



Hoe schokdempers
achteraan vervangen bij
een **Citroen C3 1** –
vervangingshandleiding

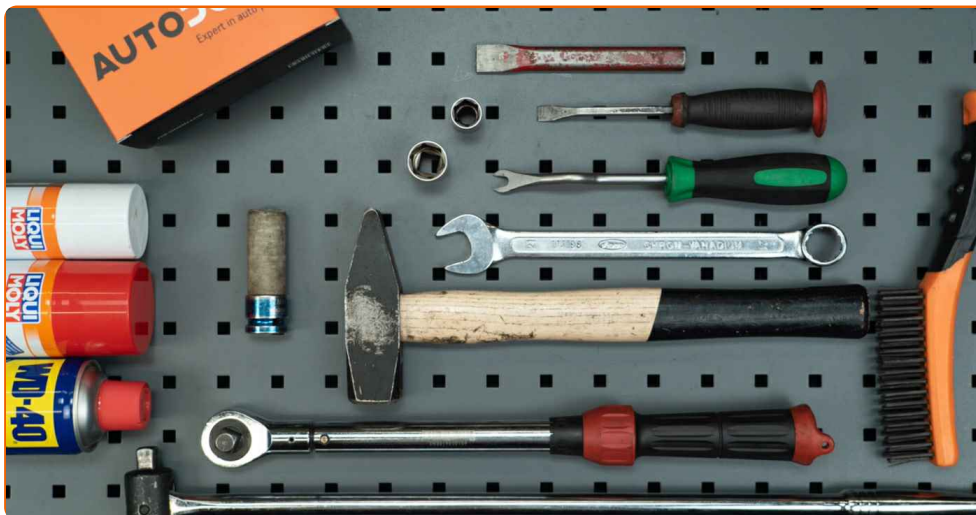
TUTORIAL

**i** **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.6 16V, CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.4 HDi, CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.1 i, CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.4 i Bivalent, CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.4 16V HDi, CITROËN C3 Pluriel (HB_) 1.6, CITROËN C3 Pluriel (HB_) 1.4, CITROËN C2 Hatchback (JM) 1.1, CITROËN C2 Hatchback (JM) 1.4, CITROËN C2 Hatchback (JM) 1.4 HDi, CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.4 16V, CITROËN C3 Pluriel (HB_) 1.4 HDi, CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.6 16V HDi, CITROËN C2 Hatchback (JM) 1.4 16V, CITROËN C2 Enterprise (JG_) 1.4 HDi

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

**VERVANGING: SCHOKDEMPERS – CITROEN C3 1.
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.21
- Dopsleutel nr.16
- Dopsleutel nr.21
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Momentsleutel
- Vlakke beitel
- Hamer
- Trim-cliptang
- Wringijzer
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: schokdempers – Citroen C3 1. 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 – CITROEN C3 1. ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:

1

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



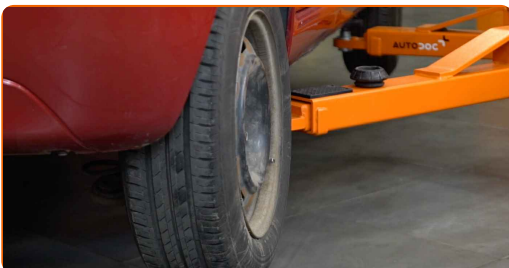
2

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.

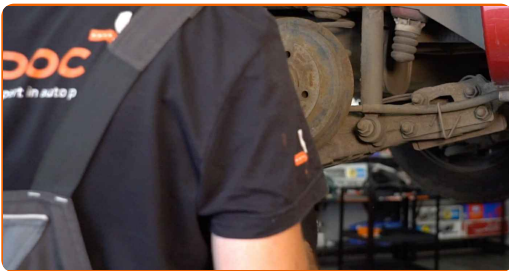


AUTODOC raadt aan:

- **Belangrijk!** Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. Citroen C3 1

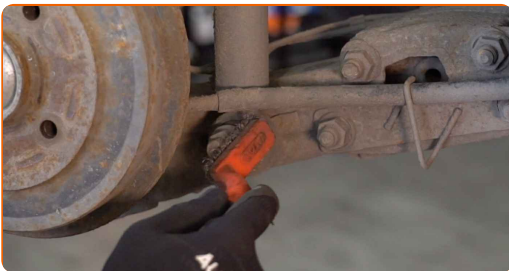
5

Neem het wiel eraf.



