



Cómo cambiar: cojinete
de rueda de la parte
trasera - **CITROËN Xantia
Hatchback (X1_, X2_) |**
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:

CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.6 i, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.8 i, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.0 i, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.0 i 16V, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.9 D, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.8 i 16V, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.1 Turbo D 12V, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.9 SD, CITROËN XANTIA (X2) 2.0 HDI 109, CITROËN XANTIA (X2) 2.0 HDI 90

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: CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 HDi

SUSTITUCIÓN: COJINETE DE RUEDA - CITROËN XANTIA HATCHBACK (X1_, X2_). LISTA DE LAS HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Spray limpiador multiuso
- Grasa de cobre
- Punta Torx T30
- Llave de vaso n° 32
- Llave de vaso n° 34
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Llave dinamométrica
- Cincel plano
- Martillo
- Llave giramachos
- Destornillador de impacto
- Mazo de goma
- Extractor de engranaje de 3 brazos
- Palanca
- Cuñas para ruedas

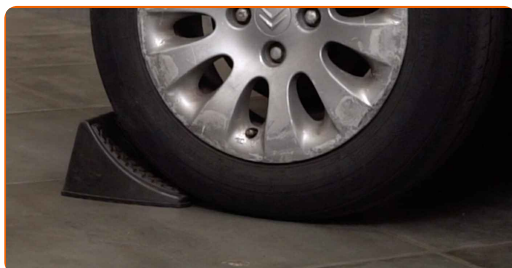
Comprar herramientas

Sustitución: cojinete de rueda - CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- No aplique el conjunto del cojinete de su CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) que ya ha sido utilizado una vez.
- El procedimiento de sustitución de los rodamientos de cubo de rueda es idéntico para ambas ruedas en un mismo eje.
- ¡Advertencia! Apague el motor antes de comenzar cualquier trabajo - CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_).

LLEVE A CABO LA SUSTITUCIÓN MANTENIENDO EL SIGUIENTE ORDEN:

1 Asegure las ruedas con cuñas.

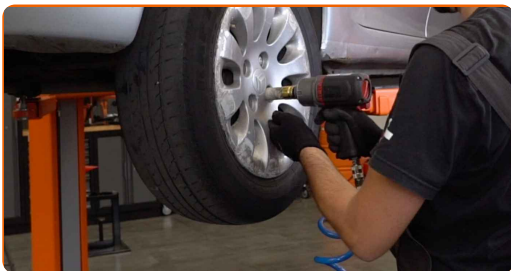


2 Afloje los pernos de fijación de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 19.



3 Levante la parte trasera del automóvil y fije la posición sobre los pedestales.

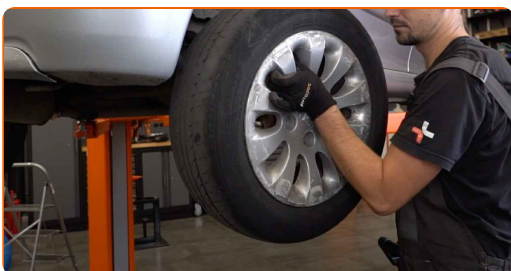
4 Desatornille los pernos de la rueda.



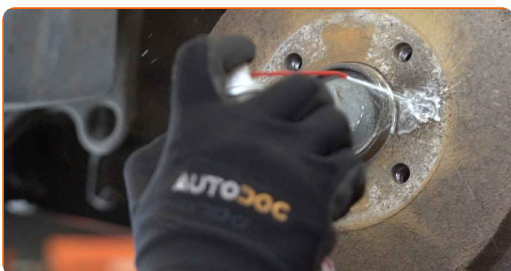
Sustitución: cojinete de rueda - CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_).
Consejo:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda cuando desatornille los pernos.

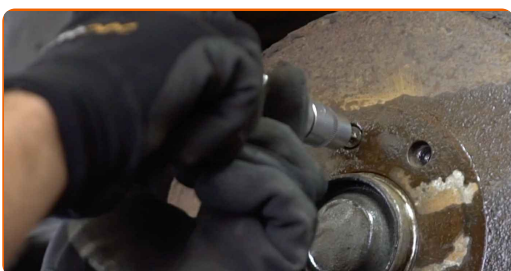
5 Retire la rueda.



