



Hoe remschijven vooraan  
vervangen bij een  
**Mercedes W202** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## TUTORIAL

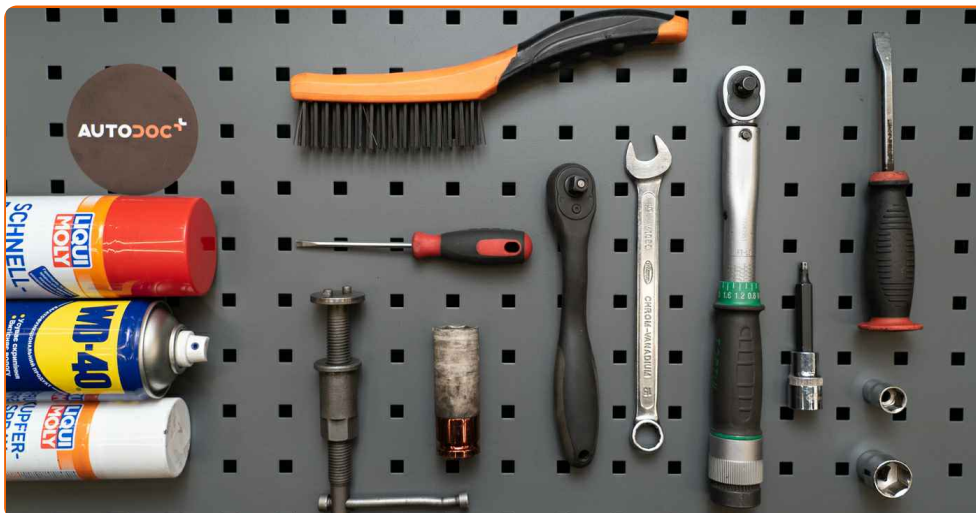


### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W202) C 200 (202.020), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 180 T (202.078), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 200 T (202.080), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 220 T D (202.182), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W202) C 230 (202.023), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 230 T (202.083), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 200 T D (202.180), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W202) C 280 (202.029), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W202) C 220 CDI (202.133), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 220 T CDI (202.193), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 200 T Kompressor (202.082), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W202) C 200 CDI (202.134), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 200 T CDI (202.194), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S202) C 180 T (202.081)

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

**VERVANGING: REMSCHIJVEN – MERCEDES W202.  
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Smeermiddelen voor geleidepennen remklauw
- Kopervet
- Afdichtmiddel
- Combinatiesleutel Nr.15
- Dopsleutel Nr.13
- Dopsleutel Nr.19
- Inbus bit nr. H5
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Remklauw terugsteller
- Platte Schroevendraaier
- Koevoet
- Wielblok

**KOOP GEREEDSCHAP**

## Vervanging: remschijven – Mercedes W202. Tips van de experts van AUTODOC:

- Vervang de remschijven op de Mercedes W202 volledig op elke as. Onafhankelijk van de staat van de componenten. Dit zorgt ervoor dat het remmen gelijk gebeurt.
- De vervangprocedure is identiek voor beide remschijven op dezelfde as.
- Bij vervanging van de remschijven, vervang ook steeds de remblokken.
- Waarschuwing! Zet de motor uit voordat u begint met de werkzaamheden – Mercedes W202.

## VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

1

Open de motorkap. Schroef het deksel van het remvloeistofreservoir los.

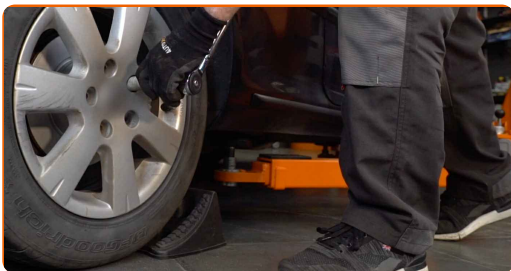


2

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



**3** Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



**4** Verhoog de voorzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

**5** Draai de wielbouten los.



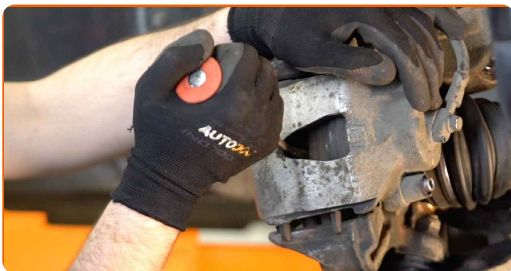
**Vervanging: remschijven – Mercedes W202. Tip:**

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

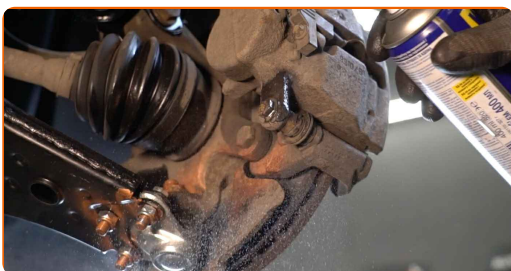
**6** Neem het wiel eraf.



