



Cómo cambiar: sensor  
ABS de la parte delantera  
- **OPEL Vivaro A Caja /  
Chasis (X83)** | Guía de  
sustitución

## VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



Este vídeo muestra el procedimiento de sustitución de una pieza similar en otro vehículo

### ¡Importante!

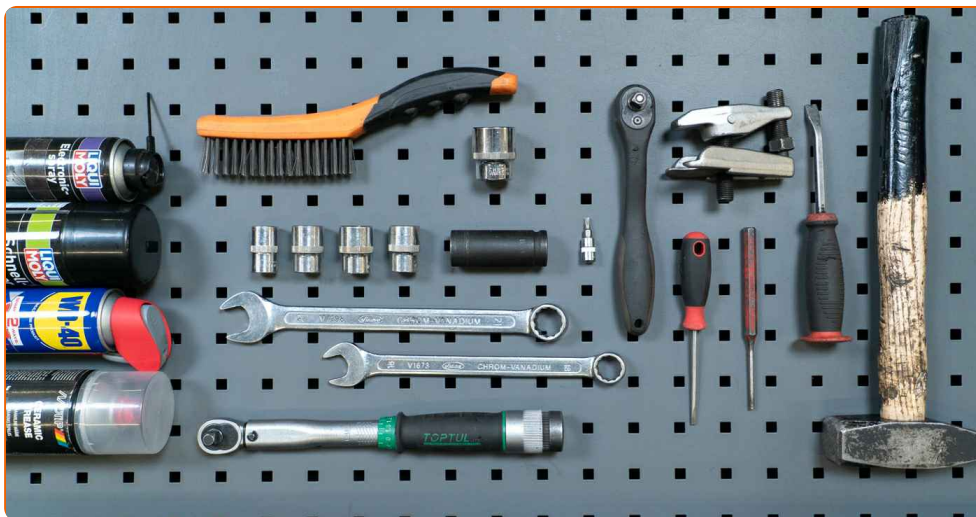
Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

OPEL Vivaro A Caja / Chasis (X83) 1.9 Di, OPEL Vivaro A Caja / Chasis (X83) 2.5 DTi, OPEL Vivaro A Caja / Chasis (X83) 2.0 CDTI, OPEL Vivaro A Caja / Chasis (X83) 2.0 ECOTEC, OPEL Vivaro A Caja / Chasis (X83) 2.5 CDTI, OPEL Vivaro A Caja / Chasis (X83) 1.9 DTI

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 Vivaro A Combi (X83) 2.5 CDTI (F7, J7, A07)

## SUSTITUCIÓN: SENSOR ABS - OPEL VIVARO A CAJA / CHASIS (X83). HERRAMIENTAS QUE PODRÍA NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Spray WD-40
- Spray limpiador multiusos
- Spray para contactos eléctricos
- Grasa cerámica
- Llave dinamométrica
- Llave combinada de 18 mm
- Llave combinada de 21 mm
- Llave de vaso de 16 mm
- Llave de vaso de 18 mm
- Llave de vaso de 19 mm
- Llave de vaso de 21 mm
- Llave de vaso de 32 mm
- Punta Torx T40
- Vaso de impacto para ruedas de 19 mm
- Llave de carraca o herramienta eléctrica para la extracción/instalación de elementos de sujeción roscados
- Llave giramachos con mango en T
- Prensa hidráulica
- Juego de extractor e instalador de casquillos y cojinetes
- Separador de cojinetes
- Separador de rótulas
- Gato para transmisión o un segundo gato para vehículos
- Destornillador de cabeza plana
- Punzón para pasadores
- Martillo
- Elevador de coches o gato con caballetes para gatos y calzos para ruedas

[Comprar herramientas](#)

Sustitución: sensor ABS - OPEL Vivaro A Caja / Chasis (X83). AUTODOC recomienda:

- Todos los trabajos deberían ser efectuados con el motor apagado.

## SUSTITUCIÓN: SENSOR ABS - OPEL VIVARO A CAJA / CHASIS (X83). SECUENCIA DE PASOS RECOMENDADA:

1 Asegure las ruedas mediante calzos.

2 Afloje los elementos de sujeción de las ruedas. Utilice un vaso de impacto para ruedas de 19 mm. Utilice una llave giramachos con mango en T.



3 Levante el vehículo.

### ¡Atención!

- Si está utilizando un gato, asegúrese de que el coche se encuentra aparcado sobre una superficie dura y plana.
- No olvide asegurar el coche adicionalmente por medio de caballetes para gato.

4

Desenrosque los elementos de sujeción de la rueda.



Sustitución: sensor ABS - OPEL Vivaro A Caja / Chasis (X83). Los profesionales recomiendan:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda al desenroscar los elementos de sujeción.

5

Retire la rueda.



