



Cómo cambiar: pastillas  
de freno de la parte  
trasera - **MERCEDES-  
BENZ Clase C Coupé  
(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 Clase C Coupé (CL203) C 230 Kompressor (203.747), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203) C 230 Kompressor (203.740), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203) C 320 (203.764), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203) C 350 (203.756), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203) C 230 (203.752)

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 E Berlina (W210) E 270 CDI (210.016)

**SUSTITUCIÓN: PASTILLAS DE FRENO - MERCEDES-  
 BENZ CLASE C COUPÉ (CL203). HERRAMIENTAS USTED  
 QUE VA A NECESITAR:**



- Cepillo de alambre
- Cepillo de limpieza de nylon
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Pasta antichirridos
- Grasa cerámica
- Llave dinamométrica
- Llave de vaso n° 16
- Broca hexagonal No. H5
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave de trinquete
- Palanca
- Llave giramachos
- Herramienta de retorno del pistón de freno
- Punzón
- Martillo
- Cuñas para ruedas

**Comprar herramientas**

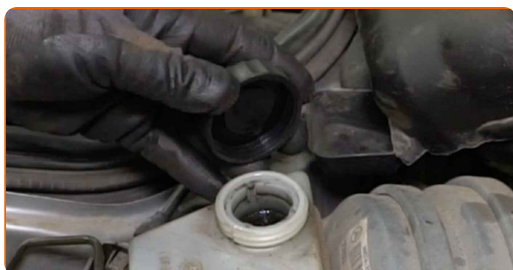
Sustitución: pastillas de freno - MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203).  
AUTODOC recomienda:

- Lleven a cabo la sustitución de las pastillas de freno con el juego para cada eje. Esto garantizará el frenaje eficaz.
- El procedimiento de sustitución es idéntico para todas las pastillas de freno de un mismo eje.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

**SUSTITUCIÓN: PASTILLAS DE FRENO - MERCEDES-BENZ CLASE C COUPÉ (CL203). SECUENCIA DE PASOS RECOMENDADA:**

**1** Abra el capó.

**2** Desatornille el tapón del depósito del líquido de frenos.



**3** Asegure las ruedas con cuñas.

**4** Afloje los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17. Utilice una llave giramachos.

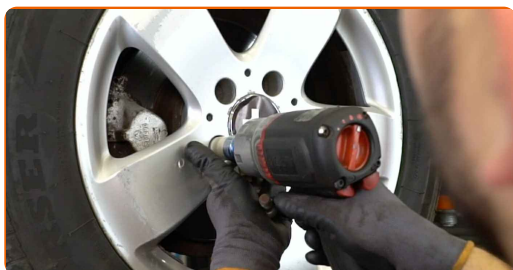


**5** Levante el coche.

**AUTODOC recomienda:**

- Si está utilizando un gato, asegúrese de que éste descansa sobre una superficie plana y sin desniveles.
- No olvide asegurar el coche adicionalmente con soportes para gato.

**6** Desatornille los pernos de la rueda.



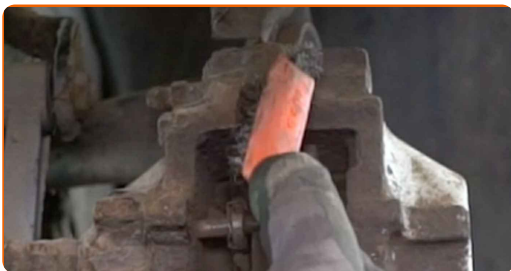
**AUTODOC recomienda:**

- ¡Advertencia! Con el fin de evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203)

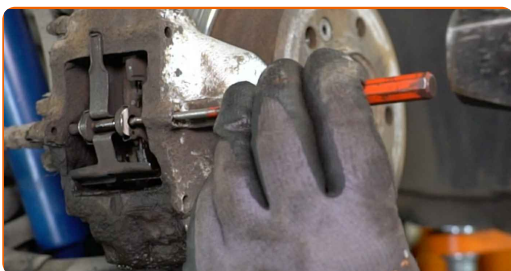
**7** Retire la rueda.



