



Udskift hjullejer for -
MERCEDES-BENZ E-
klasse T-modell (S210) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 250 T Turbo-D (210.215), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 280 T (210.263), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 240 T (210.261), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 430 T (210.270), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 200 T Kompressor (210.245), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 55 T AMG (210.274), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), (+ 4)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Venligst bemærk at denne undervisning er skabt til for udskiftningsproceduren for denne bildel på en bil med tilsvarende design.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 270 CDI (210.016)

UDSKIFTNING: HJULLEJER – MERCEDES-BENZ E-
KLASSE T-MODELL (S210). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG
FOR:



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Lejefedt
- Bremserens
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle N°32
- Skrue nøgle nr.18
- HEX bit nr. H5
- Torx bits T40
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Gevindskær
- Bøsnings- og lejeaftrækkersæt
- Universal aftrækker
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: hjullejer – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). AUTODOC anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) 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-BENZ E-KLASSE T-MODELL (S210). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF 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: hjullejer – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). AUTODOC eksperter 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.

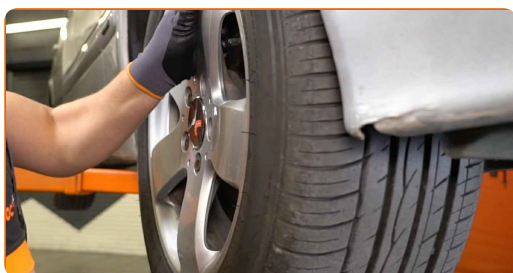


AUTODOC anbefaler:

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

7

Fjern hjulet.



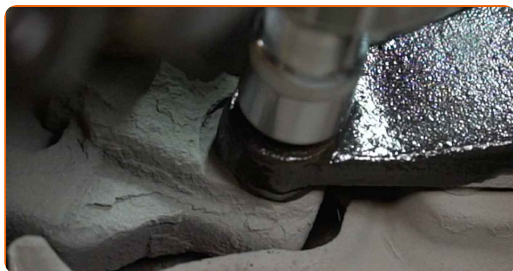
8 Spred bremseklodserne. Brug et koben.



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

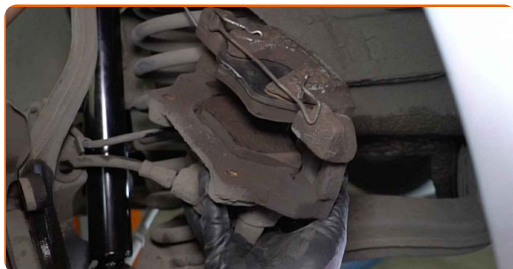


10 Skru fastgørelserne til bremsekaliberens beslag af. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



11 Fjern befæstigelsesboltene.

12 Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.

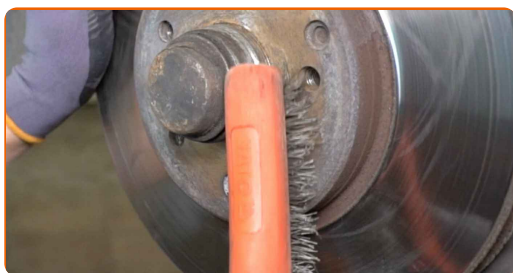


Udskiftning: hjullejer – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). AUTODOC anbefaler:

- 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 bremsecylindren, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.

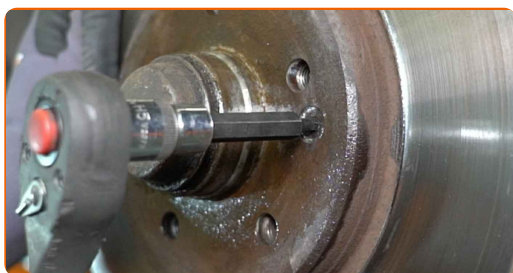
13

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

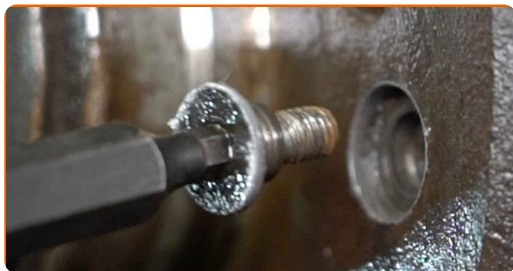


14

Skru bremsekive befæstelserne af. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



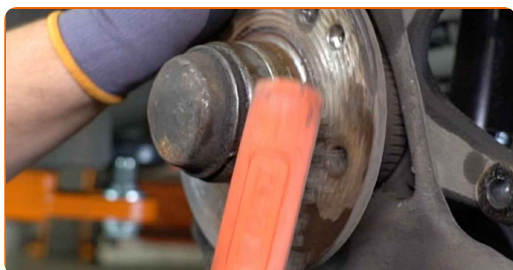
15 Fjern befæstigelsesbolten.



