



Hoe slijtage indicator
remblokken achteraan
vervangen bij een
Mercedes W211 –
vervangingshandleiding

TUTORIAL



Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 350 (218.359), MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 250 CDI / BlueTEC / d (218.303, 218.304), MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 350 CDI (218.323), MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221) S 400 Hybrid (221.095, 221.195), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ M-Klasse (W166) ML 500 4-matic (166.073), MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 500 (218.373), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 180 CDI (204.000), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 200 CDI (204.001), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 250 CDI 4-matic (204.082), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 300 CDI 4-matic (204.092), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 350 (204.057), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 350 4-matic (204.088), MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupe (C216) CL 500 (216.373), (+ 442)

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

VERVANGING: SLIJTAGE INDICATOR REMBLOKKEN –
MERCEDES W211. BENODIGD GEREEDSCHAP:



- Staalborstel
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Momentsleutel
- Inbus bit nr. H7
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Koevoet
- Rondbektang
- Wielblok

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes W211. Tip van AUTODOC:

- De vervangingswijze is identiek voor beide remblokslijtage-indicator op dezelfde as.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto Mercedes W211 dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

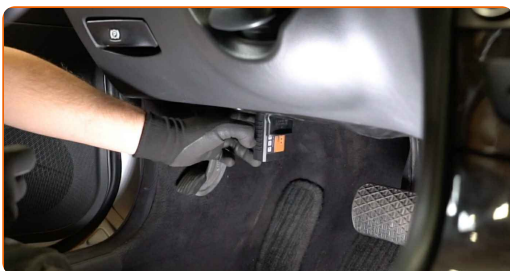
1

Open de motorkap.



2

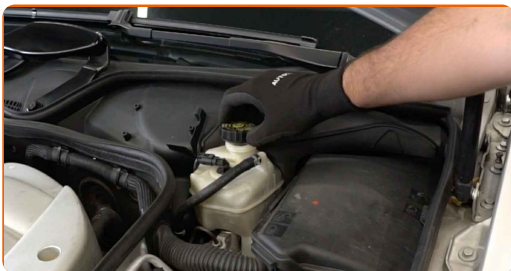
Sluit het onderhoudstoestel aan en zet het SBC-systeem in de onderhoudsmodus.



Let op!

- Sommige voertuigen beschikken eventueel niet over een SBC-systeem.

3 Schroef het deksel van het remvloeistofreservoir los.

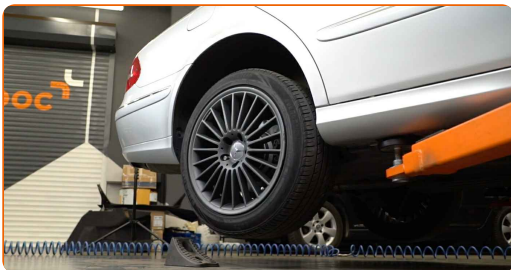


4 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

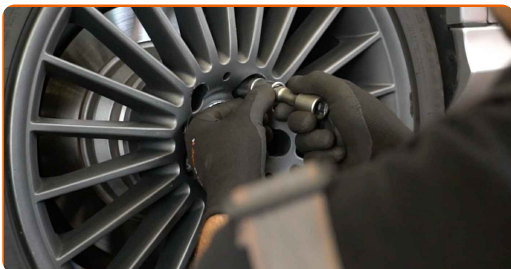
5 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



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



7 Draai de wielbouten los.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Mercedes W211

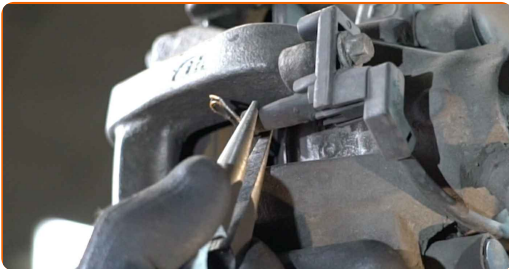
8

Neem het wiel eraf.



9

Ontkoppel de aansluiting van de slijtagesensor van het remblok. Gebruik een rondbektang.



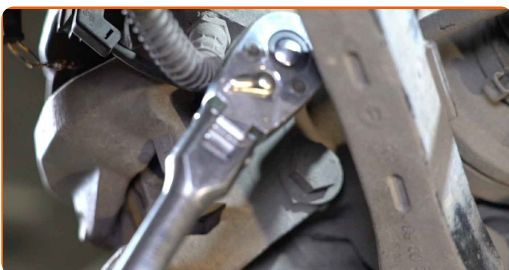
10

Ontkoppel de remklauwveer. Gebruik een koevoet.



11

Schroef de bevestiging van de remklauw los. Gebruik inbussleutel nr. H7. Gebruik een ratelsleutel.



12

Spreid de remblokken. Gebruik een koevoet.



13

Verwijder de remklauw.



Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes W211. AUTODOC beveelt 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.

