



Udskift bremseklodser
for - **MERCEDES-BENZ E-**
klasse Ladvogn /
Chassis (VF210) |
Brugeraanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ E-klasse Ladvogn / Chassis (VF210) E 270 CDI (210.616),
 MERCEDES-BENZ E-klasse Ladvogn / Chassis (VF210) E 280 (210.663)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

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

UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – MERCEDES-BENZ E-
KLASSE LADVOGN / CHASSIS (VF210). VÆRKTØJER DU
FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.18
- HEX bit nr. H5
- HEX bit nr. H7
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Koben
- gevindskær
- Bremsestempelværktøj
- Spidstænger
- Hjulstøtte

Køb værktøj

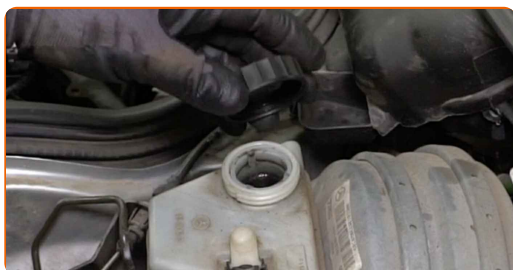
AUTODOC anbefaler:

- Udfør udskiftningen af bremseklodser i hele sæt på hver aksel. Dette giver en effektiv bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for alle bremseklodser på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – MERCEDES-BENZ E-klasse Ladvogn / Chassis (VF210) – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

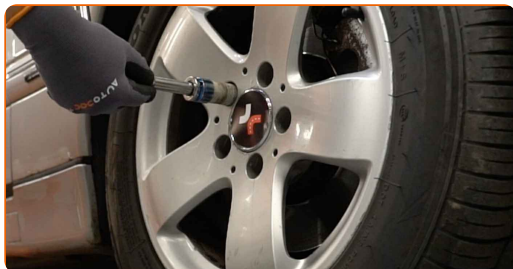
1 Åben motorhjelmen.

2 Løsen bremsebeholderens dæksel.



3 Sikre hjulene med klodser.

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



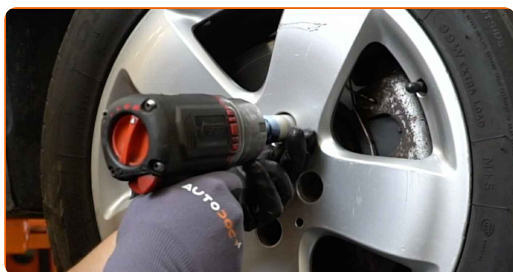
5 Hæv bilen.

Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ E-klasse Ladvogn / Chassis (VF210). Fagfolk 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:

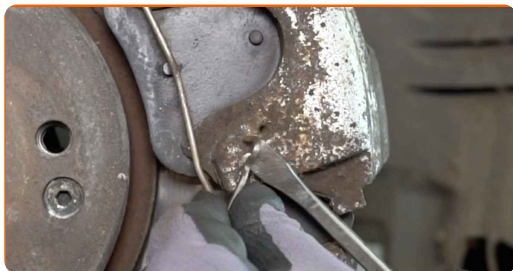
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. MERCEDES-BENZ E-klasse Ladvogn / Chassis (VF210)

7

Fjern hjulet.



8 Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



9 Afbryd bremseklods slidsensoren. Brug spidstænger.



10 Spred bremseklodserne. Brug et koben.

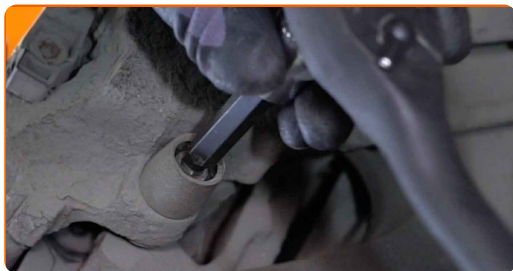


11 Fjern hæfterne fra bremsekaliber styrestift manchetter. Brug et koben.



12

Skrue fastgørelserne til bremsekaliberen af. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



13

Fjern bremsekaliberen.

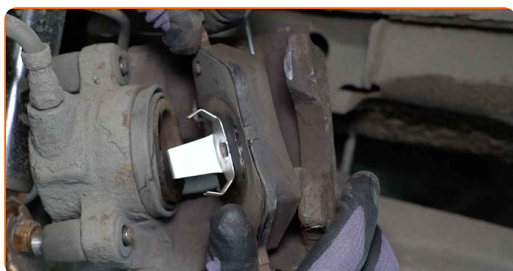


AUTODOC anbefaler:

- 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

Fjern bremseklodserne.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ E-klasse Ladvogn / Chassis (VF210). AUTODOC anbefaler:

- Mål bremseklodserens tykkelse. Når den når dens slidgrænse, skal den udskiftes.

15

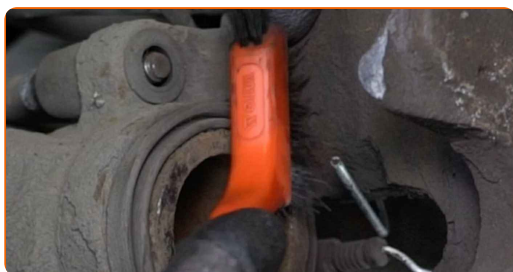
Rens bremsekaliberens beslag for skidt og støv. Brug en stålbørste. Brug bremserens.