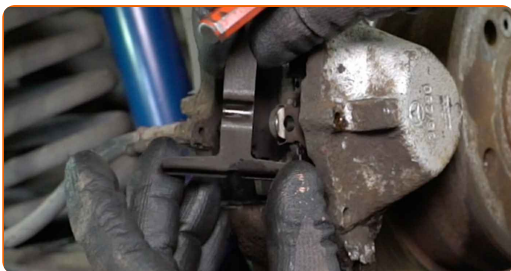
**8** Limpie las sujeciones de las pastillas de freno. Use un limpiador de frenos. Use un cepillo de alambre.



**9** Retire el pasador de la pastilla de freno. Use un punzón. Utilice un martillo.



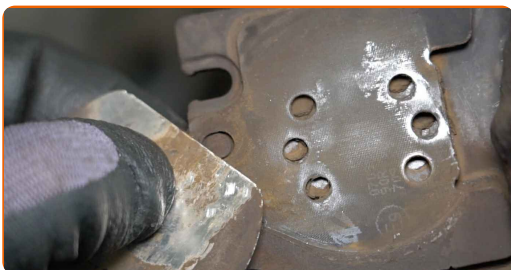
**10** Retire el resorte de retención de las pastillas de freno.



**11** Separe las pastillas de freno. Use una palanca.



**12** Retire las pastillas de freno.



Sustitución: discos y pastillas de freno - MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203). Consejo:

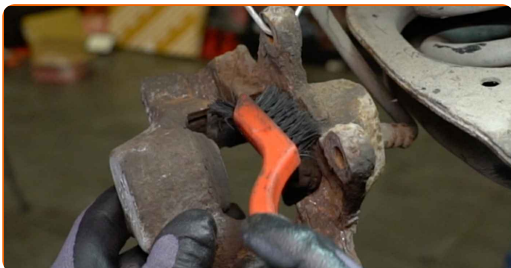
- Mida el grosor del disco de freno. Al llegar al límite de desgaste, es necesario sustituir el detalle.

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

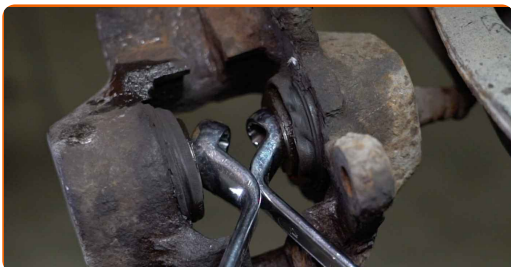
**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: pastillas de freno - MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

**14** Trate los pistones de la pinza de freno. Utilice un cepillo de limpieza de nylon. Use un limpiador de frenos.



**15** Vuelva a instalar los pistones de la pinza de freno. Utilice la herramienta de retorno del pistón de freno.

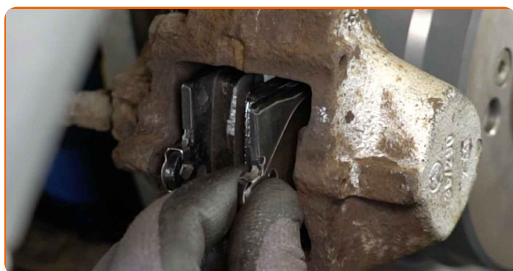




**16** Trate la superficie de las pastillas de freno que entra en contacto con la pinza de freno. Use pasta antichirridos.



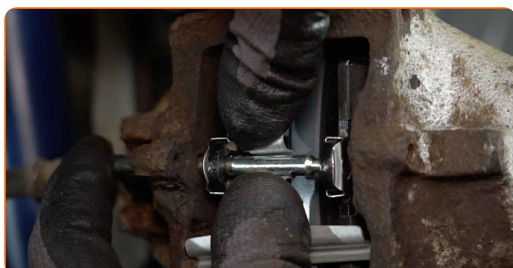
**17** Instale pastillas de freno nuevas.



