



Slik bytter du hjullager
fremme på en **Mercedes**
W124 – veiledning

VIDEOVEILEDNING

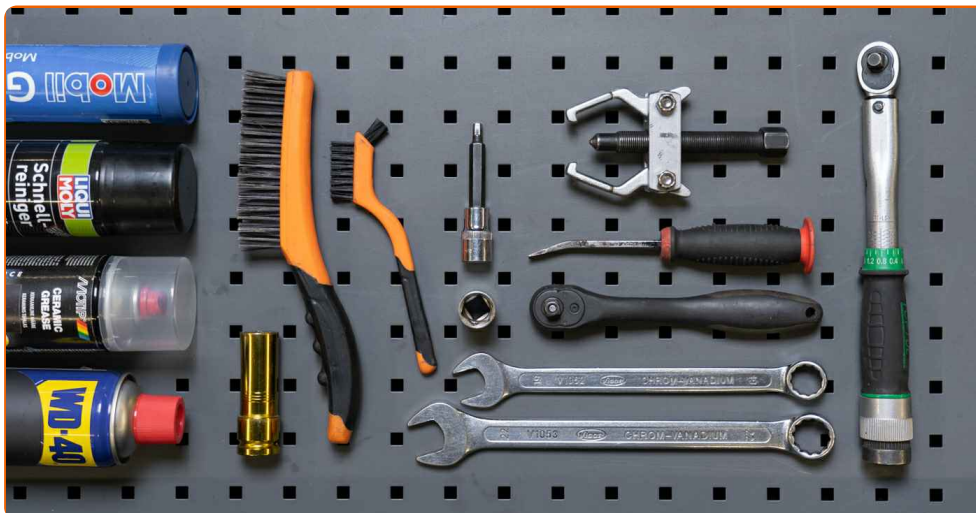
**i Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3-16, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3-16 (201.034), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.5-16, MERCEDES-BENZ sedan (W124) 200 2.0 (124.020), MERCEDES-BENZ sedan (W124) 200 E 2.0 (124.021), MERCEDES-BENZ sedan (W124) 230 E 2.3 (124.023), MERCEDES-BENZ sedan (W124) 260 E 2.6 (124.026), MERCEDES-BENZ sedan (W124) 300 E 3.0, MERCEDES-BENZ sedan (W124) 300 E 3.0 (124.030), MERCEDES-BENZ sedan (W124) 200 D 2.0 (124.120), MERCEDES-BENZ sedan (W124) 250 D 2.5 (124.125), MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129), MERCEDES-BENZ sedan (W124) 250 2.5 Turbo diesel (124.128), MERCEDES-BENZ sedan (W124) 300 D 3.0 (124.130), MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W124) E 300 D (124.131), (+ 61)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: HJULLAGER – MERCEDES W124.
VERKTØYET DU VIL TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Lagerfett
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 19
- HEX bit nr. H5
- Hjulppe #17
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Avtrekkersett for hylser og lager
- Universell avtrekker
- Hammer
- Brekkjern
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

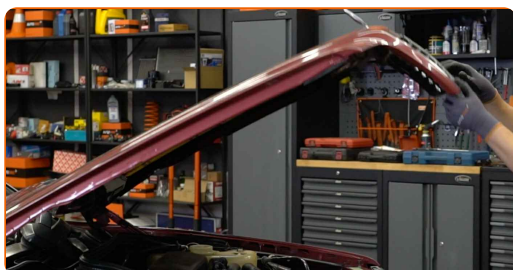
Utskifting: hjullager – Mercedes W124. Profesjonelle anbefalinger:

- Lagermonteringen på Mercedes W124 bilen må ikke brukes på nytt.
- Fremgangsmåten er identisk for å bytte navlageret på begge hjul på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: HJULLAGER – MERCEDES W124. ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

1

Åpne panseret.



2

Skru løs tankklokken for bremsevæsken.



3

Sikre hjulene med klosser.

4

Løs hjulboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk et svingjern.



5

Jekk opp bilen.



