



Slik bytter du  
bremseklosser bak på en  
**MERCEDES-BENZ Vito**  
**Van (W638)** – 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 Vito Van (W638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 112 CDI 2.2 (638.094)

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 Vito Minibuss (W638) 112 CDI 2.2 (638.194)

**UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – MERCEDES-BENZ  
VITO VAN (W638). VERKTØYET DU TRENGER:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Bremsestempelverktøy
- Gummihammer
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Utfør utskifting av bremseklosser i komplett sett for hver akse. Dette gir effektiv bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for alle bremseklosser på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – MERCEDES-BENZ VITO VAN (W638). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

**1** Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.

**2** Sikre hjulene med klosser.



**3** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**4** Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

**5** Løsne hjulboltene.



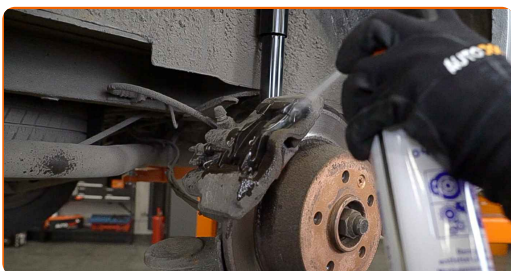
Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Tips:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

**6** Ta av hjulet.



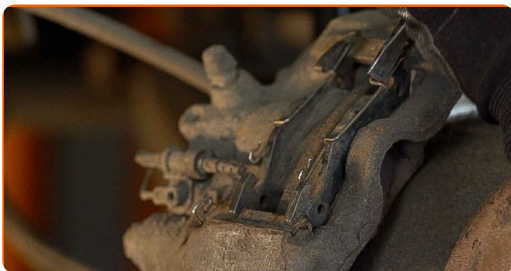
**7** Rengjør festene til bremseklossene. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



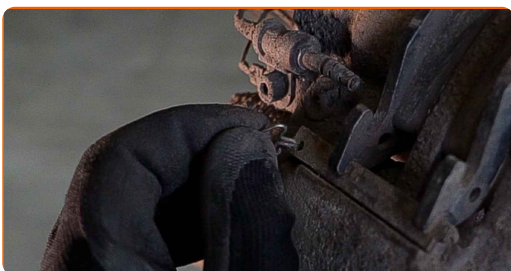
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

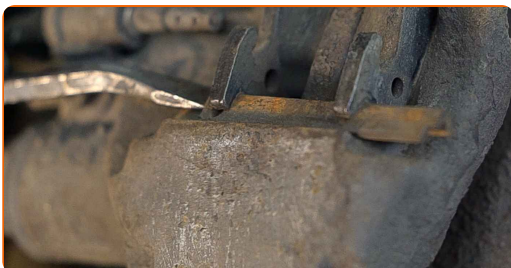
8 Ta bort låsefjærene til bremseklossene. Bruk et brekkjern.



9 Fjern stiften som fester bremseklossene.



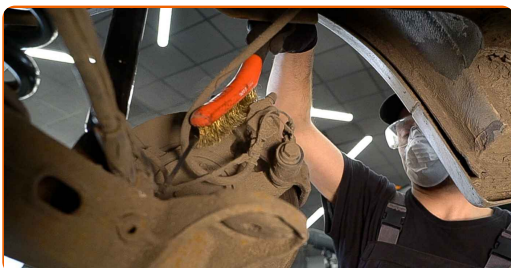
10 Ta bort låseklippsen til bremseklossene. Bruk et brekkjern. Bruk en gummihammer.



11 Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.

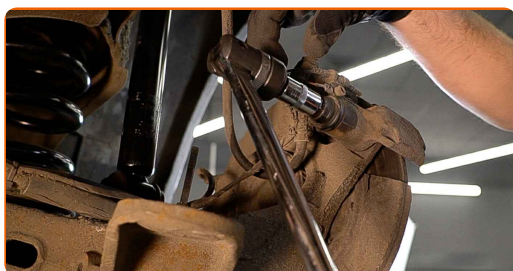


12 Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

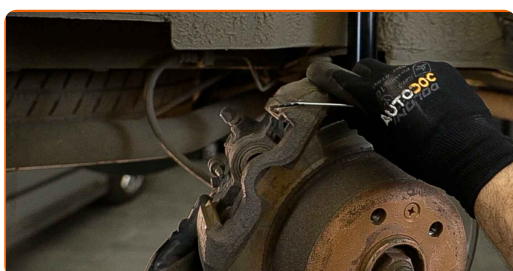




- 13** Skru løs bremsekalippernes feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



- 14** Fjern bremsekaliperen.

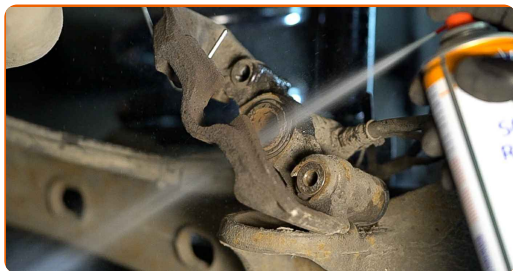


### AUTODOC anbefaler:

- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremseslangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremsesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.

15

Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk bremserens.

