



Hoe schokdempers
achteraan vervangen bij
een **AUDI A4 Cabrio**
(8H7, B6, 8HE, B7) –
Leidraad voor bij het
vervangen

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: AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 3.2 FSI, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 3.2 FSI quattro, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.0 TDI, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 3.0 TDI quattro, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.0 TFSI 16V, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.7 TDI

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: AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI

VERVANGING: SCHOKDEMPERS – AUDI A4 CABRIO (8H7, B6, 8HE, B7). OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.21
- Dopsleutel Nr.13
- Dopsleutel Nr.16
- Dopsleutel Nr.21
- Torx bit T25
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Bit-dop voor schokdempers №DD6
- Bankschroef
- Koevoet
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

Koop gereedschap

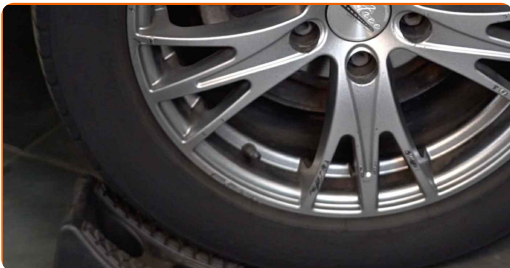
Vervanging: schokdempers – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). AUTODOC beveelt aan:

- 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 – AUDI A4 CABRIO (8H7, B6, 8HE, B7). HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

1

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



2

Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.

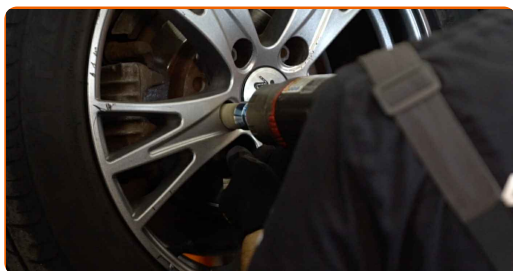


3

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

4

Draai de wielbouten los.

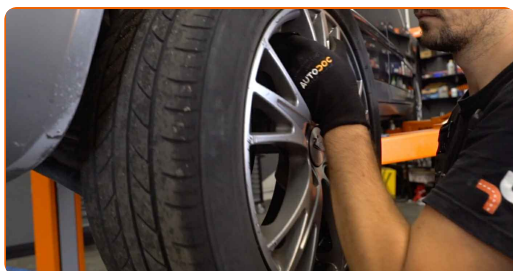


Vervanging: schokdempers – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

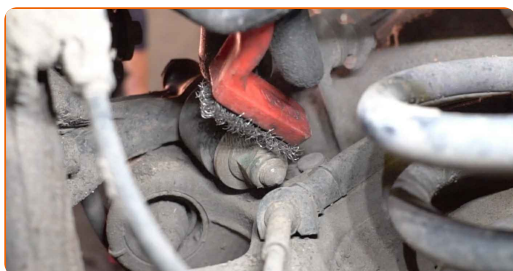
5

Neem het wiel eraf.



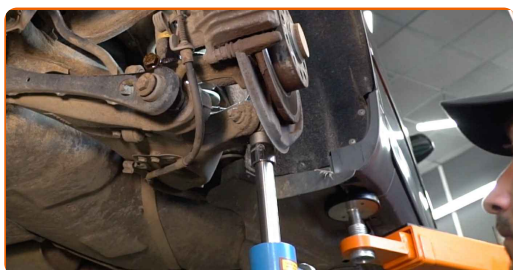
6

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

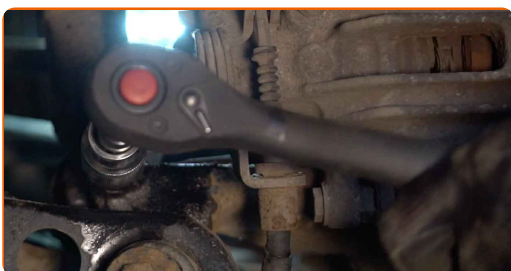


7

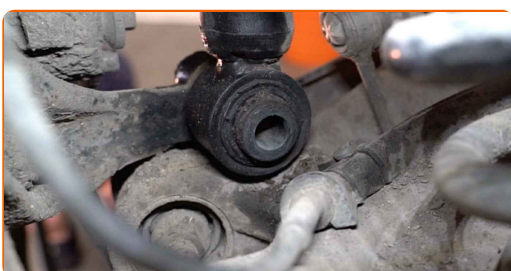
Ondersteun de arm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



