



Cómo cambiar:  
mecanismo de  
elevelunas de la parte  
delantera - **MERCEDES-  
BENZ W124 Familiar  
(S124)** | Guía de  
sustitución

## VÍDEO TUTORIAL SIMILAR



Este vídeo muestra el procedimiento de sustitución de una pieza similar en otro vehículo

### ¡Importante!

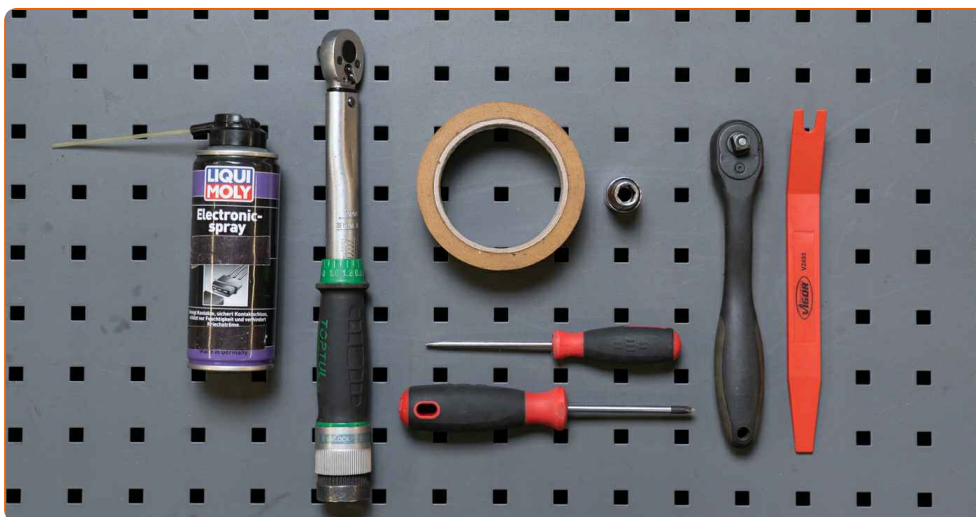
Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:

MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 200 2.0 (124.080), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 200 TE 2.0 (124.081), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 200 TE 2.0, MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 230 TE 2.3 KAT (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 230 TE 2.3 (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 300 TE 3.0 4-matic (124.290), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 300 TE 3.0 (124.090), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 200 D 2.0 (124.180), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 250 D 2.5 (124.185), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 300 D 3.0 (124.190), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 300 Turbodiésel 3.0 4-matic (124.393), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 300 TE-24 3.0 (124.091), MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 260 TE 2.6 FGST., MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 260 TE FGST. 2.6, MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124) 220 TE 2.2 (124.082), (+ 6)

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

Por favor, tenga en cuenta que este tutorial ha sido creado basándose en el procedimiento de sustitución de esta pieza en un coche cuyo diseño es similar. Este tutorial ha sido creado basándose en el procedimiento de sustitución de una pieza de coche similar en: MERCEDES-BENZ Clase E Berlina (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

SUSTITUCIÓN: MECANISMO DE ELEVACIONES -  
MERCEDES-BENZ W124 FAMILIAR (S124). LISTA DE  
LAS HERRAMIENTAS QUE VA A NECESITAR:



- Grasa dieléctrica
- Cinta de pintor
- Llave dinamométrica
- Llave de vaso n° 10
- Llave de trinquete
- Destornillador plano
- Destornillador philips
- Herramienta para molduras de plástico

**Comprar herramientas**

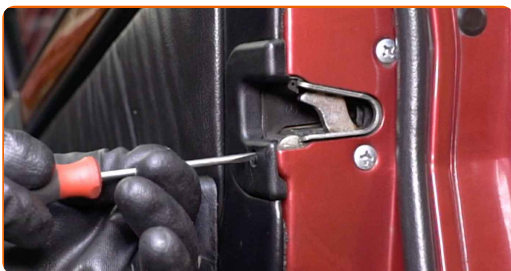
Sustitución: mecanismo de elevallunas - MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124). AUTODOC recomienda:

- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

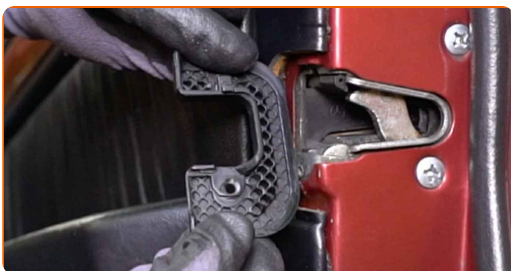
## SUSTITUCIÓN: MECANISMO DE ELEVALLUNAS - MERCEDES-BENZ W124 FAMILIAR (S124). UTILICE EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO:

**1** Abra la puerta del coche.

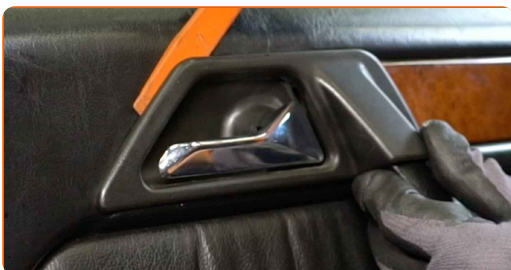
**2** Desenrosque la sujeción de la cubierta de la cerradura de la puerta. Utilice un destornillador plano.



**3** Retire la cubierta de la cerradura de la puerta.



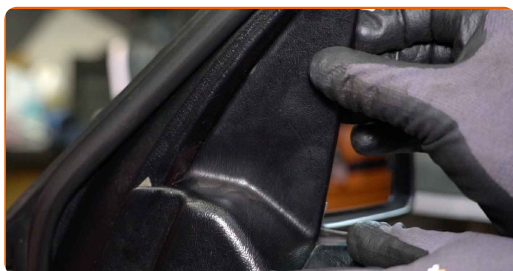
**4** Separe el embellecedor de la manija de la puerta. Utilice una herramienta de recorte de plástico.



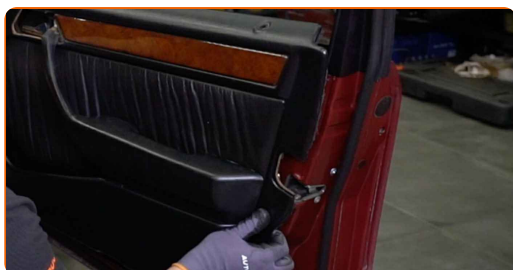
**5** Desenrosque la sujeción del panel de la puerta. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



**6** Retire el embellecedor que cubre las sujeciones del espejo retrovisor lateral.



**7** Separe el panel de la puerta.



**8** Encienda el arranque.

**9** Baje el cristal de la ventana.



**10** Apague el arranque.

11

Desenrosque la sujeción del cristal. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



12

Levante un poco el cristal y libérela del elevavinas.



Sustitución: mecanismo de elevavinas - MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124). Consejo:

- Al retirar el cristal, sujételo firmemente para evitar lesiones.

13

Levante el cristal por completo y asegúrelo. Utilice cinta de pintor.

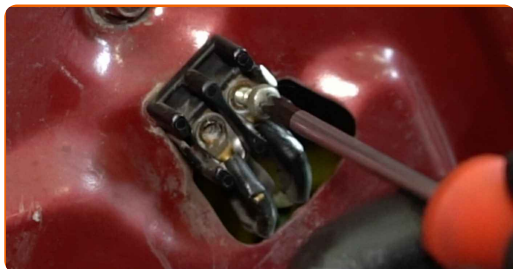


AUTODOC recomienda:

- Para evitar lesiones, sujete el cristal cuando lo esté elevando.

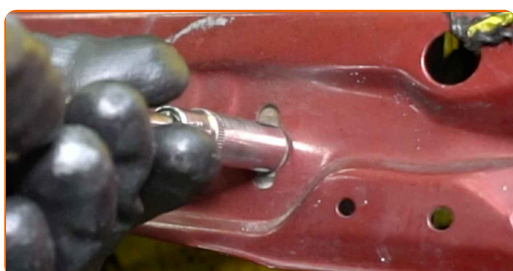
14

Desenrosque los terminales del mecanismo del elevavinas. Utilice un destornillador Phillips.



