



Cómo cambiar: pastillas  
de freno de la parte  
trasera - **MERCEDES-  
BENZ CLK Descapotable  
(A209)** | 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 CLK Descapotable (A209) CLK 200 Kompressor (209.442),  
MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209) CLK 240 (209.461), MERCEDES-BENZ  
CLK Descapotable (A209) CLK 320 (209.465), MERCEDES-BENZ CLK Descapotable  
(A209) CLK 350 (209.456), MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209) CLK 280  
(209.454), MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209) CLK 320 CDI (209.420),  
MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209) CLK 200 Kompressor (209.441)

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: PASTILLAS DE FRENO - MERCEDES-  
 BENZ CLK DESCAPOTABLE (A209). LISTA DE LAS  
 HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:



- Cepillo de alambre
- Cepillo de limpieza de nylon
- Spray limpiador multiuso
- Limpiador de frenos
- Pasta antichirridos
- Grasa de cobre
- Llave dinamométrica
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Martillo
- Punzón
- Palanca
- Cuñas para ruedas

**Comprar herramientas**

**Sustitución: pastillas de freno - MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209).**  
 Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- 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.

**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 # 17.



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

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



**AUTODOC recomienda:**

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción.  
MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209)

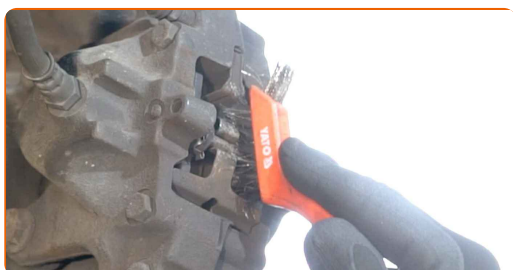
**6**

Retire la rueda.



**7**

Limpe las sujeciones de las pastillas de freno. Use un cepillo de alambre. Utilice un spray de limpieza multiuso.



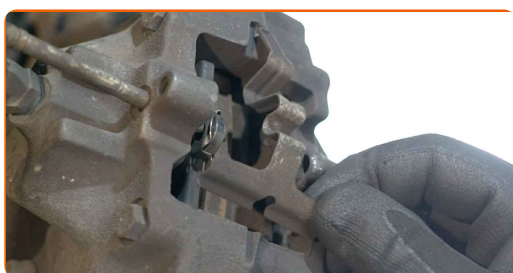
**8**

Retire el perno de retención de la pastilla de freno. Use un punzón. Utilice un martillo.



**9**

Retire el resorte de retención de las pastillas de freno.



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



**11** Retire las pastillas de freno.



**Sustitución: pastillas de freno - MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209).**  
**Consejo:**

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

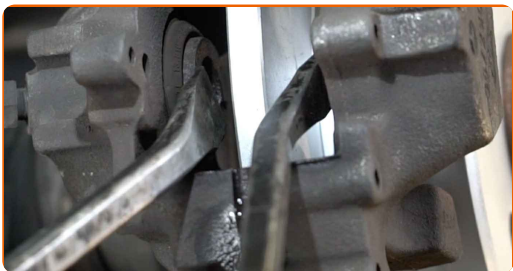
**12** Trate el pistón de la pinza de freno. Utilice un cepillo de limpieza de nylon. Use un limpiador de frenos.



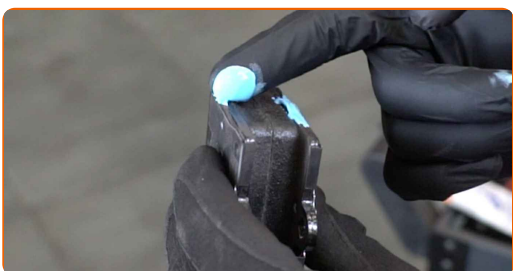
**AUTODOC recomienda:**

- Sustitución: pastillas de freno - MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209). Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