14 Verwijder de remblokken.



15 Maak de remblokslijtage-indicator los van het remblok.

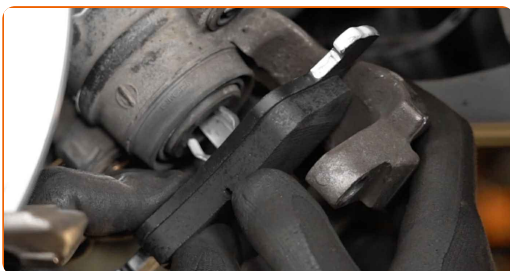
16 Reinig de remklauwbeugel van vuil en stof. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes W211. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

17 Installeer de remblokken.



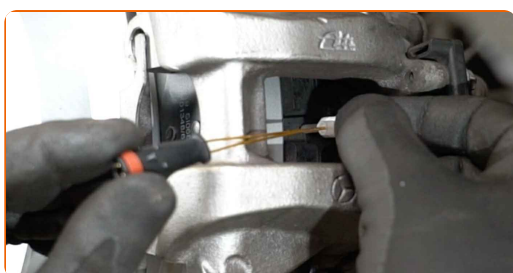
- 18** Installeer de remklauw en zet deze vast. Gebruik inbussleutel nr. H7 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 28 Nm.



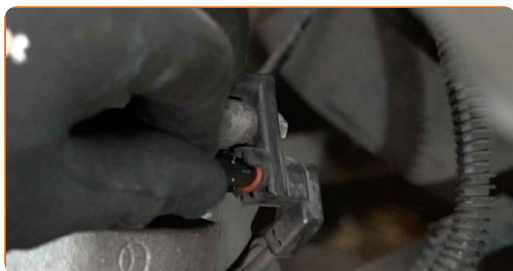
- 19** Installeer de borgveer van de remklauw.



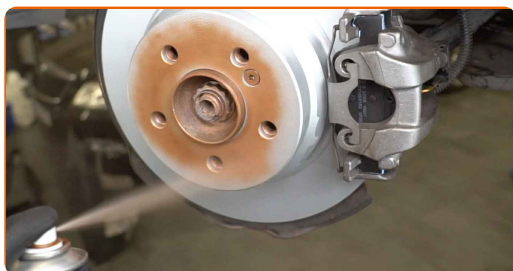
- 20** Monteer de remblokslijtage-indicator op de remblokken.



- 21** Verbind de aansluiting van de slijtagesensor met het remblok.

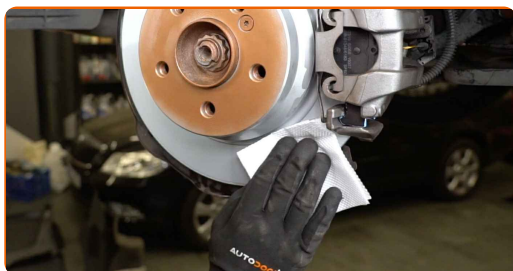


- 22** Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Gebruik een kopersmeermiddel.



23

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes W211. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

24

Installeer het wiel.



AUTODOC raadt aan:

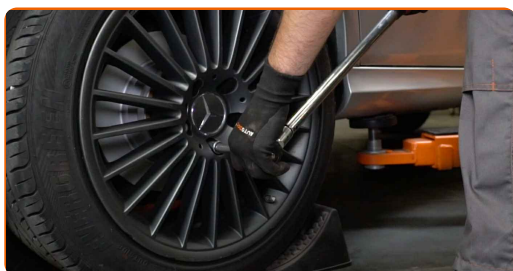
- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten. Mercedes W211

25

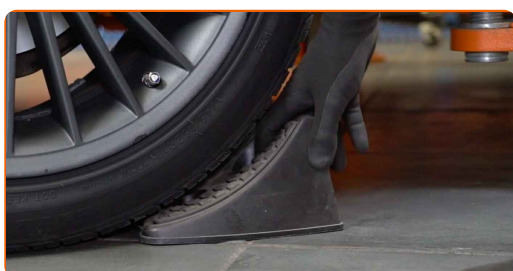
Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



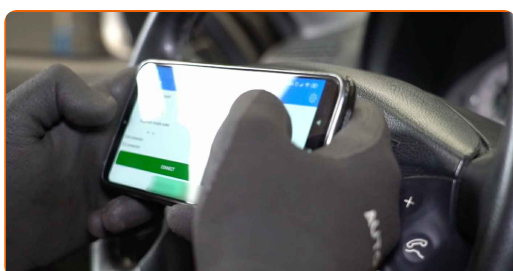
- 26** Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 130 Nm.



- 27** Verwijder de krik en de wielblokken.



- 28** Zet het SBC-systeem in bedrijfsmodus en koppel het onderhoudstoestel af.

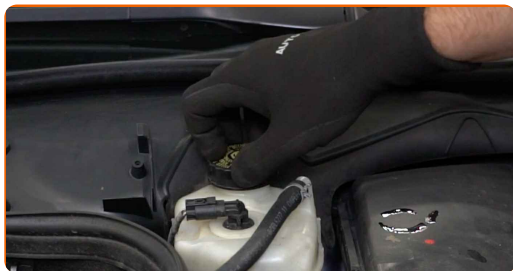


Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes W211. Tips van de experts van AUTODOC:

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

29

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



Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes W211. AUTODOC beveelt aan:

- Druk het rempedaal enkele malen in zonder de motor te starten, tot u een aanzienlijke weerstand voelt.

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

**SLIJTAGE INDICATOR REMBLOKKEN: EEN OMVANGRIJK
AANBOD**

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR MERCEDES W211

**SLIJTAGE INDICATOR REMBLOKKEN VOOR MERCEDES: NU
KOPEN**

**SLIJTAGE INDICATOR REMBLOKKEN VOOR MERCEDES
W211: 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 2022 – 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 GmbH.