



Slik bytter du
bremsecaliper
reparasjonssett bak på en
MERCEDES-BENZ W124
Stasjonsvogn (S124) –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

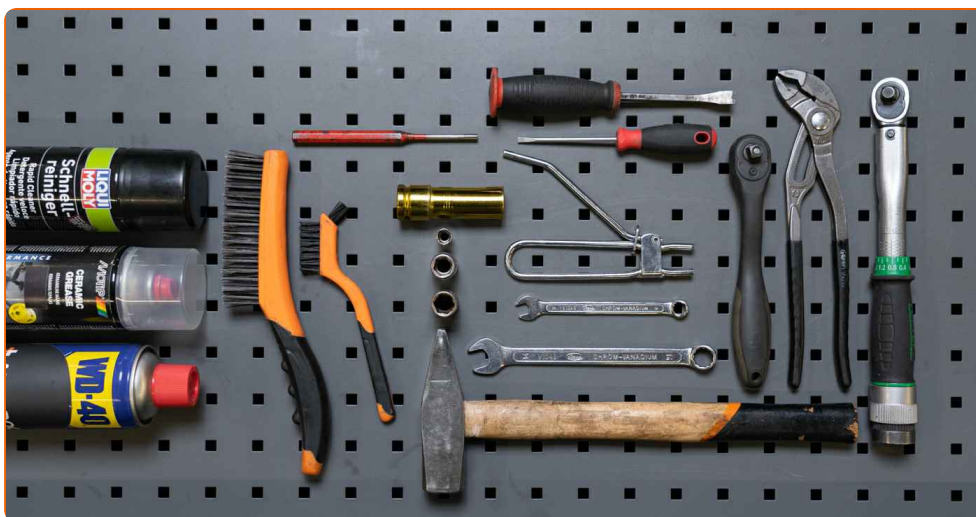
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124) 230 TE 2.3 (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124) 300 TE 3.0 (124.090), MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124) 300 D 3.0 (124.190), MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124) 300 Turbo diesel 3.0 4-matic (124.393), MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124) 260 TE 2.6 FGST., MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124) 260 TE FGST. 2.6, MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124) 220 TE 2.2 (124.082), MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124) 250 2.5 Turbo diesel (124.188)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**UTSKIFTING: BREMSECALIPER REPARASJONSSETT –
MERCEDES-BENZ W124 STASJONSVOGN (S124).
VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Bremserens
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #9
- Kombinasjonsnøkkel #14
- Pipenøkkelinnsats # 9
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Klips til bremseslange
- Bremseluffer sett
- Vannpumpetenger
- Spikerdor
- Hammer
- Brekkjern
- Flat skrutrekker
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

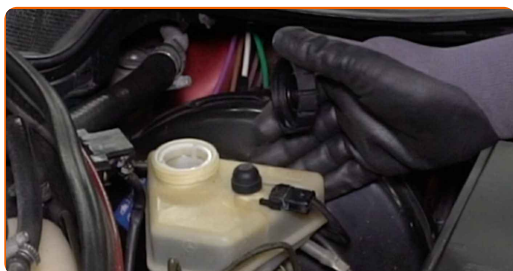
Utskifting: bremsecaliper reparasjonssett – MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124). Tips:

- Fremgangsmåten er identisk for bremsecaliperne til venstre og høyre på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: BREMSECALIPER REPARASJONSSETT – MERCEDES-BENZ W124 STASJONSVOGN (S124). FØLG DISSE 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.

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:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124)

7

Ta av hjulet.



8

Rengjør styrepinnene til bremseklossen. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.

9 Fjern styrepinnene til bremseklossen. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



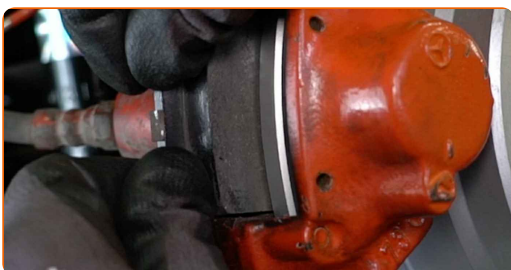
10 Fjern holde fjæren for bremseklossene.



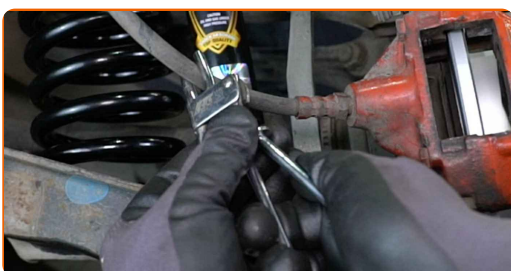
11 Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern (2 stykker).



