



Cómo cambiar:  
termostato refrigerante -  
**FORD MONDEO III (B5Y)**  
| 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:

FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 SCi

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: FORD MONDEO III Sedán (B4Y) 2.0 16V

**SUSTITUCIÓN: TERMOSTATO REFRIGERANTE - FORD MONDEO III (B5Y). HERRAMIENTAS USTED NECESITA:**



- Spray limpiador multiuso
- Spray para electrónica
- Sellador
- Llave dinamométrica
- Llave de vaso n° 8
- Llave de vaso n° 10
- Llave de trinquete
- Espátula de sellos
- Destornillador plano
- Embudo
- Contenedor de fluido
- Alicates para abrazadera clic-R

**Comprar herramientas**

Sustitución: termostato refrigerante - FORD MONDEO III (B5Y). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Compruebe el estado del refrigerante cada vez que realice la sustitución del termostato. Cambie el refrigerante en caso necesario.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

## SUSTITUCIÓN: TERMOSTATO REFRIGERANTE - FORD MONDEO III (B5Y). REALICE LOS SIGUIENTES PASOS:

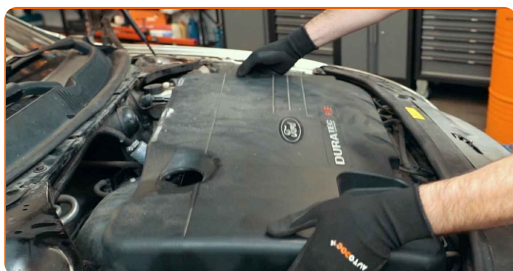
1

Abra la capota.



2

Quite la tapa decorativa del motor.



AUTODOC recomienda:

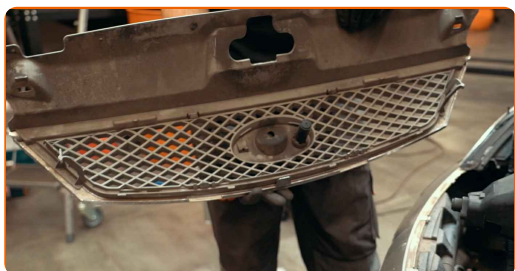
- Sustitución: termostato refrigerante - FORD MONDEO III (B5Y). No aplique una fuerza excesiva al retirar la pieza, ya que esto podría dañarla.

**3**

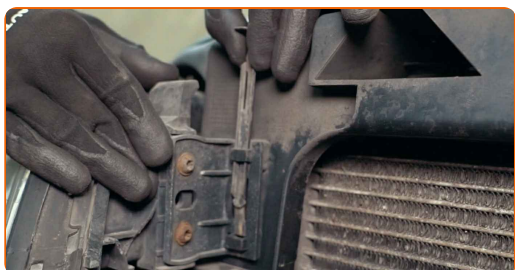
Desatornille la sujeción de la rejilla del radiador.

**4**

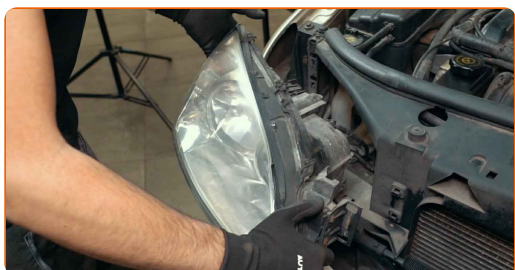
Retire la rejilla del radiador.

**5**

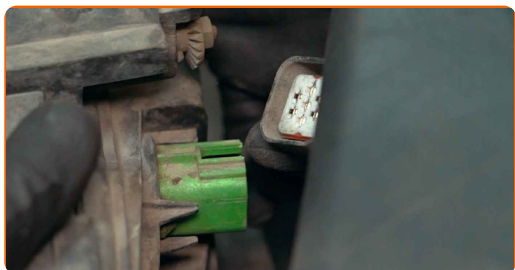
Retire los retenedores del faro derecho.

**6**

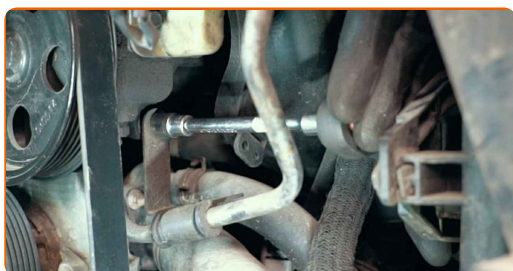
Retire el faro derecho.

