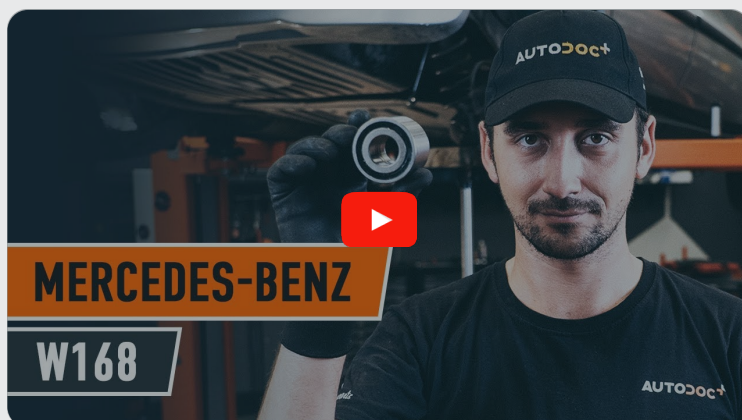




Udskift hjullejer bag -  
**Mercedes W168** |  
Brugeraanvisning

## VIDEO UNDERVISNING

** Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ A-klasse (W168) A 140 (168.031, 168.131), MERCEDES-BENZ A-klasse (W168) A 160 (168.033, 168.133), MERCEDES-BENZ A-klasse (W168) A 160 CDI (168.007), MERCEDES-BENZ A-klasse (W168) A 170 CDI (168.008), MERCEDES-BENZ A-klasse (W168) A 190 (168.032, 168.132), MERCEDES-BENZ A-klasse (W168) A 160 CDI (168.006), MERCEDES-BENZ Vaneo (414) 1.7 CDI (414.700), MERCEDES-BENZ Vaneo (414) 1.6 (414.700), MERCEDES-BENZ Vaneo (414) 1.9 (414.700), MERCEDES-BENZ A-klasse (W168) A 210 (168.035, 168.135)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: HJULLEJER – MERCEDES W168.  
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Torx bits T30
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.30
- Hjul slag topnøgle N°17
- Bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt
- Skraldenøgle
- Fladmejsel
- gevindskær
- Hammer
- Gummihammer
- Slagskruetrækker
- Låseringtænger
- Koben
- Hjulstøtte

**KØB VÆRKTØJ**

Udskiftning: hjullejer – Mercedes W168. Fagfolk anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din Mercedes W168 bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

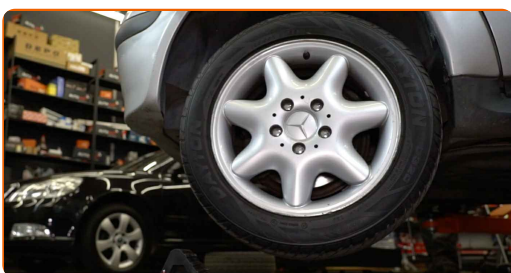
**UDSKIFTNING: HJULLEJER – MERCEDES W168. BRUG FØLGENDE PROCEDURE:**

**1** Sikre hjulene med klodser.

**2** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



**3** Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.



4

Løsen hjulboltene.

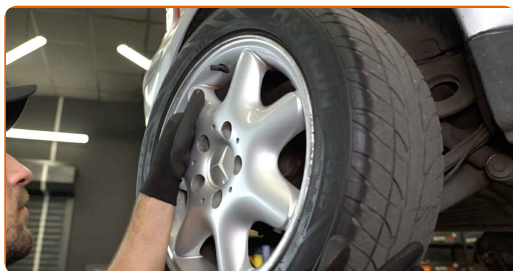


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
Mercedes W168

5

Fjern hjulet.



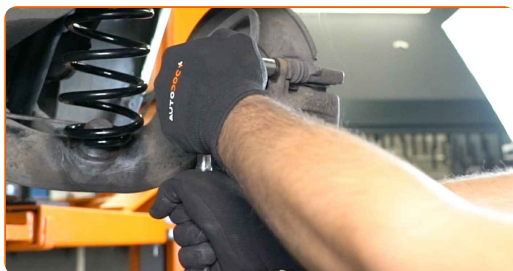
6

Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



7

Skrue kaliberens skruer af. Brug en topnøgle №12. Brug en skraldenøgle.



