



Hoe schokdempers
achteraan vervangen bij
een **MERCEDES-BENZ**
CLC (CL203) –
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: MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 180 Kompressor (203.746), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 200 Kompressor (203.741), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 230 (203.752), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 350 (203.756), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 200 CDI (203.707), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 220 CDI (203.708), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 160 (203.731)

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: MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W203) C 240 (203.061)

**VERVANGING: SCHOKDEMPERS – MERCEDES-BENZ
CLC (CL203). BENODIGD GEREEDSCHAP:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Universele reinigingsspray
- Kopervet
- Momentsleutel
- Combinatiesleutel Nr.16
- Combinatiesleutel Nr.17
- Dopsleutel nr.10
- Dopsleutel nr.16
- Torx bit T40
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Bit-dop voor schokdempers nr. DD6
- Trim-cliptang
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

Koop gereedschap

Vervanging: schokdempers – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). 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.
- Waarschuwing! Zet de motor uit voordat u begint met de werkzaamheden – MERCEDES-BENZ CLC (CL203).

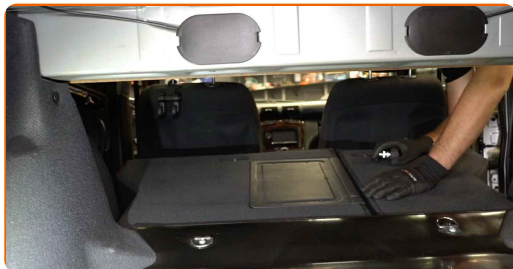
VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

1 Open het kofferdeksel.

2 Til de bekleding aan de onderkant van de kofferbak omhoog.



3 Vouw de rugleuning van de achterbank naar beneden.



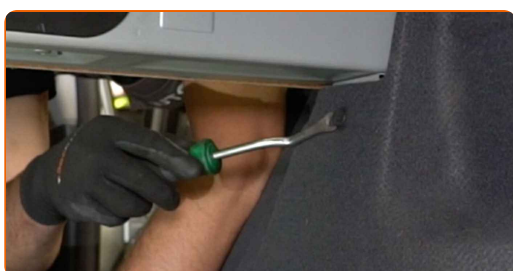
- 4** Schroef het bevestigingsmiddel van het beschermende middenpaneel van plastic los. Gebruik Torx T40. Gebruik een ratelsleutel.



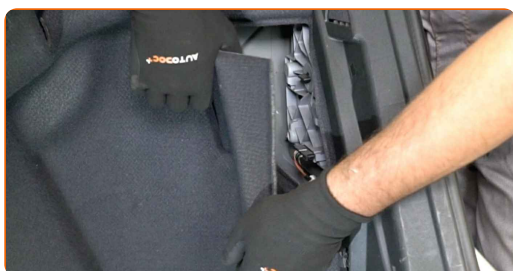
- 5** Neem het beschermende middenpaneel van plastic van zijn plek.



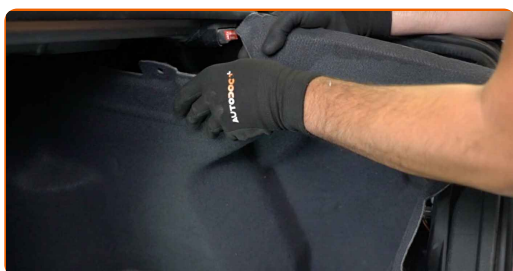
- 6** Verwijder de bevestigingsmiddelen van de bekleding van de kofferbakwanden. Gebruik een trim-clip tang.



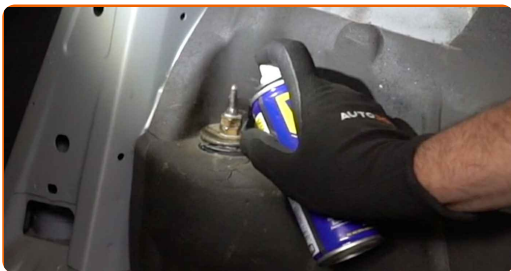
- 7** Verwijder de achterste kap van de koplamp.



- 8** Verwijder de bekleding van de kofferbakwanden.



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



10 Schroef de bovenste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Maak gebruik van een bit-dop voor schokdempers nr. DD6. Gebruik een ratelsleutel.



