



Hoe schokdempers  
achteraan vervangen bij  
een **PEUGEOT 406**  
**Station Wagon** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

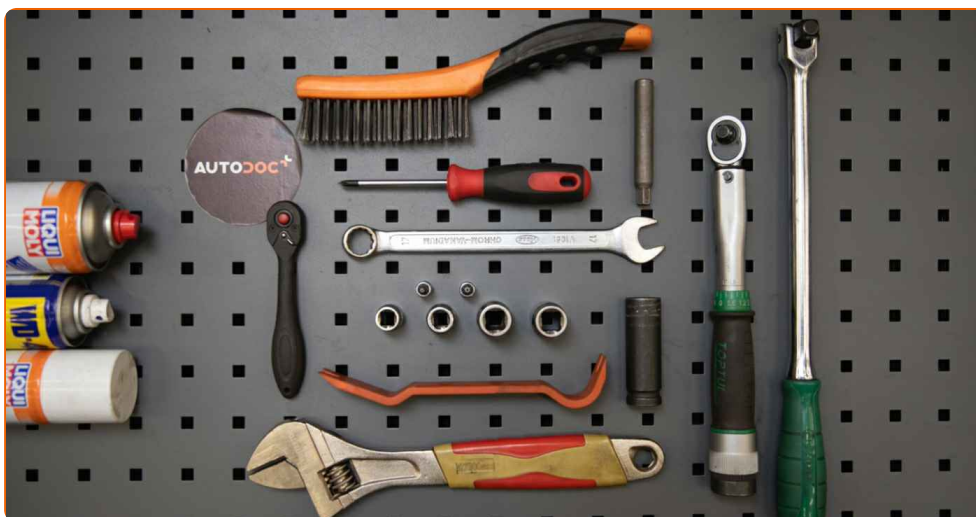
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: PEUGEOT 406 Station Wagon 1.9 D, PEUGEOT 406 Station Wagon 1.8 16V, PEUGEOT 406 Station Wagon 1.9 TD, PEUGEOT 406 Station Wagon 2.1 TD 12V, PEUGEOT 406 Station Wagon 2.0 Turbo, PEUGEOT 406 Station Wagon 2.0 16V, PEUGEOT 406 Station Wagon 3.0 24V, PEUGEOT 406 Station Wagon 1.8, PEUGEOT 406 Station Wagon 2.0 HDI 110, PEUGEOT 406 Station Wagon 2.0 HDI 90, PEUGEOT 406 Station Wagon 3.0 V6, PEUGEOT 406 Station Wagon 2.2, PEUGEOT 406 Station Wagon 2.2 HDI, PEUGEOT 406 Station Wagon 2.0 16V HPi, PEUGEOT 406 Station Wagon 2.0 HDi 110

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: PEUGEOT 406 Sedan 2.2

**VERVANGING: SCHOKDEMPERS – PEUGEOT 406  
STATION WAGON. WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG  
HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Keramisch vet voor hoge temperaturen
- Dopsleutel Nr.15
- Dopsleutel Nr.18
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Trim-cliptang
- Engelse sleutel
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Rubberhamer
- Wielblok

**Koop gereedschap**

Vervanging: schokdempers – PEUGEOT 406 Station Wagon. 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 PEUGEOT 406 Station Wagon dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

**VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:**

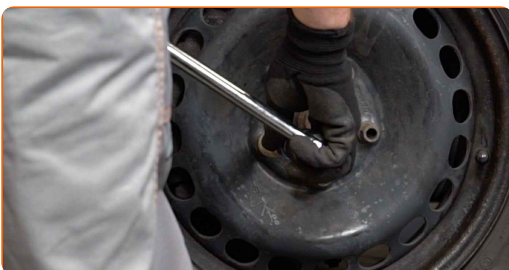
1

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



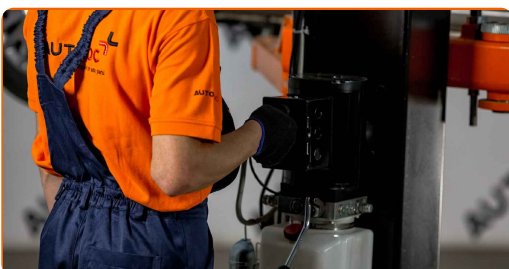
2

Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



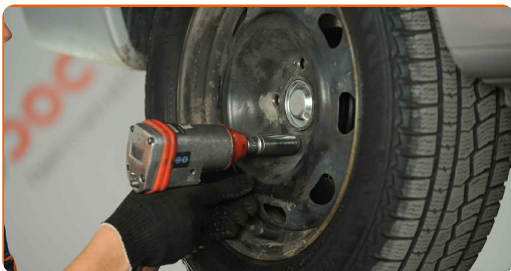
3

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



4

Draai de wielbouten los.