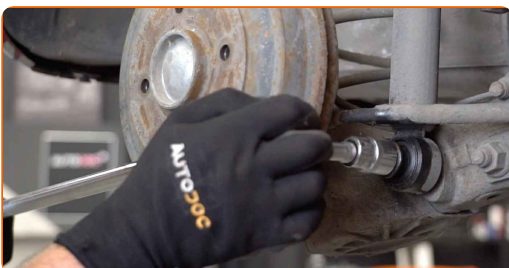
6

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

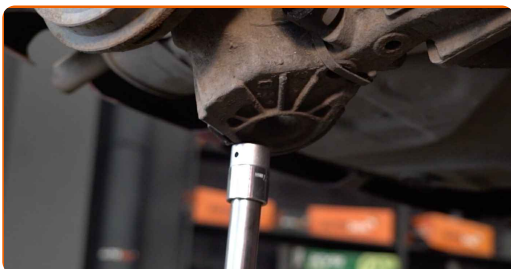


7

Maak de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een wrijngijzer.



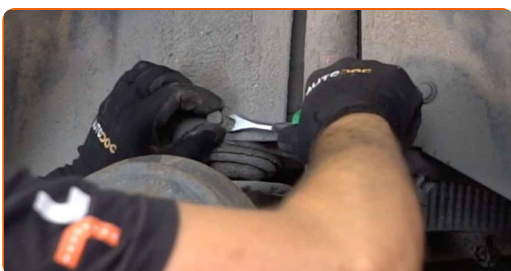
- 8 Zorg ervoor dat de stang van de achterophanging ergens op kan leunen. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



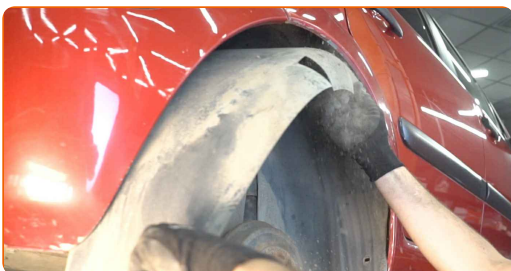
- 9 Schroef de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een wringijzer.



- 10 Haal de plastic clipjes uit de wielkastbekleding. Gebruik een trim-cliptang.

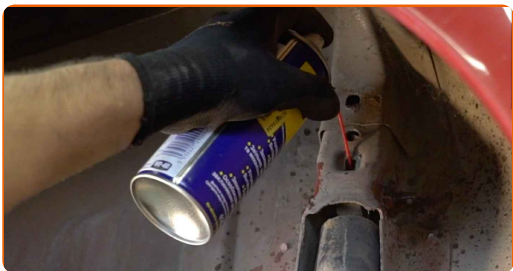


- 11 Verwijder de wielkastafdekking.



12

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



13

Schroef de bovenste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een wringijzer.

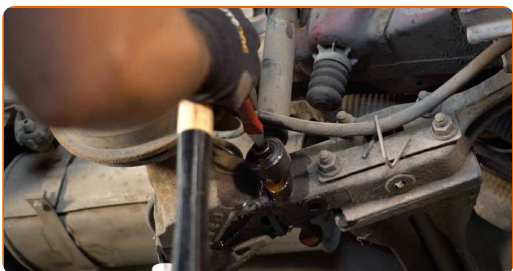


Vervanging: schokdempers – Citroen C3 1. AUTODOC beveelt aan:

- Houd de schokdemper vast tijdens het losmaken van de bevestigingsbouten om verwondingen te vermijden.

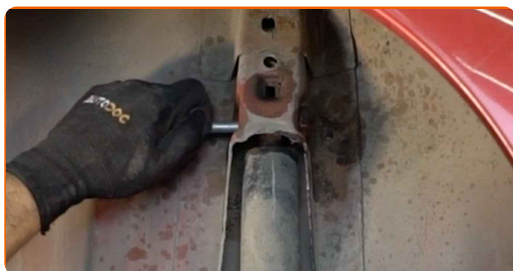
14

Verwijder de bevestigingsbout. Gebruik een platte beitel voor metaalbewerking. Gebruik een hamer.