Utskifting: hjullager – Mercedes W124. AUTODOC anbefaler:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

6

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

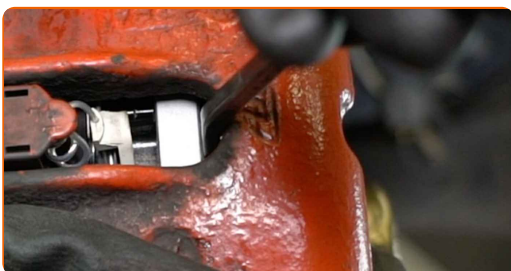
7

Ta av hjulet.



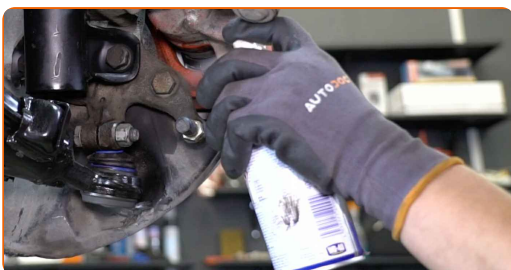
8

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



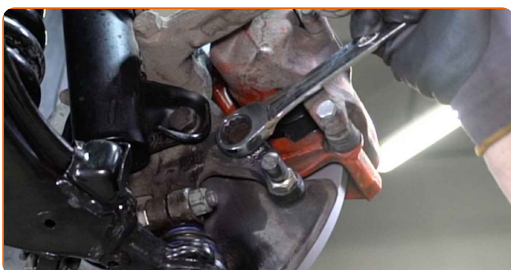
9

Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



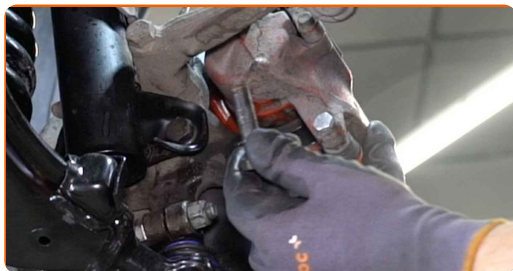
10

Skrul løs festene til braketten til bremsecaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19.



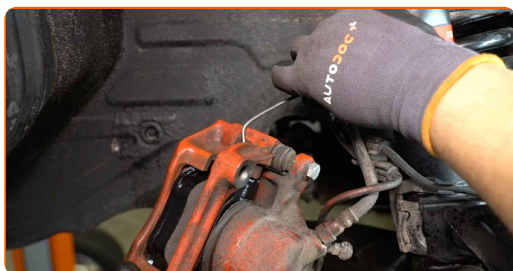
11

Fjern festboltene.



12

Demonter bremsecaliperen sammen med braketten.

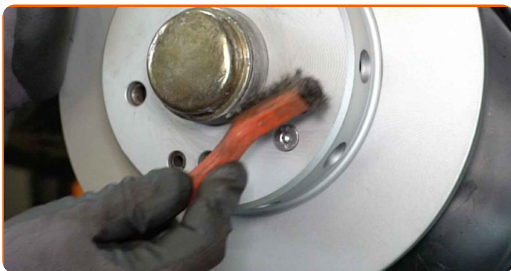


Utskifting: hjullager – Mercedes W124. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremseslangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremsesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.

13

Rengjør festet til bremseskiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



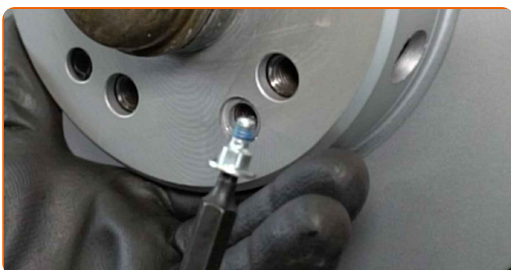
14

Skru løs festene til bremseskiven. Bruk HEX nr. H5. Bruk en skrallenøkkel.



15

Fjern festebolt.



16

Fjern bremseskiven.