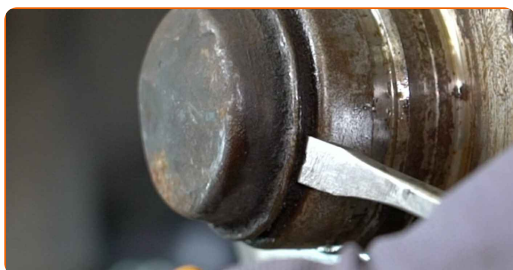
16 Fjern bremseskiven.



17 Rengør navlejets beskyttelseskapsel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



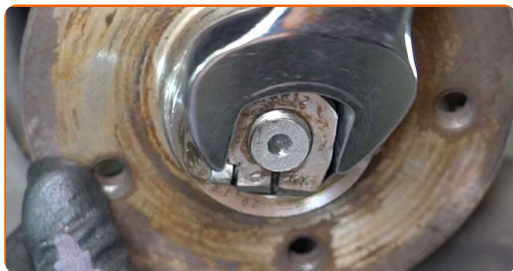
18 Fjern hjulnav kapsel. Brug et koben.



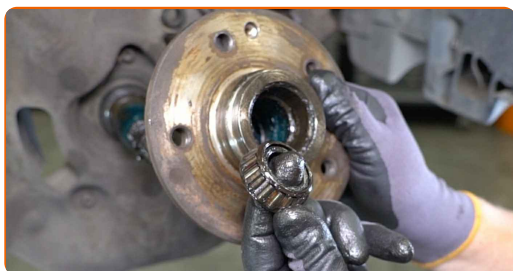
19 Løsen hjulnavets befæstigelses møtrik. Brug Torx T40. Brug en skraldenøgle.



20 Skru navmøtrikken af. Brug en kombinøgle N°32.



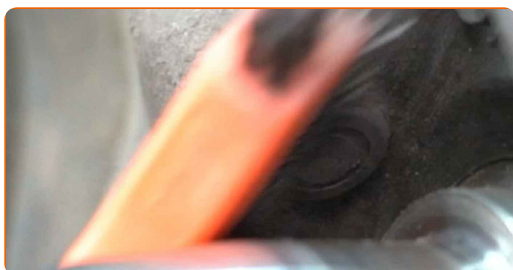
21 Fjern hjulnavet sammen med lejet.



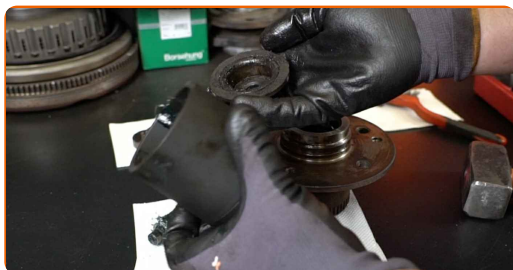
22 Rengør akseltappen. Brug universal rengøringsmiddel.



23 Rengør ABS-sensoren. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



24 Fjern lejernes dele fra hjulnavet. Brug et bøsning-/ og lejeaftrækker sæt.



25

Afmonter de ydre ringe i hjullejerne. Brug et bøsning-/ og lejeaftrækker sæt. Brug en universal aftrækker.



26

Rens hjullejernes monteringsæder. Brug universal rengøringsmiddel.



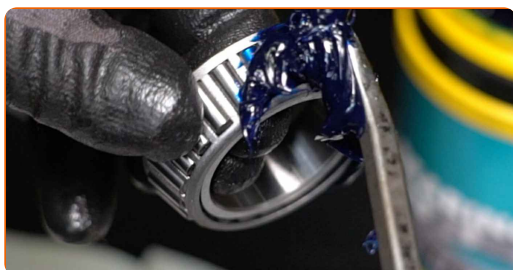
27

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

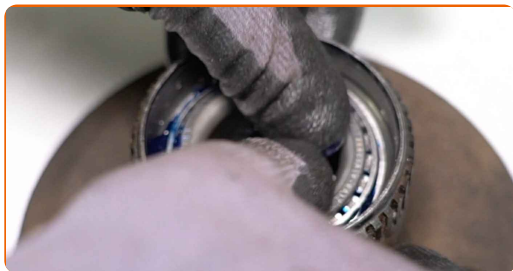


28

Behandl hjullejerne. Brug leje-fedt.



