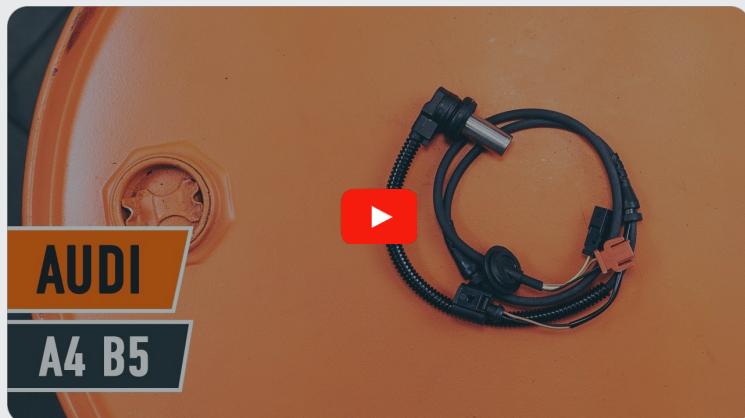




Cómo cambiar: sensor
ABS de la parte delantera
- **VW PASSAT Variant**
(3B5) | Guía de
sustitución

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:

VW PASSAT Variant (3B5) 1.6, VW PASSAT Variant (3B5) 1.8, VW PASSAT Variant (3B5) 1.8 T, VW PASSAT Variant (3B5) 2.3 VR5, VW PASSAT Variant (3B5) 2.8 V6, VW PASSAT Variant (3B5) 1.9 TDI, VW PASSAT Variant (3B5) 2.8 V6 Syncro/4motion, VW PASSAT Variant (3B5) 1.8 Syncro/4motion, VW PASSAT Variant (3B5) 1.9 TDI Syncro/4motion, VW PASSAT Variant (3B5) 2.3 VR5 Syncro/4motion, VW PASSAT Variant (3B5) 2.5 TDI, VW PASSAT Variant (3B5) 2.5 TDI Syncro/4motion, VW PASSAT Variant (3B5) 1.9 TDI 4motion

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: AUDI A4 Berlina (8D2, B5) 1.6

SUSTITUCIÓN: SENSOR ABS - VW PASSAT VARIANT (3B5). HERRAMIENTAS QUE PODRÍA NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Spray para electrónica
- Grasa multiusos
- Grasa de cobre
- Llave dinamométrica
- Broca hexagonal No. H14
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave de trinquete
- Herramienta de extracción de clips
- Destornillador plano
- Llave giramachos
- Tenazas
- Cuñas para ruedas

[Comprar herramientas](#)

Sustitución: sensor ABS - VW PASSAT Variant (3B5). Consejo:

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

SUSTITUCIÓN: SENSOR ABS - VW PASSAT VARIANT (3B5). UTILICE EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO:

1 Asegure las ruedas con cuñas.

2 Afloje la sujeción del eje de transmisión. Use Vaso HEX No. H14. Utilice una llave giramachos.



3 Afloje los pernos de fijación de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17.



4 Levante la parte delantera del automóvil y fije la posición sobre los pedestales.

5 Desatornille los pernos de la rueda.



AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Con el fin de evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. VW PASSAT Variant (3B5)

6

Retire la rueda.



7

Desconecte el cableado del captador ABS. Utilice una herramienta de extracción de clips.



8

Suelte el conector del sensor ABS.



9

Limpie la sujeción del sensor del ABS. Use el aerosol WD-40.



10

Desconecte el sensor ABS. Utilice unas tenazas.

**11**

Limpie el asiento de montaje del sensor ABS. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40. Use un limpiador de frenos.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: sensor ABS - VW PASSAT Variant (3B5). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

12

Trate la sujeción del sensor ABS. Utilice una grasa multiuso. Utilice un destornillador plano.

**13**

Conecte el captador ABS.



14

Conecte los cables del captador ABS.



15

Desenrosque la fijación que conecta el eje de transmisión al cubo de la rueda. Use Vaso HEX No. H14. Utilice una llave de trinquete.



16

Retire el perno de sujeción.

Sustitución: sensor ABS - VW PASSAT Variant (3B5). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Asegúrese de que el sensor ABS está instalado correctamente.

17

Instale y apriete el perno del eje de transmisión. Use Vaso HEX No. H14. Utilice una llave de trinquete.



18

Conecte los cables del captador ABS.

**19**

Trate el conector del sensor ABS. Utilice grasa dieléctrica.

20

Conecte el conector del sensor ABS.

**21**

Limpie el asiento de montaje de la llanta de la rueda. Use un cepillo de alambre.

**22**

Trate la superficie donde el disco del freno entra en contacto con la llanta de la rueda. Use grasa de cobre.

**23**

Limpie la superficie de la pinza del freno. Use un limpiador de frenos.

AUTODOC recomienda:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

24

Instale la rueda.



AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Para evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción del coche. VW PASSAT Variant (3B5)

25

Atornille los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17.



26

Baje el automóvil.

27

Apriete el perno que conecta el eje de transmisión al cubo de la rueda. Use Vaso HEX No. H14. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 115 Nm.+180°

Sustitución: sensor ABS - VW PASSAT Variant (3B5). AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Asegúrese de utilizar elementos de sujeción nuevos.

28 Apriete los pernos de la rueda usando un patrón entrecruzado. Utilice una llave de impacto para llanta # 17. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 120 Nm.



29 Retire los gatos y las cuñas.



¡BIEN HECHO! 

[VER MÁS TUTORIALES](#)

AUTODOC – LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIIBLES 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

SENSOR ABS: 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.