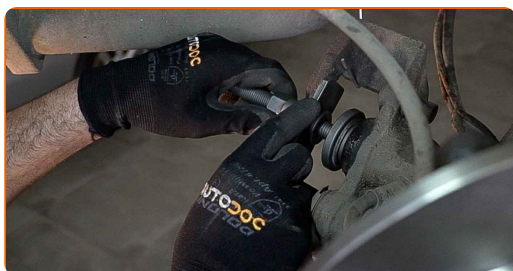


Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

16

Trykk inn bremsecaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



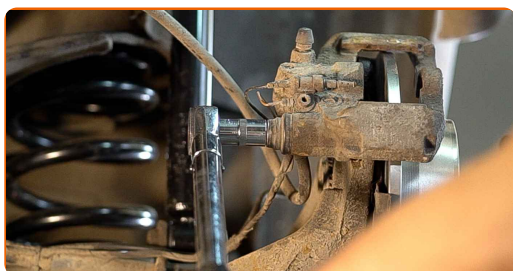
17

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

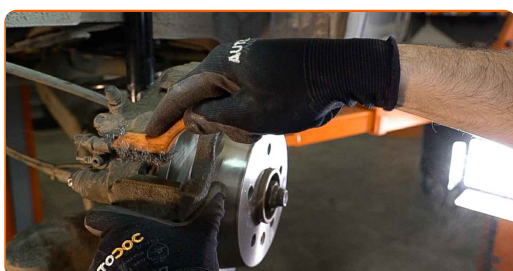




- 18** Installer bremsekaliperen og fest den. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 29 Nm dreiemoment.



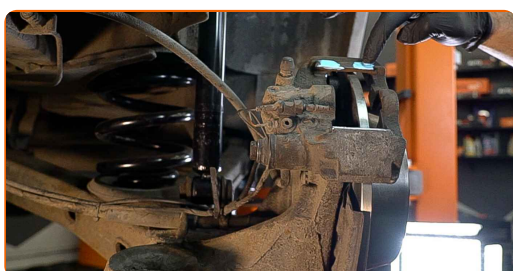
- 19** Rengjør overflaten av bremsekaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

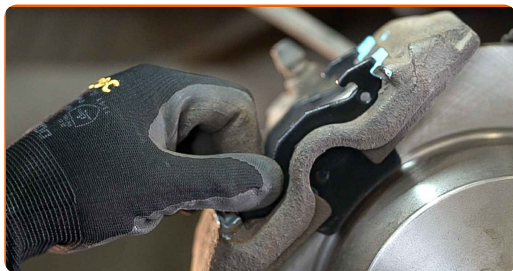
- 20** Rengjør braketten til bremsekaliperen, der hvor den berører bremseklossene. Bruk smøremiddel/monteringspasta mot hvining.



### AUTODOC anbefaler:

- Kontroller at platens overflate er ren før du installerer klossene.

21 Installer nye bremseklosser.



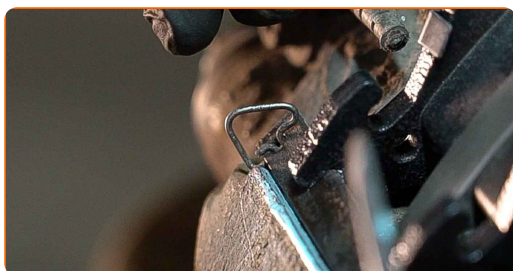
Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Tips fra AUTODOC:

- Pass på at klossene er installert med føringer vendt mot platen.

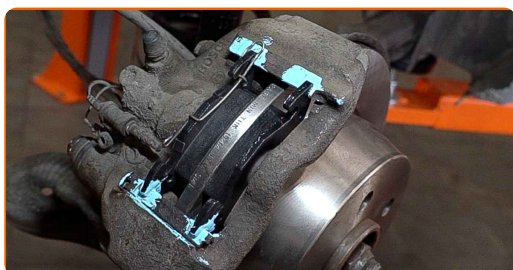
22 Monter låseklippsen til bremseklossene.



23 Monter stiften som fester bremseklossene.



24 Monter låsefjærene til bremseklossene.



25

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



26

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Tips:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

27

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. MERCEDES-BENZ Vito Van (W638)

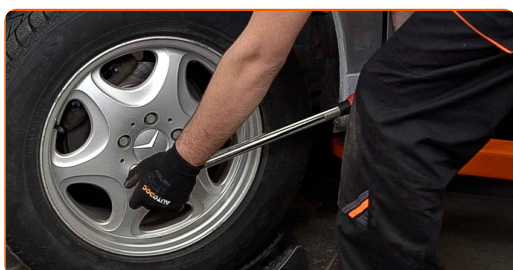
28

Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



29

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 175 Nm dreiemoment.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

30

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.

AUTODOC anbefaler:

- MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) – trykk inn bremsepedalen flere ganger mens motoren er koblet ut, helt til du kjenner motstand.

31

Fjern jekker og klosser.



Utsifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Profesjonelle anbefalinger:

- Brems jevnt og forsiktig de første 150-200 km etter utskifting av bremseklossene. Unngå unødvendig og skarp nedbremsing til stopp.

**GODT GJORT!** 

[SE FLERE VEILEDNINGER](#)

# AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

**AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR**

**AUTODOC+**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**BREMSEKLOSSER: ET STORT UTVALG**

## **(i) 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 trafikksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.