



Cómo cambiar: cojinete
de rueda de la parte
trasera - **HONDA City**
Berlina (GM2, GM3) |
Guía de sustitución

VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



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

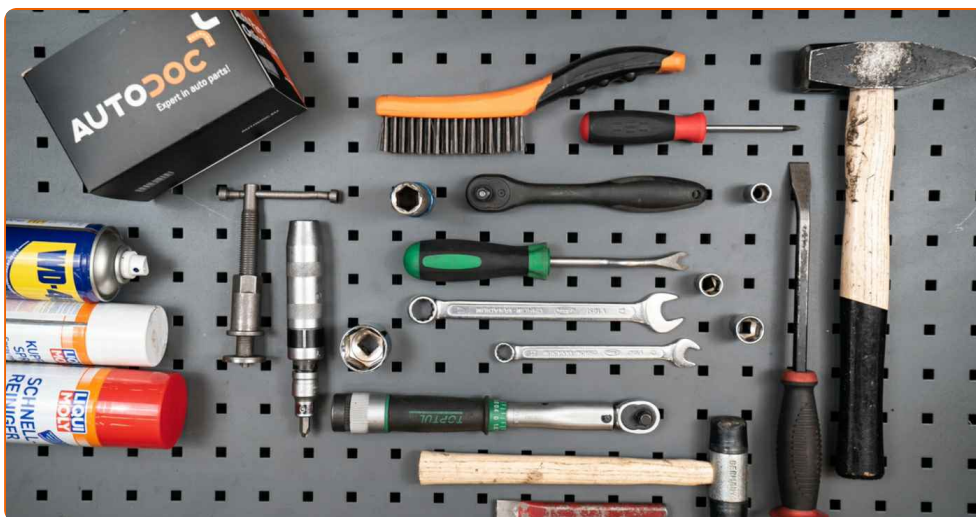
¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
HONDA City Berlina (GM2, GM3) 1.4 i-V TEC

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: HONDA Insight II Hatchback (ZE) 1.3 Hybrid (ZE2)

SUSTITUCIÓN: COJINETE DE RUEDA - HONDA CITY BERLINA (GM2, GM3). HERRAMIENTAS USTED QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Spray limpiador multiuso
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave Combinada n.º 12
- Llave Combinada n.º 17
- Llave de vaso n.º 12
- Llave de vaso n.º 14
- Llave de vaso n.º 17
- Llave de vaso n.º 32
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Herramienta de retorno del pistón de freno
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Destornillador de impacto
- Destornillador Philips
- Cincel plano
- Llave giramachos
- Martillo
- Mazo de goma
- Palanca
- Cuñas para ruedas

Comprar herramientas

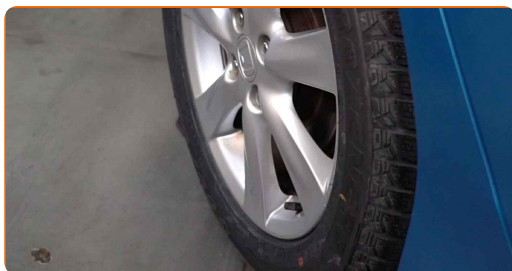
Sustitución: cojinete de rueda - HONDA City Berlina (GM2, GM3). AUTODOC recomienda:

- No aplique el conjunto del cojinete de su HONDA City Berlina (GM2, GM3) 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.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - HONDA City Berlina (GM2, GM3) - deberían ser efectuados con el motor apagado.

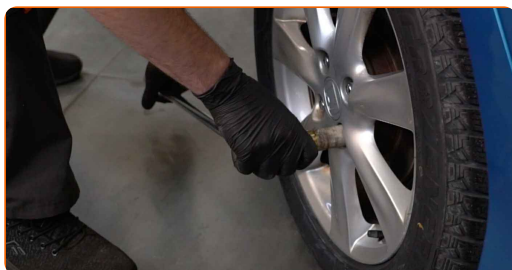
LLEVE A CABO LA SUSTITUCIÓN MANTENIENDO EL SIGUIENTE ORDEN:

1 Abra la capota. Desatornille el tapón del depósito del líquido de frenos.

2 Asegure las ruedas con cuñas.



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



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

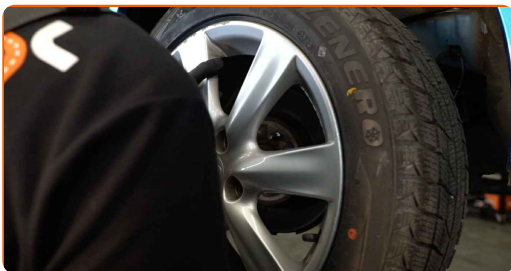
5 Desatornille los pernos de la rueda.