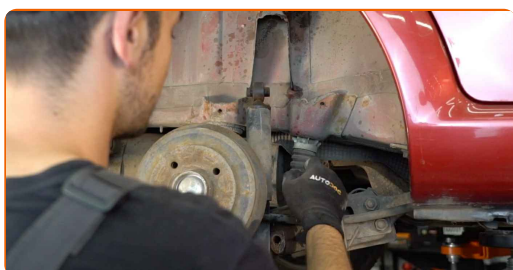
15

Verwijder de bevestigingsbout. Gebruik een platte beitel voor metaalbewerking. Gebruik een hamer.



16

Verwijder de schokdemper.



Vervanging: schokdempers – Citroen C3 1. Tip van AUTODOC:

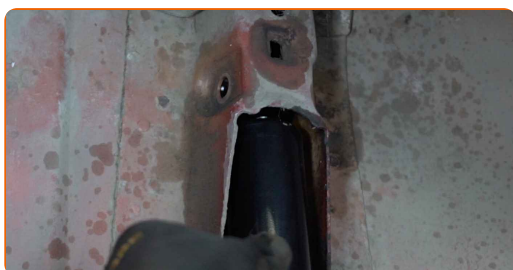
- Vooraleer een nieuwe schokdemper te installeren dient u deze 3-5 keer handmatig te pompen.

17

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

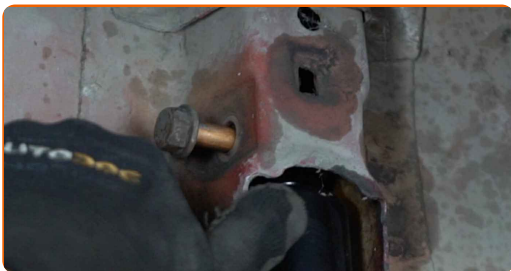
18

Plaats de schokdemper in de wielkast en maak deze vast.



19

Breng de bevestigingsbouten aan.

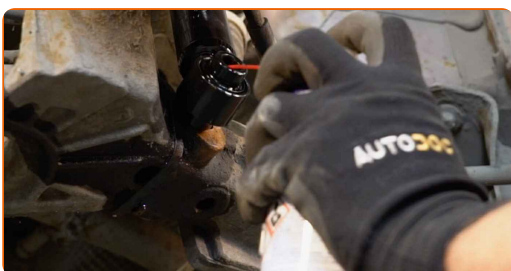


Vervanging: schokdempers – Citroen C3 1. De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

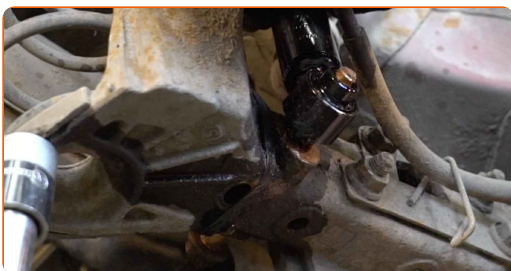
20

Behandel de schokdemper met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik de WD-40 spray.



21

Breng de bevestigingsbouten aan.

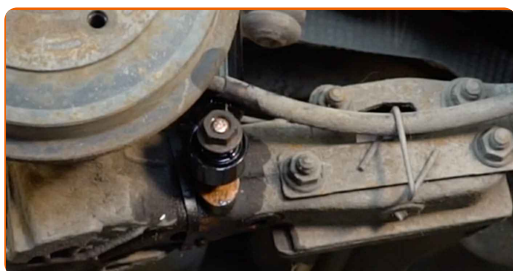


22

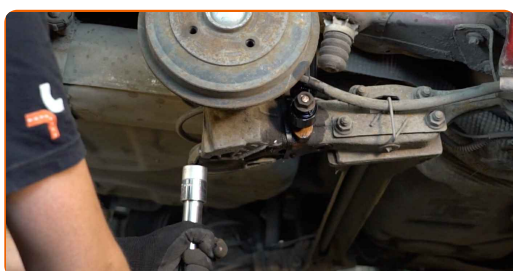
Schroef de bovenste bevestiging van de schokdemper vast. Gebruik een dopsleutel Nr.16.



