



Hoe schokdempers  
achteraan vervangen bij  
een **VOLVO S60 I (384)** –  
vervangingshandleiding

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: VOLVO S60 I (384) 2.4, VOLVO S60 I (384) 2.4 T, VOLVO S60 I (384) 4.0 T5, VOLVO S60 I (384) 2.4 D5, VOLVO S60 I (384) 2.0 T, VOLVO S60 I (384) 2.4 Bifuel (CNG), VOLVO S60 I (384) 2.4 D, VOLVO S60 I (384) 2.5 T, VOLVO S60 I (384) 2.4 T5, VOLVO S60 I (384) 2.3 T5, VOLVO S60 I (384) 2.4 Bifuel (LPG)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: VOLVO V70 II (285) 2.0 T

**VERVANGING: SCHOKDEMPERS – VOLVO S60 I (384).  
BENODIGD GEREEDSCHAP:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.18
- Torx bit T30
- Slagmoerdop N°18
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Griptangen
- Koevoet
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

**Koop gereedschap**

Vervanging: schokdempers – VOLVO S60 I (384). Deskundigen bevelen aan:

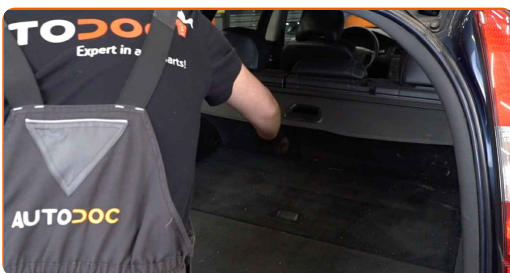
- Beide schokdempers van de achterste ophanging moeten gelijktijdig vervangen worden.
- De vervangprocedure is identiek voor de linkse en rechtse schokdempers van de achterste ophanging.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

**VERVANGING: SCHOKDEMPERS – VOLVO S60 I (384). ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:**

**1** Open het kofferdeksel.



**2** Beweeg de opvouwbare plank en maak ze los van de bevestigingen. Hierdoor krijgt u toegang tot de plastic bekledingspanelen aan de zijde.



**3** Til de bekleding aan de onderkant van de kofferbak omhoog.



4

Verwijder het voorste gedeelte van de bekleding van de kofferbakbodem.



5

Reinig de schokdemperbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



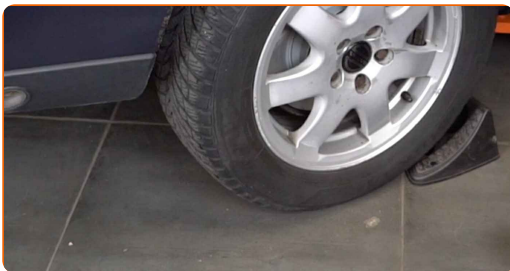
6

Draai het bovenste bevestigingsstuk van de schokdemper los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik Torx T30. Gebruik een ratelsleutel.

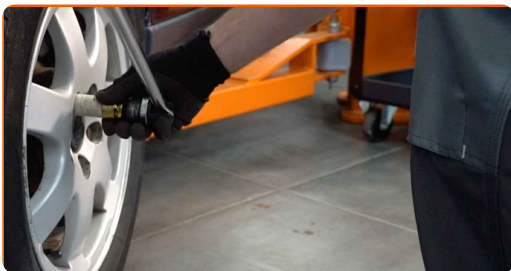


7

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

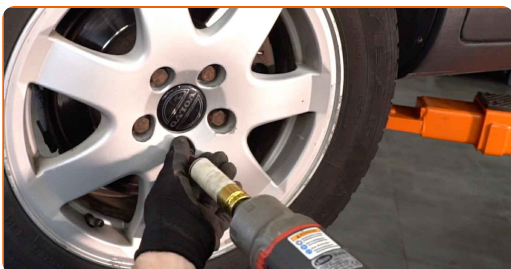


**8** Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



**9** Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

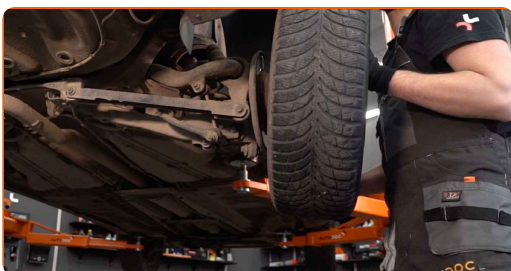
**10** Draai de wielbouten los.