6 Limpie el tambor de freno. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



7 Destornille la fijación del tambor de freno. Utilice Torx T30. Utilice un destornillador de impacto. Utilice un martillo.



8

Retire el tambor de freno. Use una palanca. Utilice un martillo.



Sustitución: cojinete de rueda - CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_).
AUTODOC recomienda:

- Examine el tambor de freno. En caso necesario, haga su sustitución.

9

Saque el casquete protector del cojinete del cubo. Use una palanca. Utilice un martillo.

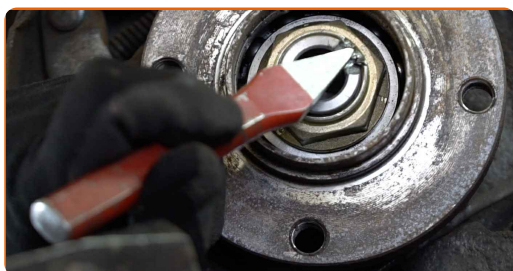


Sustitución: cojinete de rueda - CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_).
Consejo de AUTODOC:

- Algunos coches no están equipados con tapas de cubo de rueda.

10

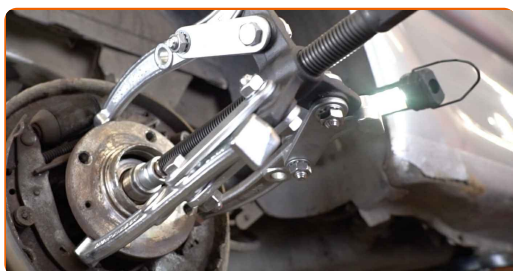
Afloje la tuerca de retención del cubo de la rueda. Utilice un cincel de metal plano. Utilice un martillo.



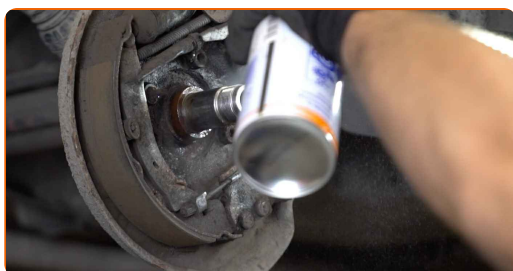
11 Destornille la fijación del cubo de la rueda. Use un vaso de impacto del n.º 34. Utilice una llave giramachos.



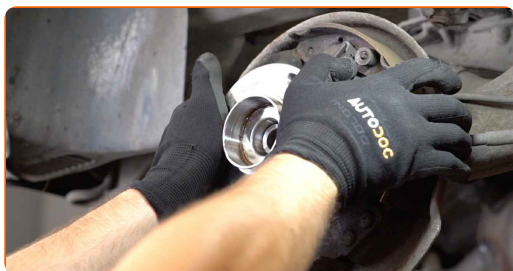
12 Quite por completo el cubo junto con el cojinete puesto que presentan un conjunto no desmontable. Utilice un extractor de engranaje de 3 brazos.



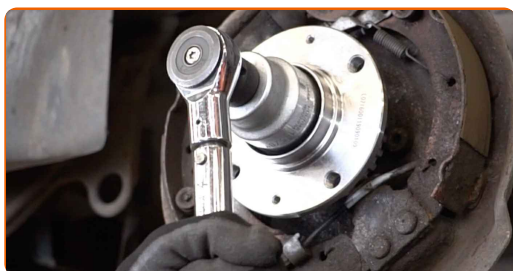
13 Limpie el asiento de montaje del cojinete del cubo (buje). Utilice un spray de limpieza multiuso.



14 Instale el cubo nuevo por completo junto con el cojinete.



- 15** Apriete la sujeción del cubo. Use un vaso de impacto del n.º 32. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 225 Nm.



