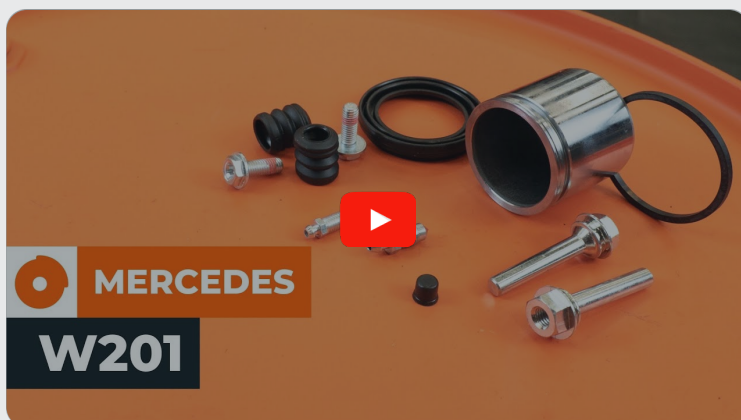




Udskift bremsekaliber
reparationsset for -
Mercedes W201 |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.022), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3 (201.028), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6, MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) Turbo-D 2.5 (201.128), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6 (201.029), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3 E, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.6

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: BREMSEKALIBER REPARATIONSSÆT –
MERCEDES W201. VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Dielektrisk fedt
- Bremserens
- Keramisk fedt
- Bremsekaliber styrestifte fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №10
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №14
- Kombinationsnøgle №15
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.19
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- gevindskær
- Bremseslange clips
- Bremseudlufter sæt
- Bremsestempelværktøj
- Flad skruetrækker
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: bremsekaliber reparationsset – Mercedes W201. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre bremsekalibere på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: BREMSEKALIBER REPARATIONSSÆT – MERCEDES W201. FORETAG FØLGENDE TRIN:

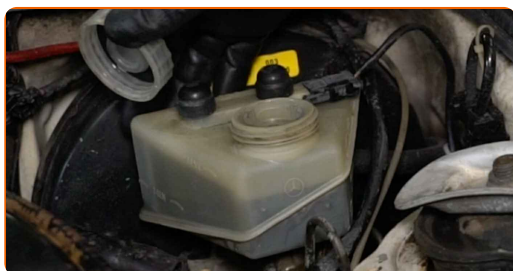
1

Åben motorhjelmen.



2

Løsen bremsebeholderens dæksel.

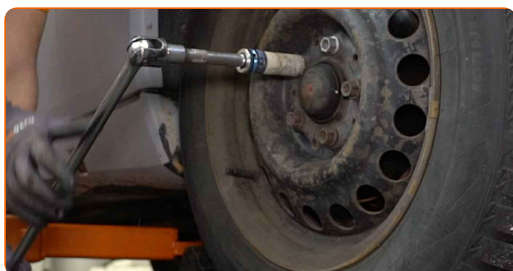


3

Sikre hjulene med klodser.

4

Løsen hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en vridenøgle.



5

Hæv bilen.



Udskiftning: bremsekaliber reparationsset – Mercedes W201. Råd:

- Hvis du bruger en donkraft, vær da sikker på at den står på en flad overflade uden ujævnheder.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

6

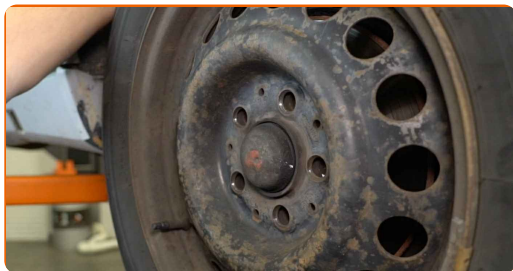
Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

7 Fjern hjulet.



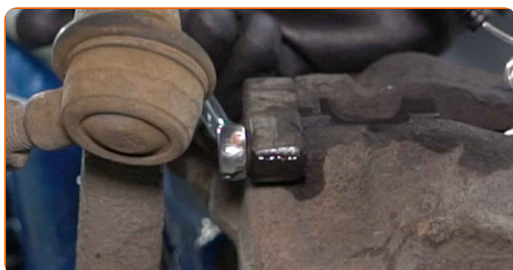
8 Træk stikket ud til bremseklods slidsensoren.