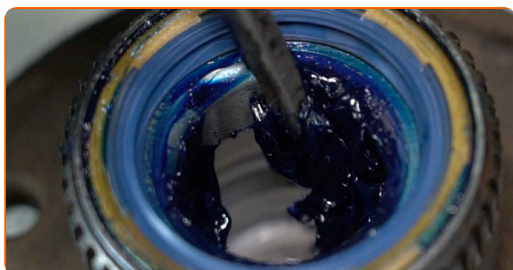
29 Geninstaller lejernes dele i hjulnavet igen.



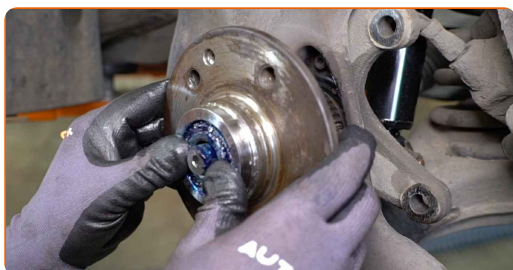
30 Installer hjulleje olieforsegling. Brug et bøsnings- og lejeaftrækker sæt.



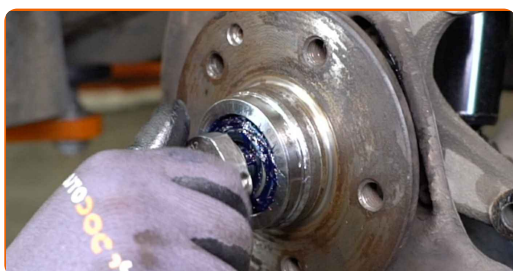
31 Behandl akseltappen. Brug leje-fedt.



32 Installer navet sammen med de nye lejer.

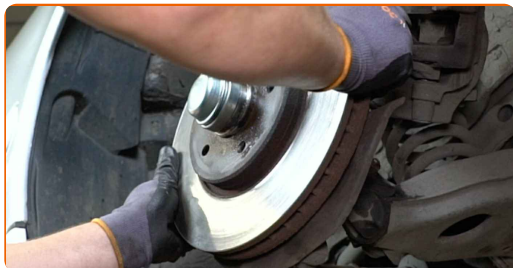


33 Skru navmøtrikken på.

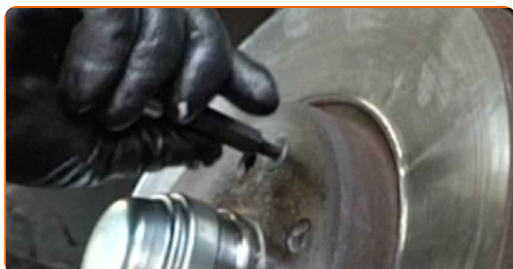


34 Behandel navet på kontaktfladen med bremseskiven. Brug keramisk fedt.

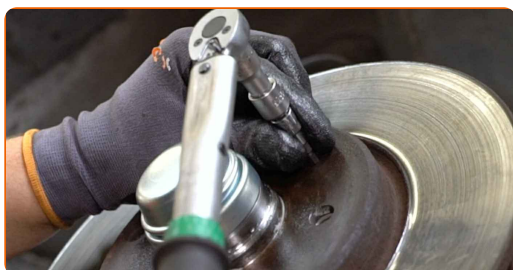
35 Installer bremseskiven.



36 Installer fæstelsesbolt.



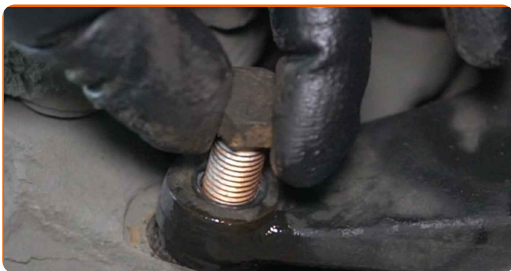
37 Stram bremseskive befæstigelse til. Brug HEX nr. H5. Brug en momentnøgle. Stram den til 10 Nm moment.



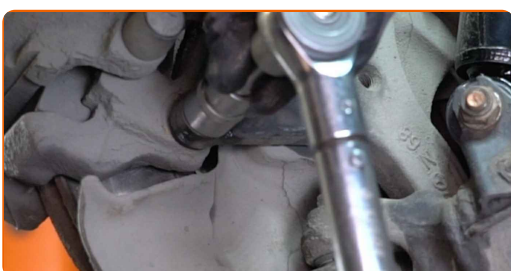
38 Installer bremsekaliberne sammen med bremsåget.



39 Installer fastgørelsesboltene.



40 Stram fastgørelserne til bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 115 Nm moment.



41 Påsæt hjulet.



AUTODOC anbefaler:

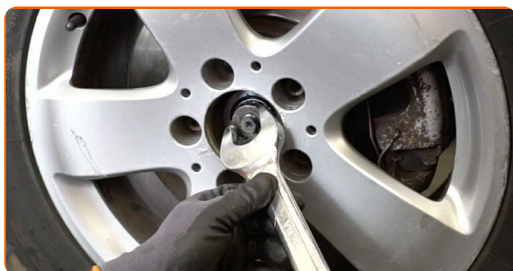
- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210)

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



43

Juster akslens tolerance ved at stramme justeringsmøtrikken. Brug en kombinøgle №32.