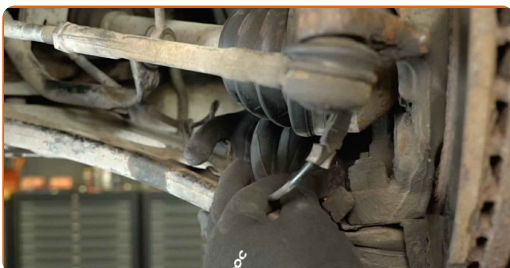
6

Retire el sensor ABS.

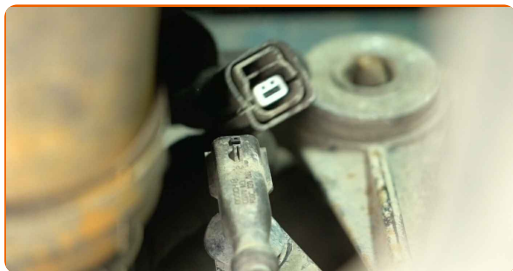


7

Separe el cableado del sensor ABS.



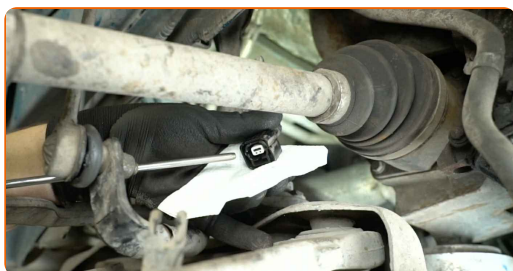
- 8 Separe el conector del vehículo del conector del sensor ABS.



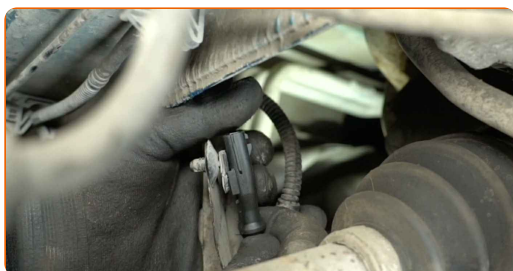
- 9 Retire el conector del sensor ABS de su asiento de montaje en el vehículo. Utilice un destornillador de cabeza plana.



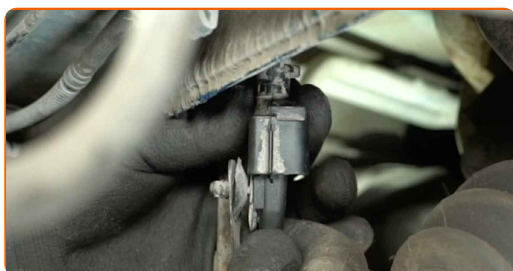
- 10 Trate el conector del vehículo del sensor ABS. Utilice un spray para contactos eléctricos.



- 11 Fije el conector del sensor ABS en el asiento de montaje del vehículo.



- 12 Una el conector del vehículo al conector del sensor ABS.

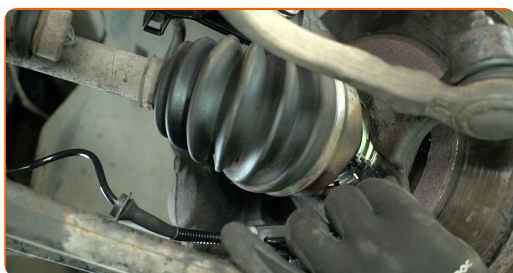




- 13** Fije de forma segura el cableado del sensor ABS.



- 14** Instale el sensor ABS.



- 15** Limpie el asiento de montaje de la llanta. Utilice un cepillo de alambre. Utilice un spray limpiador multiusos.



- 16** Prepare la superficie en la que el disco de freno entra en contacto con la llanta. Utilice grasa cerámica.



- 17** Instale la rueda.



## Sustitución: sensor ABS - OPEL Vivaro A Caja / Chasis (X83). Consejo de AUTODOC:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda al enroscar los elementos de sujeción.

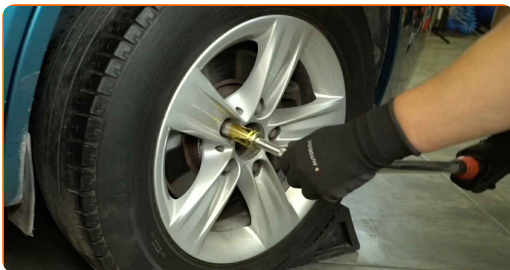
18

Enrosque los elementos de sujeción de la rueda. Utilice un vaso de impacto para ruedas de 19 mm. Utilice una llave de carraca.



19

Baje el coche y apriete los elementos de sujeción de la rueda siguiendo un orden entrecruzado. Utilice un vaso de impacto para ruedas de 19 mm. Utilice una llave dinamométrica. Par de apriete: 142 N·m.



20

Retire el gato, los caballetes para gato y los calzos para ruedas.



**¡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**

**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 2025. 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 SE.