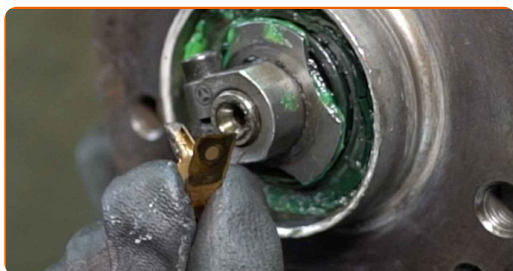
17

Fjern dekselet til navlageret. Bruk et brekkjern. Bruk en hammer.



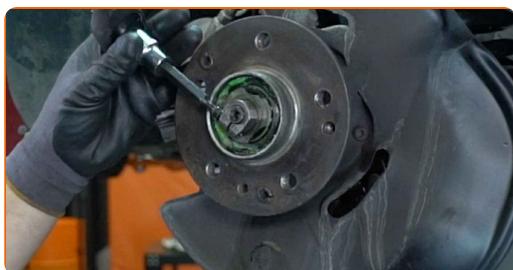
18

Fjern kontaktfjæren.



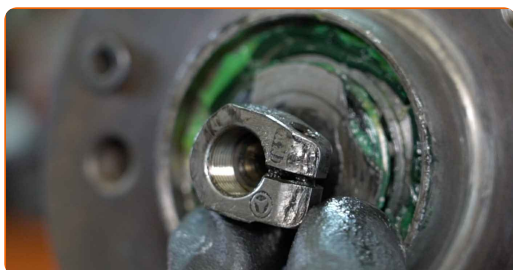
19

Løs skruen til hjulnavets festemutter. Bruk HEX nr. H5. Bruk en skrallenøkkel.



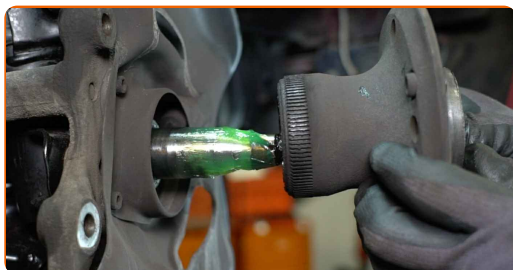
20

Skruløs navmutteren.



21

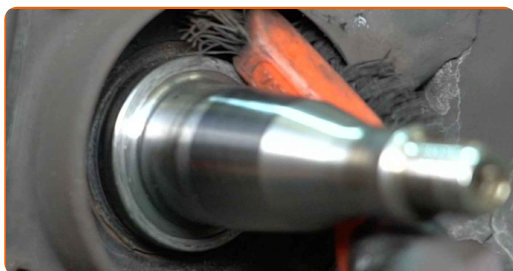
Fjern hjulnavet sammen med lageret.



22 Rengjør hjulets akseltapp. Bruk universal rengjøringspray.



23 Rengjør ABS-sensoren. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk universal rengjøringspray.



24 Fjern lagerelementene fra hjulnavet. Bruk et avtrekkersett for hylser og lager.

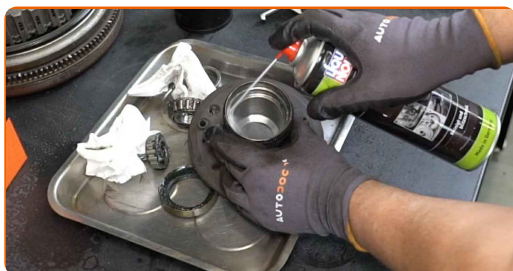


25 Ta fra hverandre de ytre løperingene. Bruk et avtrekkersett for hylser og lager. Bruk en universell avtrekker.



26

Rengjør festepunktene til hjullagrene. Bruk universal rengjøringspray.



