



Cómo cambiar:
amortiguadores de la
parte trasera -
MERCEDES-BENZ CLC
(CL203) | 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:

MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 180 Kompressor (203.746), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 200 Kompressor (203.741), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 230 (203.752), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 350 (203.756), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 200 CDI (203.707), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 220 CDI (203.708), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 160 (203.731)

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: MERCEDES-BENZ Clase C Berlina (W203) C 240 (203.061)

**SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - MERCEDES-BENZ
CLC (CL203). HERRAMIENTAS USTED NECESITA:**



- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Spray limpiador multiuso
- Grasa de cobre
- Llave dinamométrica
- Llave Combinada n.º 16
- Llave Combinada n.º 17
- Llave de vaso n.º 10
- Llave de vaso n.º 16
- Punta Torx T40
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave de trinquete
- Vaso para amortiguador DD6
- Herramienta de extracción de clips
- Gato de transmisión hidráulica
- Cuñas para ruedas

Comprar herramientas

Sustitución: amortiguadores - MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Ambos amortiguadores de la suspensión trasera deberían ser sustituidos simultáneamente.
- El procedimiento de reemplazo es idéntico para los amortiguadores izquierdo y derecho de la suspensión trasera.
- ¡Advertencia! Apague el motor antes de comenzar cualquier trabajo - MERCEDES-BENZ CLC (CL203).

LLEVE A CABO LA SUSTITUCIÓN MANTENIENDO EL SIGUIENTE ORDEN:

1 Abra la tapa del maletero.

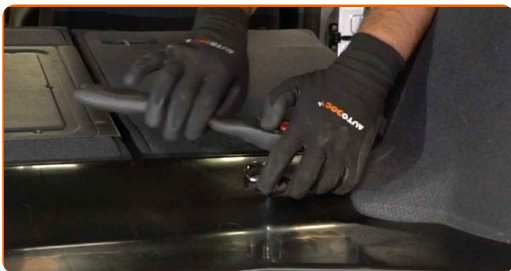
2 Eleve el forro inferior del.



3 Incline hacia abajo los respaldos de los asientos traseros.



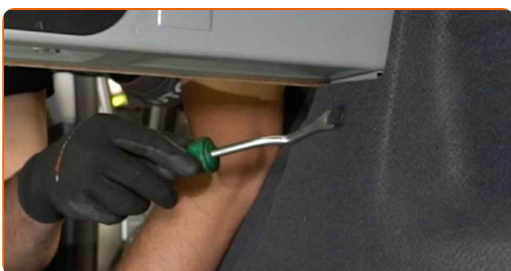
4 Desenrosque la sujeción del panel de plástico protector central. Utilice Torx T40. Utilice una llave de trinquete.



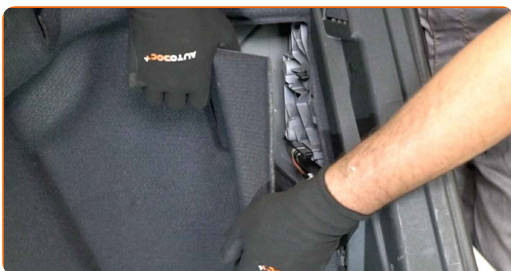
5 Extraiga el panel de plástico protector central.



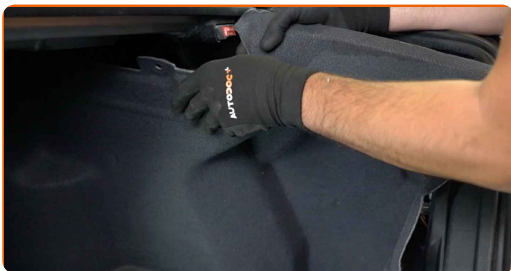
6 Retire los clips de sujeción del revestimiento de la parte lateral del maletero. Utilice una herramienta de extracción de clips.



7 Retire la cubierta trasera del faro.

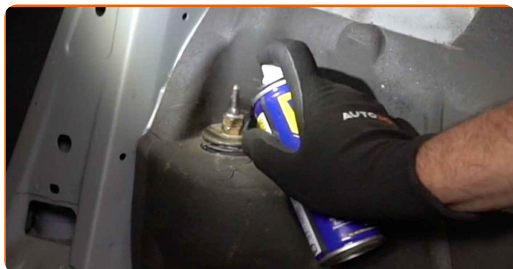


8 Retire el revestimiento de la parte lateral del maletero.



9

Limpié las sujeciones del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



10

Destornille la fijación superior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 17. Utilice un vaso para amortiguador DD6. Utilice una llave de trinquete.