11 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

12 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



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

14 Draai de wielbouten los.

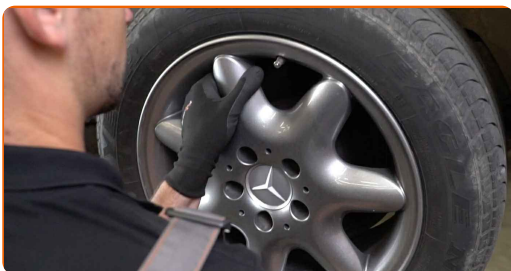


AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

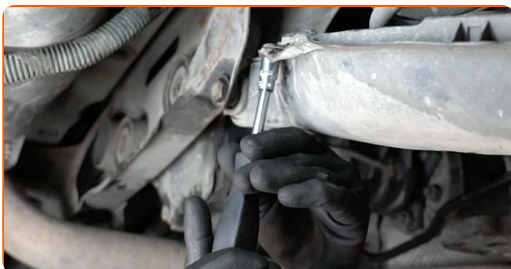
15

Neem het wiel eraf.



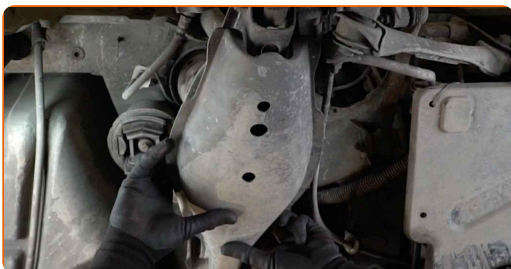
16

Schroef de bevestigingen van de plastic cover van de draagarm los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



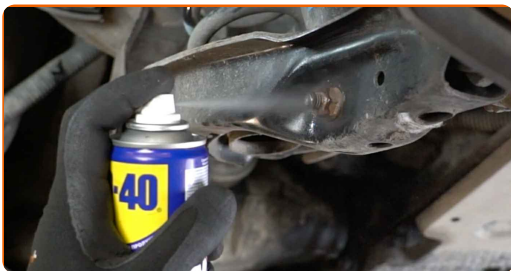
17

Verwijder de plastic cover van de draagarm.



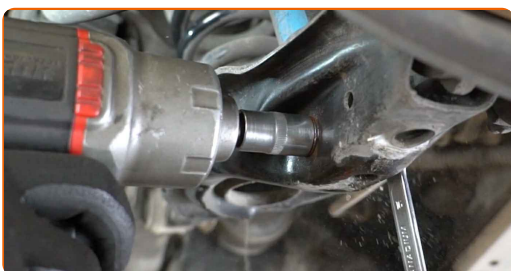
18

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



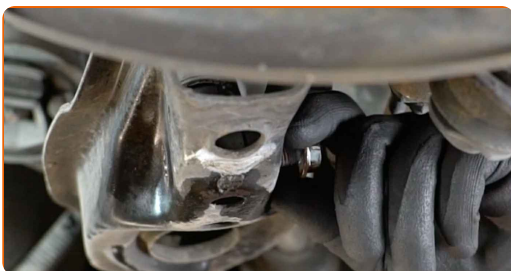
19

Schroef de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een ratelsleutel.



20

Verwijder de bevestigingsbout.

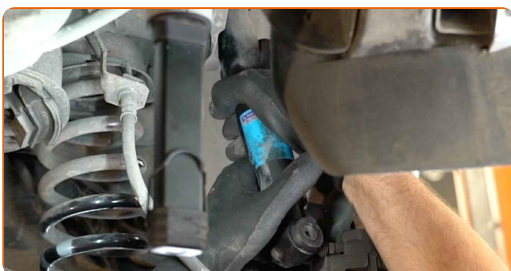


AUTODOC raadt aan:

- **Belangrijk!** Houd de schokdemper vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

21

Verwijder de schokdemper.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: schokdempers – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Inspecteer de steun, hoes en aanslagrubber van de schokdemper. Vervang ze indien nodig.

22

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

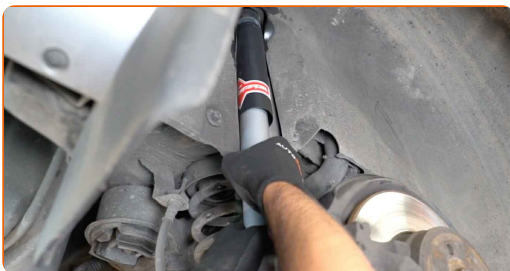


Vervanging: schokdempers – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Tip van AUTODOC:

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

23

Plaats de schokdemper in de wielkast en maak deze vast.



