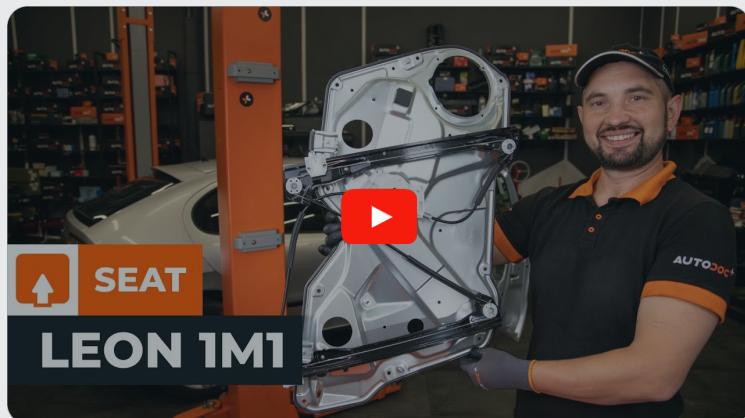




Cómo cambiar:  
mecanismo de  
elevalunas de la parte  
delantera - **SEAT Toledo**  
**II Berlina (1M2)** | Guía de  
sustitución

## 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:

SEAT Toledo II Berlina (1M2) 1.6, SEAT Toledo II Berlina (1M2) 1.8 20V, SEAT Toledo II Berlina (1M2) 2.3 V5, SEAT Toledo II Berlina (1M2) 1.9 TDI, SEAT Toledo II Berlina (1M2) 1.4 16V, SEAT Toledo II Berlina (1M2) 1.6 16V, SEAT Toledo II Berlina (1M2) 2.3 V5 20V, SEAT Toledo II Berlina (1M2) 1.8 20VT, SEAT Toledo II Berlina (1M2) 1.9 TDI 4Drive

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: SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V

SUSTITUCIÓN: MECANISMO DE ELEVALUNAS - SEAT TOLEDO II BERLINA (1M2). HERRAMIENTAS USTED NECESITA:



- Spray para electrónica
- Llave dinamométrica
- Llave de vaso n° 8
- Llave de vaso n° 10
- Punta Torx T30
- Vaso Punta XZN n° 8
- Llave de trinquete
- Destornillador Philips
- Herramienta para molduras de plástico
- Herramienta de extracción de clips
- Cinta de pintor

[Comprar herramientas](#)

Sustitución: mecanismo de elevalunas - SEAT Toledo II Berlina (1M2). Consejo de los expertos de AUTODOC:

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

## SUSTITUCIÓN: MECANISMO DE ELEVALUNAS - SEAT TOLEDO II BERLINA (1M2). REALICE LOS SIGUIENTES PASOS:

1

Abra la puerta del coche.



2

Separé el embellecedor de la manija de la puerta. Utilice una herramienta de recorte de plástico.



AUTODOC recomienda:

- Sustitución: mecanismo de elevalunas - SEAT Toledo II Berlina (1M2). Para evitar causar daños a la pieza al retirarla, no aplique una fuerza excesiva.

**3**

Desenrosque las sujeciones del panel de la puerta. Utilice un destornillador Phillips.

**4**

Separe el panel de la puerta. Utilice una herramienta de recorte de plástico.



**Sustitución: mecanismo de elevalunas - SEAT Toledo II Berlina (1M2).**  
AUTODOC recomienda:

- No aplique fuerza excesiva al retirar la pieza. Ya que de lo contrario, podría dañarla.

**5**

Desconecte el cable del actuador de la cerradura de la puerta.

**6**

Separe el conector de la bombilla.



7

Desconecte el conector del altavoz.



8

Retire las cubiertas de las sujetaciones del elevalunas. Utilice una herramienta de recorte de plástico.



9

Encienda el arranque.

10

Baje el cristal de la ventana.



Sustitución: mecanismo de elevalunas - SEAT Toledo II Berlina (1M2). Los profesionales recomiendan:

- Continúe bajando el cristal de la ventana hasta que sus sujetaciones sean visibles.

11

Apague el arranque.

12

Desconecte el conector del módulo del interruptor del elevalunas eléctrico.



13

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



#### AUTODOC recomienda:

- Con el fin de evitar lesiones, sujeté el cristal cuando desenrosque las sujetaciones.

14

Eleve el vidrio de la ventana hasta el tope y asegúrelo al marco de la puerta con cinta de pintor.



#### Sustitución: mecanismo de elevalunas - SEAT Toledo II Berlina (1M2). Consejo de los expertos de AUTODOC:

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

**15**

Desconecte el conector del interruptor de los espejos retrovisores eléctricos.

**16**

Desconecte el conector del altavoz.

**17**

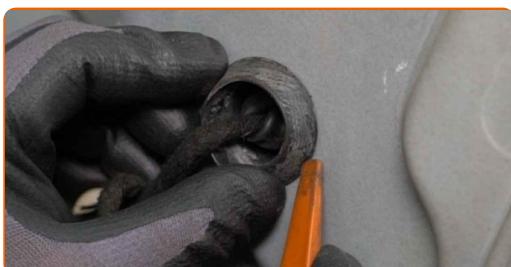
Separé el conector del elevalunas eléctrico.

**18**

Separé el juego de cables del elevalunas eléctrico. Utilice una herramienta de extracción de clips.

**19**

Retire las cubiertas del panel de la puerta. Utilice una herramienta de recorte de plástico.



**20**

Desenrosque las sujeciones del panel de la puerta. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.

**21**

Desenrosque las sujeciones de la cerradura de la puerta. Utilice las puntas XZN #8. Utilice una llave de trinquete.

