



Cómo cambiar: bobina  
de encendido - **AUDI A8**  
**(4H2, 4H8, 4HC, 4HL) |**  
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:  
AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL) 2.0 TFSI hybrid

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: VW GOLF VI (5K1) 2.0 GTi

**SUSTITUCIÓN: BOBINA DE ENCENDIDO - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). LISTA DE LAS HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:**



- Lubricante antigripado de alta temperatura
- Spray para electrónica
- Destornillador plano
- Palanca
- Cubreguardabarros

**Comprar herramientas**

Sustitución: bobina de encendido - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

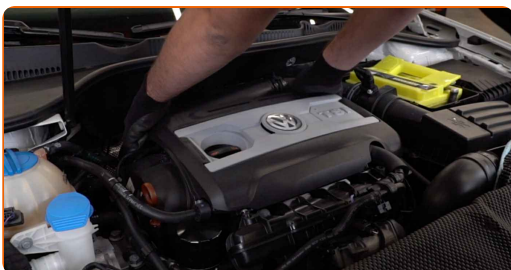
- El procedimiento de sustitución es el mismo para las bobinas de ignición de todos los cilindros.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

## SUSTITUCIÓN: BOBINA DE ENCENDIDO - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). SECUENCIA DE PASOS RECOMENDADA:

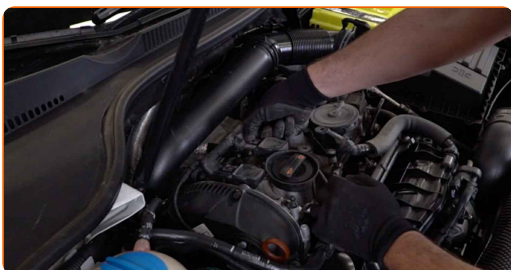
**1** Abra la capota.

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

**3** Quite la tapa decorativa del motor.



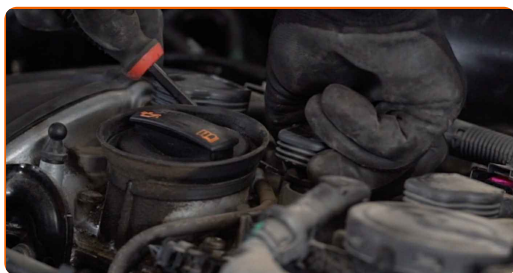
**4** Desconecte los conectores de las bobinas del encendido.



**5** Eleve un poco el cableado de las bobinas del encendido y muévelo a un lado.



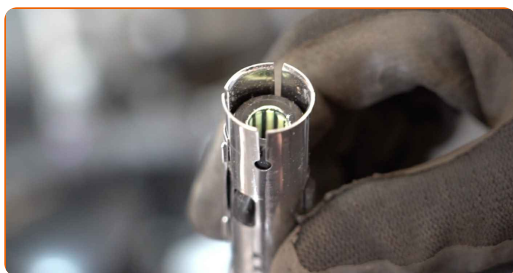
**6** Levante la bobina de ignición haciendo palanca. Use una palanca.



**7** Saque la bobina de ignición del pozo de la bujía.



**8** Trate la punta de la bobina de encendido. Utilice una grasa de alta temperatura. Utilice un destornillador plano.



- 9** Instale la nueva bobina de ignición en el pozo de la bujía. Asegúrese de que escucha un sonido clic indicando que está bloqueado en su lugar.



- 10** Trate el conector de la bobina de encendido con spray para electrónica. El spray protegerá los contactos eléctricos de la corrosión, oxidación, y reducirá la resistencia de contacto.



Sustitución: bobina de encendido - AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). AUTODOC recomienda:

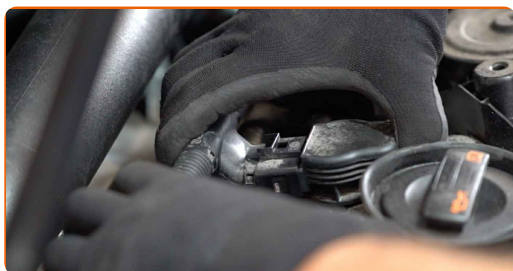
- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

- 11** Conecte los conectores de las bobinas del encendido.



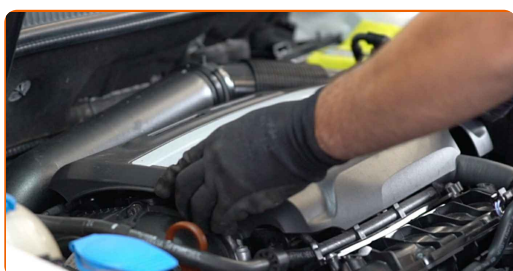
12

Asegure el cableado de las bobinas del encendido en sus asientos de montaje.



13

Instale la tapa decorativa del motor y ciérrela. Asegúrese de que escucha un sonido clic indicando que está bloqueado en su lugar.



14

Retire el protector de aletas del guardabarros.

15

Cierre la capota.

16

Pongan en marcha el motor por unos minutos. Esto es necesario para asegurarse de que el componente funciona correctamente.

17

Apague el motor.

**¡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**

**BOBINA DE ENCENDIDO: 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 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.