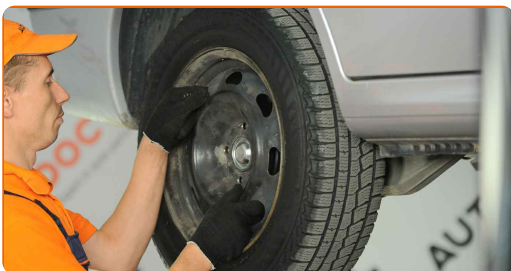


**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. PEUGEOT 406 Station Wagon

5

Neem het wiel eraf.



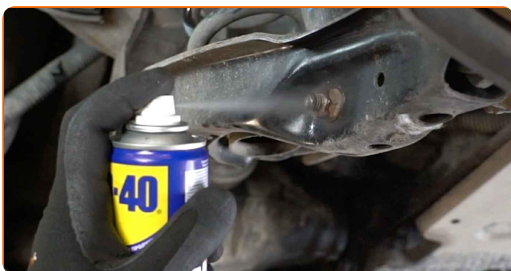
6

Stut de achterste draagarm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.

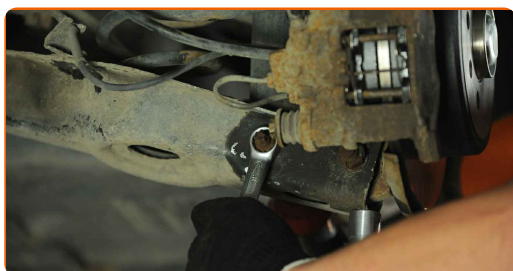


7

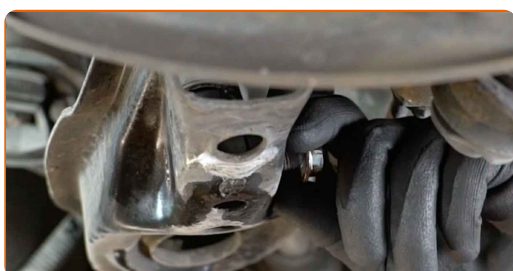
Reinig de schokdemperbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



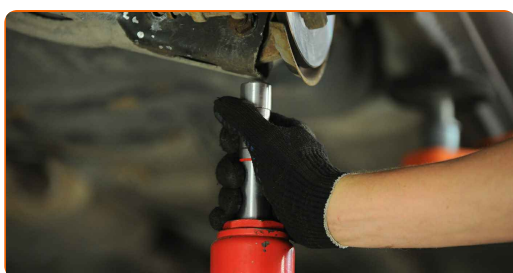
- 8** Schroef de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel.



- 9** Verwijder de bevestigingsbout.



- 10** Haal de stut weg vanonder de achterste draagarm.



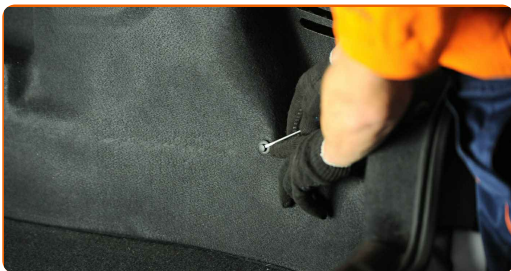
**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: schokdempers – PEUGEOT 406 Station Wagon. Laat de versnellingsbakkrik soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

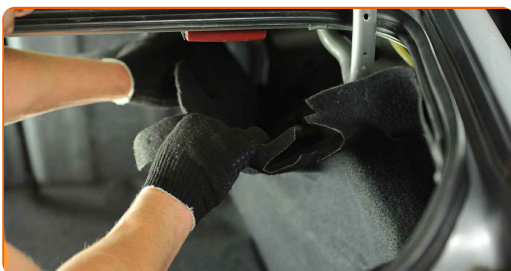
- 11** Laat de wagen zaken.

- 12** Klap de kofferbak open.

