



Cómo cambiar: soporte
de motor de la derecha -
OPEL Astra G Cabrio
(T98) | 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:

OPEL Astra G Cabrio (T98) 1.6 16V (F67), OPEL Astra G Cabrio (T98) 1.8 16V (F67),
OPEL Astra G Cabrio (T98) 1.6 (F67)

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: OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

SUSTITUCIÓN: SOPORTE DE MOTOR - OPEL ASTRA G CABRIO (T98). HERRAMIENTAS USTED NECESITA:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Llave de vaso n° 7
- Llave de vaso n° 12
- Llave de vaso n° E20
- Punta Torx T30
- Punta Torx T55
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Gato de transmisión hidráulica
- Gato
- Tornillo de banco
- Toalla de microfibra
- Cubreguardabarros
- Cuñas para ruedas

[Comprar herramientas](#)

Sustitución: soporte de motor - OPEL Astra G Cabrio (T98). AUTODOC recomienda:

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

SUSTITUCIÓN: SOPORTE DE MOTOR - OPEL ASTRA G CABRIO (T98). UTILICE EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO:

- 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 Suelte la abrazadera del manguito de admisión de aire. Use un vaso de impacto del n.º 7. Utilice una llave de trinquete.



- 4 Desconecte el tubo de entrada de aire de la carcasa del filtro de aire.



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



- 6 Separe las sujeciones que conectan el tubo de aire y el arnés del cableado a la carcasa del filtro de aire.



- 7 Retire la tapa del filtro de aire. Saque de la carcasa del filtro el elemento filtrante de recambio.



- 8 Destornille los bulones de fijación del cuerpo del filtro. Utilice Torx T30. Utilice una llave de trinquete.



9

Saque el cuerpo del filtro de aire.



10

Eleve el coche utilizando un gato o colocándolo sobre un foso de inspección.

11

Sostenga el cubre cárter. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



12

Afloje y deshaga las sujeciones de la cubierta inferior del cárter de aceite. Use un vaso de impacto del n.º 12.



Sustitución: soporte de motor - OPEL Astra G Cabrio (T98). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Para evitar lesiones, sujete el cubre cárter con mucha precaución cuando esté desenroscando las sujeciones y cuando haga descender el gato de transmisión hidráulica.

13

Extraiga el gato de transmisión hidráulica. Retire la cubierta del cárter de aceite.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: soporte de motor - OPEL Astra G Cabrio (T98). Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

14

Baje el automóvil.

15

Sostenga el motor en el área del cárter de aceite. Utilice un gato.



Sustitución: soporte de motor - OPEL Astra G Cabrio (T98). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Asegúrese de que el motor está bien sujeto.

- 16 Desatornille las sujeciones del soporte del motor (6 piezas). Use un vaso de impacto del n.º E20. Utilice una llave de trinquete.



- 17 Retire el soporte del motor.



Sustitución: soporte de motor - OPEL Astra G Cabrio (T98). Consejo:

- Compruebe detenidamente los otros soportes del motor y reemplácelos si fuera necesario.

- 18 Sujete la montura con el soporte del motor mediante una mordaza.



- 19 Desatornille el soporte del motor de la montura. Utilice Torx T55. Utilice una llave de trinquete.



20

Atornille el nuevo soporte del motor a la montura. Utilice Torx T55. Utilice una llave de trinquete.



21

Retire la montura con el soporte del motor de la mordaza.



22

Limpie el asiento de montaje del soporte del motor. Use el aerosol WD-40.



23

Instale el soporte del motor en su asiento de montaje.



24

Atornille las sujeciones del soporte del motor (6 piezas). Use un vaso de impacto del n.º E20. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 55 Nm.

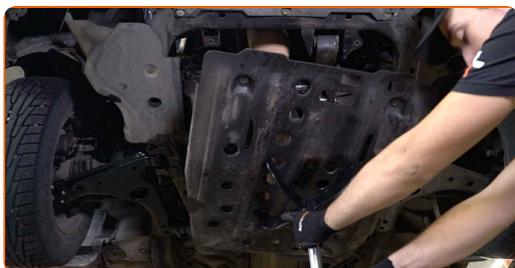


25 Retire el soporte por debajo del motor.



26 Levante el automóvil y póngalo encima del caballete de seguridad.

27 Vuelva a instalar la cubierta inferior del cárter de aceite.



28 Sostenga el cubre cárter. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



29 Apriete las sujeciones de la cubierta inferior del cárter de aceite. Use un vaso de impacto del n.º 12.



30

Extraiga el gato de transmisión hidráulica.



AUTODOC recomienda:

- OPEL Astra G Cabrio (T98) - No descienda el gato de transmisión de forma brusca para evitar causar daños a los componentes y mecanismos del coche.

31

Baje el automóvil.

32

Instale el cuerpo del filtro de aire.



33

Introduzca los pernos de fijación del cuerpo del filtro. Utilice Torx T30. Utilice una llave de trinquete.



- 34** Inserte el cartucho del filtro en la carcasa del filtro. Asegúrese de que el borde del filtro encaje firmemente en la carcasa.



Sustitución: soporte de motor - OPEL Astra G Cabrio (T98). Consejo de AUTODOC:

- Verifique la posición correcta del elemento filtrante. Evite su deformación.
- Durante la instalación, asegúrese de evitar que el polvo y la suciedad entren en la carcasa del filtro de aire.

- 35** Instale la tapa del filtro de aire. Fíjela.



- 36** Conecte las sujeciones que conectan el tubo de aire y el arnés del cableado a la carcasa del filtro de aire.



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



38 Conecte el tubo de entrada de aire a la carcasa del filtro de aire.



39 Fije la abrazadera en el manguito de admisión de aire. Use un vaso de impacto del n.º 7. Utilice una llave de trinquete.



40 Retire el protector de aletas del guardabarros.

41 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

SOPORTE DE MOTOR: 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 2022. 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.