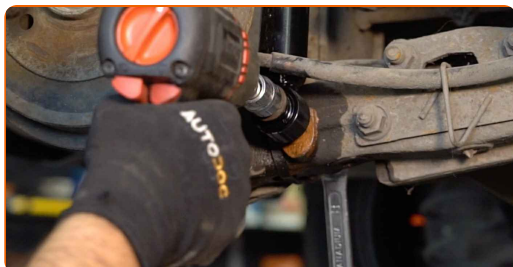
- 23** Draai de onderste beugel van de schokdemper aan. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.21.



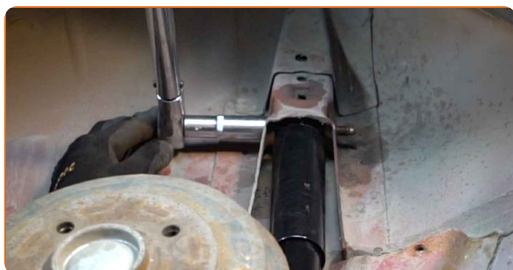
- 24** Hef de hydraulische transmissie krik 10-15 cm omhoog.



- 25** Draai de onderste beugel van de schokdemper aan. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.21.



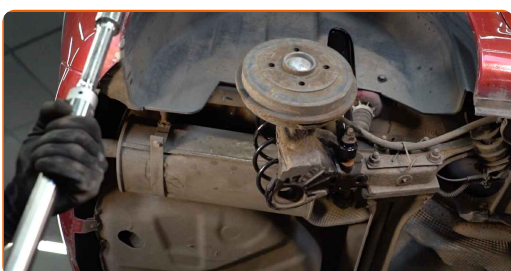
- 26** Span de bovenste schokdemperbevestiging aan. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 60 Nm.



- 27** 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 93 Nm.



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



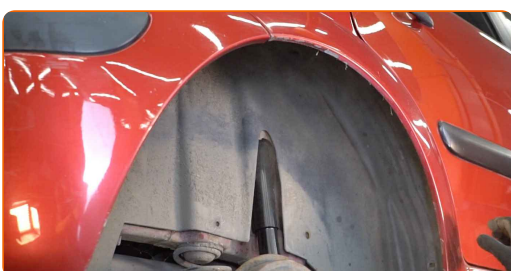
AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: schokdempers – Citroen C3 1. Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

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



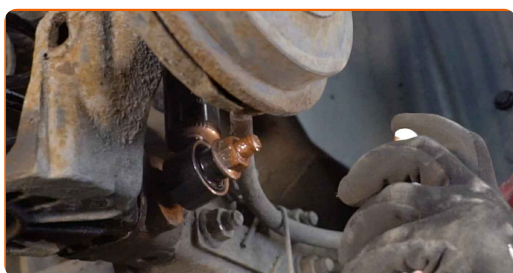
- 30** Plaats de wielkastafdekking op de bevestigingsplaats.



31 Breng de plastic clipjes van de wielkastbekleding weer aan.



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



33 Reinig het oppervlak waarop de velg moet worden gemonteerd. Gebruik een staalborstel. Behandel het contactoppervlak. Gebruik een kopersmeermiddel.



34 Installeer het wiel.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Citroen C3 1

35

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



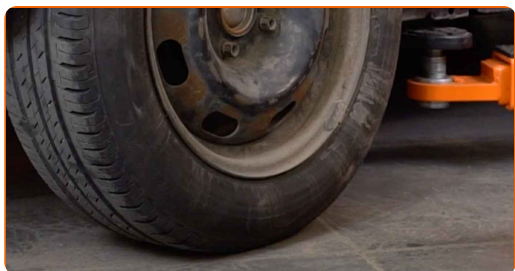
36

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

KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR CITROEN

SCHOKDEMPERS: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR CITROEN C3 1

SCHOKDEMPERS VOOR CITROEN: NU KOPEN

**SCHOKDEMPERS VOOR CITROEN C3 1: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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.