8

Spred bremseklodserne. Brug et koben.



9

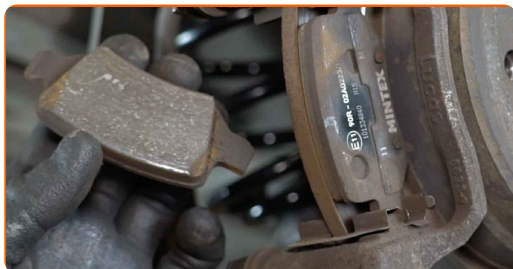
Fjern bremsekaliberen.



### Udskiftning: hjullejer – Mercedes W168. Råd fra AUTODOC eksperter:

- 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.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

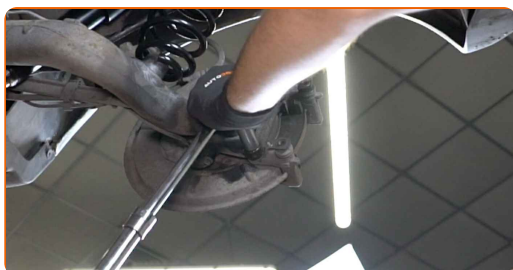
**10** Fjern bremseklodserne. Brug et koben.



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



**12** Skru skrueerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №16. Brug en skraldenøgle. Brug en vridenøgle.



**13** Fjern kaliberens beslag.



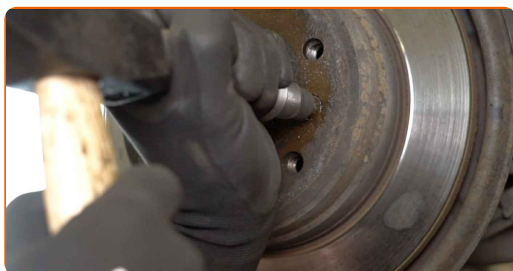
14

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



15

Skru bremseskivens skruer af. Brug Torx T30. Brug en slagskruetrækker.



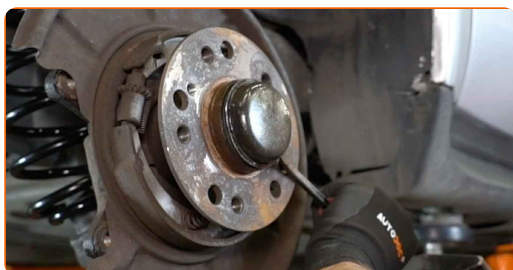
16

Fjern bremseskiven.



17

Fjern hjulnav møtrikkens kapsel. Brug et koben. Brug en hammer.



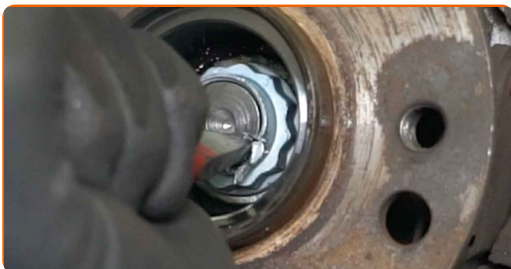


Udskiftning: hjullejer – Mercedes W168. Råd fra AUTODOC:

- I visse biler, er hjulnav møtrikken ikke beskyttet af en kapsel.