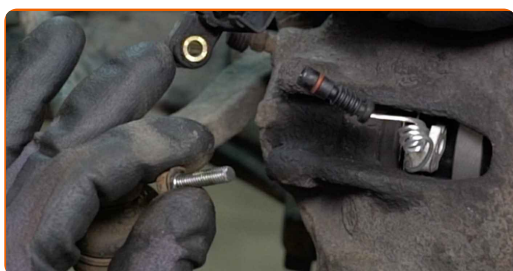
9 Rengør fastgørelseelementet på bremseklodsens slitagesensorstik. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



10 Skru fastgørelseelementet på bremseklodsens slitagesensorstik af. Brug en kombinøgle № 10.

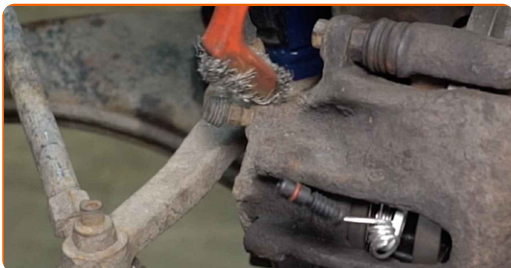


11 Fjern befæstigelsesbolten.

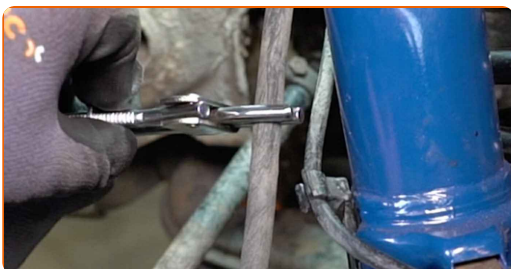


12 Afmonter stikket til bremseklodsens slitagesensor.

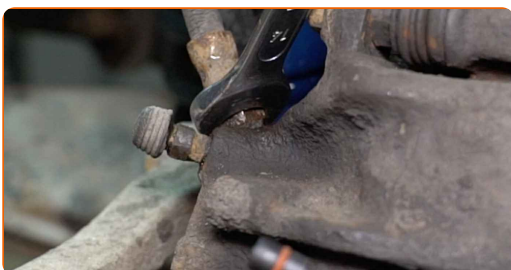
13 Rengør montagesædet for bremseslangen på bremsekaliberen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



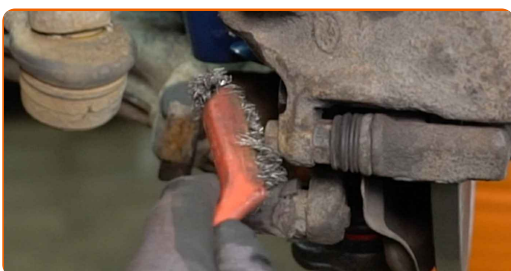
14 Klem bremseslangen af ved brug af en bremseslange klemme.



15 Løsen befæstigelsen til bremseslangen. Brug en kombinøgle N° 14.

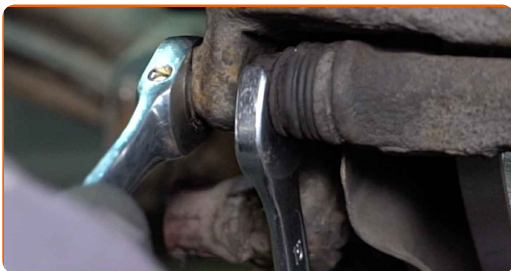


16 Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



17

Skrue fastgørelserne til bremsekalibren af. Brug en kombinøgle N° 15. Brug en kombinøgle N° 13.



