



Cómo cambiar: filtro de  
polen - **ALPINA D3 (E90)**  
| Guía de sustitución

## VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



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

### **i** ¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:  
ALPINA D3 (E90) 2.0

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 1 Coupé (E82) 125i 3.0

SUSTITUCIÓN: FILTRO DE POLEN - ALPINA D3 (E90).  
HERRAMIENTAS QUE PODRÍA NECESITAR:



- Llave de vaso n° 8
- Llave de trinquete
- Cubreguardabarros

[Comprar herramientas](#)

**Sustitución: filtro de polen - ALPINA D3 (E90). Los profesionales recomiendan:**

- 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.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - ALPINA D3 (E90) - 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 Desatornille las sujeciones de la cubierta de la carcasa del filtro de habitáculo. Use un vaso de impacto del n.º 8. Utilice una llave de trinquete.



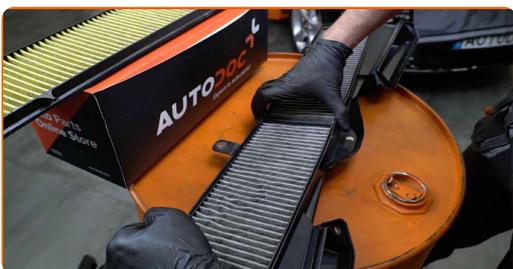
**4** Quite la tapa del cuerpo del filtro de habitáculo.



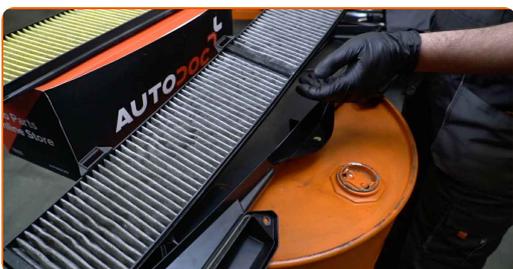
**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: filtro de polen - ALPINA D3 (E90). No aplique una fuerza excesiva al retirar la pieza, ya que esto podría dañarla.

**5** Suelte los clips de la cubierta del filtro del habitáculo.



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



**Sustitución: filtro de polen - ALPINA D3 (E90). 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.

7

Limpie la carcasa y la cubierta del filtro de cabina.



Sustitución: filtro de polen - ALPINA D3 (E90). Consejo de AUTODOC:

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

8

Inserte en la carcasa del filtro el nuevo elemento filtrante. Asegúrese de que el borde del filtro encaje firmemente en la carcasa. Asegúrese de que escucha un sonido clic indicando que está bloqueado en su lugar.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtro de polen - ALPINA D3 (E90). 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.
- ALPINA D3 (E90) - Es muy importante utilizar sólo filtros de alta calidad.

9

Limpie el asiento de montaje de la carcasa del filtro del habitáculo.



10

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

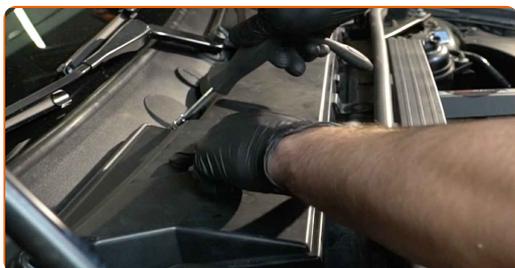


### AUTODOC recomienda:

- Sustitución: filtro de polen - ALPINA D3 (E90). No aplique una fuerza excesiva durante la instalación. Esto podría dañar las sujeciones.

11

Atornille las sujeciones de la cubierta de la carcasa del filtro de habitáculo. Use un vaso de impacto del n.º 8. Utilice una llave de trinquete.



12

Retire el protector de aletas del guardabarros.

13

Cierre la capota.

14 Encienda el arranque.

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

16 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**

**FILTRO DE POLEN: 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.