



Udskift bremseskiver bag
- **Mercedes ML W163** |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING

** Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 320 (163.154), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 430 (163.172), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 55 AMG (163.174), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 400 CDI (163.128), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 500 (163.175), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 350 (163.157), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 350

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – MERCEDES ML W163.
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Universal rengøringspray
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.22
- HEX bit nr. H5
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Flad Skruetrækker
- Dorn
- Hammer
- gevindskær
- Gummihammer
- Slagskruetrækker
- Bremsestempelværktøj
- Koben
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

AUTODOC anbefaler:

- Udskift bremseskiverne på bilen Mercedes ML W163 i hele sæt på hver aksel. Uanset tilstanden på komponenter. Dette vil sikre en jævn bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Udskift altid bremseklodserne, når du skifter bremseskiver.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – Mercedes ML W163 – skal foretages når motoren er slukket.

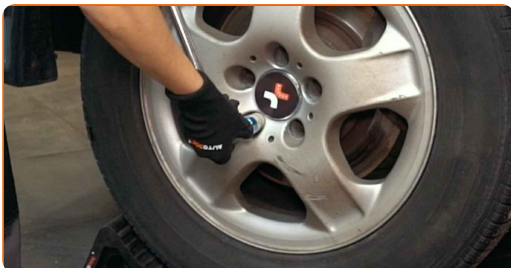
UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

- 1** Åbn motorhjælmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.



- 2** Sikre hjulene med klodser.

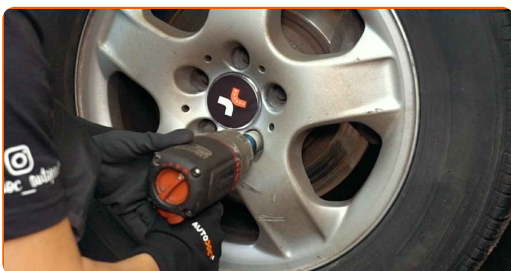
- 3** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



4 Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.



5 Løsen hjulboltene.



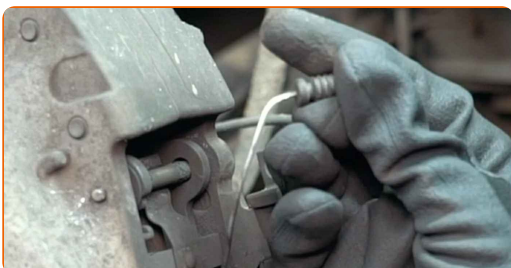
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
Mercedes ML W163

6 Fjern hjulet.



7 Tag bremseklodsens slidensors stik af.



Venligst bemærk!

- Nogle biler er ikke udstyret med bremseklods slidfølere.

8

Rengør bremsekaliber overfladen. Brug en stålborste. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseeskiver – Mercedes ML W163. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

9

Fjern bremseklodsernes låseclips. Brug en drivdorn. Brug en hammer. Brug et koben.



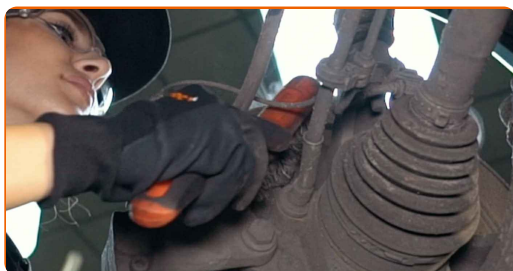
10

Fjern bremseklodserne. Brug et koben.



11

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



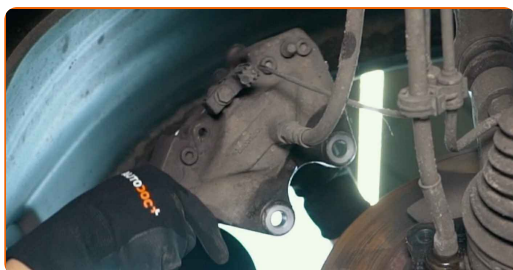
12

Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle N°22. Brug en skraldenøgle. Brug en vridenøgle.



13

Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.

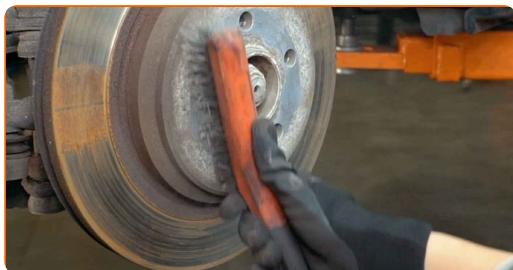


Udskiftning: bremseskiver – Mercedes ML W163. Fagfolk anbefaler:

- Bind kalibren 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 bremsekalibren ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekalibren er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendigt.

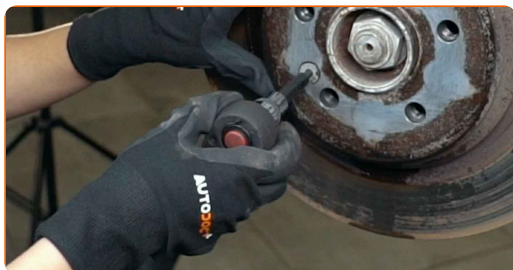
14

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



15

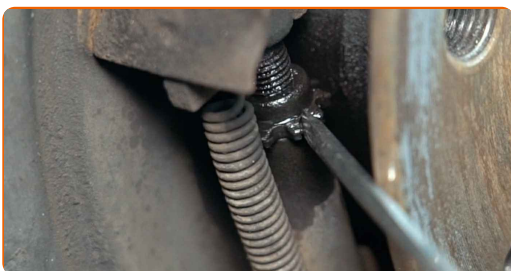
Skru bremseskivens skruer af. Brug HEX nr. H5. Brug en slagskruetrækker.