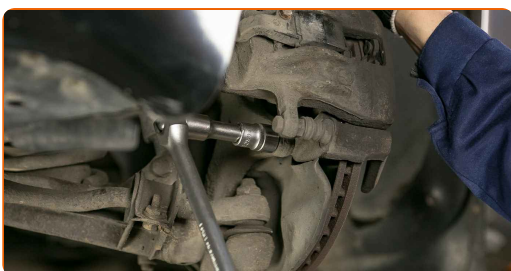
**7** Spreid de remblokken. Gebruik een koevoet.



**8** Reinig de remklauwbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

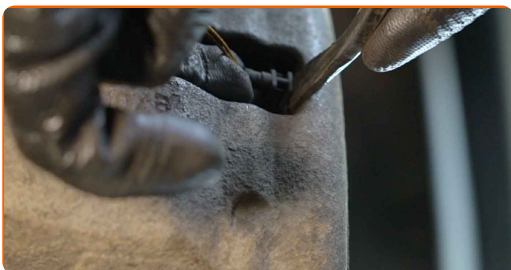


**9** Schroef de bevestiging van de remklauw los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.15 Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



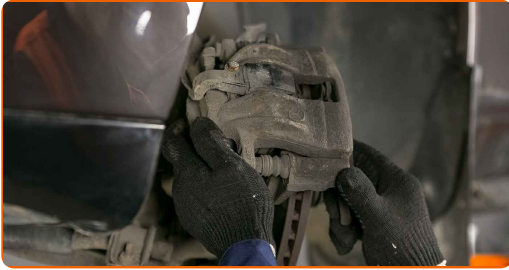
**10** Verwijder de bevestigingsbouten (2 stuks).

**11** Ontkoppel de slijtagesensor van de remblokken. Gebruik een platte schroevendraaier.



12

Verwijder de remklauw.

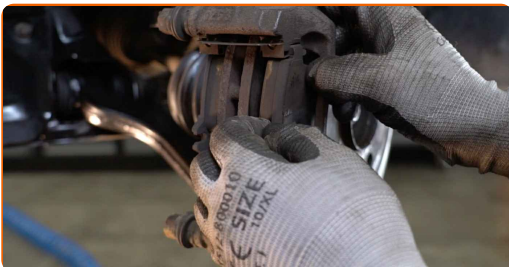


Vervanging: remschijven – Mercedes W202. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Bind de remklauw vast aan de ophanging of aan de carrosserie met een kabel, zonder deze los te koppelen van de remslang, om drukontlading van het remsysteem te voorkomen.
- Zorg er voor dat de remklauw niet aan de remslang hangt.
- Druk het rempedaal niet in na het verwijderen van de remklauw. Als resultaat kan de zuiger uit de remcilinder vallen, en kan er remvloeistof lekken of de druk in het systeem ontladen worden.
- Controleer de remklauwhouder, de geleidepennen en de stofkappen van de remklauw. Reinig deze. Vervang ze indien nodig.

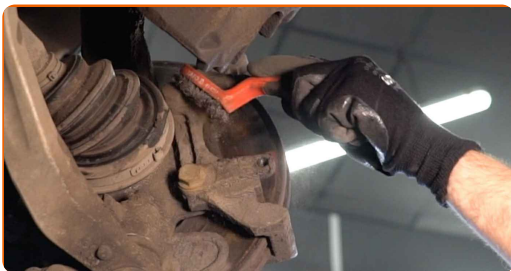
13

Verwijder de remblokken.



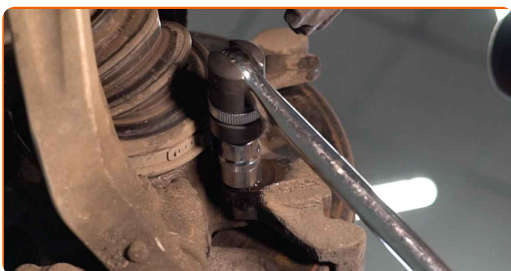
14

Reinig de bevestigingen van de remklauwhouder. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



15

Schroef de bevestiging van de remklauwbeugel los. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een ratelsleutel.

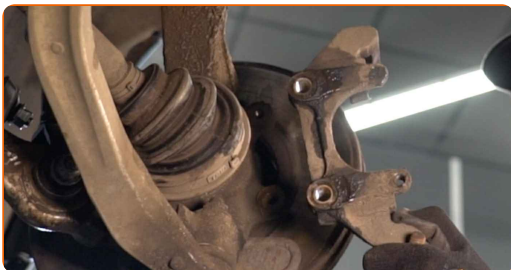


16

Verwijder de bevestigingsbouten (2 stuks).

