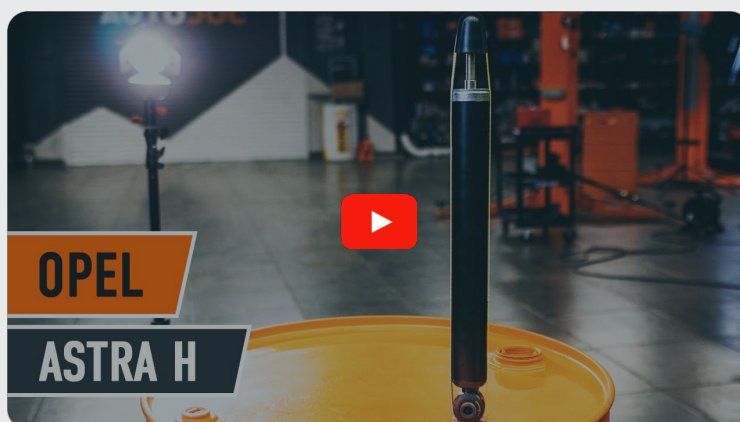




Hoe schokdempers  
achteraan vervangen bij  
een **VAUXHALL Astra Mk  
V (H) Station wagon  
(A04)** – Leidraad voor bij  
het vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

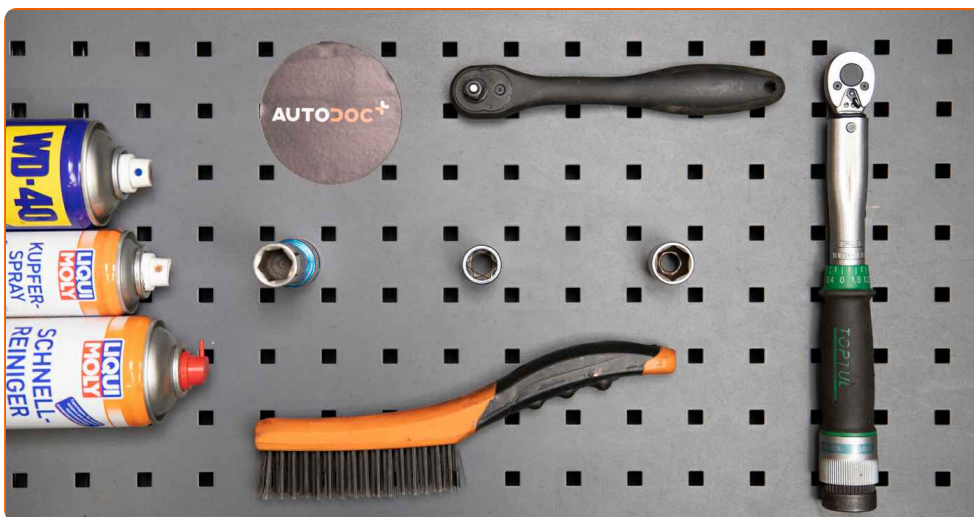
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.4, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.6, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.8, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 2.0 Turbo, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.3 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.7 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.9 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.7 CDTI, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.9 CDTi 16V (L35)

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: OPEL Astra H Caravan (A04) 1.3 CDTI (L35)

**VERVANGING: SCHOKDEMPERS – VAUXHALL ASTRA MK V (H) STATION WAGON (A04). GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Dopsleutel Nr.18
- Dopsleutel Nr.E20
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

**Koop gereedschap**

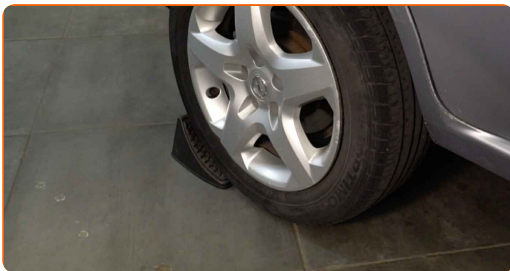
Vervanging: schokdempers – VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04).  
De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Beide schokdempers van de achterste ophanging moeten gelijktijdig vervangen worden.
- De vervangprocedure is identiek voor de linkse en rechtse schokdempers van de achterste ophanging.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

## VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

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.

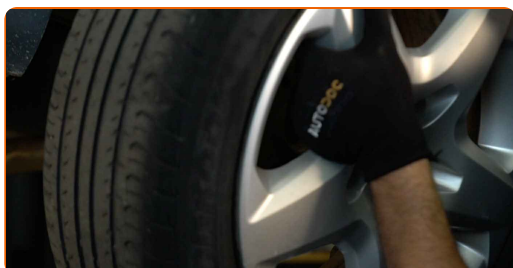


Vervanging: schokdempers – VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04).  
AUTODOC beveelt aan:

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

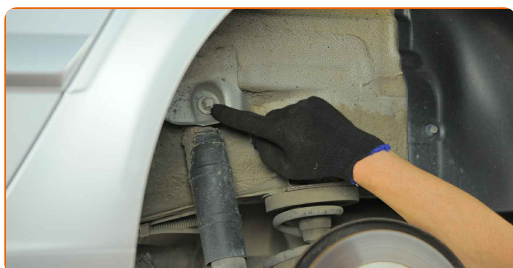
5

Neem het wiel eraf.