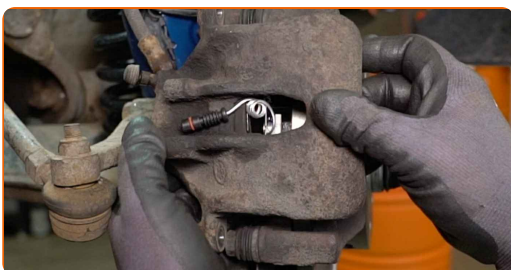
18

Fjern befæstigelsesboltene.



19

Fjern bremsekalibren.



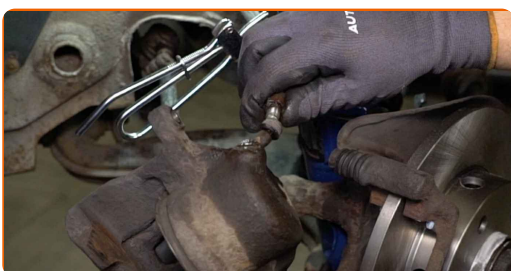
20

Fjern bremseklodserne.



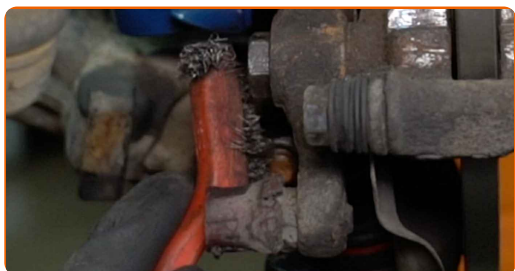
21

Skrue bremseslangen ud af bremsekalibren.



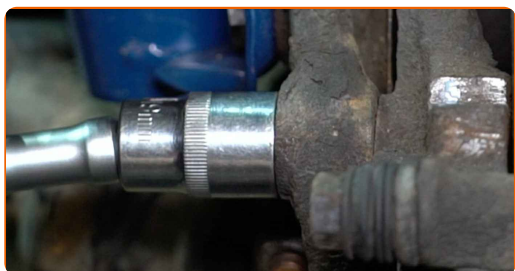
22

Rengør bremsekaliberens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



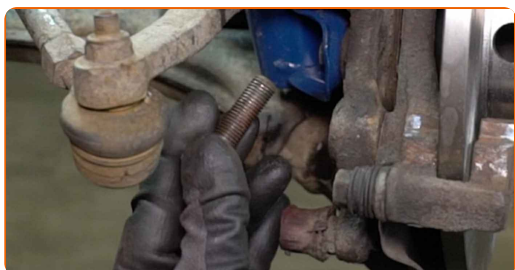
23

Skru fastgørelserne til bremsekaliberens beslag af. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



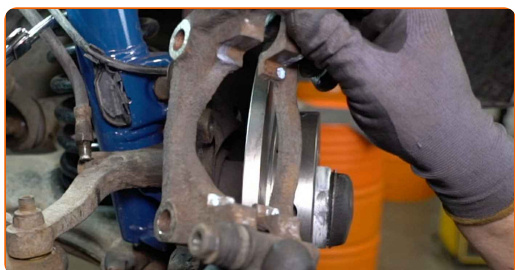
24

Fjern befæstigelsesboltene.



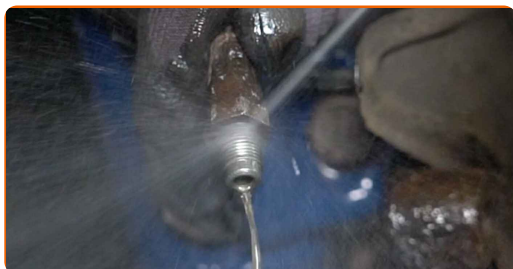
25

Fjern bremsekaliber beslaget.