**13** Verwijder de bevestigingsmiddelen van de bekleding van de kofferbakwanden. Gebruik een trim-cliptang.

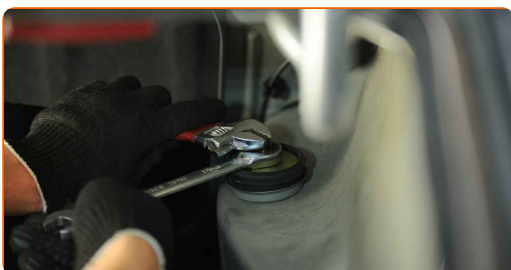


**14** Maak de bekleding van de kofferbakwanden los.



**15** Reinig de bovenste bevestiging van de schokdemper. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

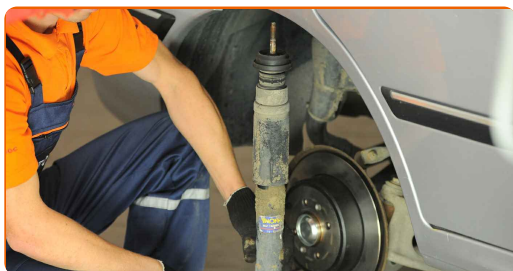
**16** Schroef de bovenste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik een verstelbare sleutel.



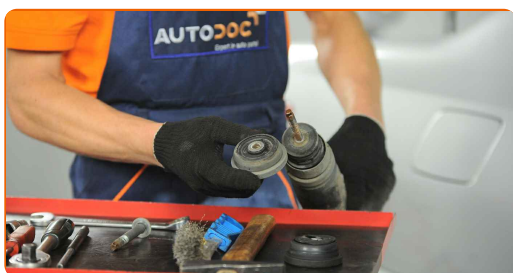
**AUTODOC raadt aan:**

- PEUGEOT 406 Station Wagon – Houd de schokdemper vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen.

**17** Verwijder de schokdemper.



**18** Verwijder de bovenste steun van de schokdemper.



**19** Verwijder de stofkap en het aanslagrubber van de schokdemper.



**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: schokdempers – PEUGEOT 406 Station Wagon. Inspecteer de steun, hoes en aanslagrubber van de schokdemper. Vervang ze indien nodig.

**20** Monteer de stofhoes op het aanslagrubber op de nieuwe schokdemper.



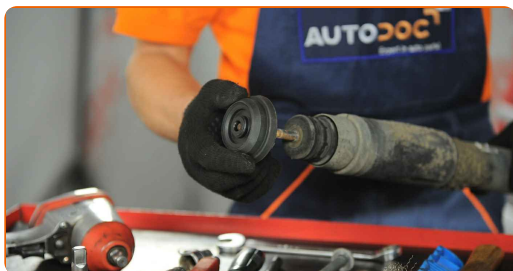


Vervanging: schokdempers – PEUGEOT 406 Station Wagon. De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

21

Monteer de bovenste steun op de nieuwe schokdemper en bevestig deze.

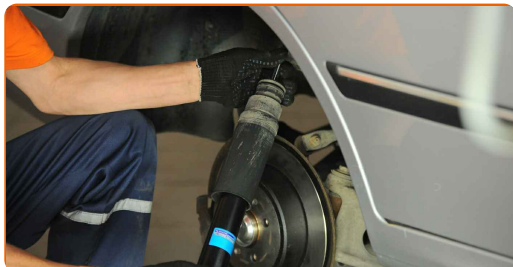


22

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

23

Plaats de schokdemper in de wielkast en zet deze vast.

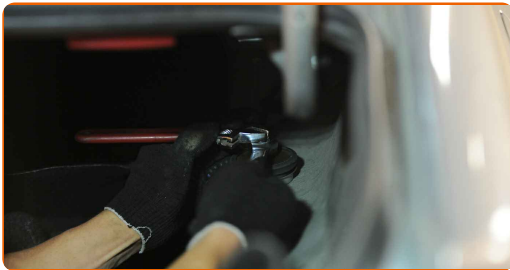


AUTODOC raadt aan:

- PEUGEOT 406 Station Wagon – Houd de schokdemper vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen.

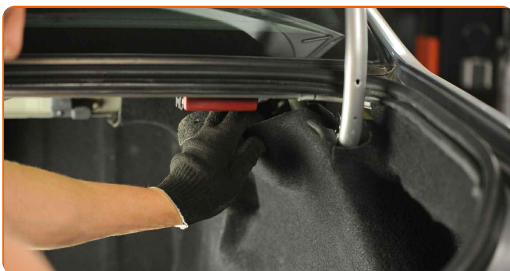
24

Span de bovenste schokdemperbevestiging aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik een verstelbare sleutel. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 35 Nm.



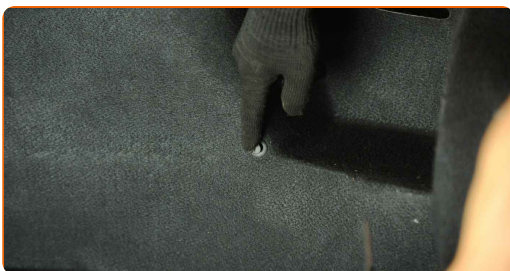
25

Maak de bekleding van de kofferbakwand vast.



