AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: bieletas de suspensión de la parte delantera - **Mercedes W204** | Guía de sustitución

VIDEO TUTORIAL

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
MERCEDES-BENZ Clase C T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ Clase C Berlina (W204) C 180 CDI (204.000), MERCEDES-BENZ Clase C Berlina (W204) C 200 CDI (204.001), MERCEDES-BENZ Clase C Berlina (W204) C 350 (204.057), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (C204) C 63 AMG (204.377), MERCEDES-BENZ Clase C T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ Clase C T-modell (S204) C 180 CGI (204.249), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (C204) C 220 CDI (204.302), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (C204) C 250 CDI (204.303), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (C204) C 180 (204.349), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (C204) C 250 (204.347), MERCEDES-BENZ Clase C Coupé (C204) C 350 (204.357), MERCEDES-BENZ Clase C Berlina (W204) C 350 CDI (204.023), MERCEDES-BENZ Clase E Coupé (C207) E 350 CDI, MERCEDES-BENZ Clase E Coupé (C207) E 300 (207.355), (+ 88)

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

SUSTITUCIÓN: BIELETAS DE SUSPENSIÓN - MERCEDES W204. HERRAMIENTAS USTED NECESITA:

- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa cerámica
- Grasa de cobre
- Llave dinamométrica
- Llave Combinada n.º 18
- Llave de vaso n° 18
- Llave de vaso n° 19
- Punta Torx T40
- Llave de impacto para llantas n.º 17
- Llave de trinquete
- Cuñas para ruedas

COMPRAR HERRAMIENTAS

AUTODOC recomienda:

- Sustituya la bieleta o enlace estabilizador delantero en un Mercedes W204 por pares.
- El procedimiento de sustitución es idéntico para ambas bieletas de un mismo eje.
- Por favor, tenga en cuenta: todos los trabajos en el coche - Mercedes W204 - deberían ser efectuados con el motor apagado.

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 # 17.

3 Levante el coche.

Sustitución: bieletas de suspensión - Mercedes W204. Consejo de AUTODOC:

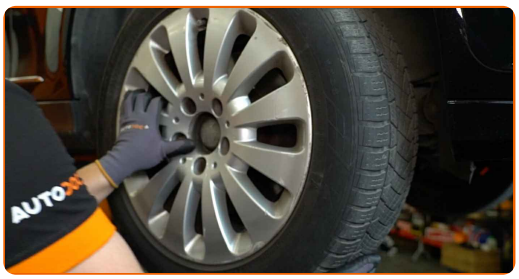
- Si está utilizando un gato, asegúrese de que éste descanse sobre una superficie plana y sin desniveles.
- No olvide asegurar el coche adicionalmente con soportes para gato.

4 Desatornille los pernos de la rueda.

AUTODOC recomienda:

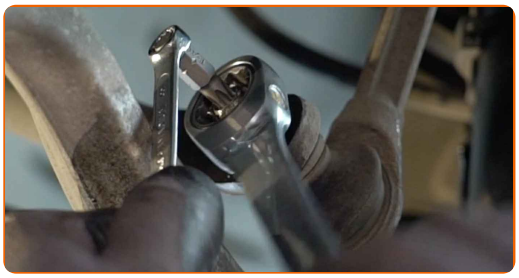
- ¡Advertencia! Con el fin de evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras desenrosca los pernos de sujeción. Mercedes W204

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 a la barra estabilizadora. Usa una llave mixta del n.º 18. Utilice Torx T40.



8 Desatornille la sujeción que conecta la bieleta de barra estabilizadora al amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave de trinquete.

9 Retire el enlace estabilizador de estabilidad transversal.

Sustitución: bieletas de suspensión - Mercedes W204. Consejo:

- Inspeccione los casquillos del estabilizador. En caso necesario, sustitúyalos.

10 Limpie los asientos de montaje de la bieleta de barra estabilizadora. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

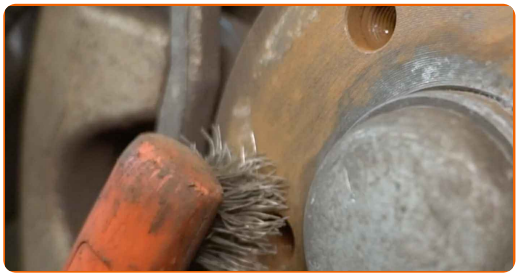
11 Instale la barra del estabilizador de estabilidad transversal.

12 Apriete la sujeción que conecta la bieleta a la barra estabilizadora. Use un vaso de impacto del n.º 19. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 98 Nm.

13 Apriete la sujeción que conecta la bieleta de barra estabilizadora al amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 19. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 98 Nm.

14 Trate todas las juntas de la bieleta o enlace estabilizador. Use grasa de cobre.

15 Limpie el asiento de montaje de la llanta de la rueda. Use un cepillo de alambre.



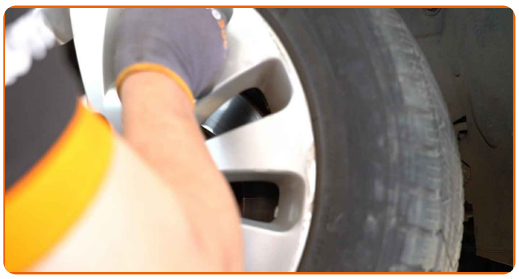
16 Trate la superficie donde el disco del freno entra en contacto con la llanta de la rueda. Utilice grasa cerámica.

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

AUTODOC recomienda:

- Sustitución: bieletas de suspensión - Mercedes W204. Después de haber aplicado el spray, espere unos minutos.

18 Instale la rueda.



AUTODOC recomienda:

- ¡Advertencia! Para evitar lesiones, debe sostener la rueda mientras atornilla los pernos de sujeción del coche. Mercedes W204

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

20 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 130 Nm.

21 Retire los gatos y las cuñas.

¡BIEN HECHO!

VER MÁS TUTORIALES

AUTODOC — LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIBLES ONLINE

UNA ENORME SELECCIÓN DE PIEZAS DE REPUESTO PARA SU COCHE

COMPRE PIEZAS DE REPUESTO PARA MERCEDES

BIELETAS DE SUSPENSIÓN: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA MERCEDES W204

BIELETAS DE SUSPENSIÓN PARA MERCEDES: COMPRE AHORA

BIELETAS DE SUSPENSIÓN PARA MERCEDES W204: 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.