



Udskift hjullejer for -
Mercedes W201 |
Brugeraanvisning

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 Evolution II 2.5, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3 E

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: HJULLEJER – MERCEDES W201.
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Lejefedt
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle N°22
- Skruenøgle nr.19
- HEX bit nr. H5
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Gevindskær
- Bøsnings- og lejeaftrækkesæt
- Universal aftrækker
- Hammer
- Koben
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: hjullejer – Mercedes W201. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Genbrug ikke hjullejet på din Mercedes W201 bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: HJULLEJER – MERCEDES W201. ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

1

Åben motorhjælmen.



2

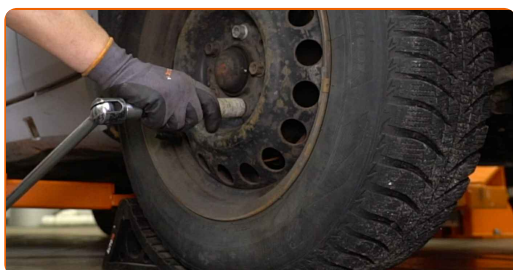
Løsen bremsebeholderens dæksel.

3

Sikre hjulene med klodser.

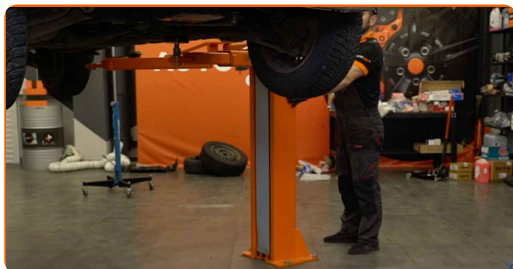
4

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



5

Hæv bilen.



Udskiftning: hjullejer – Mercedes W201. AUTODOC anbefaler:

- 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

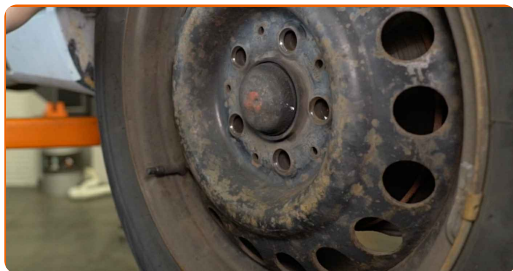
Løsen hjulboltene.



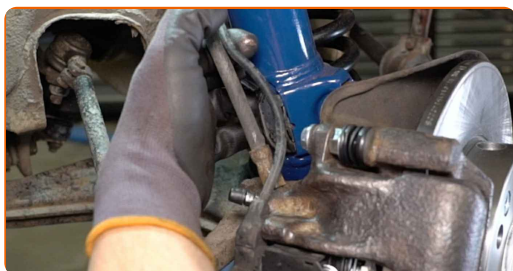
AUTODOC anbefaler:

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

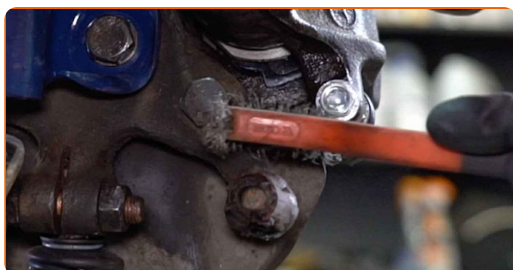
7 Fjern hjulet.



8 Afbryd kabelforbindelserne fra fjederbenet.



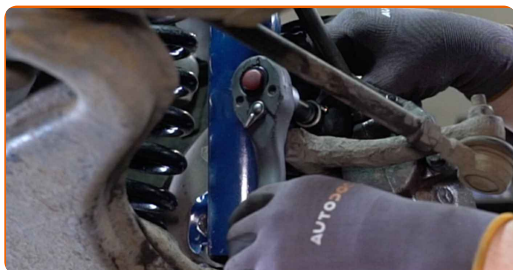
9 Rengør bremsekaliberens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



10 Spred bremseklodserne. Brug et koben.

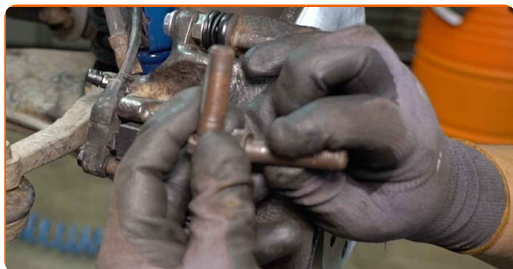


11 Skru fastgørelserne til bremsekaliberens beslag af. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



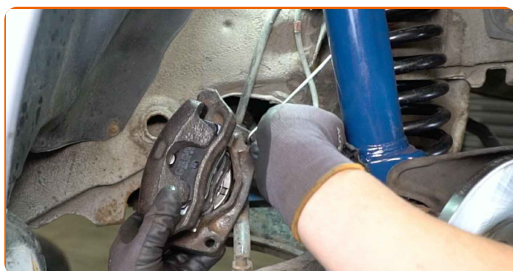
12

Fjern befæstigelsesboltene.