26

Plaats de bevestigingsmiddelen voor de bekleding van de kofferbakwand.



27

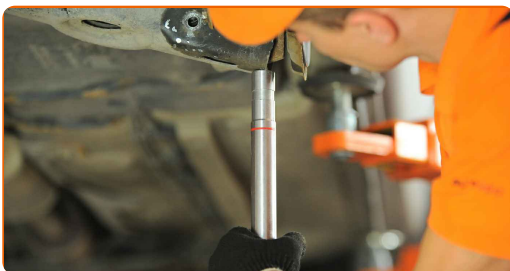
Klap de kofferbak dicht.

28

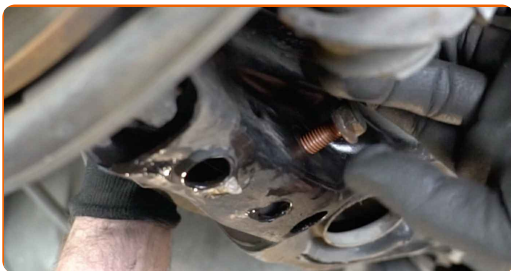
Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

29

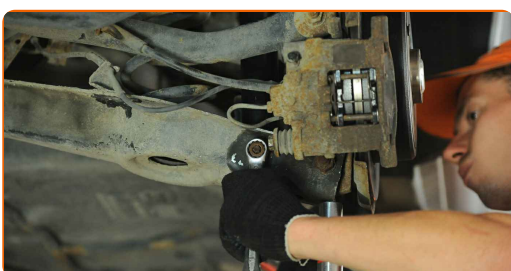
Stut de achterste draagarm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



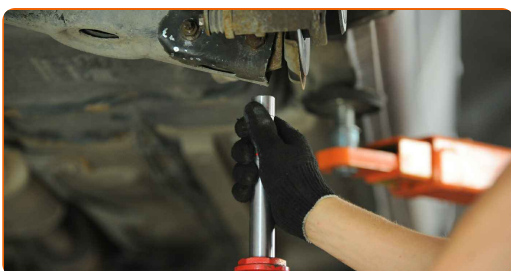
**30** Breng de bevestigingsbouten aan.



**31** Span de onderste bevestiging van de schokdemper aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 75 Nm.



**32** Haal de stut weg vanonder de achterste draagarm.

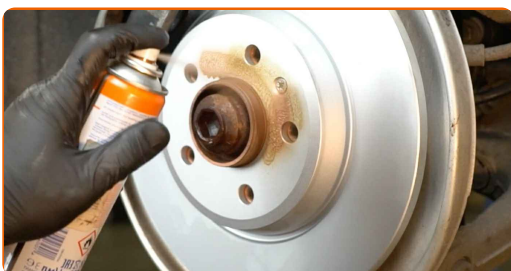


**AUTODOC raadt aan:**

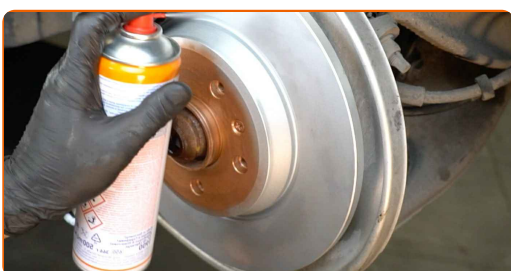
- Vervanging: schokdempers – PEUGEOT 406 Station Wagon. Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

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

- 34** Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Maak gebruik van keramisch vet voor hoge temperaturen.



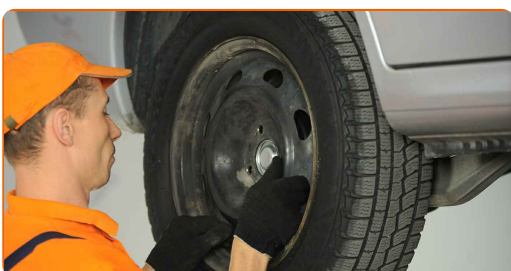
- 35** Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: schokdempers – PEUGEOT 406 Station Wagon. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

- 36** Installeer het wiel.



**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. PEUGEOT 406 Station Wagon

37

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



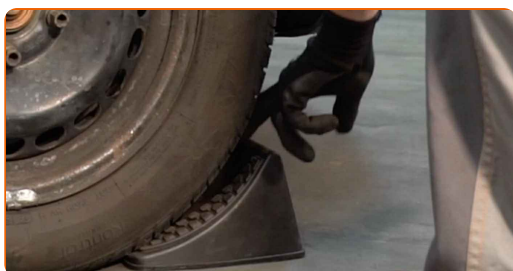
38

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 90 Nm.



39

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.