AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: copelas del amortiguador de la parte delantera - **HONDA City Berlina (GE4)** | 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 (GE4) 1.2, HONDA City Berlina (GE4) 1.3, HONDA City Berlina (GE4) 1.3 SES

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 Jazz Hatchback (GD, GE3, GE2) 1.2 i-DSI (GD5, GE2)

SUSTITUCIÓN: COPELAS DEL AMORTIGUADOR - HONDA CITY BERLINA (GE4). LISTA DE LAS HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:

- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Grasa cerámica para altas temperaturas
- Broca hexagonal No. H5
- Broca hexagonal No. H7
- Llave de vaso n° 12
- Llave de vaso n° 17
- Llave Combinada n.º 17
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Destornillador Plano
- Cubreguardabarros
- Cuñas para ruedas

Comprar herramientas

Sustitución: copelas del amortiguador - HONDA City Berlina (GE4). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- El procedimiento de reemplazo es idéntico para los soportes de los puntales amortiguadores izquierdo y derecho de la suspensión delantera.
- Todos los soportes de los amortiguadores delanteros deberían ser reemplazados simultáneamente.
- ¡Advertencia! Apague el motor antes de comenzar cualquier trabajo - HONDA City Berlina (GE4).

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 delantera del automóvil y fije la posición sobre los pedestales.

4 Desatornille los pernos de la rueda.

AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. HONDA City Berlina (GE4)

5 Retire la rueda.

6 Limpie las sujeciones de la bieleta o enlace estabilizador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

7 Desatornille la sujeción que conecta la bieleta de barra estabilizadora al amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 17. Use Vaso HEX No. H5. Utilice una llave de trinquete.

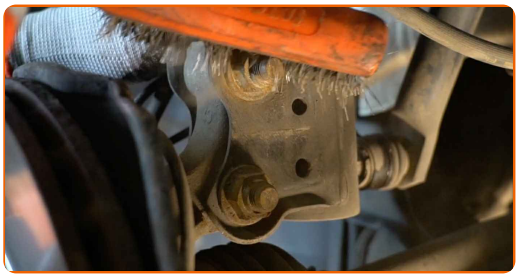
8 Retire el enlace estabilizador de estabilidad transversal.

9 Desconecte la fijación de la manguera de freno de la conexión con la pata amortiguadora. Use un vaso de impacto del n.º 12. Utilice una llave de trinquete.

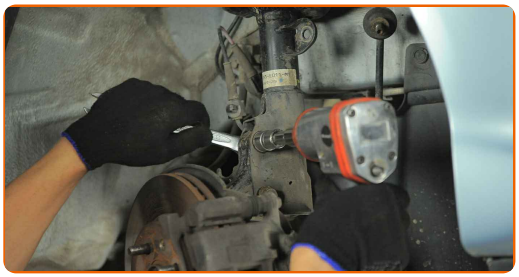
10 Separe el latiguillo de freno del puntal amortiguador.

11 Desconecte el cableado del sensor ABS. Utilice un destornillador plano.

12 Limpie las sujeciones que conectan el puntal amortiguador a la mangueta de dirección. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

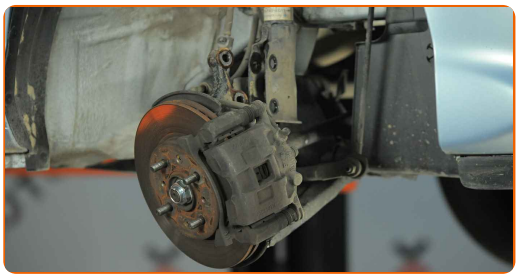


13 Desenrosque las sujeciones que conectan el puntal de suspensión con la mangueta de dirección. Usa una llave mixta del n.º 17. Use un vaso de impacto del n.º 17. Utilice una llave de trinquete.