15

Desenrosque las sujeciones del ensamblaje del regulador de ventana. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



16

Retire los pernos de sujeción.



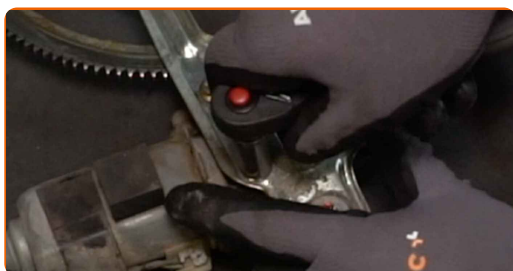
17

Retire el mecanismo del regulador de la ventana.

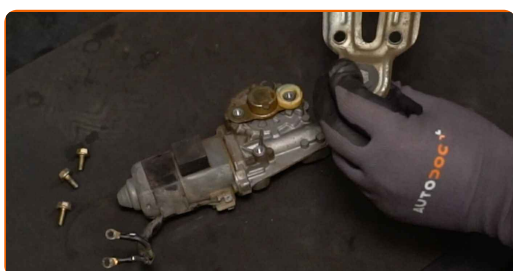




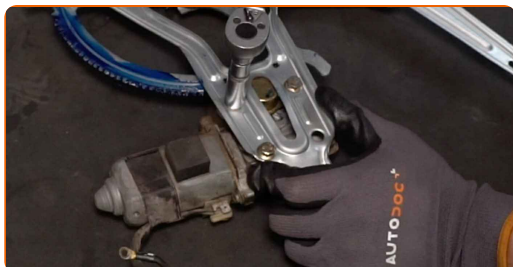
- 18** Desenrosque las sujeciones del elevavinas eléctrico. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



- 19** Retire el motor del elevavinas eléctrico.



- 20** Instale y enrosque las sujeciones del motor en el nuevo mecanismo regulador de ventanillas. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 8 Nm.



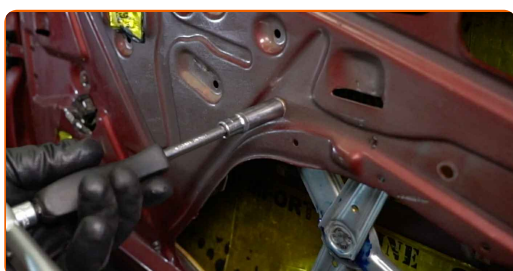
- 21** Instale el nuevo mecanismo del regulador de la ventana.



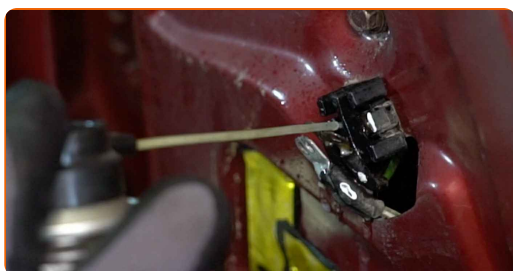
**22** Instale los pernos de sujeción.



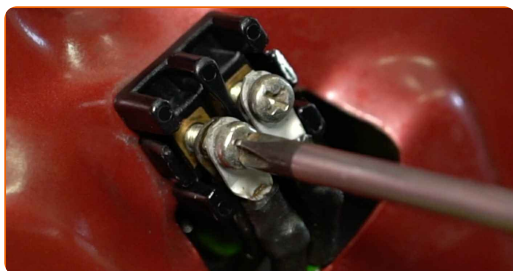
**23** Apriete las sujeciones del ensamblaje del regulador de ventana. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 8 Nm.



**24** Trate los terminales del mecanismo del elevalunas. Utilice grasa dieléctrica.



**25** Atornille los terminales del mecanismo del elevalunas. Utilice un destornillador Phillips.



26

Retire la cinta de pintor.



27

Baje el vidrio de la ventana e instálelo en su asiento de montaje en el mecanismo del elevavinas.