Vervanging: schokdempers – VOLVO S60 I (384). AUTODOC beveelt aan:

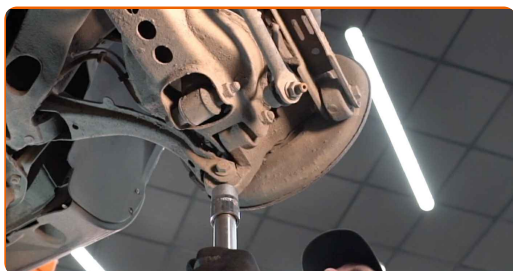
- U moet het wiel in de hoogste stand houden als u de bouten losdraait.

**11** Neem het wiel eraf.



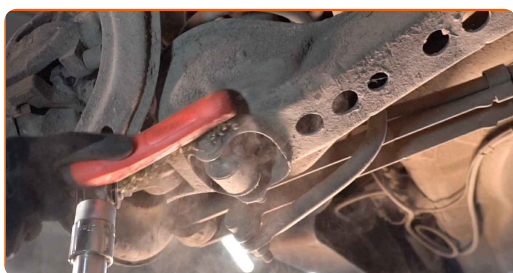
12

Ondersteun de arm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



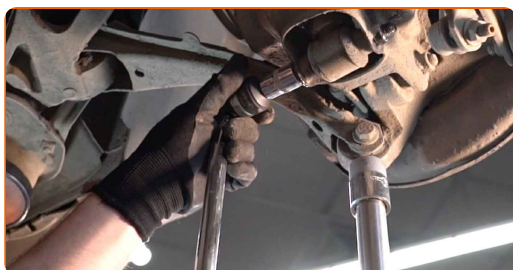
13

Reinig de schokdemperbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



14

Schroef de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een wringijzer.



15

Schroef de bovenste bevestiging van de schokdemper los.

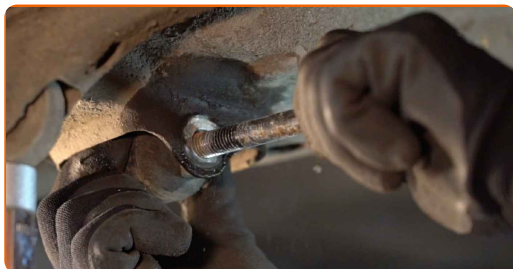


**AUTODOC raadt aan:**

- Belangrijk! Houd de schokdemper vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. VOLVO S60 I (384)

16

Verwijder de bevestigingsbout.



17

Verwijder de schokdemper. Gebruik een koevoet.

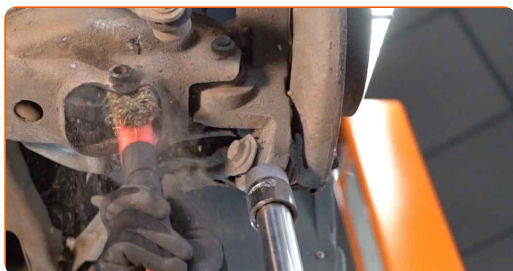


Vervanging: schokdempers – VOLVO S60 I (384). Tips van de experts van AUTODOC:

- Vooraleer een nieuwe schokdemper te installeren dient u deze 3-5 keer handmatig te pompen.