Sustitución: cojinete de rueda - HONDA City Berlina (GM2, GM3). Consejo:

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

6 Retire la rueda.



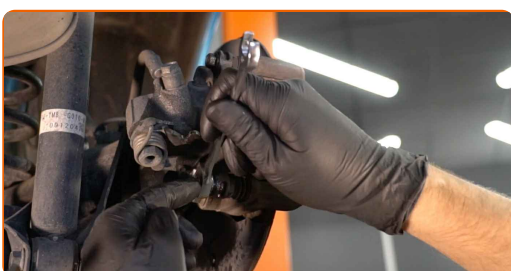
7 Limpie las sujeciones de la pinza del freno. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



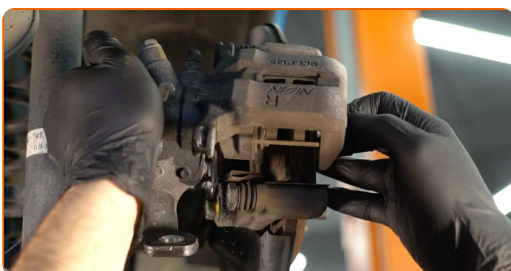
- 8** Separe el cable del freno de estacionamiento del soporte de la pinza del freno. Use un vaso de impacto del n.º 17. Utilice una llave de trinquete. Use una palanca.



- 9** Destornille la fijación del cáliper de freno. Usa una llave mixta del n.º 12. Usa una llave mixta del n.º 17.



- 10** Retire el soporte de freno.



Sustitución: cojinete de rueda - HONDA City Berlina (GM2, GM3). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Ate el cáliper con el alambre a la suspensión o la carrocería, sin desconectar del latiguillo de freno, para evitar la deshermetización del sistema de freno.
- Vigile que el cáliper de freno no esté colgado en el latiguillo de freno.
- No presione el pedal de freno después de quitar el soporte de freno. Esto llevará a la caída del émbolo del cilindro de freno, el derrame del líquido de freno y la despresurización del sistema.
- Revise el soporte de la pinza del freno, los pernos guía y los guardapolvos de la pinza de freno. Límpielos. Reemplácelos, si fuera necesario.

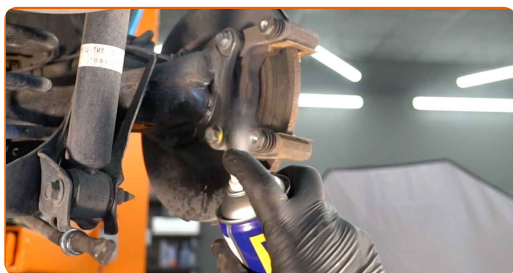
11

Retire las pastillas de freno.



12

Limpie las sujeciones del soporte de la pinza del freno. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



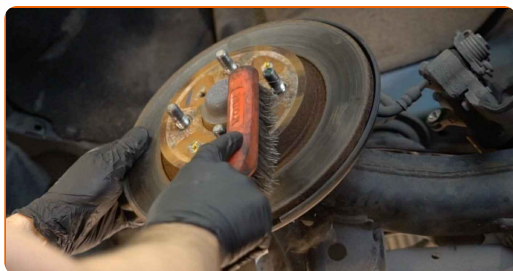
- 13** Destornille la fijación de la pinza del cáliper de freno. Use un vaso de impacto del n.º 14. Utilice una llave de trinquete.



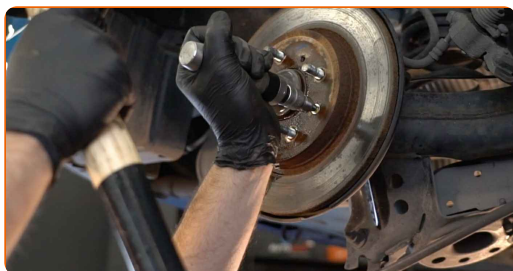
- 14** Quite la pinza del cáliper de freno.