**18** Instale el resorte de retención de las pastillas de freno.

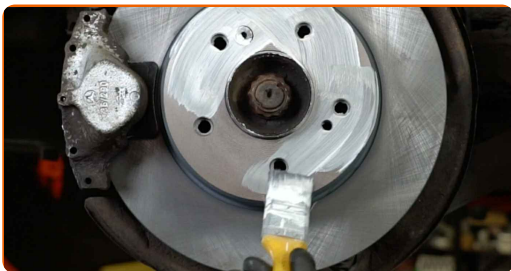


**19** Instale el pasador de la pastilla de freno. Use un punzón. Utilice un martillo.

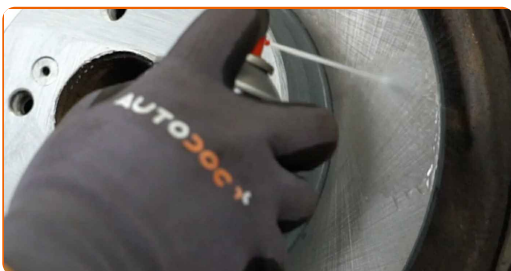




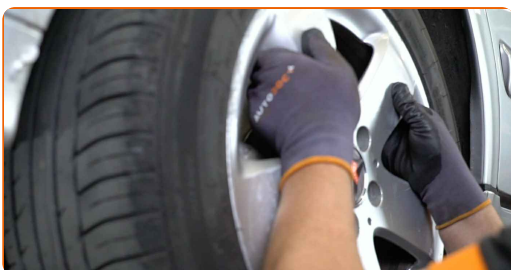
**20** Trate la superficie donde el disco del freno entra en contacto con la llanta de la rueda. Utilice grasa cerámica.



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



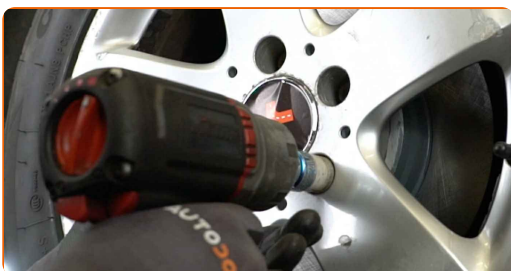
**22** Instale la rueda.



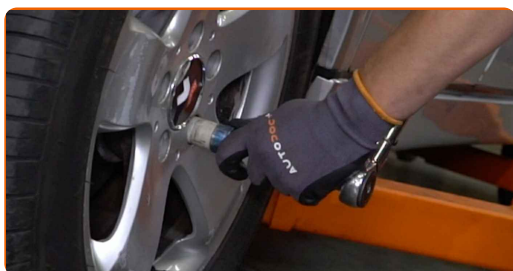
**AUTODOC recomienda:**

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

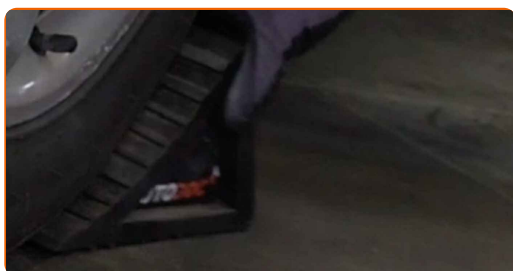
**23** Atornille los pernos de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 17. Utilice una llave de trinquete.



- 24** 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.



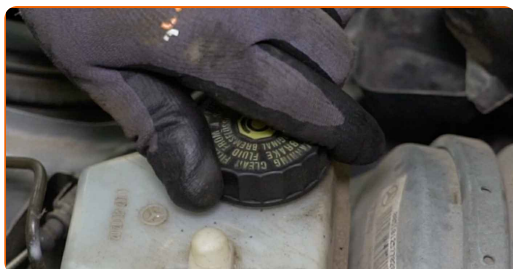
- 25** Retire los gatos y las cuñas.



**AUTODOC recomienda:**

- MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (CL203) - Sin encender el motor, pise el pedal de freno varias veces hasta que se sienta firme.
- Compruebe el nivel del líquido de frenos en el depósito de expansión y proceda a llenarlo si fuera necesario.

- 26** Apriete el tapón del depósito de líquido del freno.



27

Cierre el capó.

## AUTODOC recomienda:

- Los primeros 150–200 km después de la sustitución de las pastillas de freno baje la velocidad con mucho cuidado. Evite los frenajes innecesarios y bruscos hasta la parada completa del automóvil.

**¡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**

**PASTILLAS DE FRENO: 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.