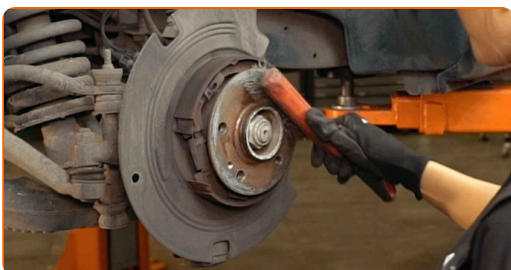
16 Fjern bremseskiven. Brug en gummihammer.



17 Bevæg parkerings bremseskoene mod tromlen. Brug en skruetrækker med lige kærv.



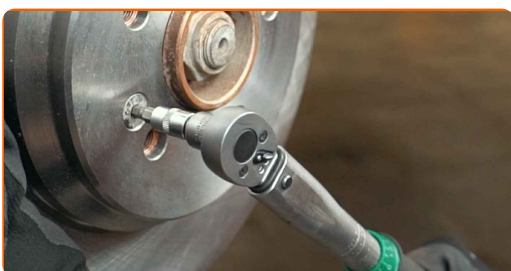
18 Rengør navet. Brug en stålborste. Brug universal rengøringsmiddel. Behandl kontakfladen. Brug kobberfedt.



19 Installer bremseskiven.

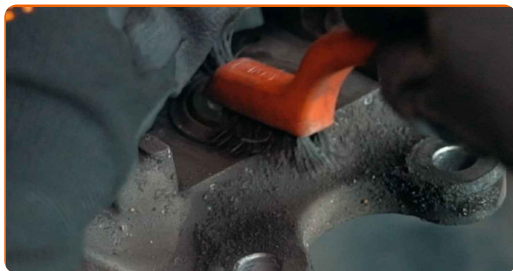


20 Stram bremseskivens skruer. Brug HEX nr. H5. Brug en momentnøgle. Stram den til 8 Nm moment.



21

Behandel bremsekaliber cylinder. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug bremserens.

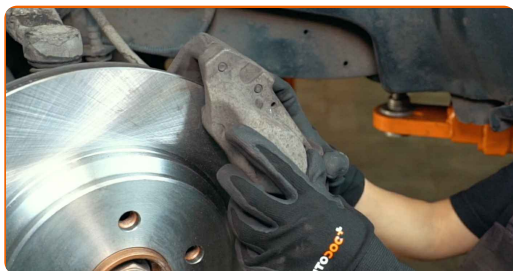


AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: bremsekliver – Mercedes ML W163. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

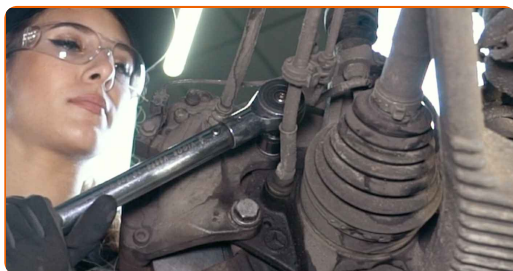
22

Installer bremsekaliberne sammen med bremståget.



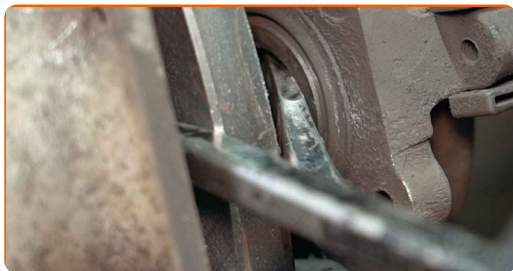
23

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle N°22. Brug en momentnøgle. Stram den til 115 Nm moment.



24

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj. Brug et koben.



25

Installer bremseklodserne.



26

Installer bremseklodsernes låseclips. Brug en drivdorn. Brug en gummihammer.



27

Sæt bremseklodsens slidensors stik i.



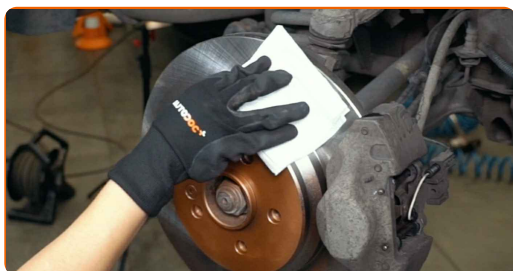
28

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



29

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: bremseskiver – Mercedes ML W163. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

30

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Mercedes ML W163

31

Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



32

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slag nøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 150 Nm moment.



33

Fjern donkraft og klodser.

Udskiftning: bremsekiver – Mercedes ML W163. Råd:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.
- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

34

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. 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

BREMSESKIVER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL MERCEDES ML W163

BREMSESKIVER TIL MERCEDES: KØB NU

**BREMSESKIVER TIL MERCEDES ML W163: 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 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.