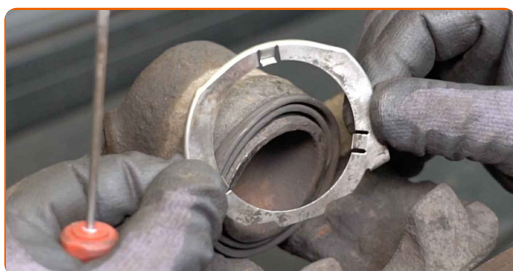
26

Rengør det område, hvor bremseslangen er forbundet til kaliberen. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



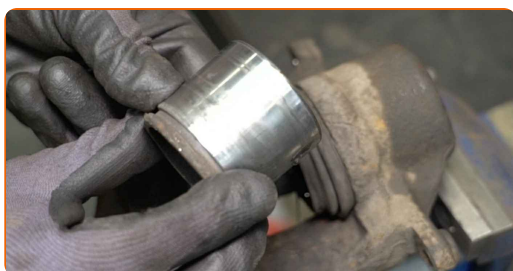
27

Fjern den beskyttende plade, der dækker kaliberstemplets støvkappe. . Brug en skruetrækker med lige kærv.



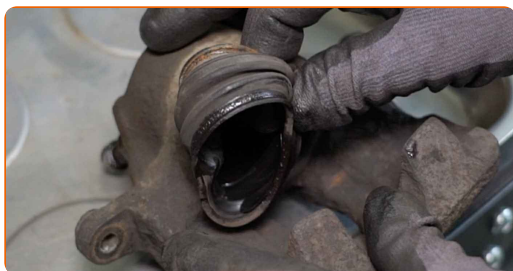
28

Fjern stemplet fra bremsekaliberhuset.

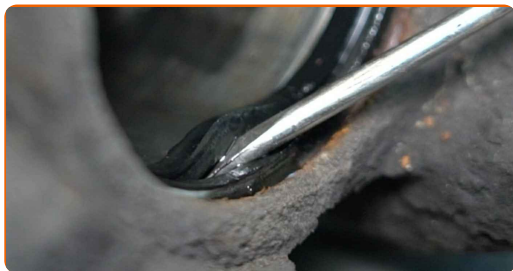


29

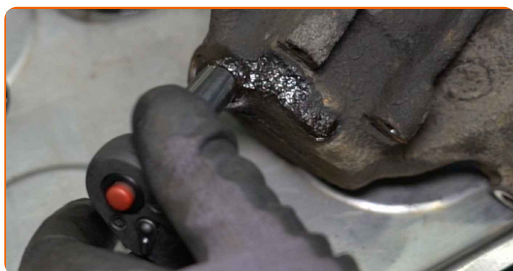
Fjern bremsekaliberstemplernes støvmanchet.



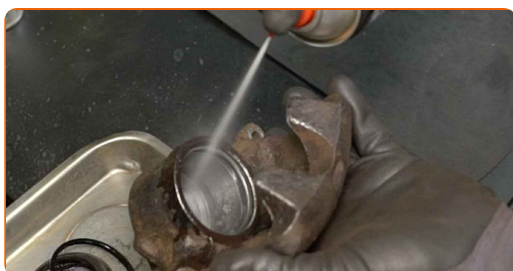
30 Fjern kaliberstemplets O-ring. Brug en skruetrækker med lige kær.



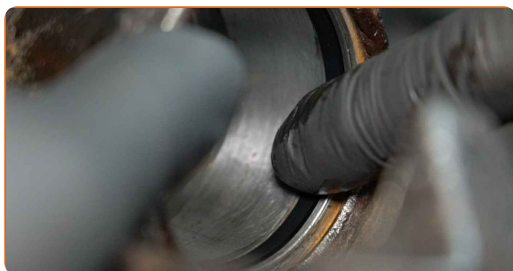
31 Løsen bremseudluftningskruen. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



