AUTODOC CLUB

Cómo cambiar: amortiguadores de la parte trasera - **Volvo V70 SW** | Guía de sustitución

VIDEO TUTORIAL

¡Importante!

Este procedimiento de sustitución puede ser utilizado para:
VOLVO S80 I (184) 2.9, VOLVO S80 I (184) 2.8 T6, VOLVO S80 I (184) 2.4, VOLVO S80 I (184) 2.0 T, VOLVO S80 I (184) 2.5 TDI, VOLVO S80 I (184) 2.0, VOLVO V70 II (285) 2.3 T5, VOLVO V70 II (285) 2.4 T, VOLVO V70 II (285) 2.5 TDI, VOLVO V70 II (285) 2.4, VOLVO S60 I (384) 2.4, VOLVO S60 I (384) 2.4 T, VOLVO S60 I (384) 4.0 T5, VOLVO S80 I (184) 2.4 T, VOLVO S80 I (184) 2.4 D5, (+ 25)

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

SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - VOLVO V70 SW. HERRAMIENTAS USTED NECESITA:

- Cepillo de alambre
- Aerosol WD-40
- Limpiador de frenos
- Grasa de cobre
- Llave Combinada n.º 18
- Punta Torx T30
- Vaso de impacto №18
- Llave de impacto para llantas n.º 19
- Llave de trinquete
- Llave dinamométrica
- Llave giramachos
- Alicates de bloqueo
- Palanca
- Gato de transmisión hidráulica
- Cuñas para ruedas

COMPRAR HERRAMIENTAS

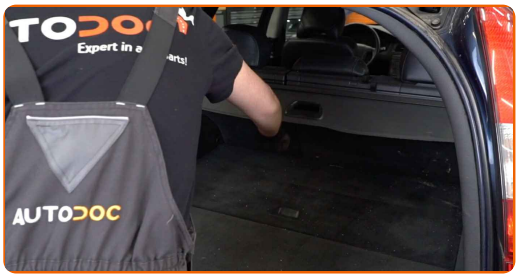
Sustitución: amortiguadores - Volvo V70 SW. Los profesionales recomiendan:

- Ambos amortiguadores de la suspensión trasera deberían ser sustituidos simultáneamente.
- El procedimiento de reemplazo es idéntico para los amortiguadores izquierdo y derecho de la suspensión trasera.
- Todo el trabajo debería ser realizado con el motor parado.

SUSTITUCIÓN: AMORTIGUADORES - VOLVO V70 SW. REALICE LOS SIGUIENTES PASOS:

1 Abra la tapa del maletero.

2 Mueva el estante plegable y libérelo de las sujeciones. Al efectuar esto, obtendrá acceso a los paneles de plástico del revestimiento lateral.



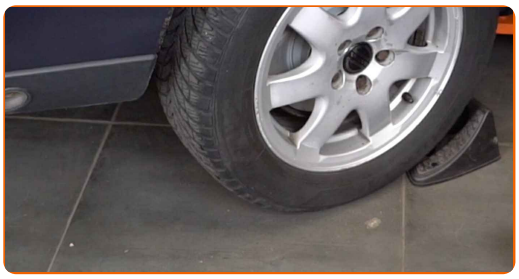
3 Eleve el forro inferior del.

4 Retire el revestimiento inferior de la parte delantera del maletero.

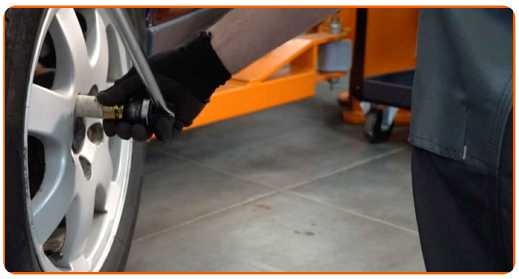
5 Limpie las sujeciones del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

6 Afloje la sujeción superior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 18. Utilice Torx T30. Utilice una llave de trinquete.