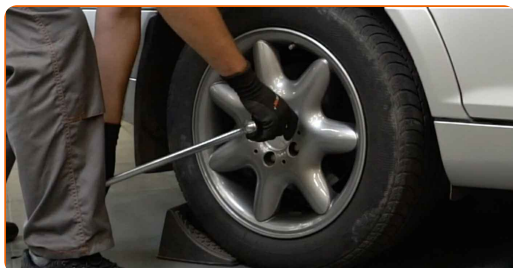


11

Asegure las ruedas con cuñas.

12

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



13

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

14

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. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

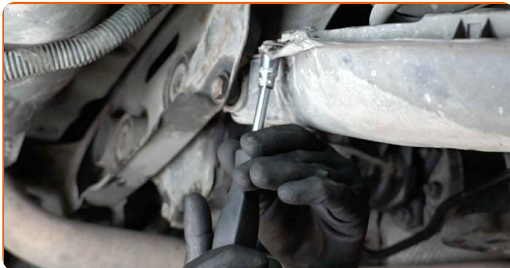
15

Retire la rueda.



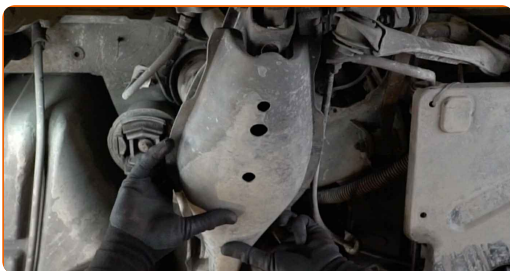
16

Desatornille las sujeciones de la cubierta de plástico del brazo de control. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.

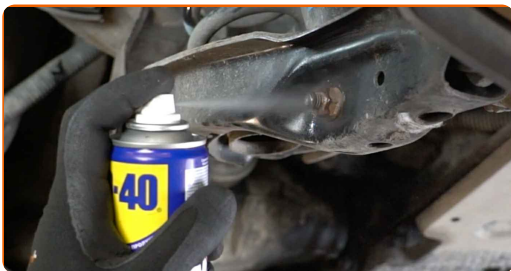


17

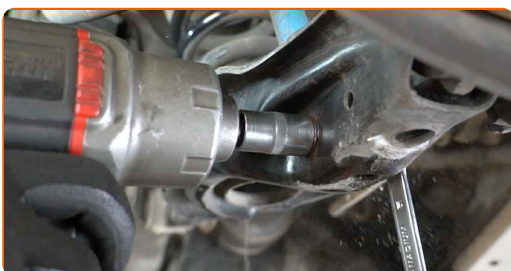
Retire la cubierta de plástico del brazo de control.



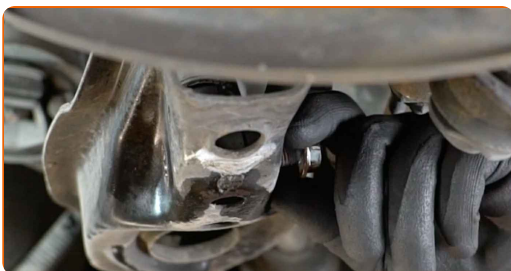
18 Limpie las sujeciones del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



19 Destornille la fijación inferior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 16. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.



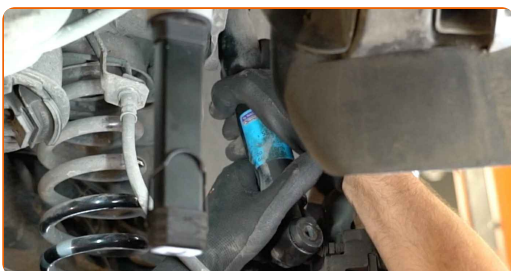
20 Retire el perno de sujeción.



AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga el amortiguador mientras desenrosca los pernos de sujeción. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

21 Saque el amortiguador.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Inspeccione cuidadosamente el soporte, el fuelle y el tope del amortiguador. Sustitúyalos si fuera necesario.

