coupé (E46) M3, BMW 3 Coupé (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Coupé (E46) 320Ci 2.2, BMW 3 Coupé (E46) 325Ci 2.5, BMW 3 Coupé (E46) 316Ci 1.6, BMW 3 Coupé (E46) 318Ci 2.0, BMW 3 Coupé (E46) 330Cd 3.0, BMW 3 Coupé (E46) 320Cd 2.0, BMW 3 Coupé (E46) 330Ci 3.0

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: BMW 3 Touring (E46) 330d 3.0

SUSTITUCIÓN: FILTRO DE POLEN - BMW 3 COUPÉ (E46). HERRAMIENTAS QUE PODRÍA NECESITAR:



- Punta Torx T20
- Cubreguardabarros
- Llave de trinquete

[Comprar herramientas](#)

**Sustitución: filtro de polen - BMW 3 Coupé (E46). AUTODOC recomienda:**

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

**SUSTITUCIÓN: FILTRO DE POLEN - BMW 3 COUPÉ (E46). REALICE LOS SIGUIENTES PASOS:**

**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.



**4** Quite la tapa del cuerpo del filtro de habitáculo.



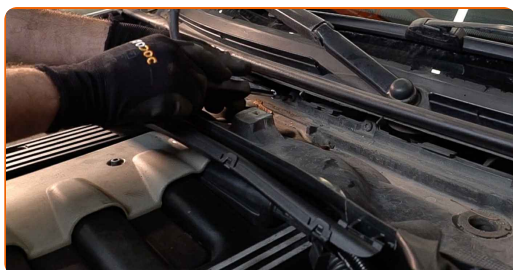
5 Saque el filtro de habitáculo.



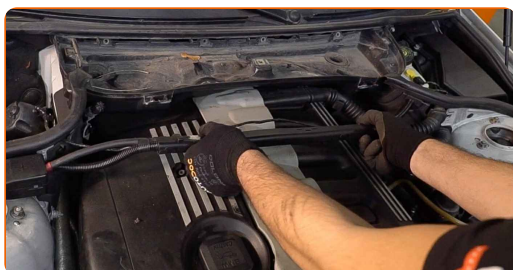
6 Retire la tira de goma.



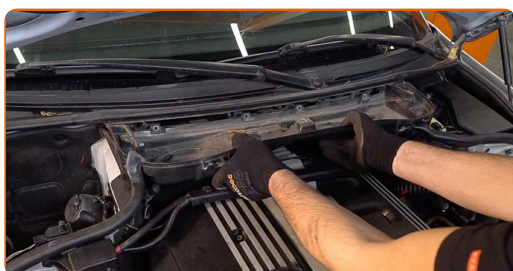
7 Destornille los bulones de fijación del cuerpo del filtro. Utilice Torx T20. Utilice una llave de trinquete.



8 Desconecte el arnés de cableado de la carcasa del filtro del habitáculo.



9 Quite el cuerpo del filtro de habitáculo.



10

Limpié la carcasa y la cubierta del filtro de cabina.

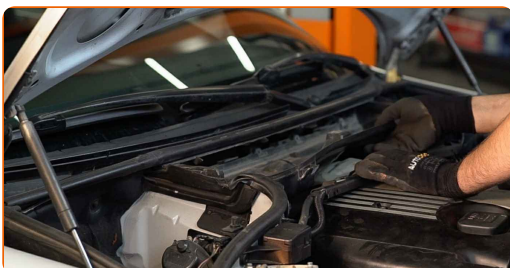


Sustitución: filtro de polen - BMW 3 Coupé (E46). Los profesionales recomiendan:

- Quite la basura de la carcasa del filtro de habitáculo con mucho cuidado para evitar la obstrucción del canal de ventilación.
- No trate de limpiar y volver a usar el mismo filtro, esto afectará la calidad de limpieza del aire en el habitáculo del vehículo.

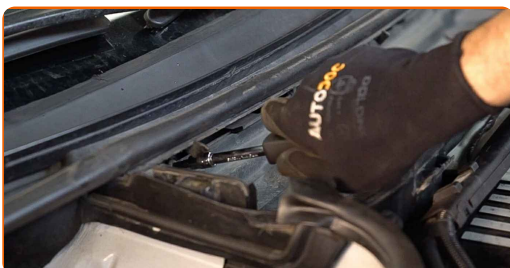
11

Instale el cuerpo del filtro de habitáculo.



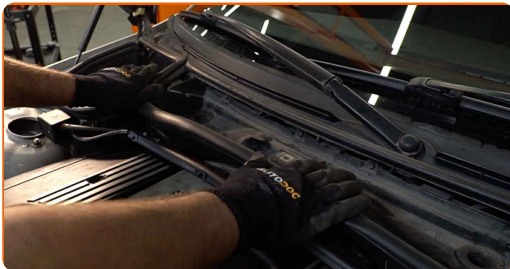
12

Introduzca los pernos de fijación del cuerpo del filtro. Utilice Torx T20. Utilice una llave de trinquete.



13

Instale la tira de goma.



14

Conecte el arnés del cableado a la carcasa 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.



Sustitución: filtro de polen - BMW 3 Coupé (E46). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Tenga en cuenta la marca de la dirección de la corriente de aire en el filtro.
- Sustitución: filtro de polen - BMW 3 Coupé (E46). Asegúrese de colocar el elemento filtrante en la posición correcta. Evite la desalineación.
- Procure siempre usar solamente filtros de calidad.

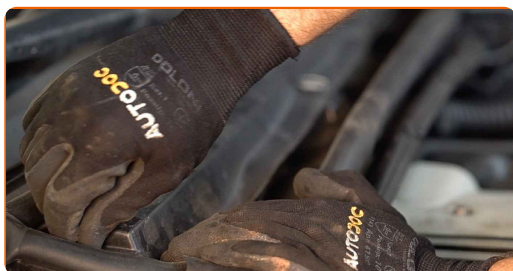
16

Instale la tapa del cuerpo del filtro de habitáculo.



17

Atornille las sujeciones de la cubierta de la carcasa del filtro de habitáculo.



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**

**FILTRO DE POLEN: UNA AMPLIA SELECCIÓN**

### **(i) 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 2021. 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.