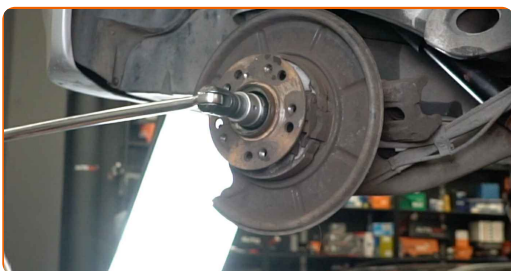
18

Aftving hjulnav låsemøtrikken. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



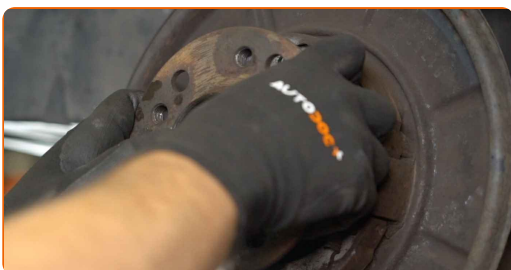
19

Skrue navmøtrikken af. Brug en topnøgle N°30. Brug en vridenøgle.



20

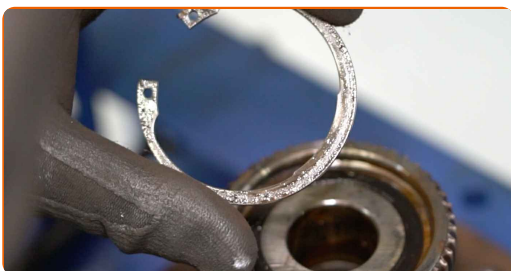
Fjern navet og lejet sammen, da de er en forseglet enhed.



**21** Rengør hjulnavet lejets låsering. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



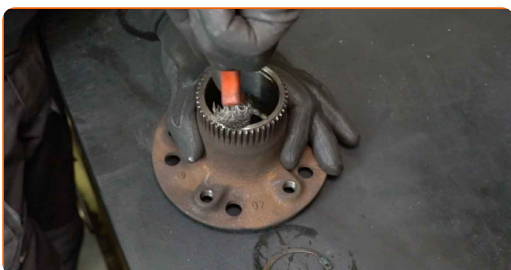
**22** Fjern hjulnav lejets låsering. Brug låseringtænger.



**23** Pres hjulnavets leje ud. Brug et bøsnings- og lejeaftrækkesæt.



**24** Rengør navlejets monteringsæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



25

Tryk et nyt leje ind i hjulnavet. Brug et bøsnings- / og lejeaftrækkesæt.

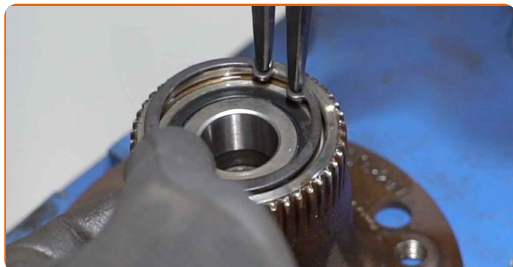


**Udskiftning: hjullejer – Mercedes W168. AUTODOC anbefaler:**

- Kontroller at hjulnavets leje er placeret rigtigt. Undgå dets fejljustering.
- Stop med at presse på overfladen af lejet omgående efter det er indpasset på dets montagested.

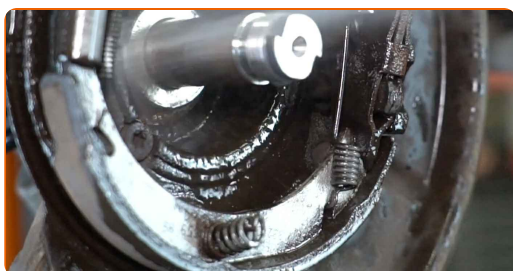
26

Installer hjulnav lejets låsering. Brug låseringtænger.



27

Rengør navlejets monteringsæde. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



**28** Monter det nye hjulnav med et leje.



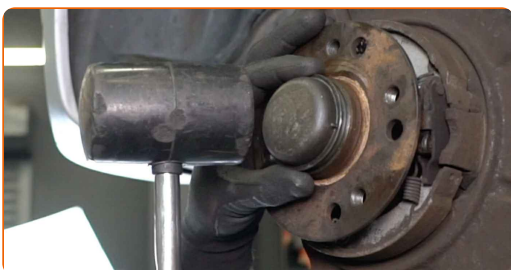
**29** Stram hjulnav møtrikken. Brug en topnøgle N°30. Brug en momentnøgle. Stram den til 170 Nm moment.