14 Retire los pernos de sujeción.

15 Desconecte el muñón de dirección de la pata amortiguadora.



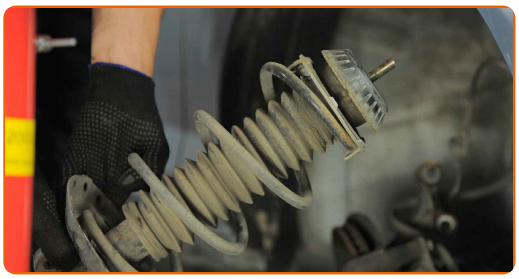
16 Baje el automóvil.

17 Abra la capota.

18 Utilice un protector de aletas para evitar daños en la pintura y en las partes de plástico del automóvil.

19 Destornille la fijación superior de la cazoleta de la pata amortiguadora. Usa una llave mixta del n.º 17. Use Vaso HEX No. H7. Utilice una llave de trinquete.

20 Retire la pata amortiguadora.



21 Quite el apoyo superior de la pata.

AUTODOC recomienda:

- Examine el guardapolvo y el tope del amortiguador. En caso necesario, sustitúyalos.

22 Limpie el asiento de montaje del soporte del puntal amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

23 Instale el soporte superior nuevo de la pata amortiguadora.

24 Instale la pata amortiguadora en el arco de la rueda.

25 Atornille la atadura superior del soporte del mostrador del amortizador. Usa una llave mixta del n.º 17. Use Vaso HEX No. H7. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 44 Nm.

26 Retire el protector de aletas del guardabarros.

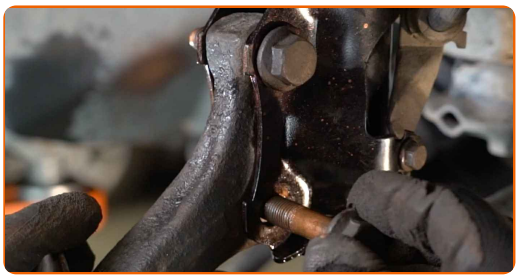
27 Cierre la capota.

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

29 Trate el asiento de montaje del puntal amortiguador en la mangueta de dirección. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

30 Fije la pata amortiguadora en el muñón de dirección.

31 Instale los pernos de sujeción.

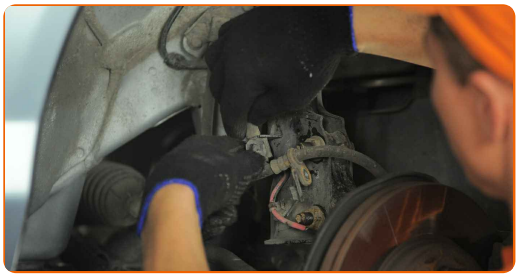


32 Apriete las sujeciones inferiores que conectan el amortiguador con la mangueta de dirección. Usa una llave mixta del n.º 17. Use un vaso de impacto del n.º 17. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 69 Nm.

33 Instale la barra del estabilizador de estabilidad transversal.

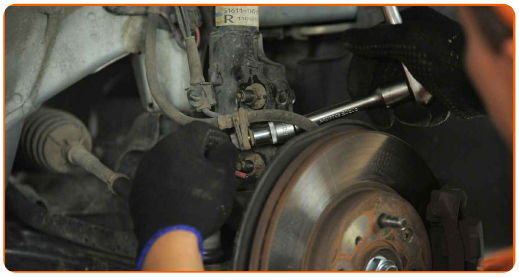
34 Apriete la sujeción que conecta la bieleta de barra estabilizadora al amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 17. Use Vaso HEX No. H5. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 38 Nm.

35 Conecte el cableado del sensor ABS.



36 En la pata fije el latiguillo del sistema de freno.

37 Apriete la sujeción del latiguillo de freno. Use un vaso de impacto del n.º 12. Utilice una llave de trinquete.



38 Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.

39 Trate la superficie donde el disco del freno entra en contacto con la llanta de la rueda. Utilice grasa cerámica para altas temperaturas.

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

Sustitución: amortiguador telescópico - HONDA City Berlina (GE4). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

41 Instale la rueda.

AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Para evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción del coche. HONDA City Berlina (GE4)

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

43 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.

44 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

UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

COPELAS DEL AMORTIGUADOR: 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.