**22**

Retire el panel de la puerta junto con el varillaje del regulador de la ventana.

**23**

Separe el conector de la cerradura de la puerta.



**24**

Retire las cubiertas de las sujetaciones del elevalunas. Utilice una herramienta de recorte de plástico.

**25**

Instale las cubiertas en las sujetaciones del elevalunas.

**26**

Desenrosque las sujetaciones del motor del elevalunas. Utilice Torx T30. Utilice una llave de trinquete.

**27**

Retire el motor del elevalunas.

**28**

Instale el motor del elevalunas.



29

Atornille las sujetaciones del motor del elevalunas. Utilice Torx T30. Utilice una llave de trinquete.



30

Desenrosque las sujetaciones del altavoz. Use un vaso de impacto del n.º 8. Utilice una llave de trinquete.



31

Retire el altavoz.



32

Instale el altavoz.



33

Atornille las sujetaciones del altavoz. Use un vaso de impacto del n.º 8. Utilice una llave de trinquete.



34

Retire el soporte del conector.



35

Instale el soporte del conector en el nuevo panel de la puerta.



36

Instale el panel de la puerta junto con el varillaje del regulador de la ventana.



37

Trate el conector de la cerradura de la puerta. Utilice grasa dieléctrica.



**38**

Una el conector de la cerradura de la puerta.

**39**

Atornille las sujetaciones del panel de la puerta. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.

**40**

Instale las cubiertas del panel de la puerta.

**41**

Trate el conector del módulo del elevalunas eléctrico. Utilice grasa dieléctrica.

**42**

Una el conector del elevalunas eléctrico.

**43**

Trate los conectores de los altavoces. Utilice grasa dieléctrica.



**44**

Trate el conector del interruptor del espejo eléctrico. Utilice grasa dieléctrica.

**45**

Trate el conector del módulo del interruptor del elevalunas eléctrico. Utilice grasa dieléctrica.

**46**

Fije el conector del ajustador del espejo a la puerta.

**47**

Conecte el conector del altavoz.

**48**

Trate el conector de la bombilla. Utilice grasa dieléctrica.

**49**

Enrosque las sujetaciones de la cerradura de la puerta. Utilice las puntas XZN #8. Utilice una llave de trinquete.



**50**

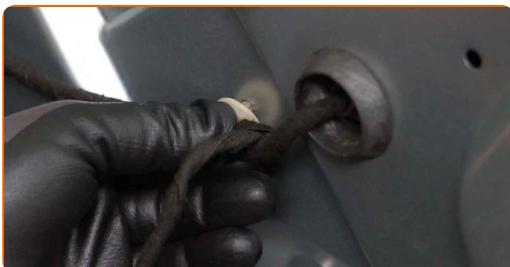
Apriete las sujetaciones de la cerradura de la puerta. Utilice las puntas XZN #8. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 20 Nm.

**51**

Apriete las sujetaciones 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.

**52**

Una el juego de cables del elevalunas eléctrico.

**53**

Retire la cinta de pintor.



54

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



Sustitución: mecanismo de elevalunas - SEAT Toledo II Berlina (1M2). Los expertos de AUTODOC recomiendan:

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

55

Atornille las sujetaciones del cristal de la ventana. Use un vaso de impacto del n.º 10. Utilice una llave de trinquete.



AUTODOC recomienda:

- Con el fin de evitar lesiones, sujeté el cristal cuando esté atornillando las sujetaciones.

56

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



### Sustitución: mecanismo de elevalunas - SEAT Toledo II Berlina (1M2). Consejo de AUTODOC:

- No aplique demasiada fuerza al apretar las sujetaciones. Un apriete excesivo podría dañar el vidrio.

57

Instale las cubiertas en las sujetaciones del elevalunas.



58

Una el cable del actuador de la cerradura de la puerta.



59

Sujete el conector de la bombilla.



**60**

Conecte el conector del módulo del interruptor del elevalunas eléctrico.

**61**

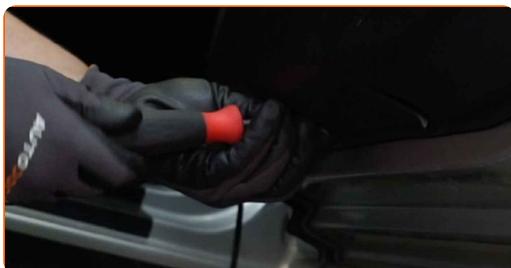
Conecte el conector del altavoz.

**62**

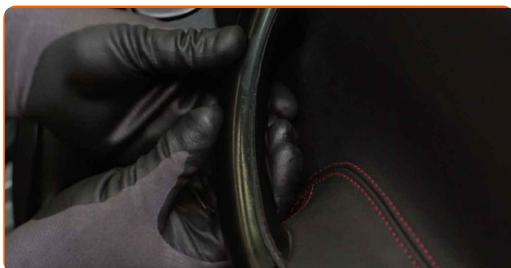
Vuelva a instalar el panel de la puerta.

**63**

Atornille las sujetaciones del panel de la puerta. Utilice un destornillador Phillips.

**64**

Una el embellecedor de la manija de la puerta.



**65**

Encienda el arranque.

**66**

Compruebe el correcto funcionamiento del regulador de la ventana.

**67**

Apague el arranque.

**68**

Cierre la puerta del coche.



**¡BIEN HECHO!** 

[VER MÁS TUTORIALES](#)

## AUTODOC – LAS PIEZAS DE REPUESTO DE CALIDAD Y ASEQUIIBLES 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 ELEVALUNAS: 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.