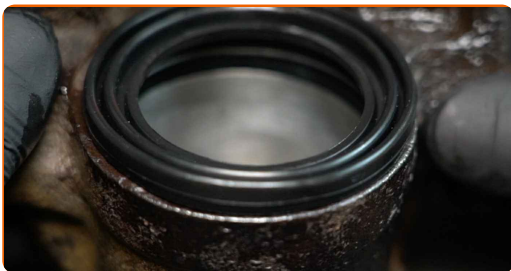
32 Rengør monteringsæderne til stemplet og de tilhørende komponenter. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



33 Monter en ny O-ring på kaliberstemplet.



34 Monter en ny støvkappe til kaliberstempet.



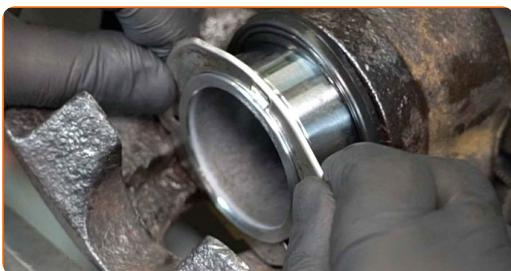
35 Monter et nyt kaliberstempel.



Udskiftning: bremsekaliber reparationsset – Mercedes W201. AUTODOC anbefaler:

- Behandl stemplet og dets monteringsæde med bremsevæske for at undgå ridser i cylindervæggene under monteringen.

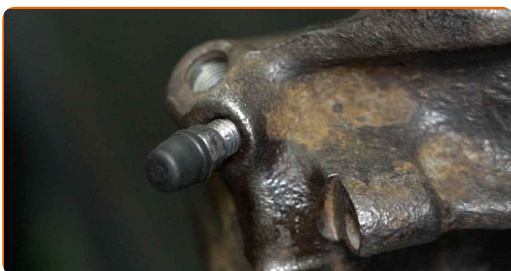
36 Monter beskyttelsespladen på støvkappen til kaliberstempet.



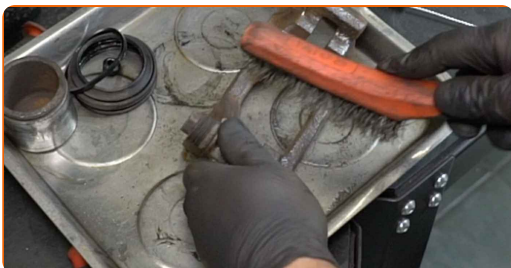
37 Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



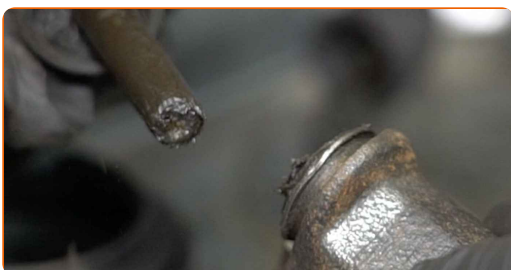
38 Stram bremseudluftningsskruen til.



39 Regør bremsekaliber beslaget for snavs og støv. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.

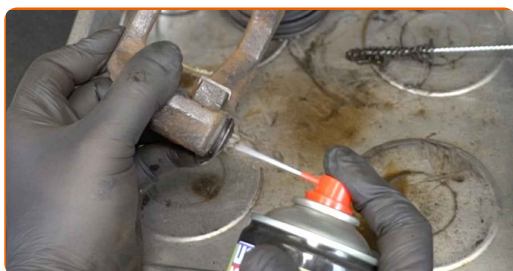


40 Fjern bremsekaliberens styrepinde.



41

Rengør styrestifterne og deres sæder på bremsekaliberbeslaget. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



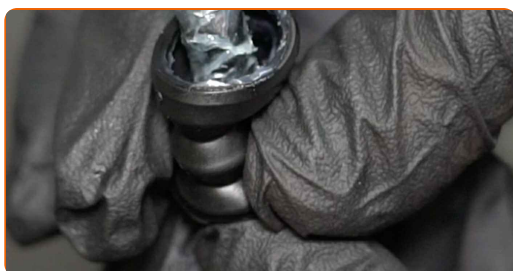
42

Behandel bremsekaliber styrestifterne. Brug bremsekaliber fedt.