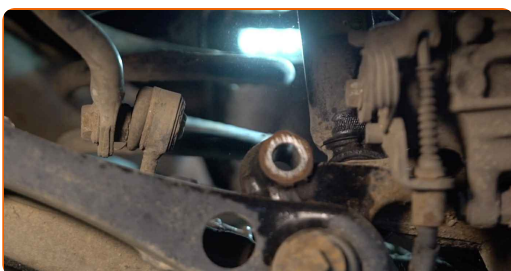
- 8** Schroef de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.21 Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



- 9** Verwijder de bevestigingsbout.



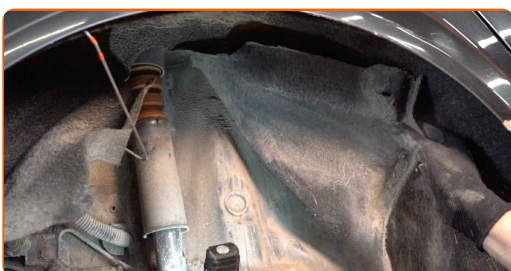
- 10** Maak het onderste gedeelte van de schokdemper los. Gebruik een koevoet.



- 11** Schroef de bevestigingsstukken van de wielkastafdekking los en verwijder deze. Gebruik Torx T25.



- 12** Verwijder de wielkastafdekking.



13

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



14

Schroef de bovenste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.

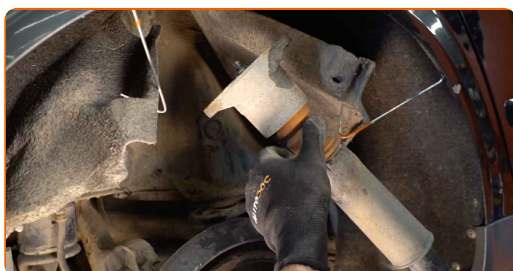


AUTODOC raadt aan:

- **Belangrijk!** Houd de schokdemper vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7)

15

Verwijder de schokdemper.



16

Klem de schokdemper in een bankschroef vast.



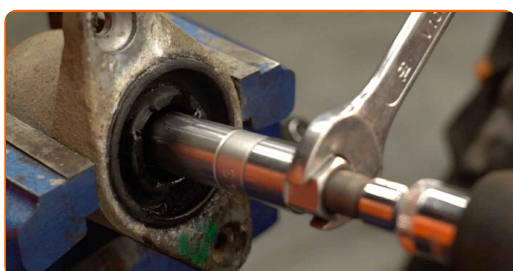
17

Reinig de bevestiging van de schokdemperstang. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



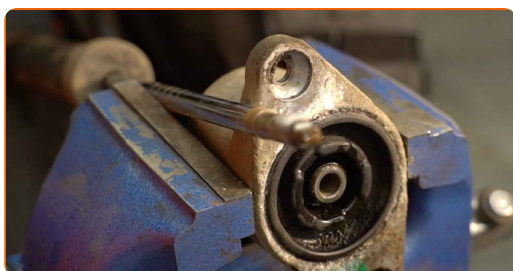
18

Verwijder de zuigerstangbevestigingen van de schokdemper. Maak gebruik van een bit-dop voor schokdempers DDN#6. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een ratelsleutel.



19

Verwijder de schokdemperbevestiging, de kap en het aanslagrubber.



Vervanging: schokdempers – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Tip van AUTODOC:

- Onderzoek de stofkap en het aanslagrubber van de schokdemper. Vervang hen indien nodig.
- Vooraleer een nieuwe schokdemper te installeren dient u deze 3-5 keer handmatig te pompen.

20

Installeer de bevestiging, de kap en het aanslagrubber op een nieuwe schokdemper.