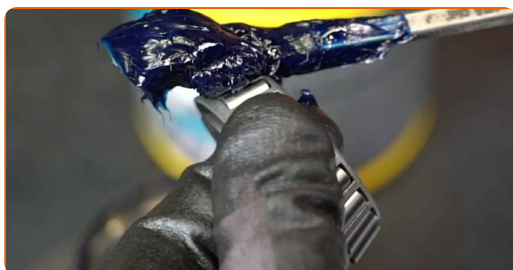
27

Monter de ytre banene til de nye hjullagrene. Bruk et avtrekkersett for hylser og lager.



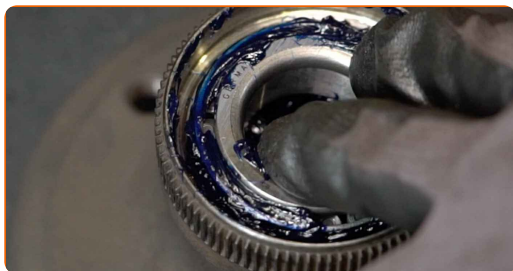
28

Smør hjullagrene. Bruk lagerfett.

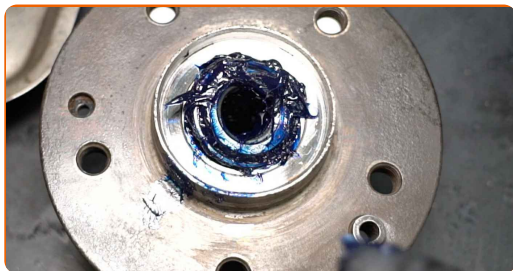


29

Monter lagerelementene i hjulnavet.



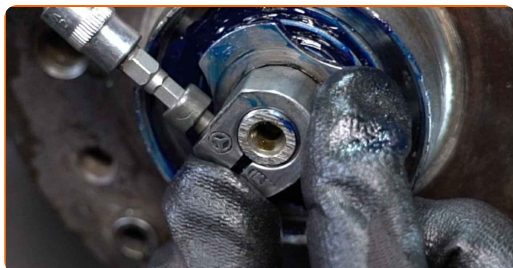
30 Monter oljepakningen til hjullageret. Bruk et avtrekkersett for hylser og lager.



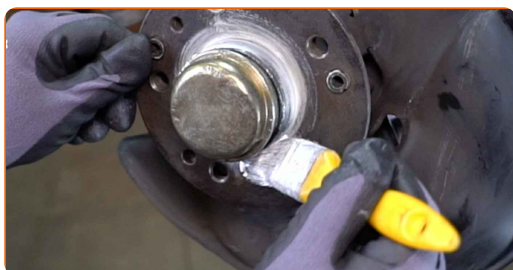
31 Monter navet sammen med de nye lagrene.



32 Skru på navmutteren.



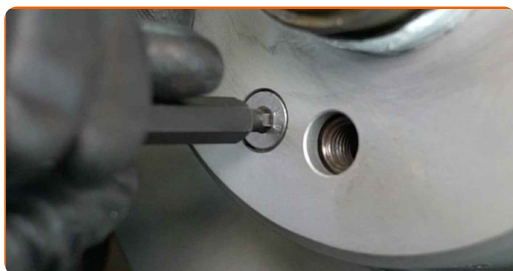
33 Behandle deretter kontaktflaten. Bruk keramisk pasta.



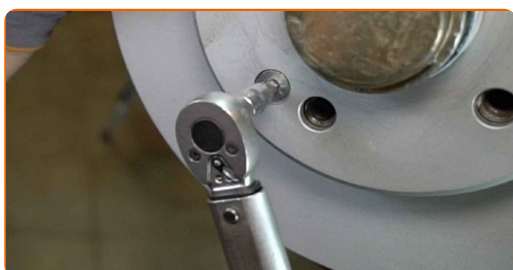
34 Monter bremseskiven.



35 Monter festebolten.



36 Stram festene til bremseskiven. Bruk HEX nr. H5. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 10 Nm dreiemoment.



37 Roter hjulet for å fordele det nye fettene jevnt på hjullagrene.



38 Juster akselklaringen ved å stramme justeringsmutteren. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22.



Utskifting: hjullager – Mercedes W124. Tips:

- Les i reparasjonshåndboken for bilen din for å finne nøyaktige instruksjoner for justeringen.