17

Verwijder de remklauwbeugel.

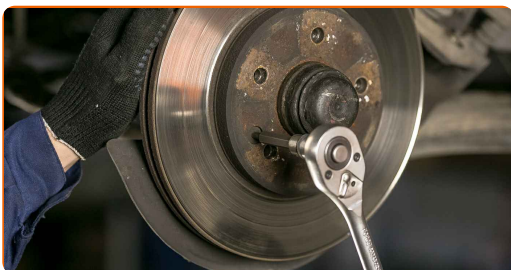


18

Maak de bevestigingsstukken van de remschijf schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

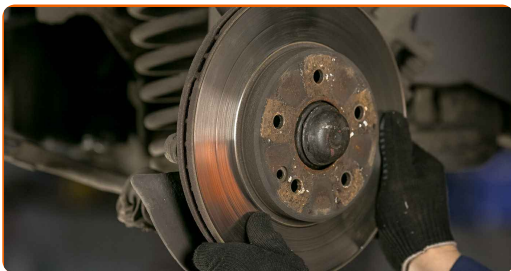
19

Schroef de bevestiging van de remschijf los. Gebruik inbussleutel nr. H5. Gebruik een ratelsleutel.

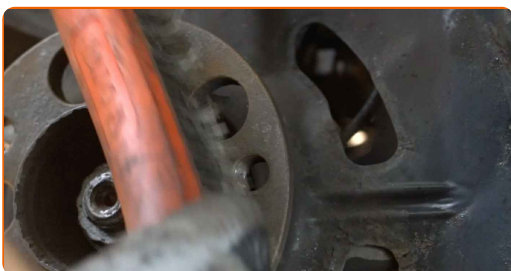




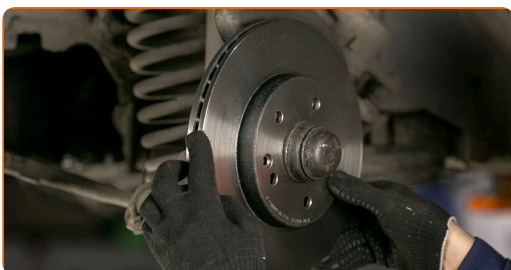
**20** Verwijder de remschijf.



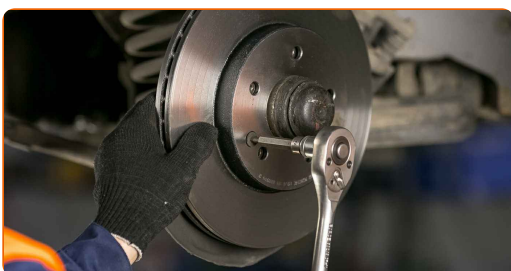
**21** Reinig de naaf. Gebruik een staalborstel. Behandel het contactoppervlak. Gebruik een kopersmeermiddel.



**22** Installeer de remschijf.



**23** Span de bevestiging van de remschijf aan. Gebruik inbussleutel nr. H5. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 9 Nm.

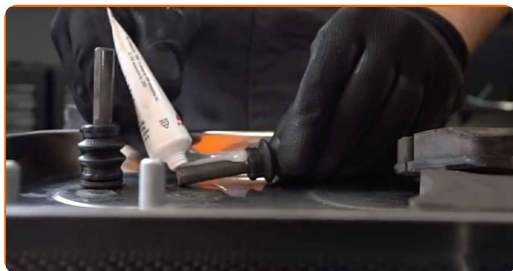


**24** Verwijder de geleidepennen van de remklauw.

**25** Reinig de geleidepennen van de remklauw.



**26** Behandel de geleidepennen van de remklauw. Gebruik vet voor remklauwgeleidepennen.



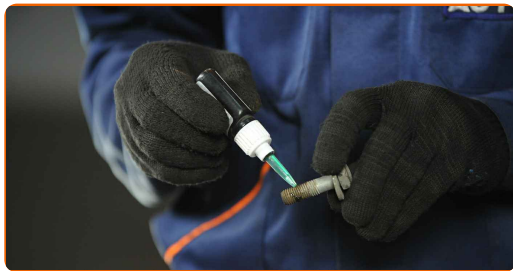
**27** Schroef de geleidepennen in.



**28** Reinig de remklauwbeugel van vuil en stof. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



**29** Behandel de bevestigingsbouten met een daarvoor bedoeld middel. Maak gebruik van een afdichtingsmiddel.



**30** Installeer de remklauwbeugel.



**31** Breng de bevestigingsbouten aan (2 stuks).

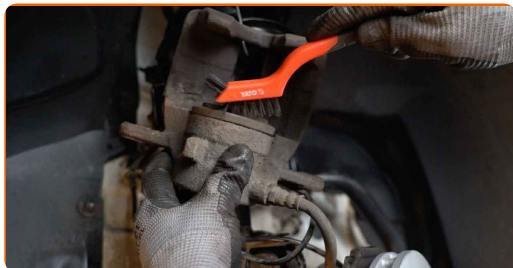
**32** Span de remklauwbeugel aan. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 115 Nm.