12 Fjern bremseklossene.



13 Klem igjen bremseslangen ved å bruke en klemmer for bremseslanger.



14

Rengjør montasjeflaten for bremseslangen til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



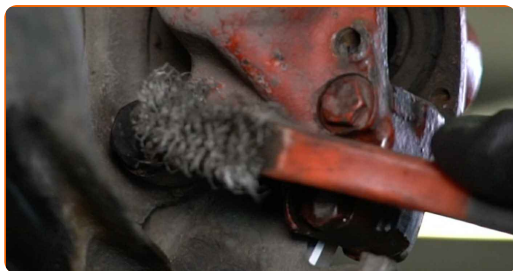
15

Løs festet til bremseslangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14.



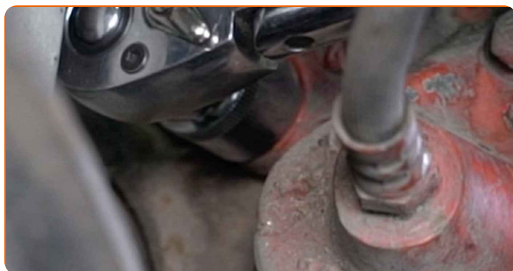
16

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

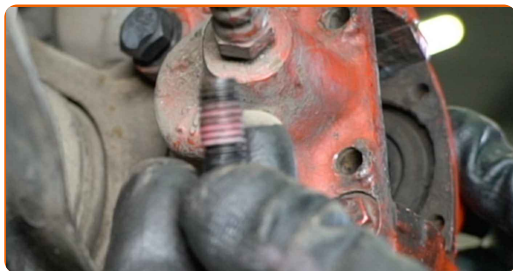


17

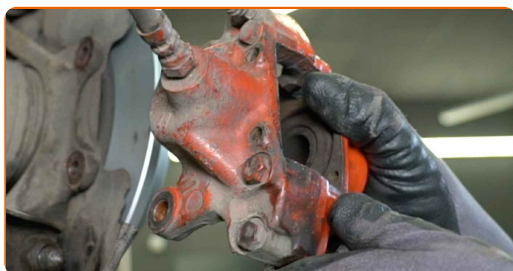
Skru løs festene til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



18 Fjern festboltene.



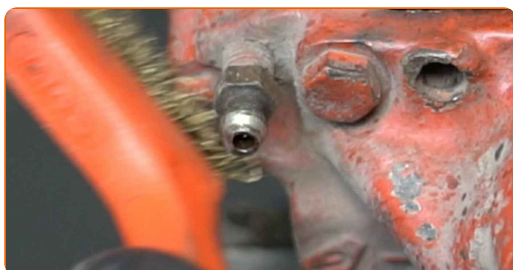
19 Fjern bremsekaliperen.



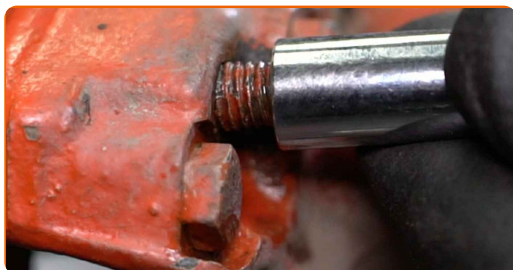
20 Skru løs bremseslangen fra bremsekaliperen.



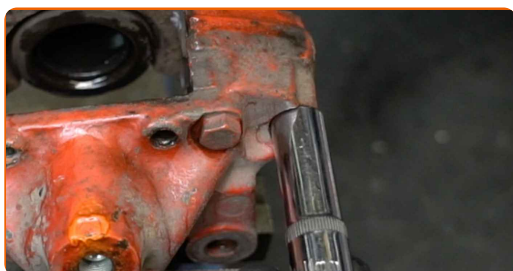
21 Rengjør lufteskruen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



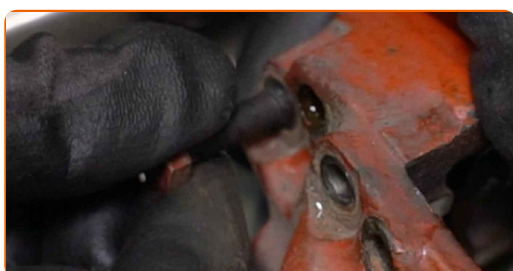
22 Løsne lufteskruen til bremsen. Bruk en pipenøkkelinnsats #9. Bruk en skrallenøkkel.