**13** Empuje hundiendo el cáliper de freno. Use una palanca (2 piezas).



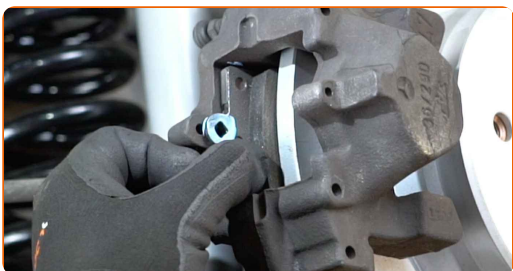
**14** Trate las pastillas de freno en el área donde su superficie entra en contacto con el soporte de la pinza de freno. Use pasta antichirridos.



Sustitución: pastillas de freno - MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209).  
AUTODOC recomienda:

- Compruebe la limpieza de la superficie del disco antes de instalar las pastillas.

**15** Instale las pastillas de freno nuevas.



AUTODOC recomienda:

- Vigile que las pastillas estén instaladas con las placas dirigidas al disco.



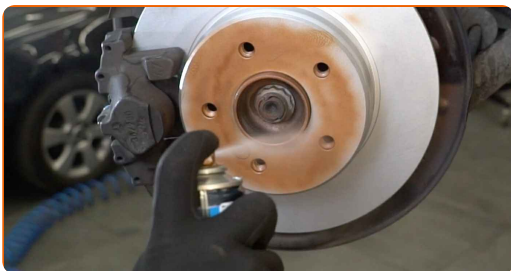
**16** Instale el resorte de retención de las pastillas de freno.



**17** Instale el perno de retención de la pastilla de freno. Use un punzón. Utilice un martillo.



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



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



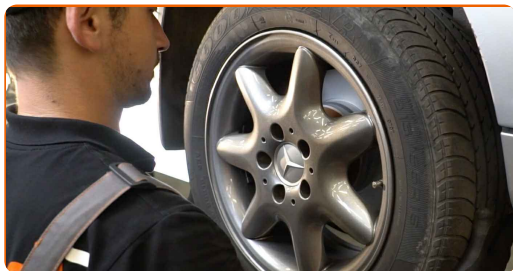
Sustitución: pastillas de freno - MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209).  
Los profesionales recomiendan:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.



20

Instale la rueda.

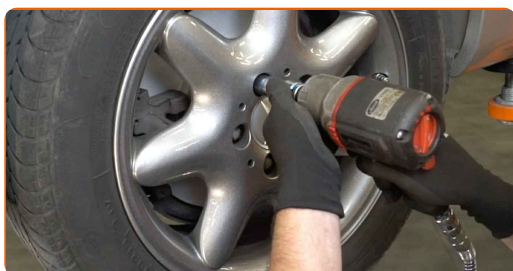


**AUTODOC recomienda:**

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción.  
MERCEDÉS-BENZ CLK Descapotable (A209)

21

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



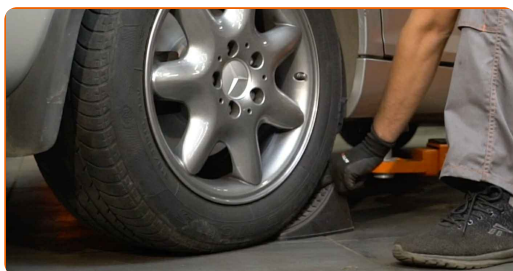
22

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.



23

Retire los gatos y las cuñas.



**Sustitución: pastillas de freno - MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209).  
Consejo de AUTODOC:**

- Compruebe el nivel del líquido de freno en el depósito de compensación y, en caso necesario, añádalo.

24

Apriete el tapón del depósito de líquido del freno. Cierre la capota.

**AUTODOC recomienda:**

- MERCEDES-BENZ CLK Descapotable (A209) - Sin encender el motor, pise el pedal de freno varias veces hasta que se sienta firme.
- 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 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.