AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: pastillas de freno de la parte trasera - **Mercedes W203** | Guía de sustitución

VIDEO TUTORIAL

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 280 (210.053), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 420 (210.072), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 50 AMG (210.072), MERCEDES-BENZ Clase C T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 280 (210.063), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 280 4-matic (210.081), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 320 (210.065), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 300 Turbo-D (210.025), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 320 4-matic (210.082), MERCEDES-BENZ CLK Coupé (C208) 320 3.2 (208.365), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 240 (210.061), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 430 (210.070), MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W210) E 200 Kompressor (210.045), (+ 81)

Los pasos a efectuar pueden variar ligeramente dependiendo del diseño del vehículo.

SUSTITUCIÓN: PASTILLAS DE FRENO - MERCEDES W203. 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

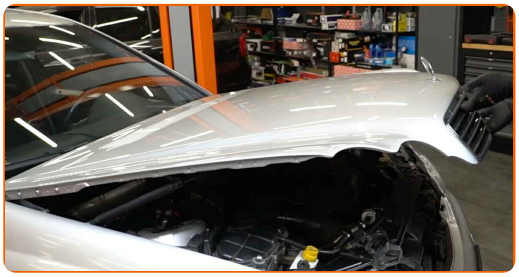
COMPRAR HERRAMIENTAS

Sustitución: pastillas de freno - Mercedes W203. 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 W203

6 Retire la rueda.

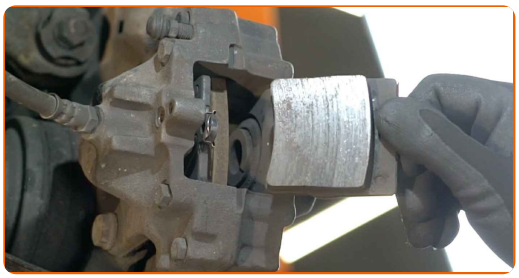
7 Limpie las sujeciones de las pastillas de freno. Use un cepillo de alambre. Utilice un spray de limpieza multiuso.

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.

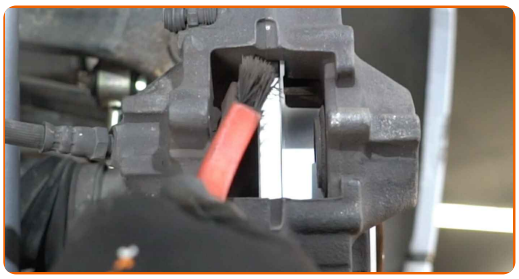
11 Retire las pastillas de freno.



Sustitución: pastillas de freno - Mercedes W203. Consejo:

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

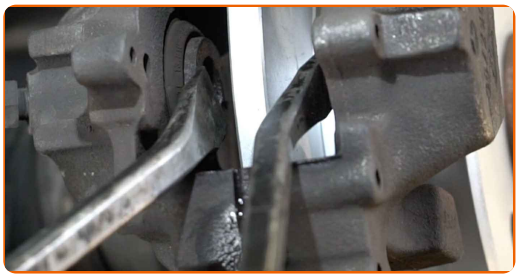
12 Trate el pistón de la pinza de freno. Utilice un cepillo de limpieza de nylon. Use un limpiador de frenos.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: pastillas de freno - Mercedes W203. Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

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

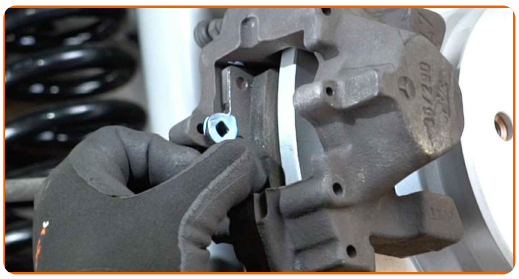


14 Trate las pastillas de freno en el área donde su superficie entra en contacto con el soporte de la pinza de freno. Use pasta antichirridos.

Sustitución: pastillas de freno - Mercedes W203. AUTODOC recomienda:

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

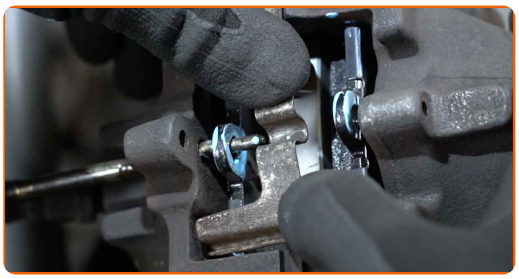
15 Instale las pastillas de freno nuevas.