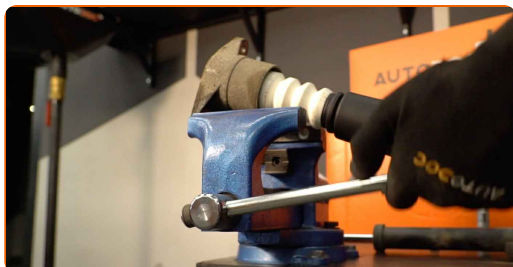
21

Schroef de bovenste bevestiging van de zuigerstang van de veerpoot vast. Maak gebruik van een bit-dop voor schokdempers DDN[®]6. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



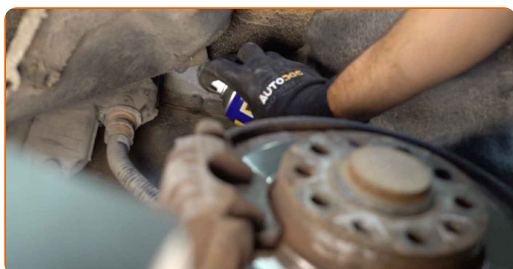
22

Ontklem de bankschroef en verwijder de schokdemper eruit.



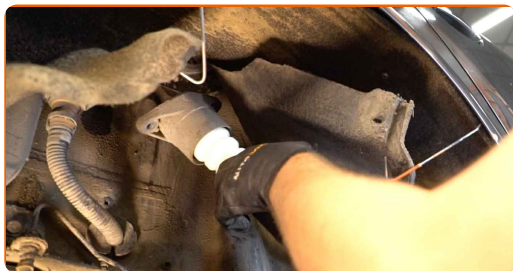
23

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



24

Plaats de schokdemper in de wielkast en maak deze vast.



Vervanging: schokdempers – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Tip:

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

25

Schroef de bovenste bevestiging van de schokdemper vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13.

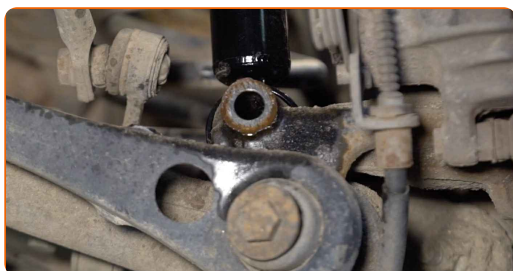


Vervanging: schokdempers – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Installeer de schokdemperbevestiging door het middelste gat als geleider te gebruiken.

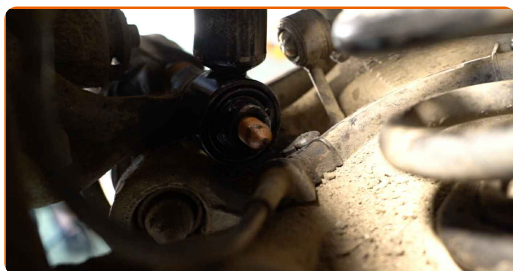
26

Maak het onderste gedeelte van de schokdemper vast.



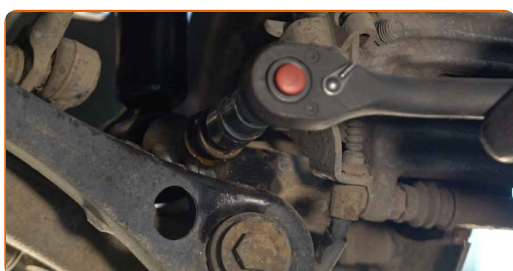
27

Breng de bevestigingsbouten aan.



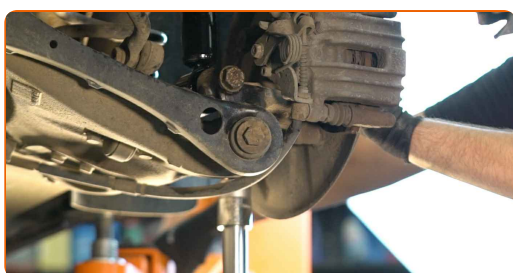
28

Draai de onderste beugel van de schokdemper aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.21 Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



29

Hef de hydraulische transmissie krik 10-15 cm omhoog.



