



Cómo cambiar: bobina  
de encendido - **AUDI A4  
Avant (8E5, B6)** | 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 A4 Avant (8E5, B6) 1.6

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 V Hatchback (1K1) 1.6

**SUSTITUCIÓN: BOBINA DE ENCENDIDO - AUDI A4 AVANT (8E5, B6). LISTA DE LAS HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:**



- Spray para electrónica
- Spray limpiador multiuso
- Llave dinamoétrica
- Broca hexagonal No. H5
- Llave de trinquete
- Cubreguardabarros

**Comprar herramientas**

Sustitución: bobina de encendido - AUDI A4 Avant (8E5, B6). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- El procedimiento de sustitución es el mismo para las bobinas de ignición de todos los cilindros.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - AUDI A4 Avant (8E5, B6) - 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 Quite la tapa decorativa del motor.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: bobina de encendido - AUDI A4 Avant (8E5, B6). No aplique una fuerza excesiva al retirar la pieza, ya que esto podría dañarla.

4

Limpie los pernos de la bobina de encendido. Utilice un spray de limpieza multiuso.



5

Desconecte los cables de la bujía de la bobina del encendido.



Sustitución: bobina de encendido - AUDI A4 Avant (8E5, B6). AUTODOC recomienda:

- Tenga cuidado para así evitar dañar los cables de bujías.
- Recuerde la posición de los cables de las bujías.

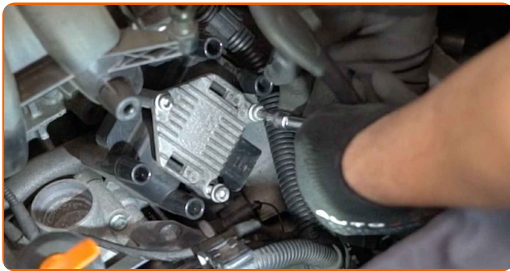
6

Desconecte el conector de la bobina de ignición.



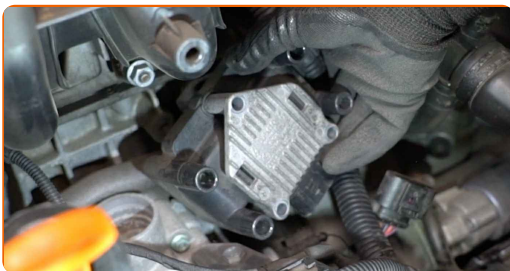
7

Desenrosque los pernos de la bobina de encendido. Use Vaso HEX No. H5. Utilice una llave de trinquete.



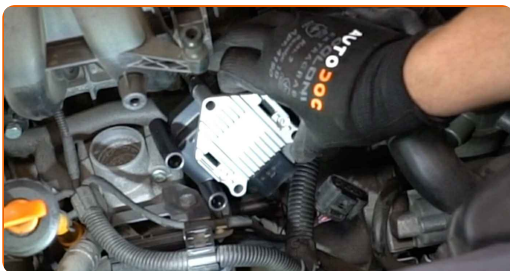
8

Saque la bobina de ignición del pozo de la bujía.



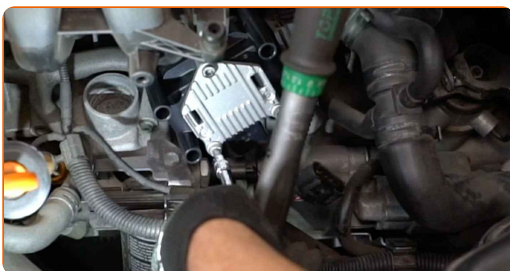
9

Instale la nueva bobina de ignición en el pozo de la bujía.



10

Apriete los pernos de la bobina de encendido. Use Vaso HEX No. H5. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 7 Nm.



11

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.



**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: bobina de encendido - AUDI A4 Avant (8E5, B6). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

12

Enchufe el conector de la bobina de encendido.



13

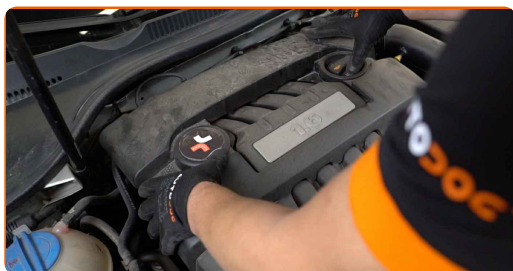
Conecte los cables de la bujía a la bobina del encendido.



**Sustitución: bobina de encendido - AUDI A4 Avant (8E5, B6). AUTODOC recomienda:**

- Siga la secuencia de instalación.

**14** Instale la tapa decorativa del motor y ciérrela.



**AUTODOC recomienda:**

- Asegúrese de que la cubierta del motor esté bien asentada. No debería desplazarse con respecto a las sujeciones guía.
- Sustitución: bobina de encendido - AUDI A4 Avant (8E5, B6). No aplique una fuerza excesiva durante la instalación. Esto podría causar daños a la pieza.

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

**16** Apague el motor.

**17** Retire el protector de aletas del guardabarros.

**18** 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**

**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 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.