7 Asegure las ruedas con cuñas.



8 Afloje los pernos de fijación de la rueda. Utilice una llave de impacto para llanta # 19.



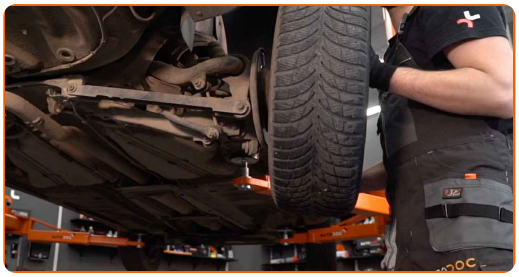
9 Levante la parte trasera del automóvil y fije la posición sobre los pedestales.

10 Desatornille los pernos de la rueda.

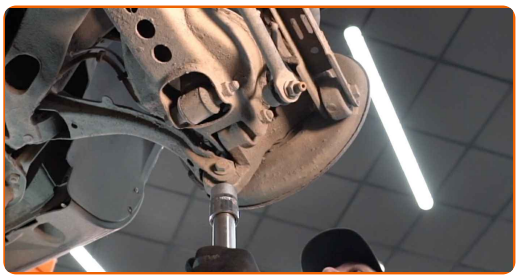
Sustitución: amortiguadores - Volvo V70 SW. AUTODOC recomienda:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda cuando desatornille los pernos.

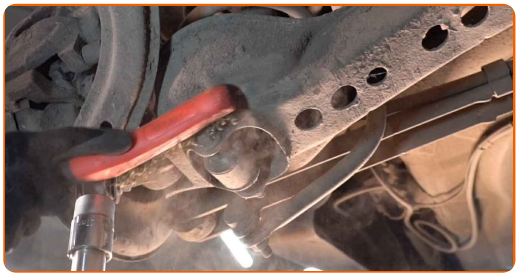
11 Retire la rueda.



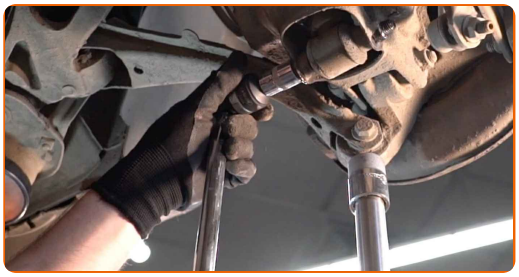
12 Apuntale el brazo. Utilice un gato de transmisión hidráulica.



13 Limpie las sujeciones del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.



14 Destornille la fijación inferior del amortizador. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave giramachos.

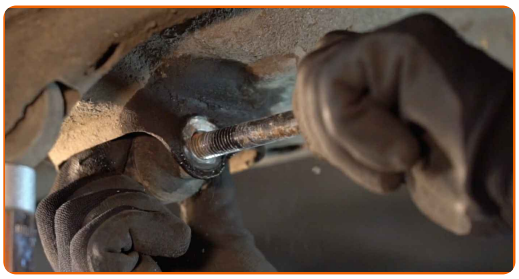


15 Destornille la fijación superior del amortiguador.

AUTODOC recomienda:

- ¡Importante! Sostenga el amortiguador mientras desenrosca los pernos de sujeción. Volvo V70 SW

16 Retire el perno de sujeción.



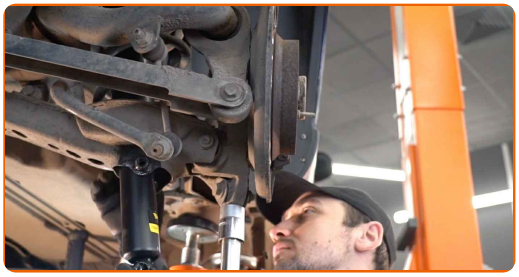
17 Saque el amortiguador. Use una palanca.

Sustitución: amortiguadores - Volvo V70 SW. Consejo de los expertos de AUTODOC:

- Antes de instalar el amortiguador nuevo, asegúrese de bombear el detalle a mano 3–5 veces.