**7**

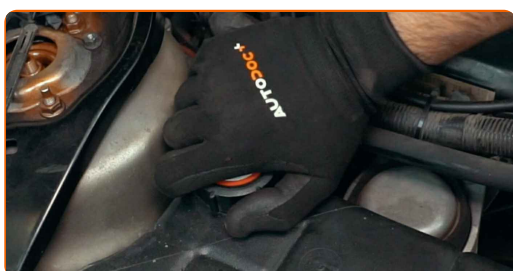
Separe el conector del faro derecho.



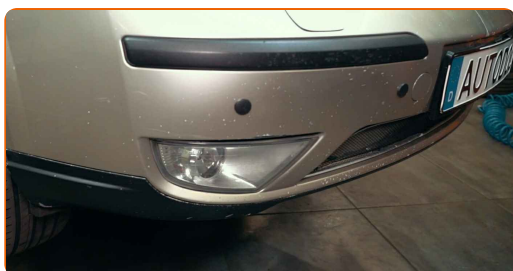
- 8** Desenrosque la sujeción del soporte del tubo de la dirección asistida. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



- 9** Desenrosque la tapa del depósito de refrigerante.



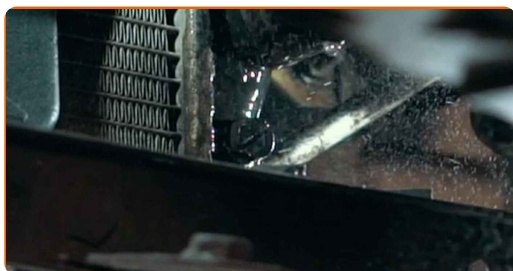
- 10** Eleve el coche utilizando un gato o colocándolo sobre un foso de inspección.



- 11** Prepare un recipiente para los fluidos.

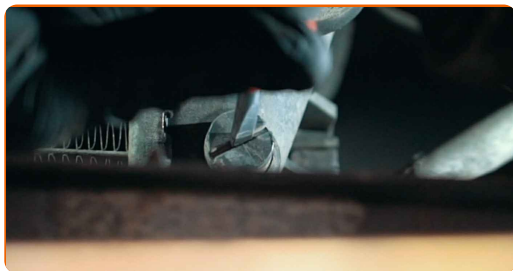


- 12** Limpie el tapón de drenaje del refrigerante. Utilice un spray de limpieza multiuso.



13

Desenrosque el tapón de drenaje del refrigerante. Utilice un destornillador plano.



14

Drene el líquido refrigerante del motor.



Sustitución: termostato refrigerante - FORD MONDEO III (B5Y). Los profesionales recomiendan:

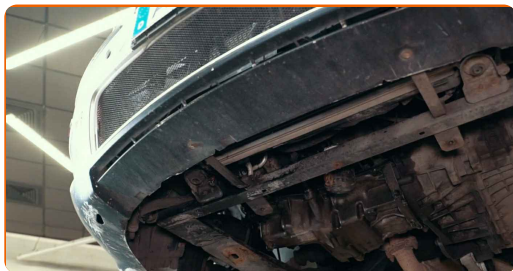
- ¡Cuidado! El refrigerante puede estar muy caliente.
- Póngase los guantes para evitar el contacto con el líquido caliente.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.
- Espere hasta que el refrigerante haya salido por completo del orificio de drenaje.

15

Atornille el tapón de drenaje del refrigerante. Utilice un destornillador plano.



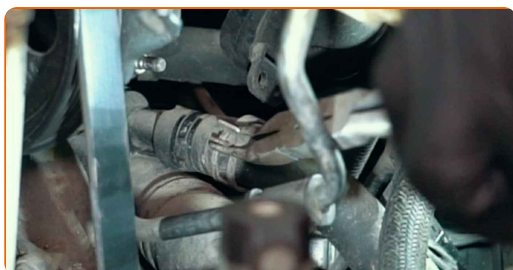
**16** Baje el automóvil.