13

Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.



AUTODOC anbefaler:

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.

14

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



15 Skru bremseskive befæstelserne af. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



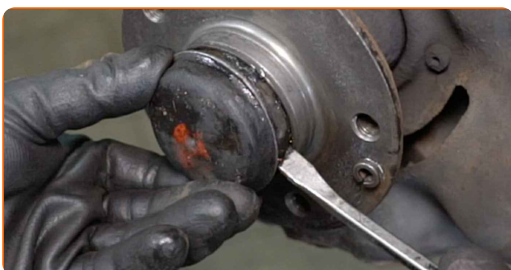
16 Fjern befæstigelsesbolten.



17 Fjern bremseskiven.



18 Fjern hjulnav kapsel. Brug et koben. Brug en hammer.



19 Fjern kontaktfjederen.



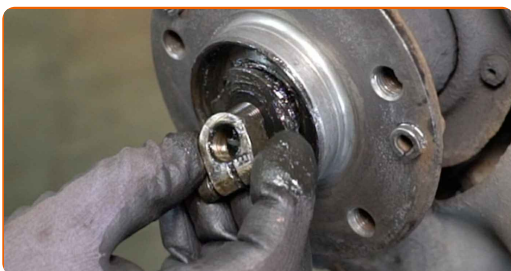
20

Løsen hjulnavets befæstigelses møtrik. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



21

Skru navmøtrikken af.



22

Fjern hjulnavet sammen med lejet. Brug en universal aftrækker.



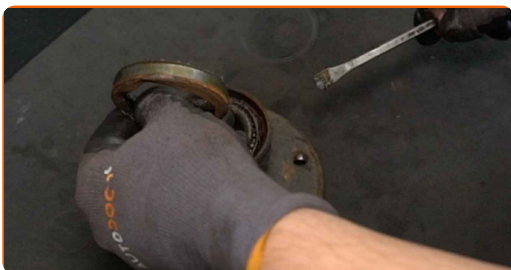
23

Rengør akseltappen. Brug universal rengøringsmiddel.



24

Fjern den indre oliepakning på hjullejet. Brug et koben.



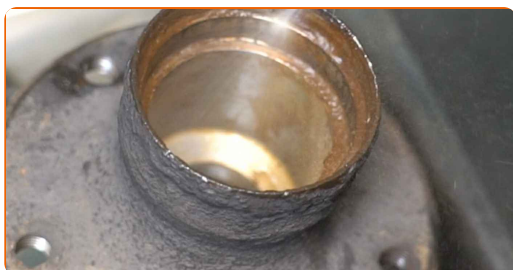
25 Fjern lejernes dele fra hjulnavet.



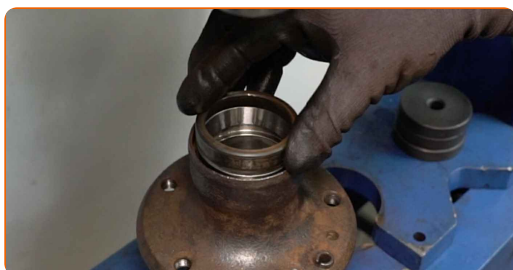
26 Afmonter de yderste lejerings. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækker sæt. Brug en universal aftrækker.



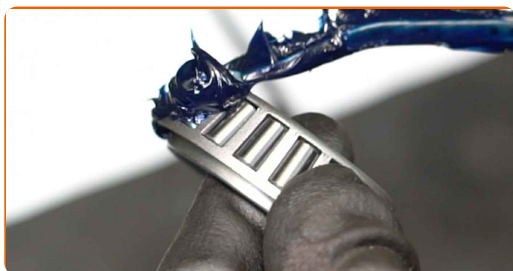
27 Rens hjullejernes monteringsæder. Brug universal rengøringsmiddel.



28 Monter de nye hjullejeres yderringe. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækker sæt.



29 Behandl hjullejerne. Brug leje-fedt.



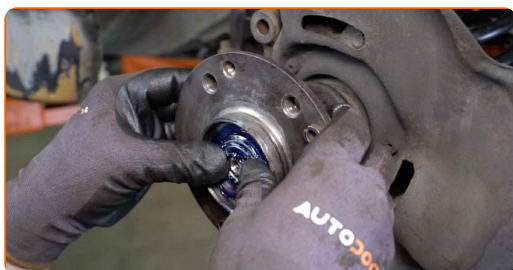
30 Geninstaller lejernes dele i hjulnavet igen.