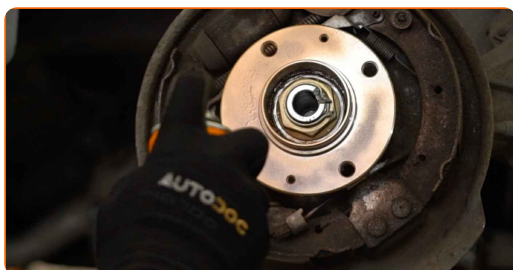
Sustitución: cojinete de rueda - CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_).
Consejo de los expertos de AUTODOC:

- El conjunto del cojinete del cubo de rueda no debe encorvarse en el cuello del eje.

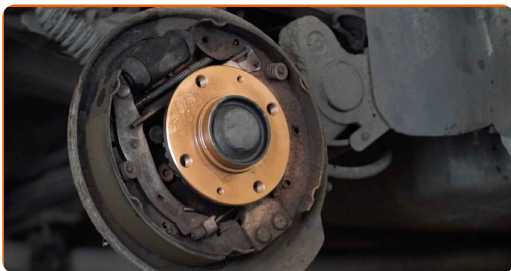
- 16** Golpee con el martillo la tuerca de retención del cubo de la rueda. Utilice un cincel de metal plano. Utilice un martillo.



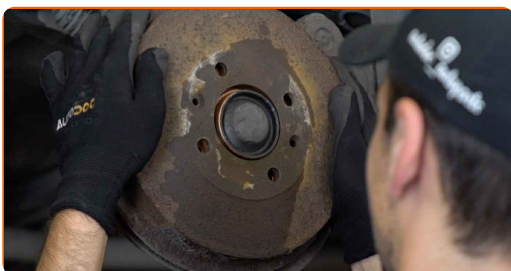
- 17** Aplique grasa especial al asiento de montaje del ensamblaje del cojinete. Use grasa de cobre.



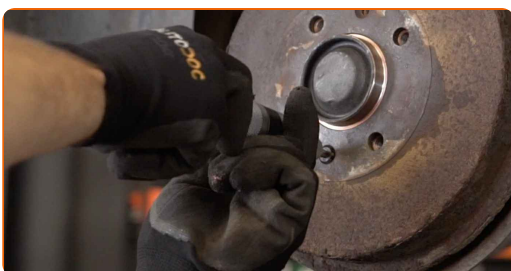
18 Instale el casquete protector del cojinete del cubo. Utilice un mazo de goma.



19 Instale el tambor de freno y fíjelo.

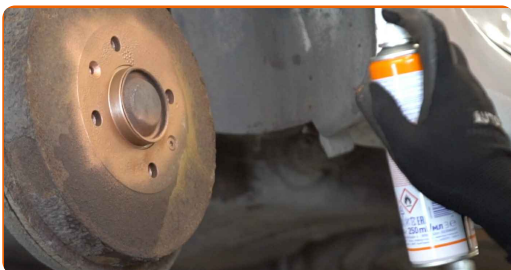


20 Apriete las sujeciones del tambor del freno. Utilice Torx T30. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 10 Nm.



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

22 Trate la superficie en la cual la llanta de la rueda entra en contacto con el tambor del freno. Use grasa de cobre.



23

Instale la rueda.



Sustitución: cojinete de rueda - CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_). Los profesionales recomiendan:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda cuando atornille los pernos de sujeción.

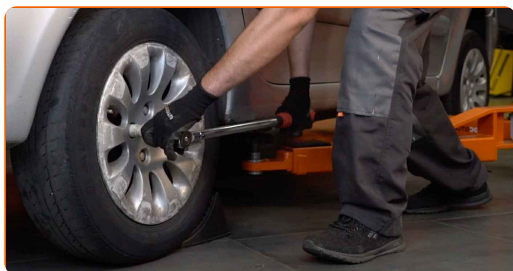
24

Atornille los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 19.



25

Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 100 Nm.



26

Retire los gatos y las cuñas.



¡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

COJINETE DE RUEDA: 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 2023. 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.