- 15** Limpie las sujeciones del disco de freno. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



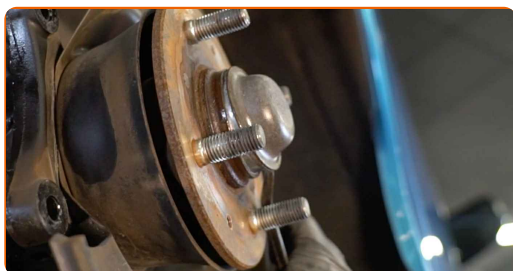
- 16** Destornille la fijación del disco de freno. Utilice un destornillador Phillips. Utilice un destornillador de impacto.



17 Retire el disco de freno.



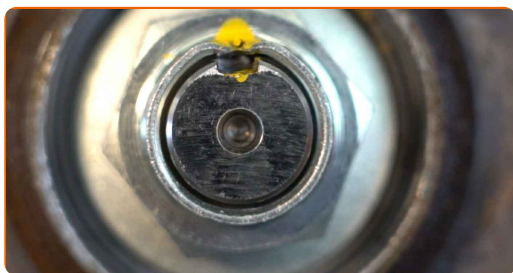
18 Saque el casquete protector del cojinete del cubo. Utilice un martillo. Use una palanca.



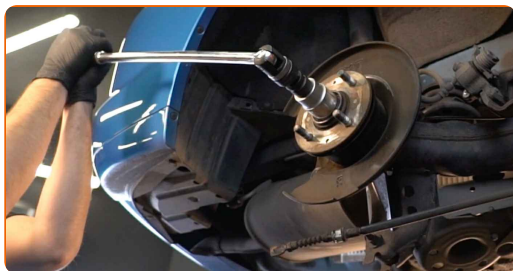
AUTODOC recomienda:

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

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



20 Destornille la fijación del cubo de la rueda. Use un vaso de impacto del n.º 32. Utilice una llave giramachos.



21 Quite por completo el cubo junto con el cojinete puesto que presentan un conjunto no desmontable.



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



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



24 Apriete la sujeción del cubo. Use un vaso de impacto del n.º 32. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 181 Nm.



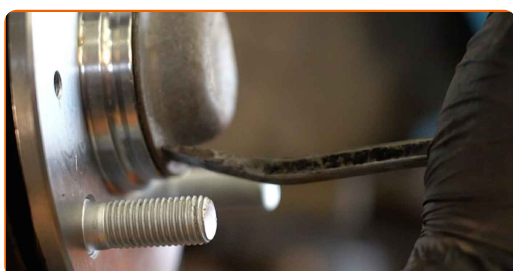
Sustitución: cojinete de rueda - HONDA City Berlina (GM2, GM3). Consejo de AUTODOC:

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

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



- 26** Instale el casquete protector del cojinete del cubo. Utilice un mazo de goma. Use una palanca.



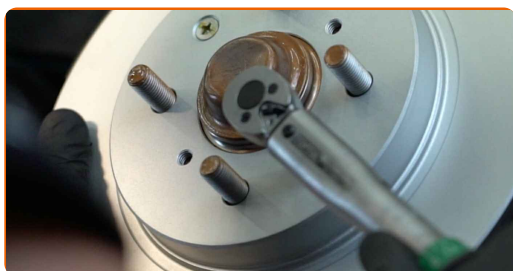
- 27** Aplique grasa especial al asiento de montaje del ensamblaje del cojinete. Use grasa de cobre.



- 28** Instale el disco de freno.



- 29** Apriete la fijación del disco de freno. Utilice un destornillador Phillips. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 9 Nm.



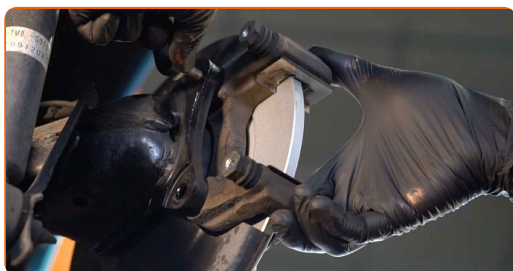
- 30** Limpie la pinza del cáliper de freno de polvo y suciedad. Use un cepillo de alambre. Use un limpiador de frenos.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: cojinete de rueda - HONDA City Berlina (GM2, GM3). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

- 31** Instale la pinza del cáliper de freno.