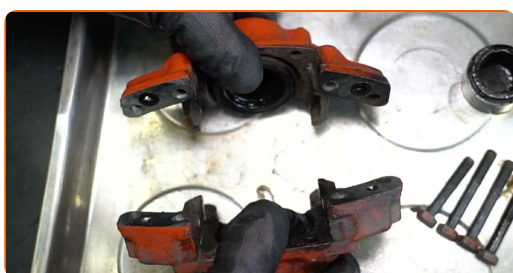
- 23** Skru løs festene som forbinder de to delene av bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



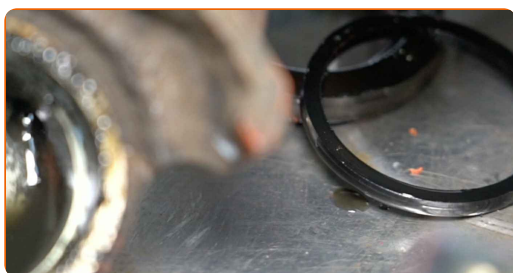
- 24** Fjern festboltene.



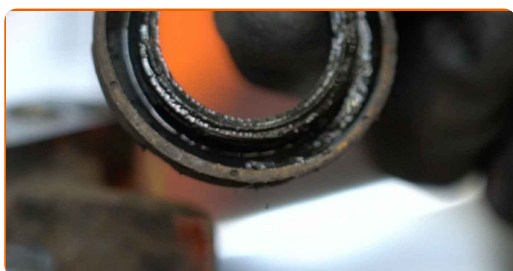
- 25** Ta fra hverandre de to delene av bremsecaliperen.



- 26** Fjern o-ringene. Bruk en flat skrutrekker.



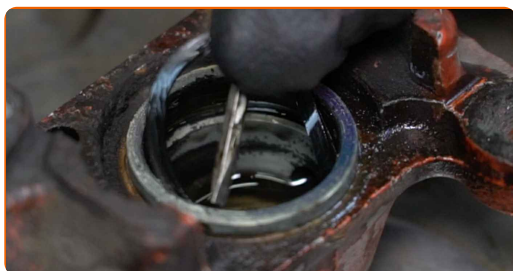
- 27** Fjern mansjettene til caliperstemplene. Bruk en flat skrutrekker.



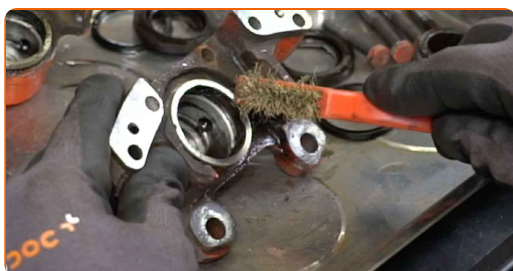
28 Fjern bremsecaliperstemplene. Bruk vannpumpetenger.



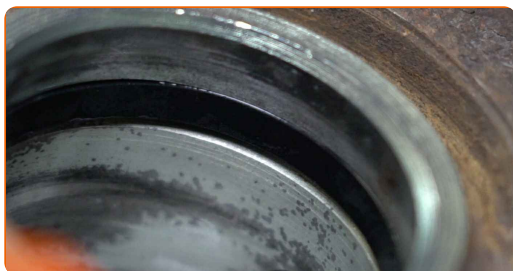
29 Fjern o-ringene til stemplene. Bruk en flat skrutrekker.



30 Rengjør festepunktet til stemplene og tilknyttede komponenter. Bruk en stålbørste. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk universal rengjørings-spray.



31 Monter nye o-ringer på stemplene.



32 Sett mansjetter på nye bremsecaliperstempel.



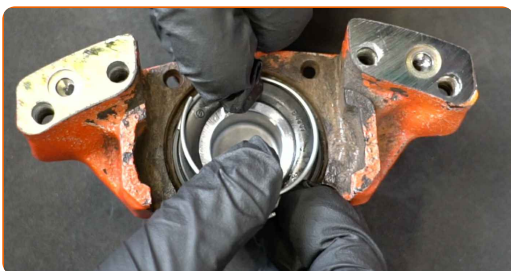
Utskifting: bremsecaliper reparasjonssett – MERCEDES-BENZ W124
Stasjonsvogn (S124). AUTODOC anbefaler:

- Ha bremsevæske på stemplene og festepunktene for å hindre skraper i sylinderveggene under monteringen.