22

Limpie los asientos de montaje del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

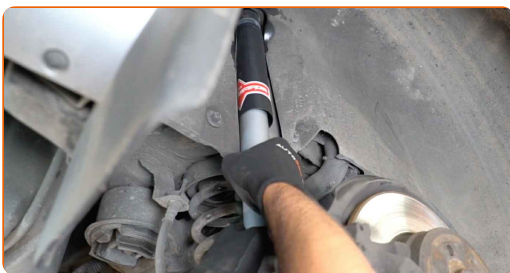


Sustitución: amortiguadores - MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Consejo de AUTODOC:

- Antes de instalar el amortiguador nuevo, asegúrese de bombear el detalle a mano 3–5 veces.

23

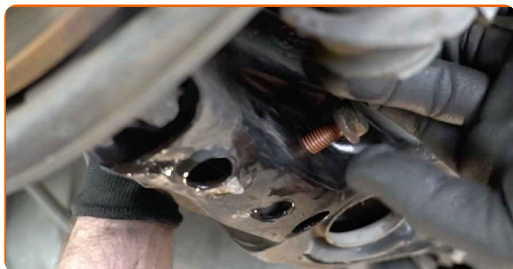
Coloque el amortiguador en el arco de la rueda y fíjelo.



AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga el amortiguador mientras atornilla los pernos de sujeción. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

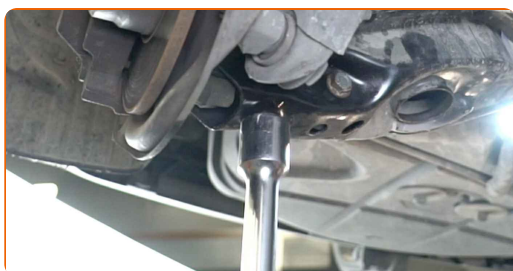
24 Instale el perno de sujeción.



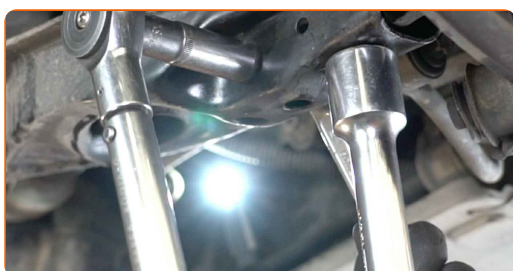
25 Atornille la sujecion inferior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 16. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave de trinquete.



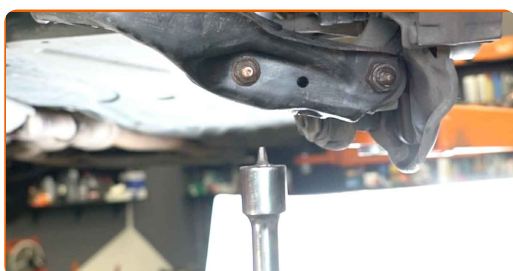
26 Apuntale el brazo. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



27 Apriete la fijación inferior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 16. Use un vaso de impacto del n.º 16. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 55 Nm.



28 Quite la cazoleta de por debajo de la palanca.

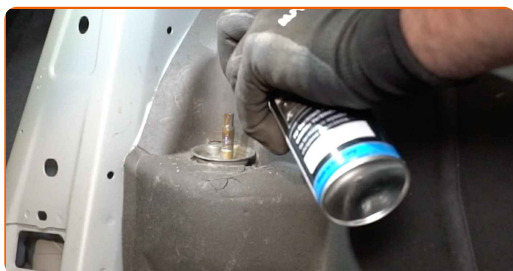


AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Descienda el gato de transmisión de forma suave, sin sacudidas, para evitar causar daños a los componentes y mecanismos.

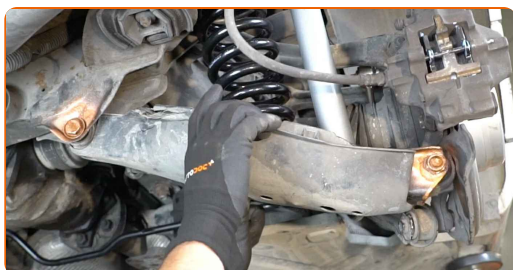
29

Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.