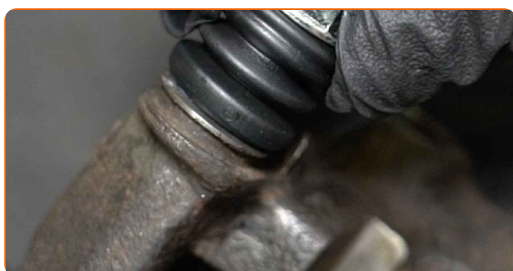
43

Installer de nye støvhætter på bremsekaliber styrestifterne.



44

Montér bremsekaliberens styrepinde.



45

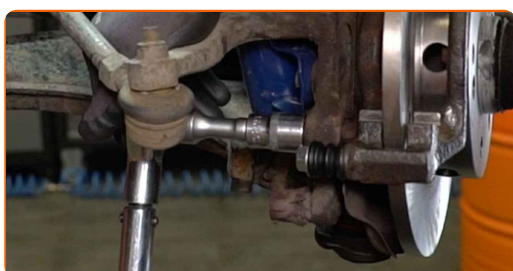
Installer bremsekaliber beslaget.



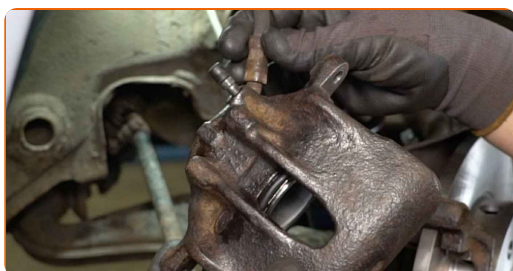
46 Installer fastgørelsesboltene.



47 Stram fastgørelserne til bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle N°19. Brug en momentnøgle. Stram den til 115 Nm moment.



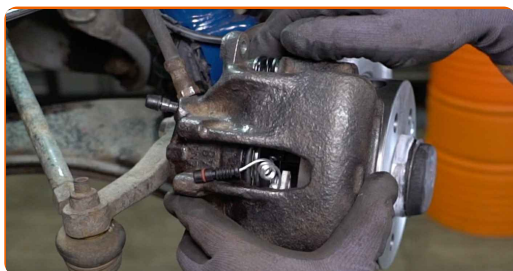
48 Skru bremseslangen ind i bremsekaliberen.



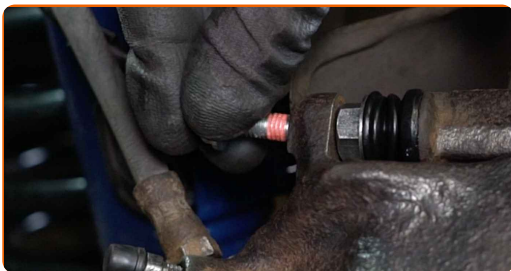
49 Installer bremseklodserne.



50 Installer bremsekaliberen og stram til.



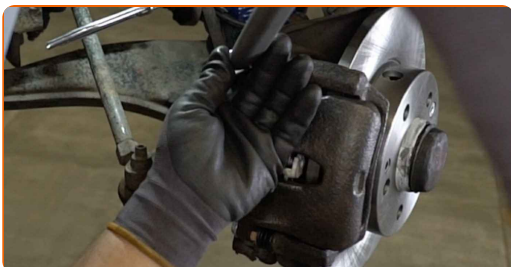
51 Installer fastgørelsesboltene.