6

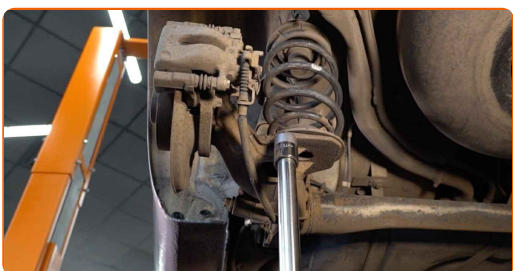
Reinig de schokdemperbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



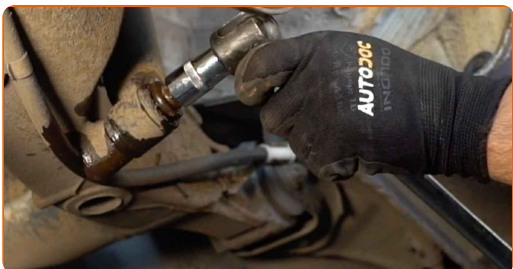
**7** Maak de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.E20. Gebruik een ratelsleutel.



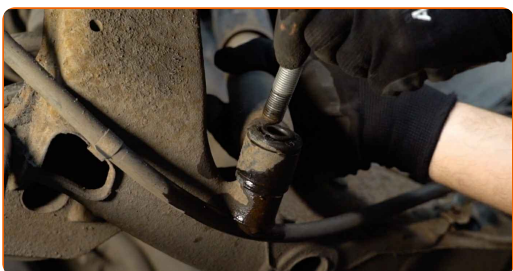
**8** Zorg ervoor dat de stang van de achterophanging ergens op kan leunen. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



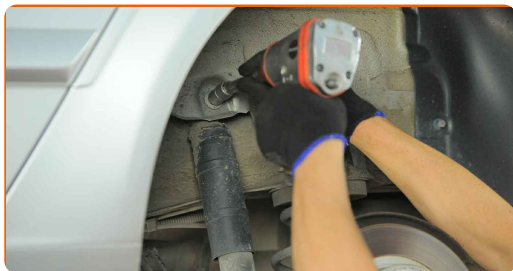
**9** Schroef de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.E20. Gebruik een ratelsleutel.



**10** Verwijder de bevestigingsbout.



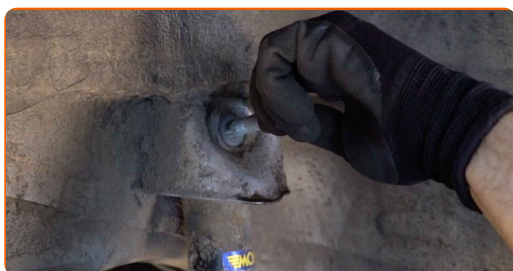
**11** Schroef de bovenste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel.



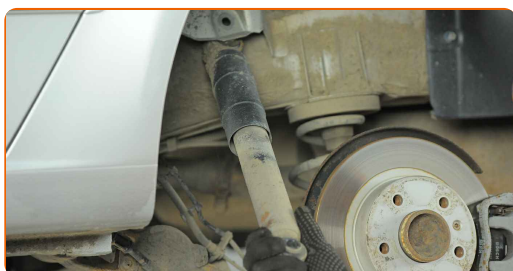
**AUTODOC raadt aan:**

- **Belangrijk!** Houd de schokdemper vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04)

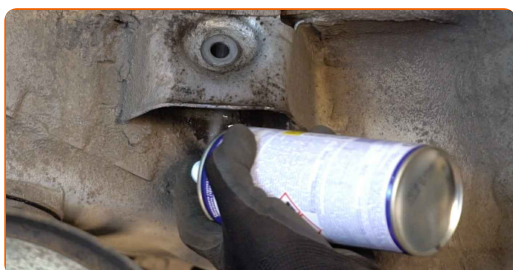
**12** Verwijder de bevestigingsbout.



**13** Verwijder de schokdemper.



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



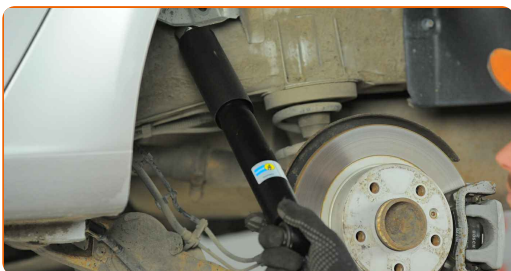
Vervanging: schokdempers – VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04).