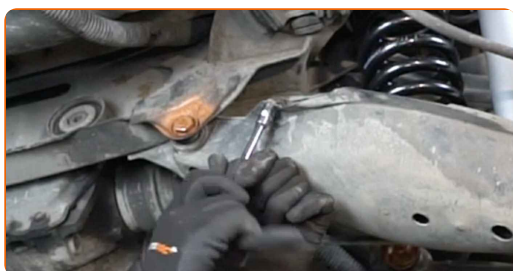
30

Instale la cubierta de plástico del brazo de control.



31

Atornille las sujeciones de la cubierta de plástico del brazo de control. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



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



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



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: amortiguadores - MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

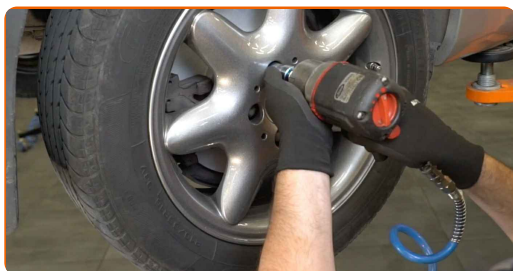
34 Instale la rueda.



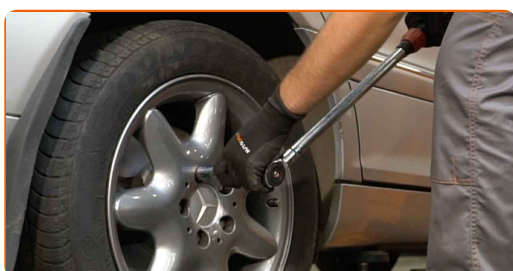
AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Para evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción del coche. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

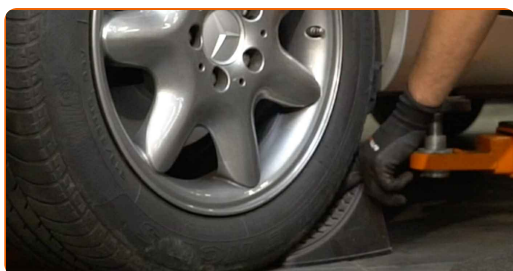
35 Atornille los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17.



36 Baje el automóvil y, manteniendo el orden cruzado, apriete los pernos de fijación de las ruedas. Utilice una llave de impacto para llanta # 17. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 110 Nm.



37 Retire los gatos y las cuñas.



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

39 Apriete la fijación superior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 17. Utilice un vaso para amortiguador DDNº6. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 30 Nm.



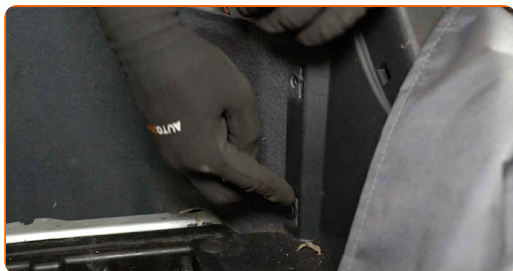
40 Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.



41 Sujete el revestimiento de la parte lateral del maletero.



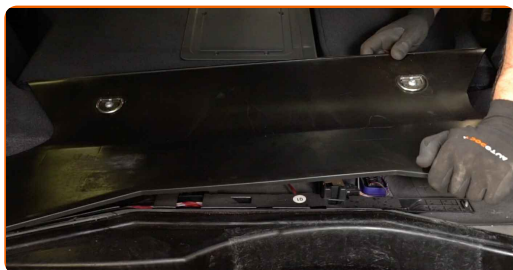
42 Instale los clips del revestimiento de la parte lateral del maletero.



43 Instale y asegure la cubierta trasera del faro.



44 Instale el panel protector central de plástico.



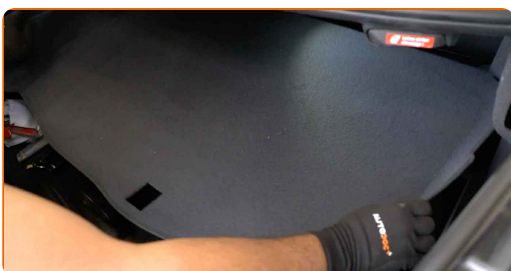
- 45** Atornille la sujeción del panel protector central de plástico. Utilice Torx T40. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 11 Nm.



- 46** Vuelva a colocar el asiento en su posición original.



- 47** Descienda el forro inferior del maletero.



- 48** Cierre la tapa del maletero.

¡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

AMORTIGUADORES: UNA AMPLIA SELECCIÓN

(i) 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.