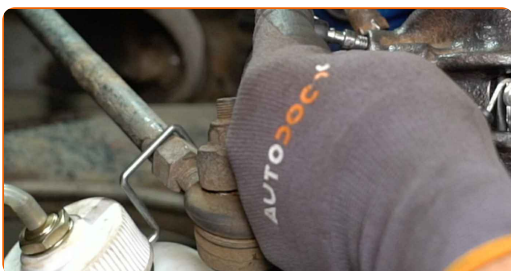
52 Stram bremskaliber befæstigelserne. Brug en kombinøgle N°15. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



53 Stram fastgørelsen der forbinder bremserøret med bremsekaliberen. Brug en kombinøgle N° 14. Brug en momentnøgle. Stram den til 18 Nm moment.



54 Forbind bremse udluftningssættet til bremseudluftningsskuen.



55 Fjern bremseslange klemmen.

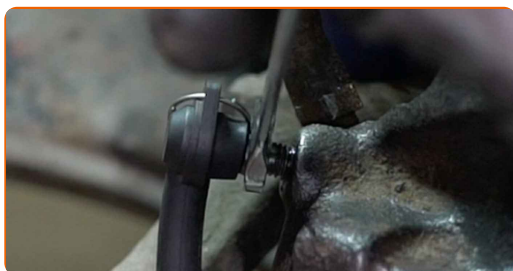
56

Udluftning af bremsesystemet.



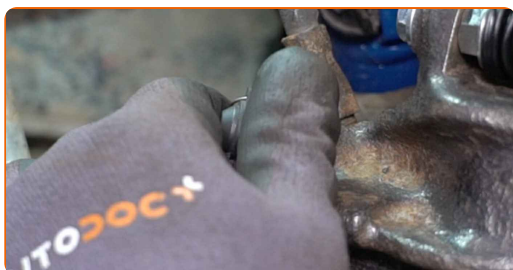
57

Spænd udluftningsskruen. Brug en kombinøgle № 10.



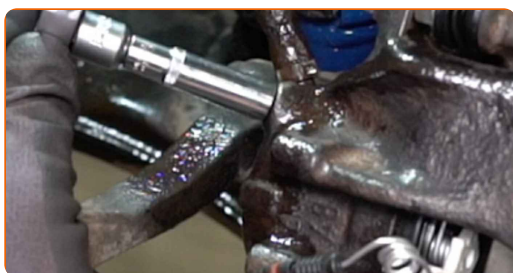
58

Afbryd bremse udluftningsættet.



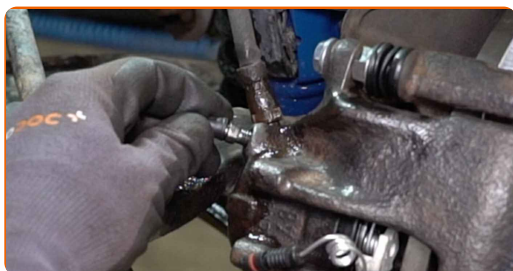
59

Stram bremsekalibers udluftningsskruen til. Brug en topnøgle №10. Brug en momentnøgle. Stram den til 8 Nm moment.



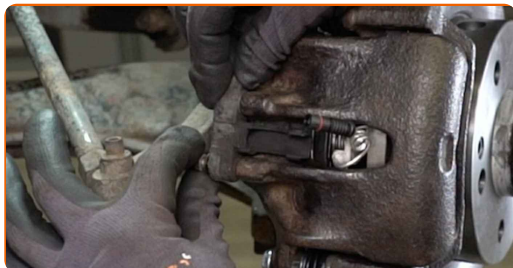
60

Fastgør bremsekaliberens hætte på udluftningsskrue.

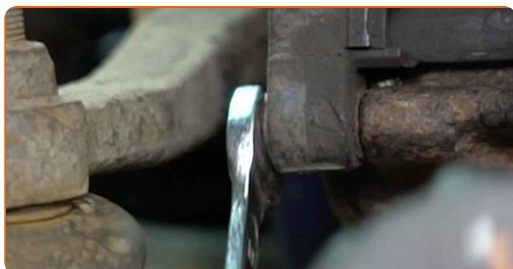


61 Montér bremseklodsens slitagesensorstik.

62 Installer fastgørelsesbolt.



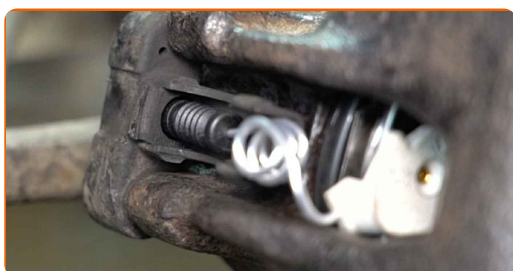
63 Skru fastgørelseselementet til bremseklodsslidsensorstikket i. Brug en kombinøgle N° 10.