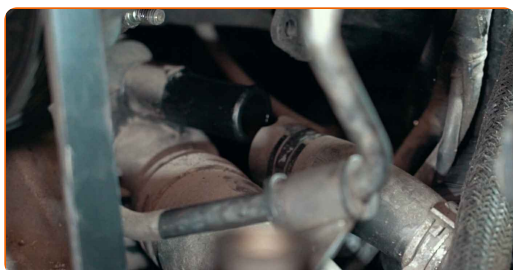
**17** Afloje las abrazaderas de las mangueras de refrigerante. Utilice alicates para abrazaderas clic-R.



**18** Desmonte las abrazaderas de las mangueras de refrigerante.



**19** Desconecte las mangueras de refrigerante de la carcasa del termostato.

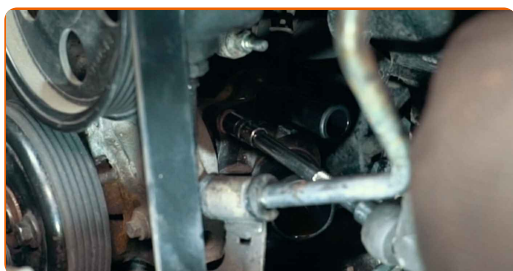


**20** Limpie la carcasa del termostato. Utilice un spray de limpieza multiuso.





- 21** Desenrosque las sujeciones de la carcasa del termostato. Use un vaso de impacto del n.º 8. Utilice una llave de trinquete.



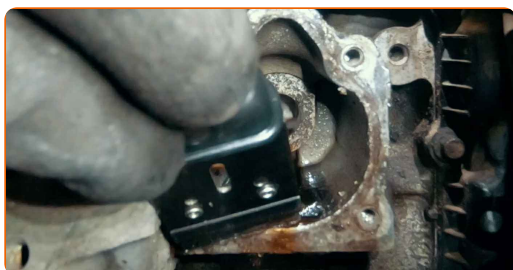
- 22** Retire la carcasa del termostato junto con el termostato.



**Sustitución: termostato refrigerante - FORD MONDEO III (B5Y). Consejo de AUTODOC:**

- No aplique fuerza excesiva al retirar la pieza. Ya que de lo contrario, podría dañarla.

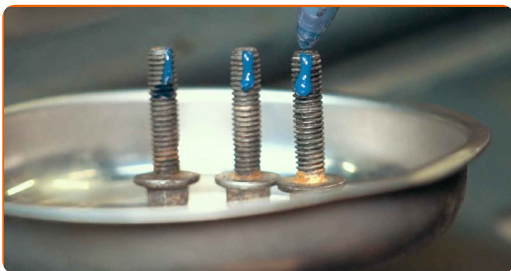
- 23** Limpie los asientos de montaje de la carcasa del termostato. Utilice un spray de limpieza multiuso. Utilice una espátula para sellos.



**24** Limpie la carcasa del termostato. Utilice un spray de limpieza multiuso.



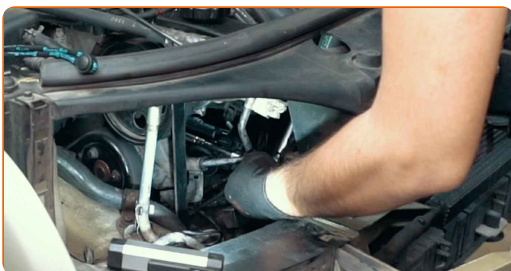
**25** Trate la carcasa del termostato. Utilice un sellador.



**26** Instale la nueva carcasa del termostato junto con el termostato.



**27** Apriete las sujeciones de la carcasa del termostato. Use un vaso de impacto del n.º 8. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 6 Nm.



**28** Conecte las mangueras de refrigerante a la carcasa del termostato.



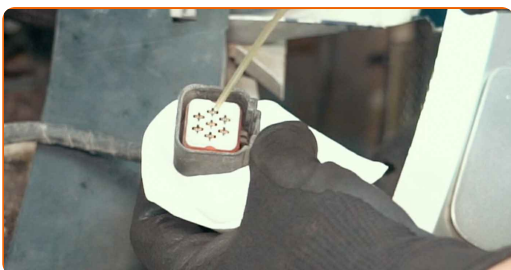
**29** Fije las abrazaderas de las mangueras de refrigerante. Utilice alicates para abrazaderas clic-R.