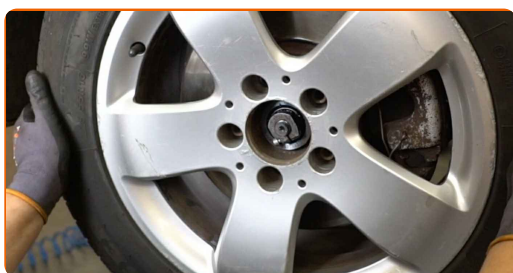


AUTODOC anbefaler:

- Konsultér din bils reparationshåndbog for de præcise justeringsinstruktioner.

44

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



45

Løsen hjulboltene.



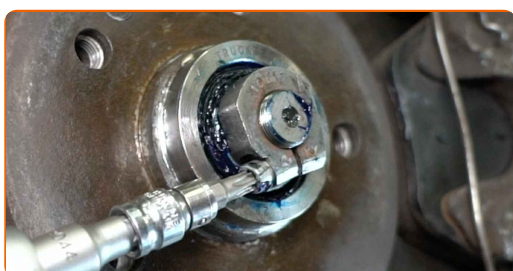
Udskiftning: hjullejer – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). Råd fra AUTODOC:

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

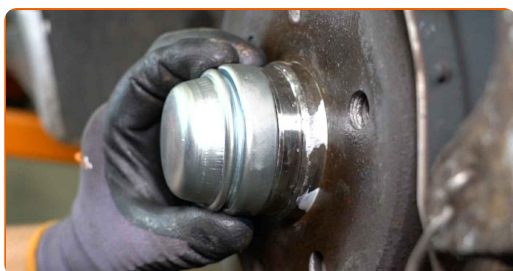
46 Fjern hjulet.



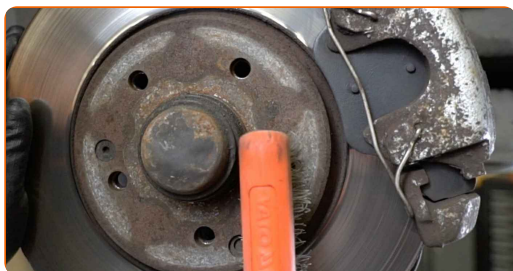
47 Stram skruen til hjulnavets fastgørelsesmøtrik. Brug Torx T40. Brug en momentnøgle. Stram den til 11 Nm moment.



48 Påsæt hjulnav kapsel. Brug et bøsnings- og lejeaftrækker sæt.

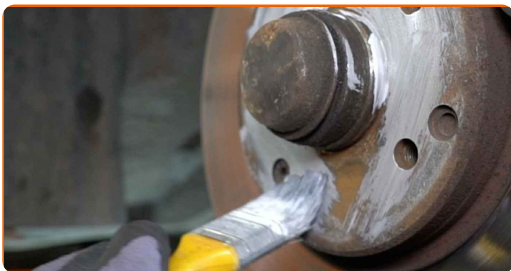


49 Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.



50

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



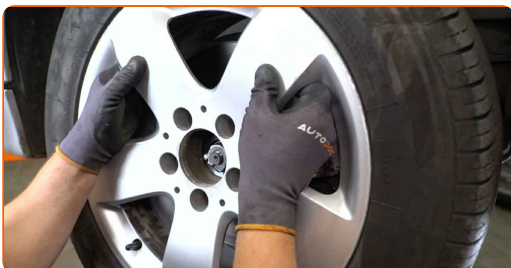
51

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



52

Påsæt hjulet.

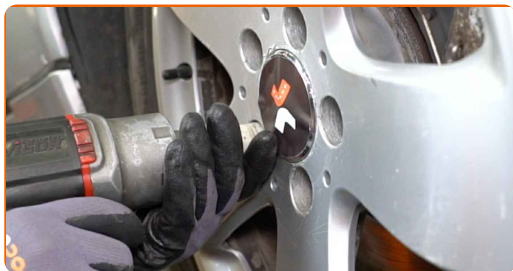


Udskiftning: hjullejer – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). Råd:

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

53

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



54

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



55

Fjern donkraft og klodser.



56

Stram bremsevæske beholderens dæksel til.

57

Luk motorhjelmen.

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

HJULLEJER: ET BREDT UDVALG

ANSVARSFRAKRIVELSE:

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 2022 – 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 GmbH.