33 Monter de nye bremsecaliperstemplene.

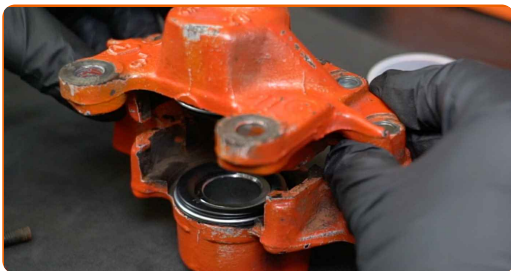


34 Monter holderingene til mansjettene.

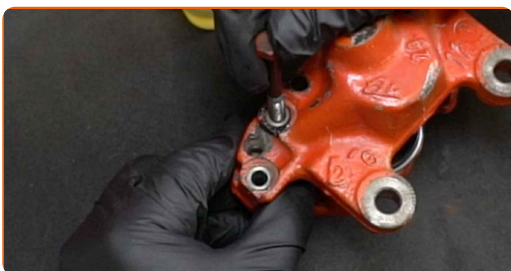


35 Monter nye o-ringer.

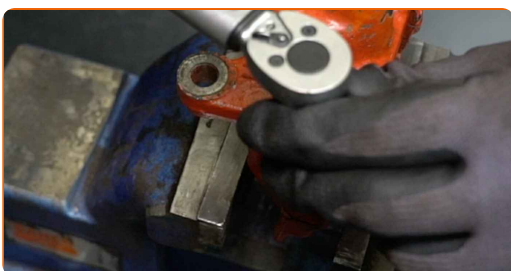
36 Sett sammen de to caliperdelene.



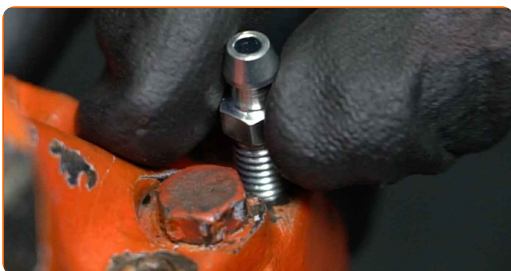
37 Monter festebolter.



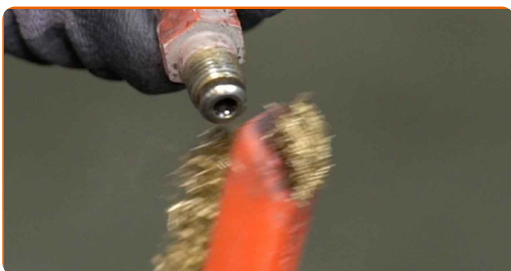
38 Stram festene som forbinder de to delene av bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



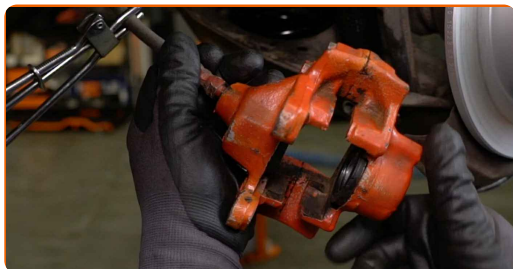
39 Stram lufteskruen.



40 Rengjør området hvor bremseklampen kobles til caliperen. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



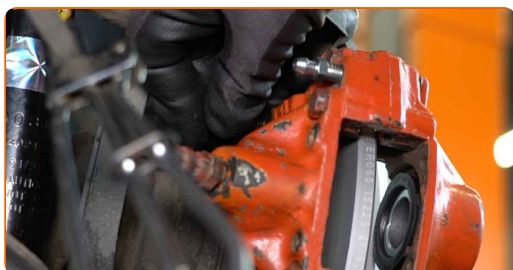
41 Skru bremseslangen inn i caliperen.



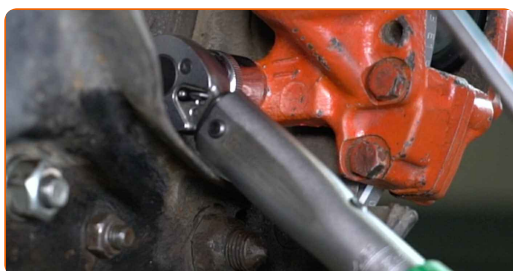
42 Monter bremsekaliperet og fest det.