**33** Installeer de remblokken.



**34** Behandel de remklauwzuiger. Gebruik een remmenreiniger.

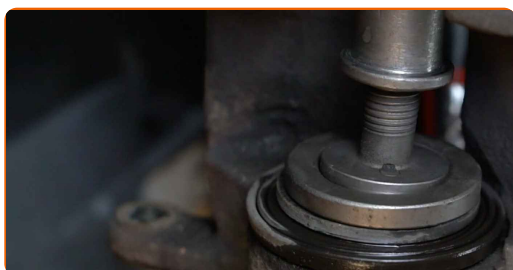


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: remschijven – Mercedes W202. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

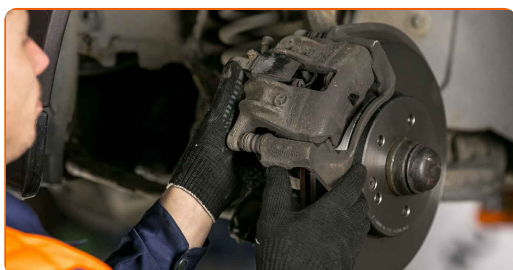
**35**

Druk de zuiger van de remklauw in. Gebruik een remklauw terugdraaiset.



**36**

Installeer de remklauw en zet deze vast.

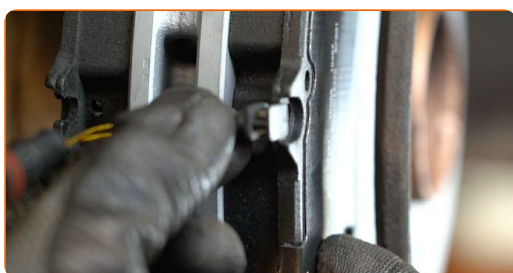


**37**

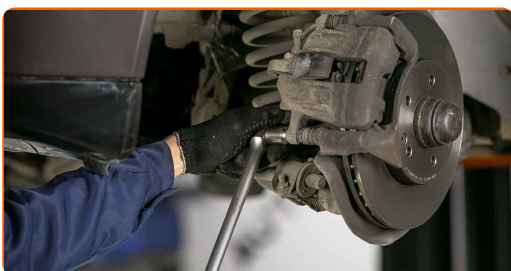
Breng de bevestigingsbouten aan (2 stuks).

**38**

Verbind de slijtagesensor van de remblokken. Gebruik een platte schroevendraaier.



- 39** Span de remklauwbevestigingen aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.15 Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.



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



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



Vervanging: remschijven – Mercedes W202. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

- 42** Installeer het wiel.



**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Mercedes W202

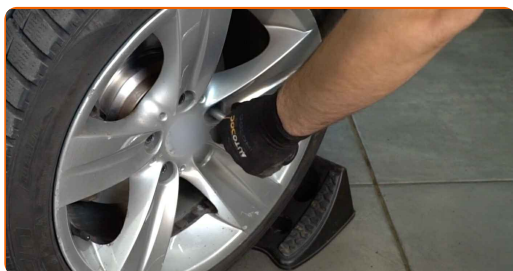
**43**

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



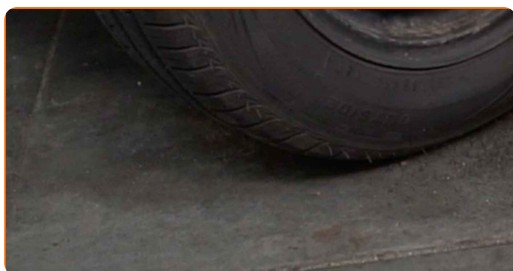
**44**

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.



**45**

Verwijder de krik en de wielblokken.



**Vervanging: remschijven – Mercedes W202. AUTODOC beveelt aan:**

- Controleer het niveau aan remvloeistof in het expansiereservoir en vul indien nodig bij.

46

Schroef de dop van het expansievat voor de remvloeistof vast. Sluit de motorkap.

### AUTODOC raadt aan:

- Mercedes W202 – Druk zonder de motor aan te zetten het rempedaal een aantal keer in totdat het stevig aanvoelt.

**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 MERCEDES**

**REMSCHIJVEN: EEN OMVANGRIJK AANBOD**



**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR MERCEDES W202**

**REMSCHIJVEN VOOR MERCEDES: NU KOPEN**

**REMSCHIJVEN VOOR MERCEDES W202: DE BESTE  
AANBIEDINGEN EN DEALS**

### **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 wegveiligheid.

© Copyright 2022 – 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 GmbH.