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd de schokdemper vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

24

Breng de bevestigingsbouten aan.



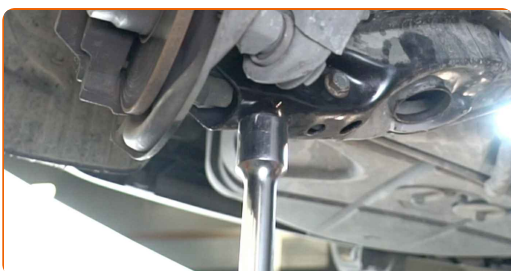
25

Draai de onderste beugel van de schokdemper aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een ratelsleutel.



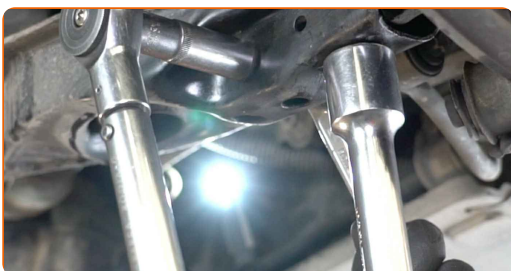
26

Ondersteun de arm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



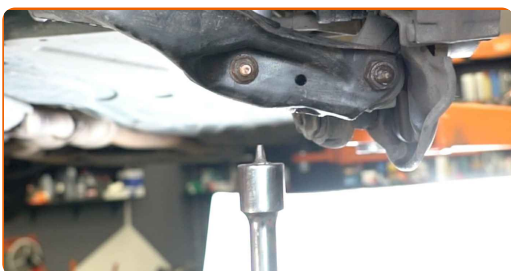
27

Span de onderste bevestiging van de schokdemper aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 55 Nm.



28

Verwijder de steun van onder de arm.

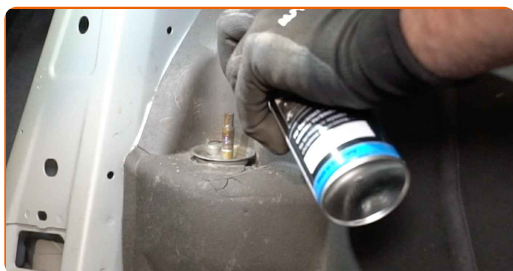


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: schokdempers – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

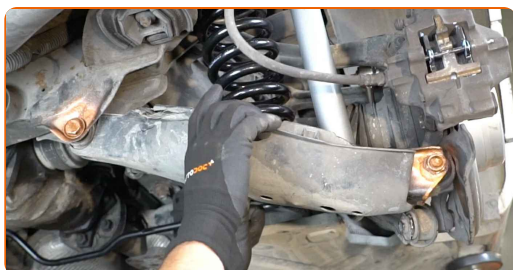
29

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



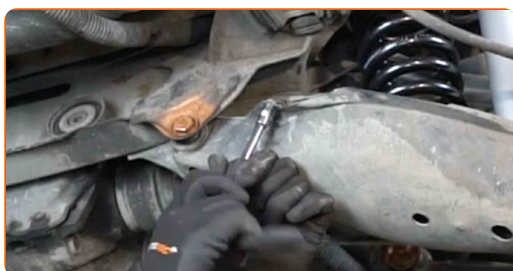
30

Installeer de plastic cover van de draagarm.



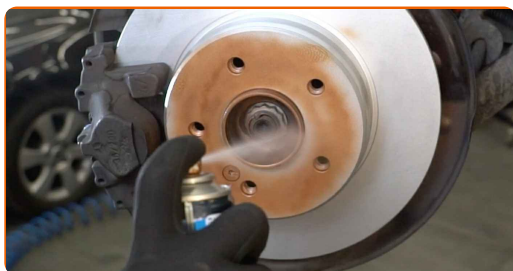
31

Schroef de bevestigingen van de plastic cover van de draagarm vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



32

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



33

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: schokdempers – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

34

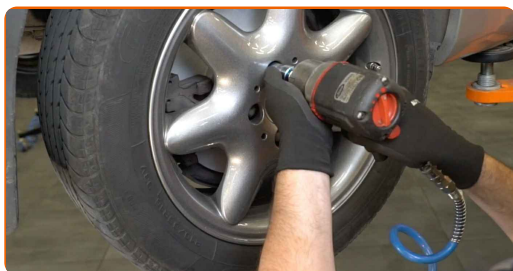
Installeer het wiel.