31 Tryk den indre oliepakning til hjullejet ind. Brug et bøsning-/ og lejeaftrækker sæt.



32 Installer navet sammen med de nye lejer.



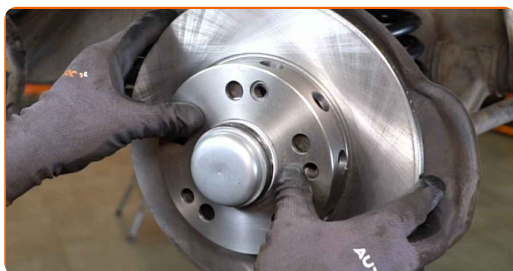
33 Skru navmøtrikken på.



34 Behandel kontaktfladen. Brug keramisk fedt.



35 Installer bremseskiven.



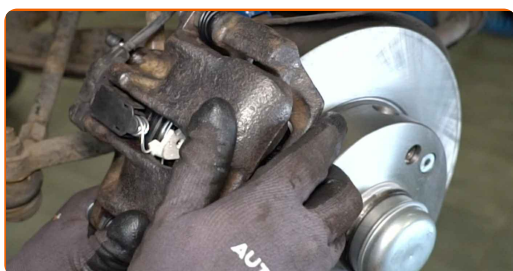
36 Installer fasgørelsesbolt.



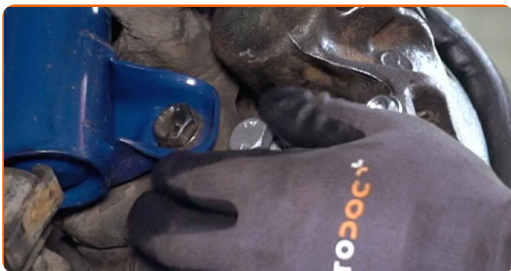
37 Stram bremseskive befæstigelse til. Brug HEX nr. H5. Brug en momentnøgle. Stram den til 10 Nm moment.



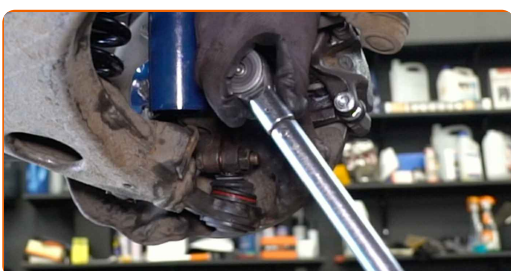
38 Installer bremsekaliberne sammen med bremsåget.



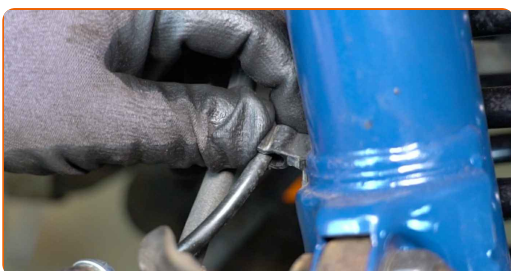
39 Installer fastgørelsesboltene.



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



41 Fastgør kabelforbindelserne til fjederbenet.



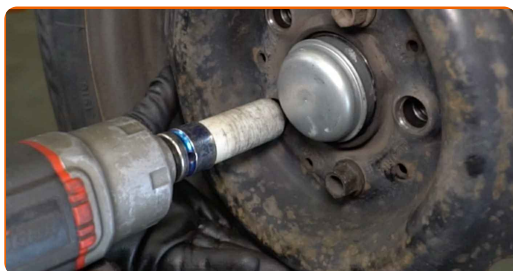
42 Påsæt hjulet.



Udskiftning: hjullejer – Mercedes W201. Råd:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

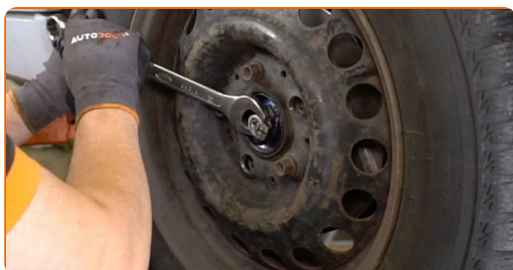
43 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en skraldenøgle.