- 39** Stram skruen til hjulnavets festemutter. Bruk HEX nr. H5. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 12 Nm dreiemoment.



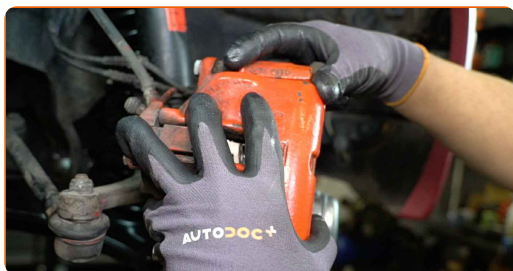
- 40** Monter kontaktfjæren.



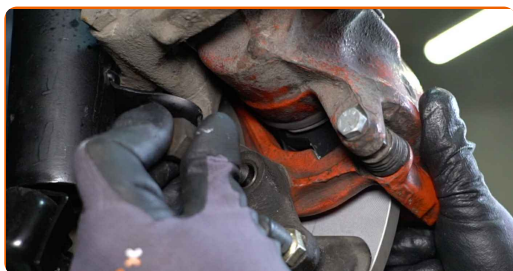
- 41** Fest dekselet til navlageret. Bruk et avtrekkersett for hylser og lager.



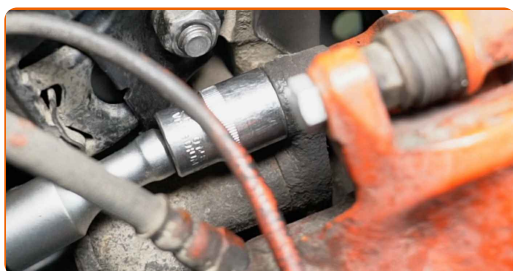
- 42** Installer bremsecaliperen sammen med braketten.



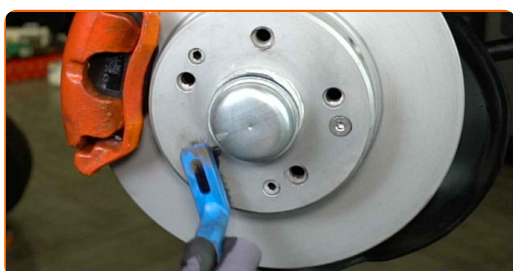
- 43** Monter festebolter.



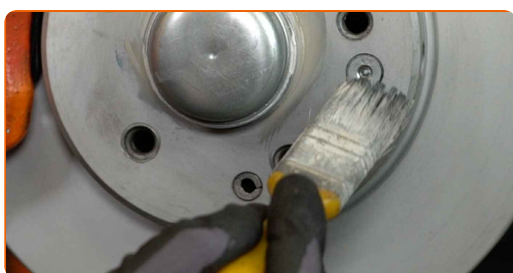
- 44** Stram festene til braketten til bremsekaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 115 Nm dreiemoment.



- 45** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjørings-spray.



- 46** Behandle overflaten hvor bremse-skiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



- 47** Sett på hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. Mercedes W124

48

Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en skrallenøkkel.



49

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



50

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: hjullager – Mercedes W124. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Trykk inn bremsepedalen flere ganger uten å starte motoren, helt til du kjenner kraftig motstand.
- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonsbeholderen og fyll på ved behov.

51

Stram tanklokket til bremsevæsken.



52

Lukk panseret.



GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE
APPEN VÅR



The image shows two smartphones displaying the Autodoc app interface. The left phone shows a search bar, a 'TODAY'S OFFERS' section with a tire and filter options, a 'Daily check' section, and a 'CATEGORIES' section with items like 'Axel Mounting Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The right phone shows the Autodoc logo and a collection of car parts.

+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR MERCEDES

HJULLAGER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR MERCEDES W124

HJULLAGER FOR MERCEDES: KJØP NÅ

**HJULLAGER FOR MERCEDES W124: DE BESTE TILBUDENE
OG SALGENE**

ANSVARSKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.