30

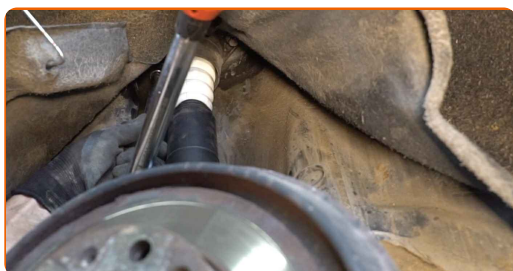
Span de onderste bevestiging van de schokdemper aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.21 Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 150 Nm.+90°



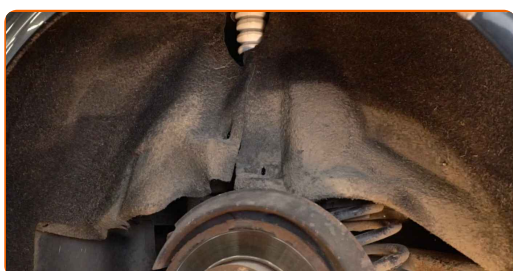
AUTODOC raadt aan:

- **Belangrijk!** Zorg ervoor dat je nieuwe bevestigingen gebruikt.

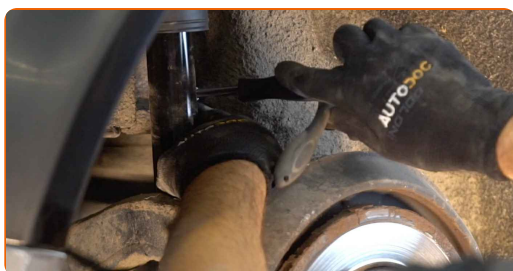
- 31** Span de bovenste schokdemperbevestiging aan. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 36 Nm.



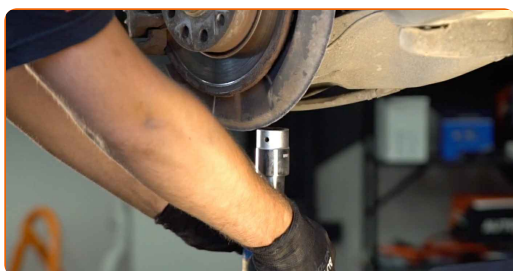
- 32** Plaats de wielkastafdekking op de bevestigingsplaats.



- 33** Plaats de bevestigingsstukken voor de wielkastafdekking en draai deze vast. Gebruik Torx T25.



- 34** Verwijder de steun van onder de arm.

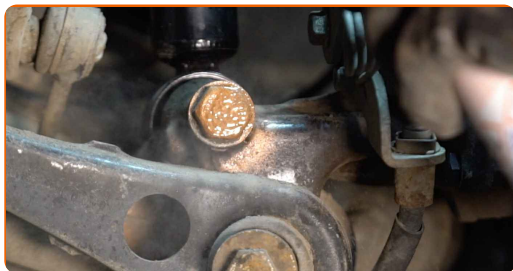


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: schokdempers – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

35

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



36

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



37

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

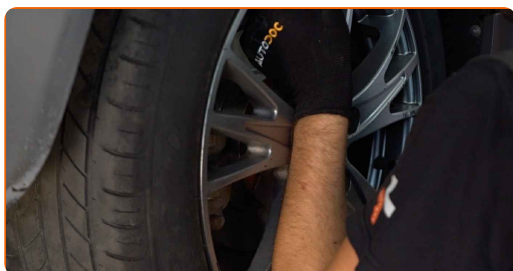


Vervanging: schokdempers – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Tip:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

38

Installeer het wiel.

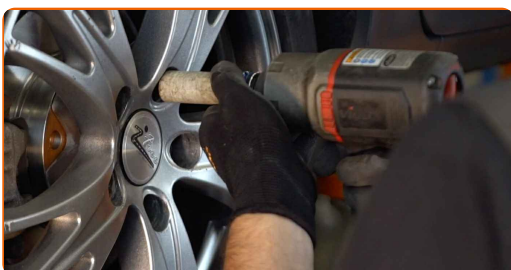


AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.
AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7)

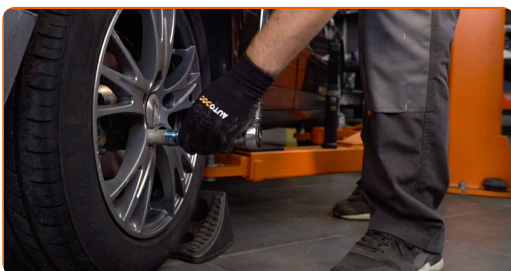
39

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



40

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 120 Nm.



41

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

DISCLAIMER:

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan veiligheid.

© Copyright 2023 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC SE.