AUTODOC anbefaler:

- Efter påføring af spray, vent få minutter.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendigt.

16

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



AUTODOC anbefaler:

- Efter påføring af spray, vent få minutter.

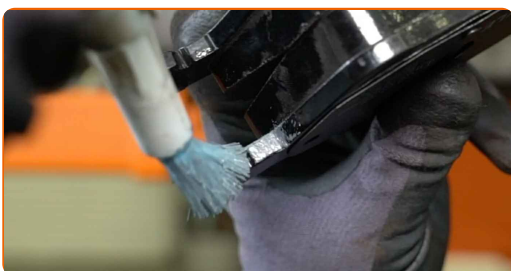
17

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



18

Behandel bremseklodserne på kontakfladerne hvor de kommer i kontakt med bremsekaliber åget. Brug anti-hvin smøremiddel.

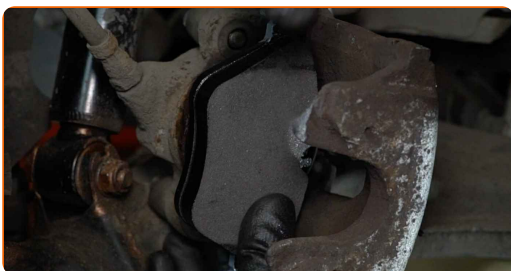


Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ E-klasse Ladvogn / Chassis (VF210). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Du skal sikre dig at skivens overflade er ren, før du installerer klodserne.

19

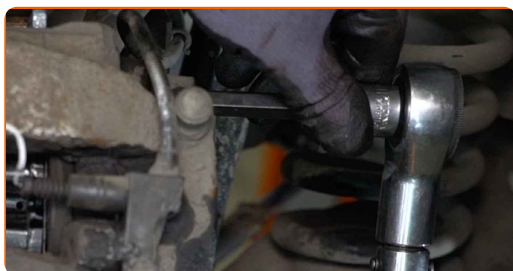
Installer nye bremseklodser.



20 Installer bremsekaliberen og stram til.



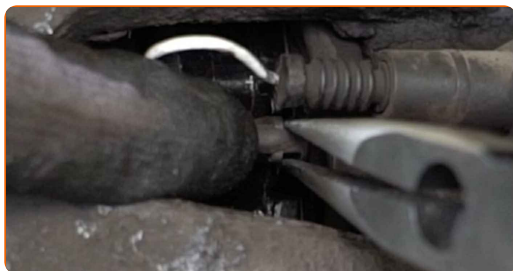
21 Stram bremsekaliber befæstigelserne. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



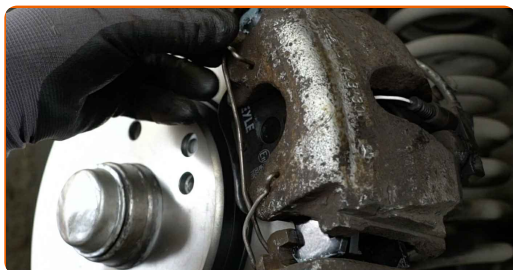
22 Installer hætterne til bremsekaliber styrestift manchetter.



23 Tilslut bremseklods slidssensoren.



24 Installer bremseklods låseclip. Brug et koben.



25

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



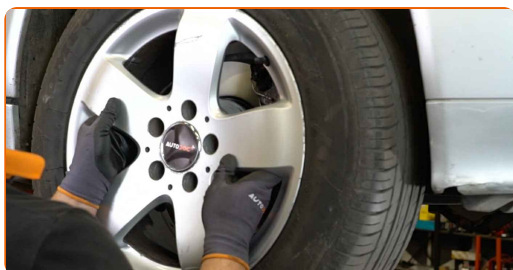
26

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



27

Påsæt hjulet.

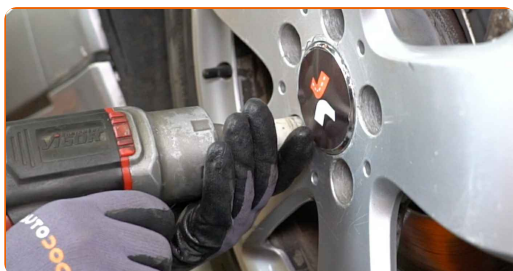


AUTODOC anbefaler:

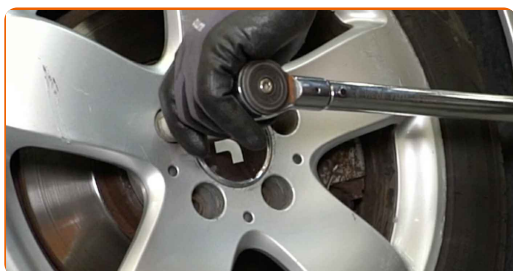
- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

28

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



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



- 30** Fjern donkraft og klodser.



AUTODOC anbefaler:

- Uden at starte motoren, så trød på bremsepedalen adskillige gange indtil der føles betydelig modstand.
- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

- 31** Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



- 32** Luk motorhjelmen.

Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ E-klasser Ladvogn / Chassis (VF210). AUTODOC anbefaler:

- Brems blødt ned i de første 150-200 km efter udskiftning af bremseklodser. Undgå unødvendig og kraftig opbremsning.

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

BREMSEKLODSE: ET BREDT UDVALG

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.