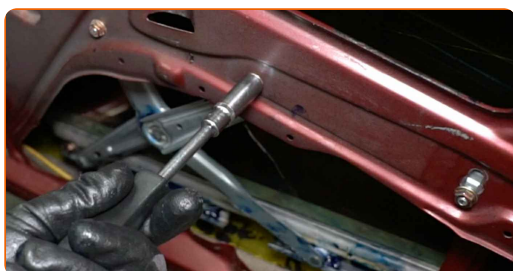


Sustitución: mecanismo de elevavinas - MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Para evitar lesiones, sujete el vidrio cuando lo esté bajando.

28

Apriete la sujeción del cristal. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 6 Nm.



Sustitución: mecanismo de elevallas - MERCEDES-BENZ W124 Familiar (S124). Los profesionales recomiendan:

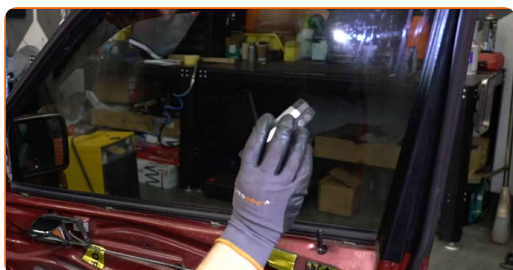
- No apriete demasiado la sujeción del cristal para evitar dañarlo.

29

Encienda el arranque.

30

Compruebe el correcto funcionamiento del regulador de la ventanilla.



31

Apague el arranque.

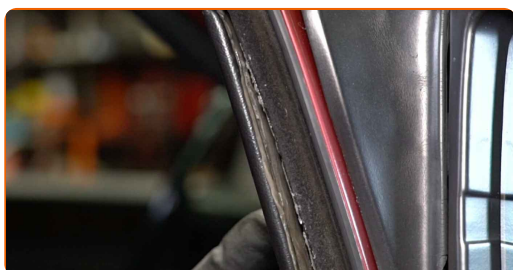
32

Vuelva a instalar el panel de la puerta.

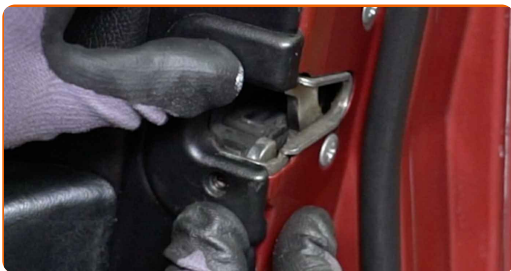


33

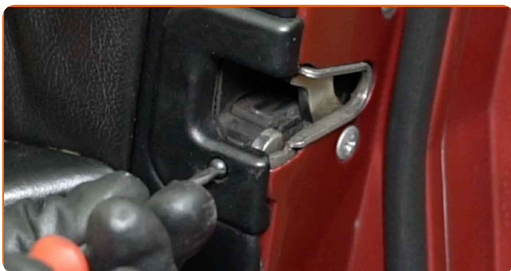
Instale el embellecedor del espejo retrovisor lateral.



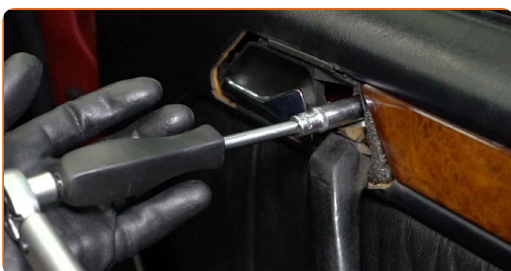
**34** Vuelva a instalar la cubierta de la cerradura de la puerta.



**35** Atornille la sujeción de la cubierta de la cerradura de la puerta. Utilice un destornillador plano.



**36** Apriete la sujeción del panel de la puerta. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 8 Nm.

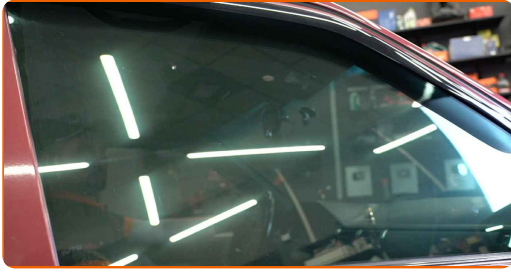


**37** Una el embellecedor de la manija de la puerta.



38

Cierre la puerta del coche.



**¡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**

**MECANISMO DE ELEVACIONES: 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.