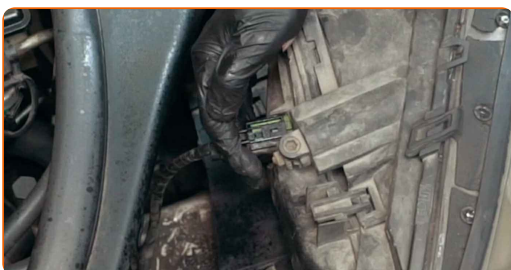
**30** Atornille la sujeción del soporte del tubo de la dirección asistida.



**31** Trate el conector del faro derecho. Utilice grasa dieléctrica.



**32** Una el conector del faro derecho.



**33** Instale el faro derecho.



**34** Instale los retenedores del faro derecho.



**35** Instale la rejilla del radiador.



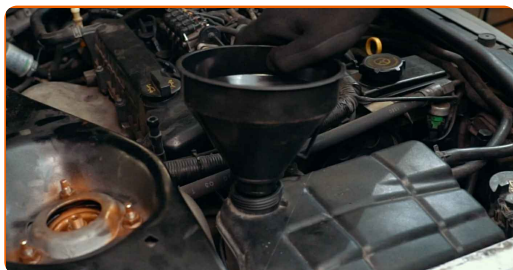
**36** Atornille la sujeción de la rejilla del radiador.



**37** Retire la tapa del depósito de refrigerante.

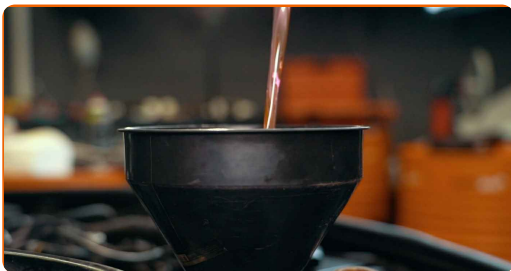


**38** Inserte el embudo.



39

Eche refrigerante en el depósito de refrigerante.

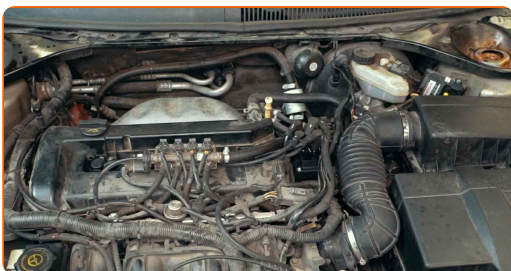


Sustitución: termostato refrigerante - FORD MONDEO III (B5Y). AUTODOC recomienda:

- Utilice solamente el refrigerante recomendado por el fabricante.
- El nivel de refrigerante debería encontrarse en la marca MAX.
- Espere hasta que el aire salga del sistema.

40

Pongan en marcha el motor por unos minutos. Esto debe efectuarse para eliminar el aire residual del sistema de refrigeración y para comprobar el correcto funcionamiento de los componentes.



41

Apague el motor.

42

Compruebe el nivel de refrigerante. Si fuera necesario, proceda a llenarlo hasta el nivel requerido.

43

Instale la tapa del depósito de refrigerante.

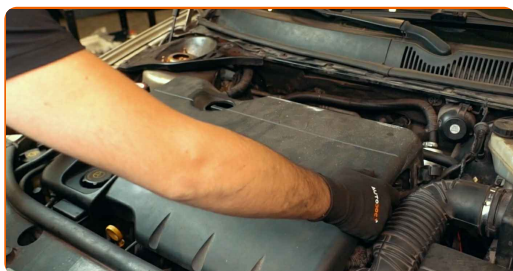
44

Enrosque la tapa del depósito de refrigerante.



45

Instale la cubierta del motor y fíjela.

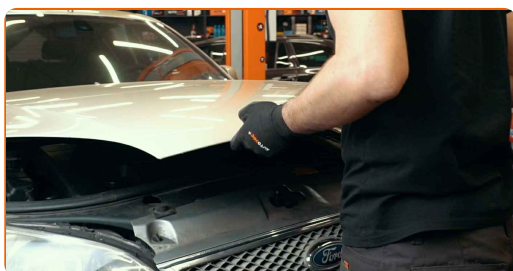


**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: termostato refrigerante - FORD MONDEO III (B5Y). Para evitar causar daños a la pieza durante la instalación, no aplique una fuerza excesiva.

46

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**

**TERMOSTATO REFRIGERANTE: 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 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.