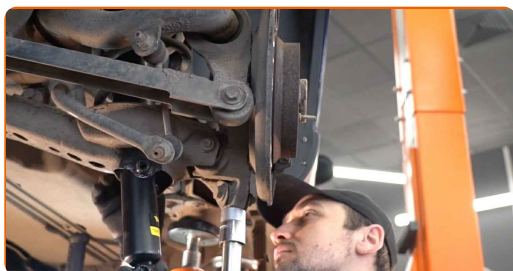
18

Reinig de montagelocaties van de schokdemper. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



19

Plaats de schokdemper in de wielkast en zet deze vast.



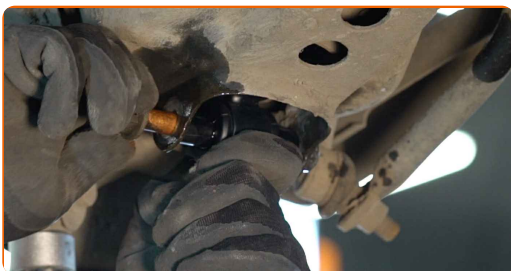


Vervanging: schokdempers – VOLVO S60 I (384). Tip van AUTODOC:

- Houd de schokdemper voorzichtig en stevig vast tijdens het vastschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen.

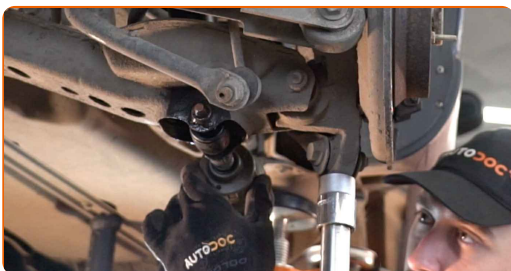
20

Breng de bevestigingsbouten aan.



21

Draai de onderste beugel van de schokdemper aan. Gebruik een dopsleutel Nr.18.



22

Span de bovenste schokdemperbevestiging aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik een dopsleutel Nr.18. Maak gebruik van een griptang. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 60 Nm.



23

Span de onderste bevestiging van de schokdemper aan. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 85 Nm.



24

Verwijder de steun van onder de arm.



### AUTODOC raadt aan:

- VOLVO S60 I (384) – Laat de versnellingsbakkrik niet bruusk zakken teneinde de onderdelen en mechanismen van de auto niet te beschadigen.

25

Behandel de schokdemper met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



26

Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Gebruik een kopersmeermiddel.



27

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

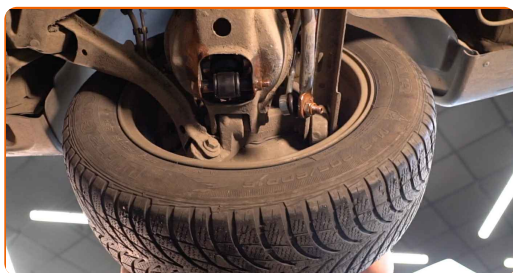


**AUTODOC raadt aan:**

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

28

Installeer het wiel.



**Vervanging: schokdempers – VOLVO S60 I (384). De experts van AUTODOC bevelen aan:**

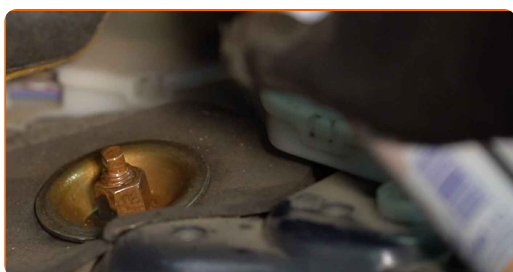
- Houd het wiel omhoog tijdens het vastschroeven van de bevestigingsbouten om verwondingen te vermijden.