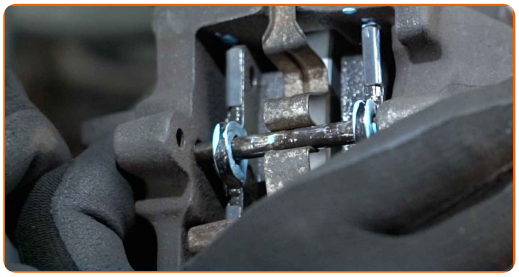
AUTODOC recomienda:

- 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 W203. Los profesionales recomiendan:

- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

20 Instale la rueda.

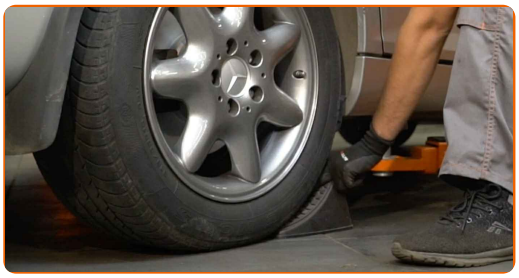
AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción. Mercedes W203

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 W203. 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:

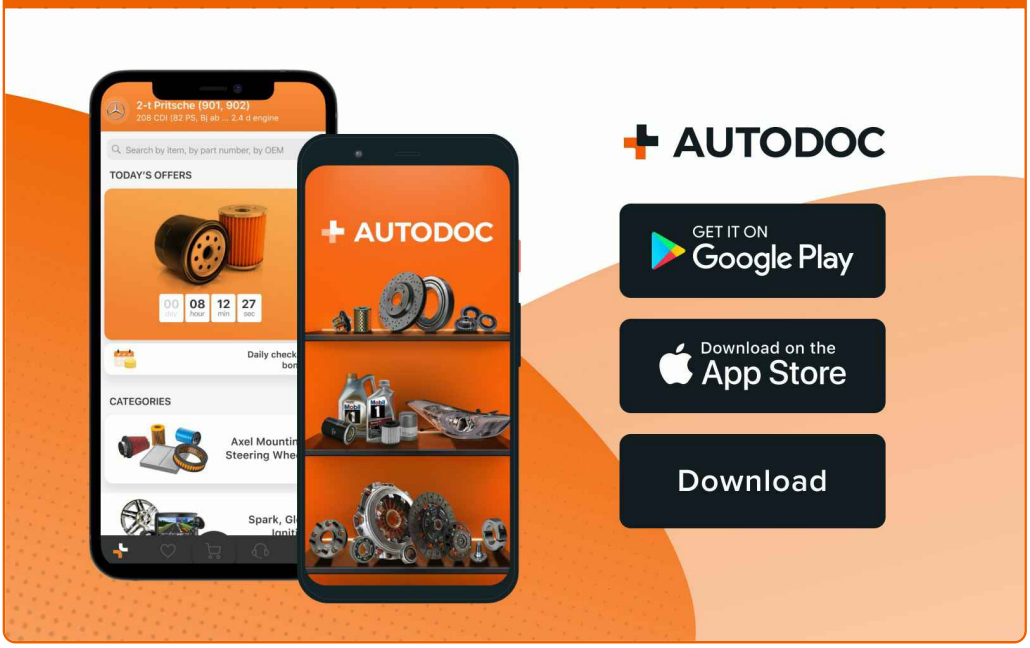
- Mercedes W203 - Sin encender el motor, pise el pedal de freno varias veces hasta que se sienta firme.
- Los primeros 150–200 km después de la sustitución de las pastillas de freno baje la velocidad con mucho cuidado. Evite los frenajes innecesarios y bruscos hasta la parada completa del automóvil.

¡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



UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

COMPRE PIEZAS DE REPUESTO PARA MERCEDES

PASTILLAS DE FRENO: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA MERCEDES W203

PASTILLAS DE FRENO PARA MERCEDES: COMPRE AHORA

PASTILLAS DE FRENO PARA MERCEDES W203: LAS MEJORES PROMOCIONES Y OFERTAS

ⓘ 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.