44 Snur hjulet rundt for at fordele den nye smørelse jævnt på hjullejet.



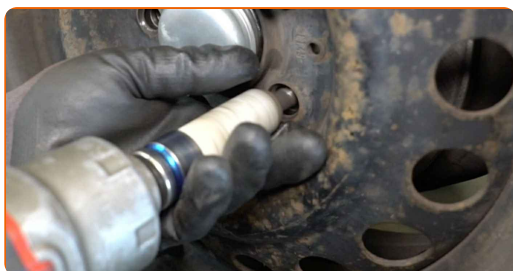
45 Juster akslens tolerance ved at stramme justeringsmøtrikken. Brug en kombinøgle N^o 22.



AUTODOC anbefaler:

- Konsultér din bils reparationshåndbog for de præcise justeringsinstruktioner.

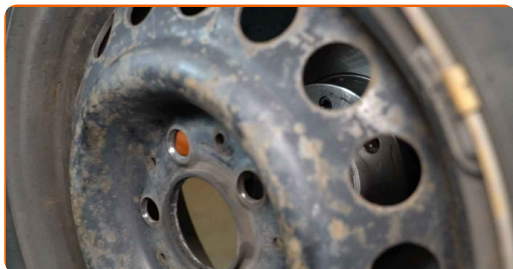
46 Løsen hjulboltene.



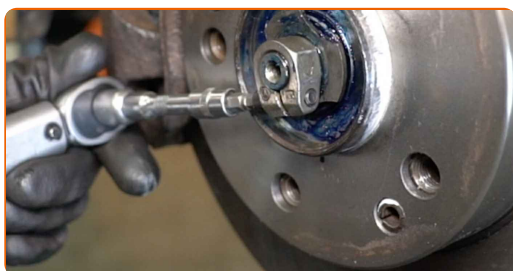
Udskiftning: hjullejer – Mercedes W201. Råd fra AUTODOC:

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

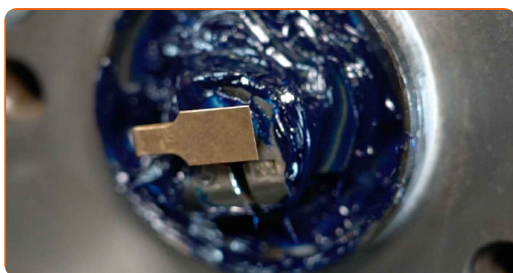
47 Fjern hjulet.



48 Stram skruen til hjulnavets fastgørelsesmøtrik. Brug HEX nr. H5. Brug en momentnøgle. Stram den til 12 Nm moment.



49 Monter kontaktfjederen.



50 Påsæt hjulnav kapsel. Brug et bøsnings- og lejeaftrækker sæt. Brug en hammer.



51

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



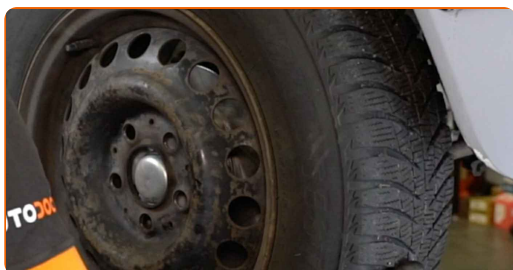
52

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



53

Påsæt hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. Mercedes W201

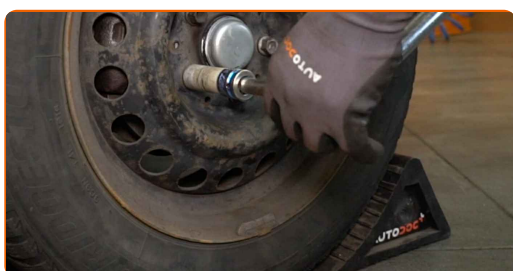
54

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



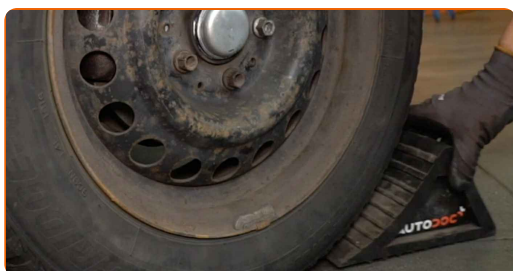
55

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



56

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: hjullejer – Mercedes W201. Fagfolk anbefaler:

- Uden at starte motoren, så trød på bremsepedalen adskillige gange indtil der føles betydelig modstand.
- Efterse bremsevæske standen i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

57 Stram bremsevæske beholderens dæksel til.

58 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

HJULLEJER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL MERCEDES W201

HJULLEJER TIL MERCEDES: KØB NU

**HJULLEJER 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.