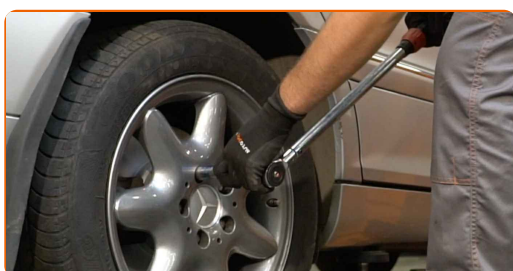
AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

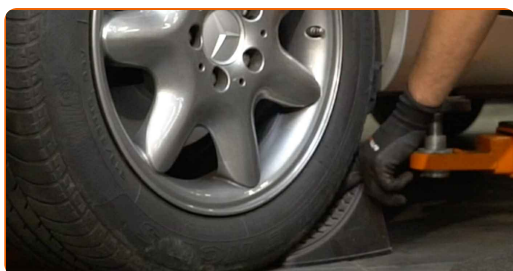
35 Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



36 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.



37 Verwijder de krik en de wielblokken.

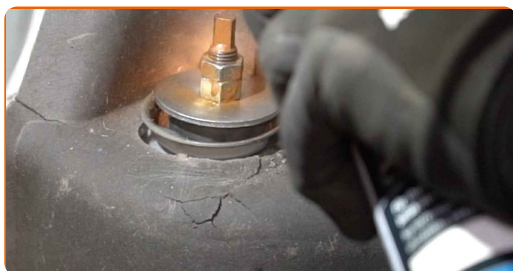


38 Behandel de schokdemper met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.

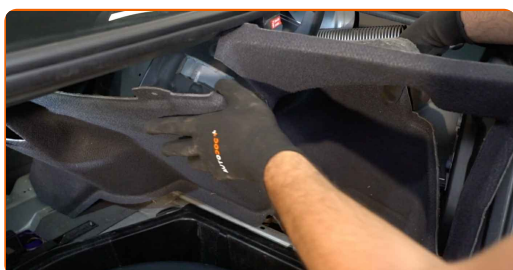
39 Span de bovenste schokdemperbevestiging aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Maak gebruik van een bit-dop voor schokdempers DDN#6. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.



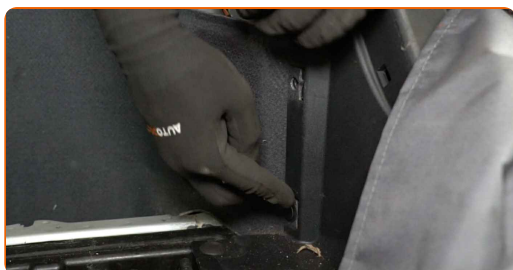
40 Behandel de schokdemper met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



41 Maak de bekleding van de kofferbakwand vast.



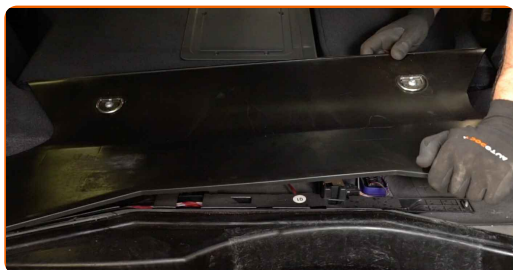
42 Plaats de bevestigingsmiddelen voor de bekleding van de kofferbakwand.



43 Installeer de achterste kap van de koplamp en maak deze stevig vast.



44 Plaats het beschermende middenpaneel van plastic.



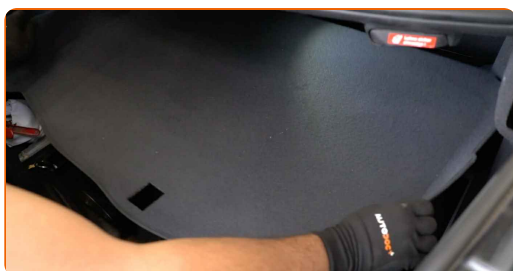
- 45** Schroef het bevestigingsstuk voor het beschermende middenpaneel van plastic in. Gebruik Torx T40. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 11 Nm.



- 46** Plaats de achterbank in zijn oorspronkelijke positie.



- 47** Laat de bekleding aan de onderkant van de kofferbak zakken.



- 48** Sluit het kofferdeksel.

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

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.