18 Limpie los asientos de montaje del amortiguador. Use un cepillo de alambre. Use el aerosol WD-40.

19 Disponga el amortiguador nuevo en el arco de rueda y fíjelo.

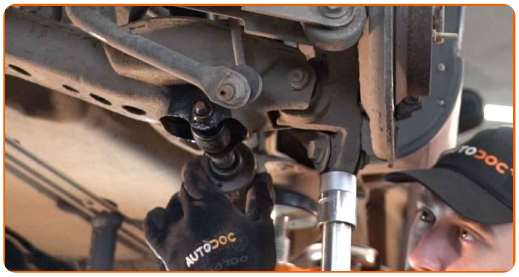


Sustitución: amortiguadores - Volvo V70 SW. Consejo de AUTODOC:

- Para evitar lesiones, sujete el amortiguador al atornillar los pernos de sujeción.

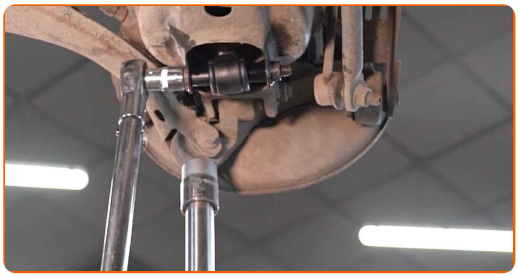
20 Instale el perno de sujeción.

21 Atornille la sujecion inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 18.



22 Apriete la fijación superior del amortiguador. Usa una llave mixta del n.º 18. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice alicates de bloqueo. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 60 Nm.

23 Apriete la fijación inferior del amortiguador. Use un vaso de impacto del n.º 18. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 85 Nm.



24 Quite la cazoleta de por debajo de la palanca.

AUTODOC recomienda:

- Volvo V70 SW - No descienda el gato de transmisión de forma brusca para evitar causar daños a los componentes y mecanismos del coche.

25 Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.

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

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

AUTODOC recomienda:

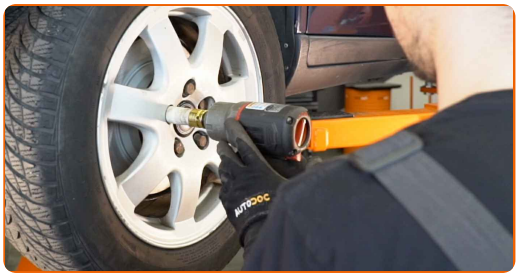
- Después de aplicar el aerosol, espere unos minutos.

28 Instale la rueda.

Sustitución: amortiguadores - Volvo V70 SW. Los expertos de AUTODOC recomiendan:

- Para evitar lesiones, sostenga la rueda cuando atornille los pernos de sujeción.

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

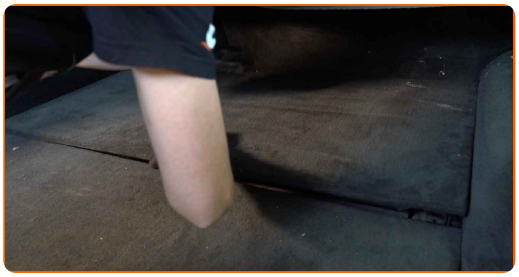


30 Baje el automóvil.

31 Trate las sujeciones del amortiguador. Use grasa de cobre.

32 Instale el revestimiento inferior de la parte delantera del maletero.

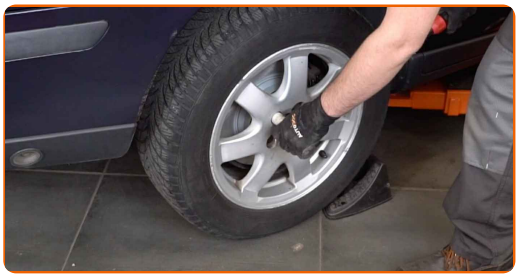
33 Descienda el forro inferior del maletero.



34 Instale el estante plegable en su asiento de montaje.

35 Cierre la tapa del maletero.

36 Apriete los pernos de la rueda usando un patrón entrecruzado. Utilice una llave dinamométrica. Apriételo a un par de 140 Nm.



37 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 VOLVO

AMORTIGUADORES: UNA AMPLIA SELECCIÓN

ELIJA PIEZAS DE COCHE PARA VOLVO V70 SW

AMORTIGUADORES PARA VOLVO: COMPRE AHORA

AMORTIGUADORES PARA VOLVO V70 SW: 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 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.