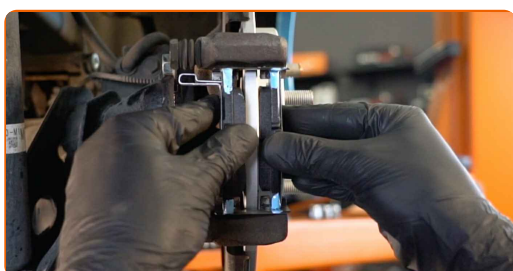
32

Apriete la fijación de la pinza del cáliper de freno. Use un vaso de impacto del n.º 14. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 55 Nm.



33

Instale las pastillas de freno.



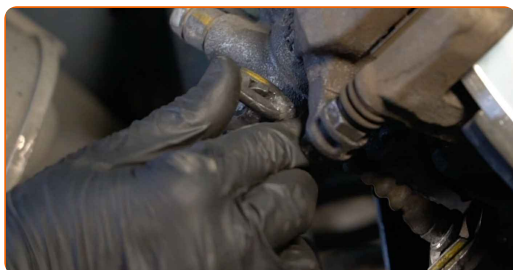
34

Establezcan el soporte de freno y lo fijen. Usa una llave mixta del n.º 12. Usa una llave mixta del n.º 17. Use un vaso de impacto del n.º 12. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 23 Nm.



35

Instale el cable del freno de estacionamiento en el soporte de la pinza del freno. Utilice un mazo de goma. Use un vaso de impacto del n.º 17. Utilice una llave de trinquete.



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



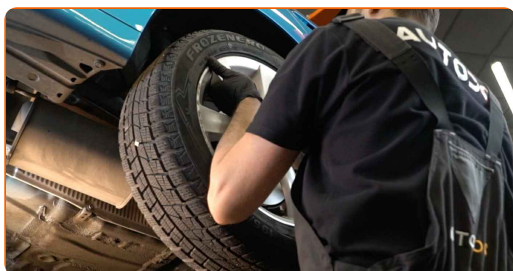
37 Limpie la superficie de la pinza del freno. Use un limpiador de frenos.



Sustitución: cojinete de rueda - HONDA City Berlina (GM2, GM3). Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

38 Instale la rueda.

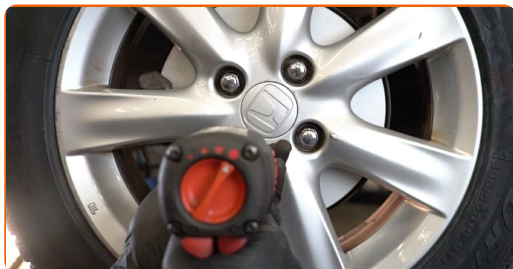


AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción. HONDA City Berlina (GM2, GM3)

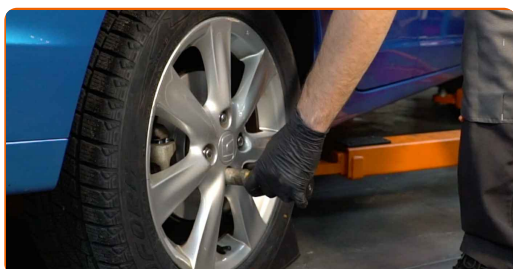
39

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



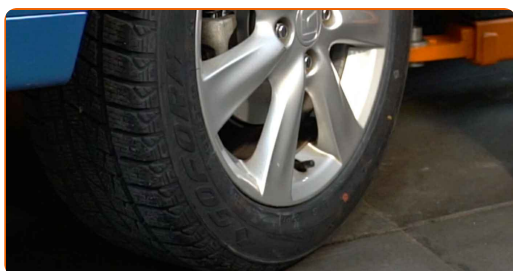
40

Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave de impacto para llanta # 19. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 108 Nm.



41

Retire los gatos y las cuñas.



AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sustitución: cojinete de rueda - HONDA City Berlina (GM2, GM3). Compruebe el nivel del líquido de frenos en el depósito y proceda a llenarlo si fuera necesario.

42

Apriete el tapón del depósito de líquido del freno. 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

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 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.