**29** Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.

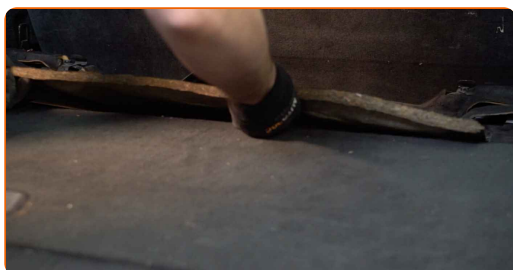


**30** Laat de wagen zaken.

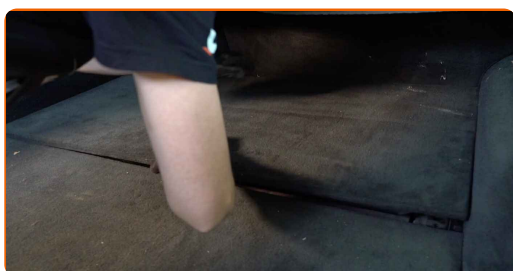
**31** Behandel de schokdemper met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



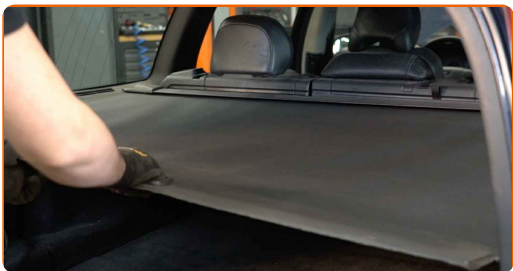
**32** Plaats het voorste gedeelte van de bekleding van de kofferbakbodembodem.



**33** Laat de bekleding aan de onderkant van de kofferbak zakken.



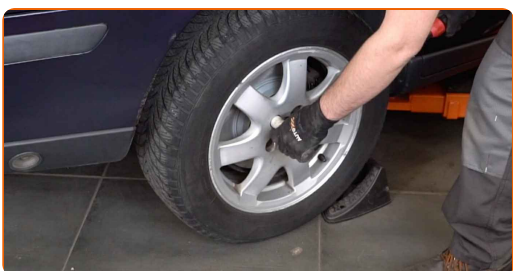
**34** Installeer de opvouwbare plank in zijn montageplaats.



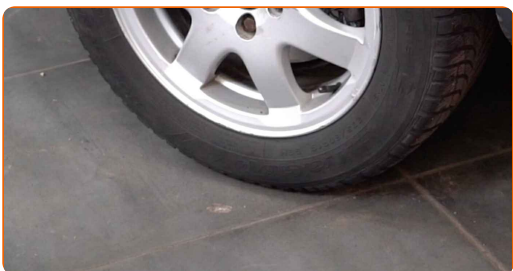
**35** Sluit het kofferdeksel.



**36** Draai de wielbouten vast aan de hand van een kruiselings patroon. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 140 Nm.



**37** Verwijder de krik en de wielblokken.



**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**

# AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

**AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT**

**+ AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO**

**SCHOKDEMPERS: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

## **(i) UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID:**

Das document bevat alleen algemene aanbevelingen die te pas kunnen komen als u bezig bent met reparatie of vervanging van onderdelen. AUTODOC is niet aansprakelijk voor verliezen, verwondingen of schade aan eigendommen die bij het repareren of vervangen kunnen optreden door een verkeerde toepassing of een verkeerde interpretatie van de ter beschikking gestelde informatie.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor eventuele fouten en onduidelijkheden in deze handleiding. De informatie wordt alleen ter beschikking gesteld om te verduidelijken en is geen alternatief voor instructies van deskundigen.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor de verkeerde of gevaarlijke toepassing van apparatuur, werktuig en auto-onderdelen. AUTODOC geeft het dringende advies om voorzichtig te zijn en zich aan de veiligheidsvoorschriften te houden als er sprake is van een reparatie of een vervanging. En denkt u eraan: het gebruik van auto-onderdelen met een minderwaardige kwaliteit is geen garantie voor de vereiste verkeersveiligheid.

© Copyright 2023 – Alle content, met name teksten, foto's en grafieken zijn als intellectueel eigendom geregistreerd. Alle rechten, met inbegrip van vermenigvuldiging, publicatie, bewerking en vertaling, zijn voorbehouden, AUTODOC SE.