64 Benhandel bremseklods slidsensor proppen. Brug dielektrisk fedt.

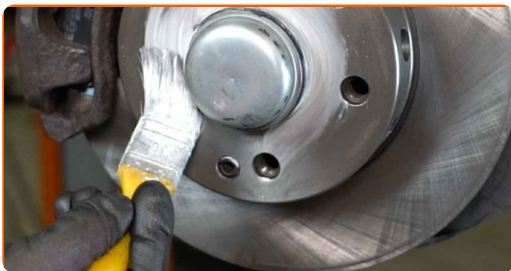


65 Isæt stikket til bremseklods slidsensoren.



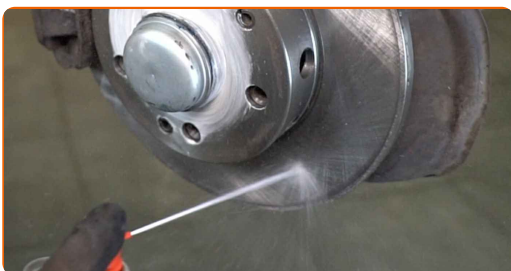
66

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



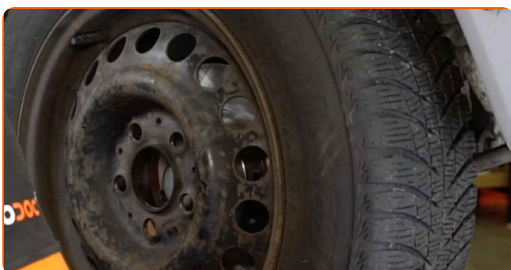
67

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



68

Påsæt hjulet.



AUTODOC anbefaler:

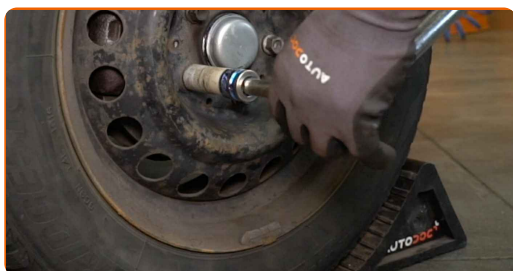
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Mercedes W201

69

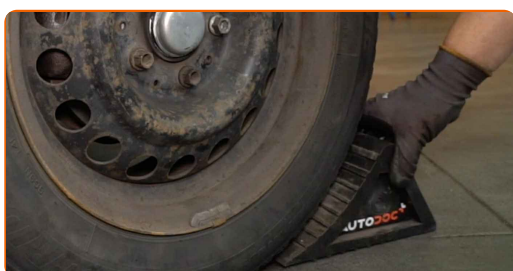
Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en skraldenøgle.



- 70** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



- 71** Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremsekaliber reparationsset – Mercedes W201. Råd fra AUTODOC:

- Efterse bremsevæske standen i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

- 72** Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



73

Luk motorhjelm.



GODT KLARET! 

SE FLERE VEJLEDNINGER

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

KØB RESERVEDELE TIL MERCEDES

BREMSEKALIBER REPARATIONSSÆT: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL MERCEDES W201

**BREMSEKALIBER REPARATIONSSÆT TIL MERCEDES: KØB
NU**

**BREMSEKALIBER REPARATIONSSÆT TIL MERCEDES W201:
BEDSTE HANDLER OG TILBUD**

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC SE.