**30** Påtving hjulnav låsemøtrikken. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.

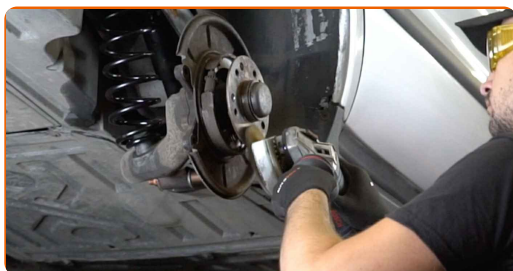


**31** Monter dækslet til navets møtrik. Brug en gummihammer.



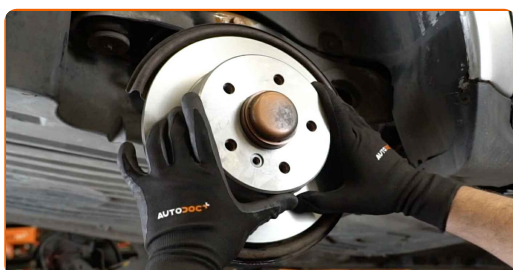
32

Rengør navet. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



33

Installer bremseskiven.



34

Stram bremseskivens skruer. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 9 Nm moment.



35

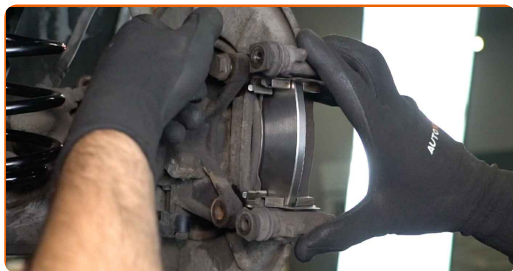
Rens bremsekaliberens beslag for skidt og støv. Brug en stålbørste. Brug bremserens.



### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: hjullejer – Mercedes W168. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

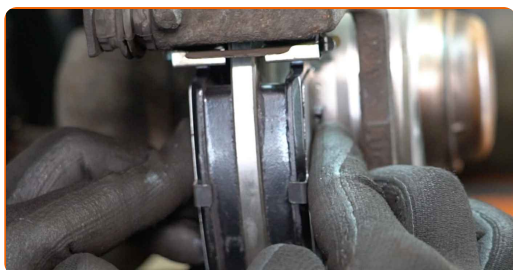
**36** Installer bremsekaliberens beslag.



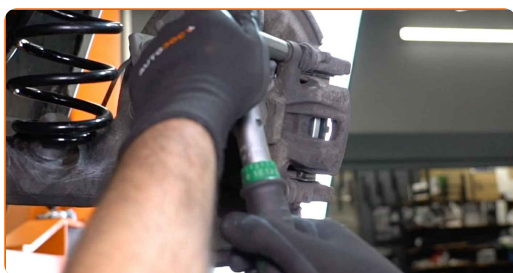
**37** Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



**38** Installer bremseklodserne.

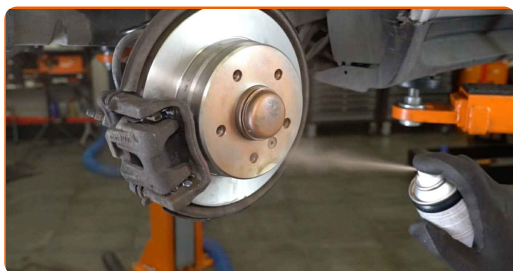


**39** Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug en topnøgle N°12. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



40

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



41

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



### Udskiftning: hjullejer – Mercedes W168. Fagfolk anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

42

Installer hjulet.



### AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Mercedes W168

43

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



44

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



45

Fjern donkraft og klodser.



**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**

**HJULLEJER: ET BREDT UDVALG**

**VÆLG BILDELE TIL MERCEDES W168**

**HJULLEJER TIL MERCEDES: KØB NU**

**HJULLEJER TIL MERCEDES W168: 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.