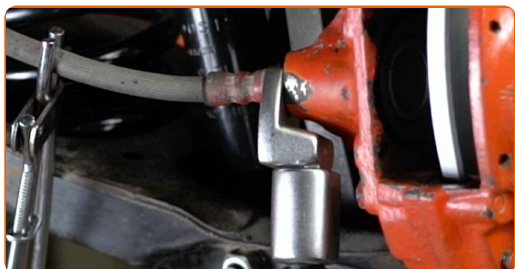
43 Monter festebolter.



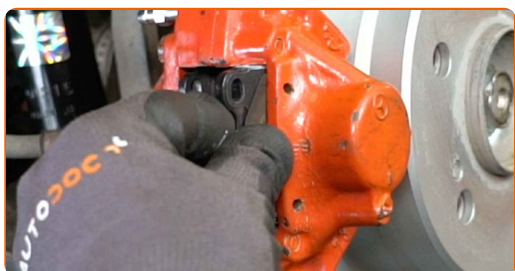
44 Stram festene til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 65 Nm dreiemoment.



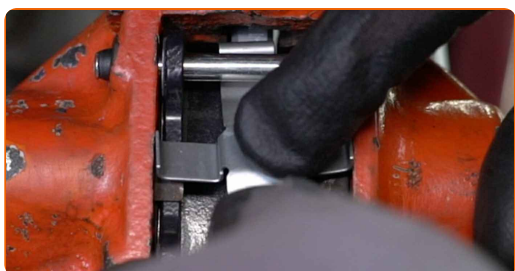
- 45** Stram festet som kobler bremsørør til bremsecaliper. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 18 Nm dreiemoment.



- 46** Monter bremseklossene.



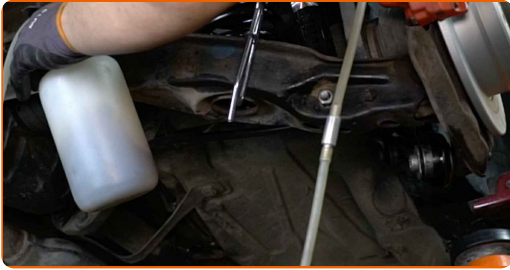
- 47** Monter holdefjæren for bremseklossene.



- 48** Monter styrepinnene til bremseklossen. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



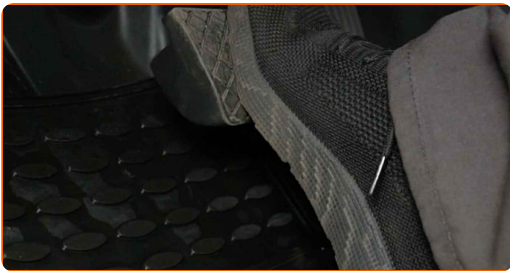
49 Koble bremseluffer til lufteskruen.



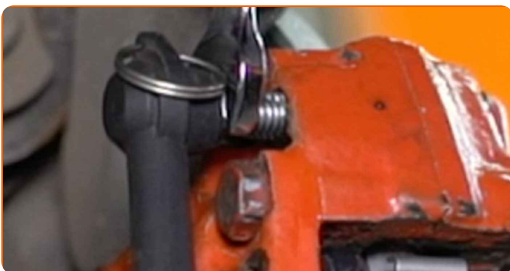
50 Fjern klemmen på bremseslangen.



51 Luft bremsesystemet.



52 Stram lufteskruen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #9.



53 Koble fra bremseluffer.

- 54** Stram bremsecaliperens lufteskruer. Bruk en pipenøkkelinnsats #9. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 8 Nm dreiemoment.



- 55** Fest hylsen til lufteskruen til bremsecaliperen.



- 56** Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



- 57** Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.

- 58** Sett på hjulet.



Utskifting: bremsecaliper reparasjonssett – MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrur fast.

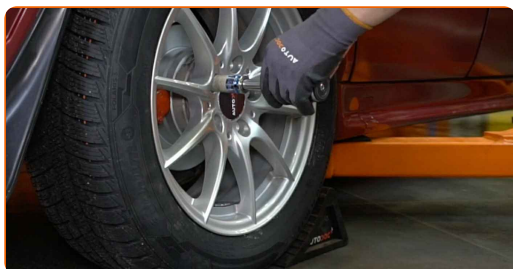
59

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



60

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



61

Fjern jekker og klosser.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Utskifting: bremsecaliper reparasjonssett – MERCEDES-BENZ W124 Stasjonsvogn (S124). Kontroller bremsevæsknivået i beholderen og fyll på ved behov.

62

Stram tanklokket til bremsevæsken.



63

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

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

BREMSECALIPER REPARASJONSSETT: ET STORT UTVALG

ANSVARFRASKRIVELSE:

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.