



Udskift

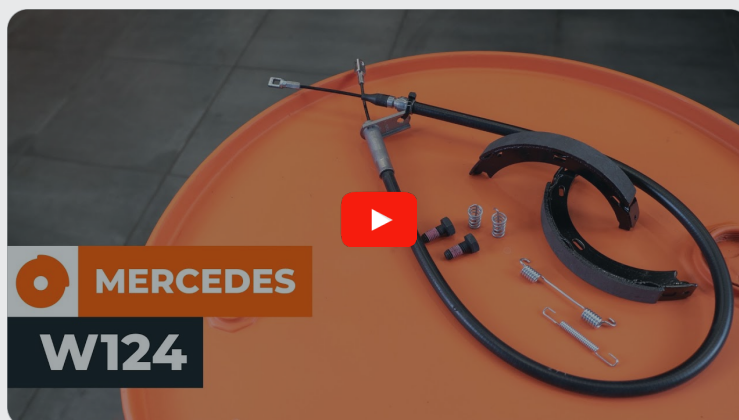
håndbremsebakke -

MERCEDES-BENZ A-

klasse (W169) |

Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

i **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) E-CELL (169.090), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 150 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 160 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 180 (169.032, 169.332)

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 (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

UDSKIFTNING: HÅNDBREMSEBAKKE – MERCEDES-
BENZ A-KLASSE (W169). VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG
FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Universal rengøringspray
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №17
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.17
- HEX bit nr. H5
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Flad Skruetrækker
- Dorn
- Hammer
- gevindskær
- Spidstænger
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: håndbremsebakke – MERCEDES-BENZ A-klasse (W169). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: HÅNDBREMSEBAKKE – MERCEDES-BENZ A-KLASSE (W169). 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.

AUTODOC 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.



**Udskiftning: håndbremsebakke – MERCEDES-BENZ A-klasse (W169).
AUTODOC anbefaler:**

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

7

Fjern hjulet.



8

Rengør bremseklodsernes styrestifter. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



9

Fjern bremseklodsernes styrestifter. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



10

Fjern låsefjederen på bremseklodserne.



11

Spred bremseklodserne. Brug et koben (2 dele).



12

Fjern bremseklodserne.



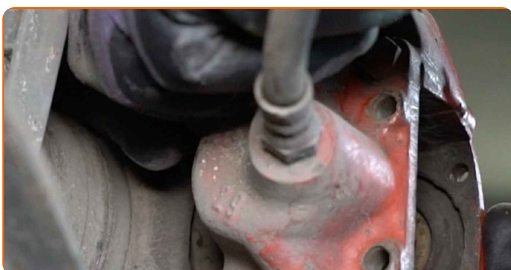
13 Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



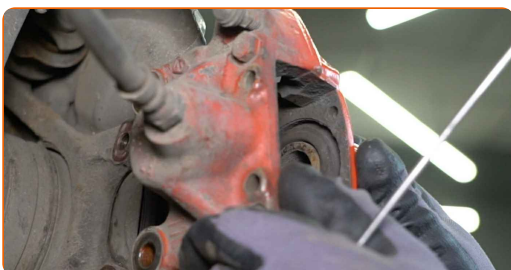
14 Skru fastgørelserne til bremsekaliberen af. Brug en kombinøgle N° 17.



15 Fjern befæstigelsesboltene.



16 Fjern bremsekaliberen.



Udskiftning: håndbremsebakke – MERCEDES-BENZ A-klasse (W169). Råd:

- 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.

17

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



18

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



19 Fjern befæstigelsesbolten.



20 Frigør parkeringsbremsens justeringsmekanisme. Brug en skruetrækker med lige kær.



21 Fjern bremseskiven.



22 Fjern den nederste returfeder på bremseskoen. Brug en skruetrækker med lige kær.



23 Fjern nedholdelsesfjedrene fra parkeringsbremseskoene. Brug spidstænger.



24 Fjern parkeringsbremseskoene.



25 Rengør monteringsæderne for parkeringsbremseskoene. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



26 Fjern parkeringsbremsens justeringsanordning.



27 Rengør parkeringsbremsens justeringsanordning. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



28 Fjern den øverste returfjeder.

29 Monter den øverste returfeder.



30 Monter parkeringsbremsens justeringsanordning.



31 Monter nye parkeringsbremsesko.



32 Monter nedholdelsesfjedrene på parkeringsbremseskoene. Brug spidstænger.



33 Installer den nedre returfeder. Brug en skruetrækker med lige kær. v.



34 Rengør hjulnavet. Brug en stålbørste.



35 Behandl kontaktfladen. Brug keramisk fedt.



36 Installer bremseskiven.



37 Installer fasgørelsesbolt.



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



39 Indstil parkeringsbremsens justeringsmekanisme i den korrekte indstilling. Brug en skruetrækker med lige kær.



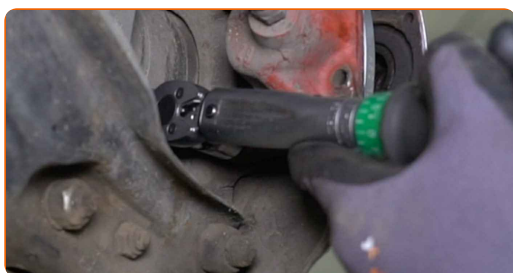
40 Installer bremsekaliberen og stram til.



41 Installer fastgørelsesboltene.



42 Stram bremsekaliber befæstigelse. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



43 Installer bremseklodserne.



44 Installer låsefjederen på bremseklodserne.



45 Installer bremseklodsernes styrestifter. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



46 Rengør bremsektivens overflade. Brug bremserens.



47 Behandle overfladen hvor bremsestiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



48 Påsæt hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. MERCEDES-BENZ A-klasse (W169)

49

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



50

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



51

Fjern donkraft og klodser.



AUTODOC anbefaler:

- MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) – Træd på bremsepedalen adskillige gange med motoren slukket, indtil du føler modstand opbygget.
- Efterse bremsevæske standen i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendigt.

52

Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



53

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

HÅNDBREMSEBAKKE: ET BREDT UDVALG

(i) 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.