Tip:

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

15

Plaats de schokdemper in de wielkast en maak deze vast.

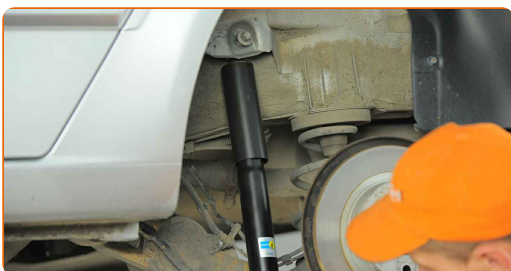


AUTODOC raadt aan:

- VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) – Houd de schokdemper vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen.

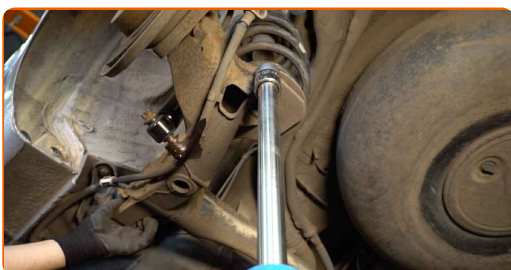
16

Breng de bevestigingsbouten aan (2 stuks).



17

Hef de hydraulische transmissie krik 10-15 cm omhoog.





- 18** Span de bovenste schokdemperbevestiging aan. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 90 Nm.



- 19** Span de onderste bevestiging van de schokdemper aan. Gebruik een dopsleutel Nr.E20. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 130 Nm.



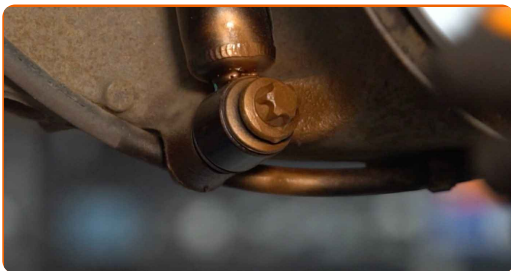
- 20** Verwijder de bevestiging van onder de achterasbalk.



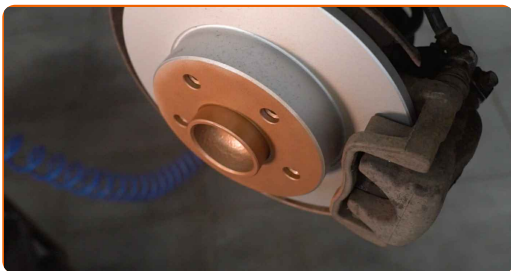
**AUTODOC raadt aan:**

- VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) – Laat de versnellingsbakkrik niet bruusk zakken teneinde de onderdelen en mechanismen van de auto niet te beschadigen.

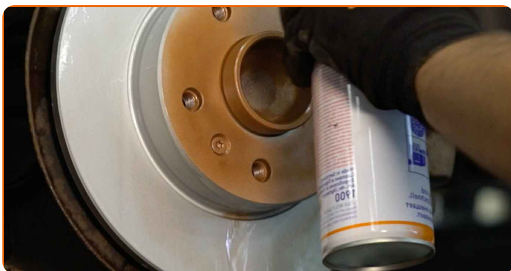
**21** Behandel de schokdemper met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



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



**23** Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: schokdempers – VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04).  
De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

**24** Installeer het wiel.



**AUTODOC raadt aan:**

- **Belangrijk!** Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.  
VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04)

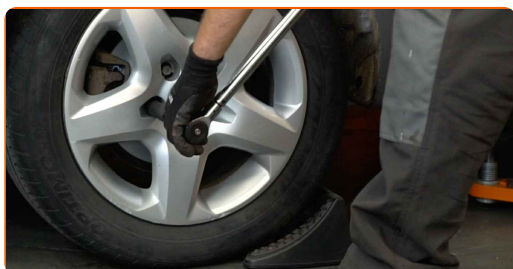
**25**

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



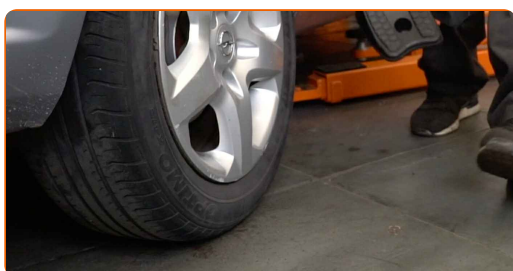
**26**

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 110 Nm.



**27**

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.