



Slik bytter du  
bremseklosser bak på en  
**VW Transporter IV**  
**Flatvogn lastebil /**  
**Chassis (70E, 70L, 70M,**  
**7DE, 7DL) – 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:

VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 1.9 TD, VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5, VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5 Syncro, VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5 TDI, VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.4 D, VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.8, VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) 2.8 VR6

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: VW Transporter IV Minibuss (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI

**UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – VW TRANSPORTER IV  
FLATVOGN LASTEBIL / CHASSIS (70E, 70L, 70M, 7DE,  
7DL). VERKTØYET DU TRENGER:**



- Stålbørste
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #15
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Bremsestempelverktøy
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

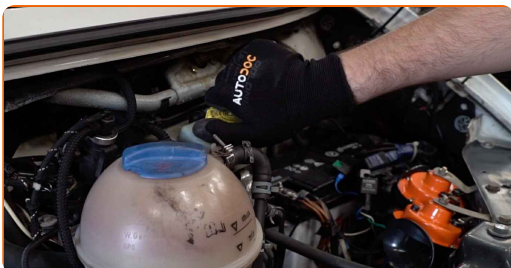
Utskifting: bremseklosser – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Profesjonelle anbefalinger:

- Utfør utskifting av bremseklosser i komplett sett for hver akse. Dette gir effektiv bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for alle bremseklosser på samme aksel.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL).

**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

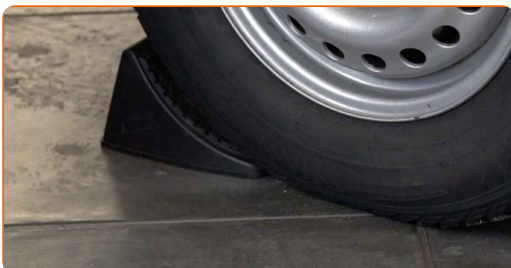
1

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.



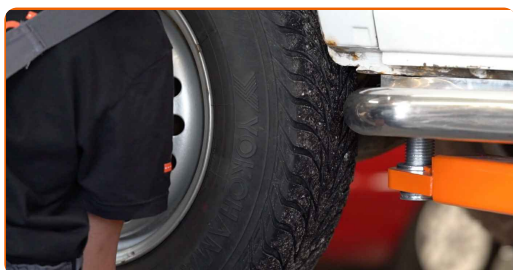
**5** Løsne hjulboltene.



Utskifting: bremseklosser – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Tips:

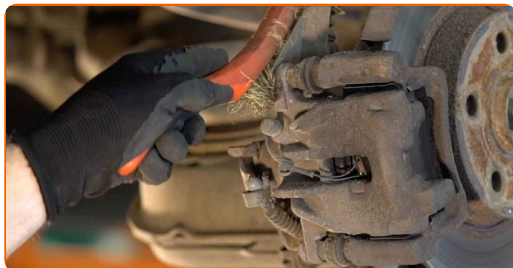
- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrus løs.

**6** Ta av hjulet.



**7** Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.

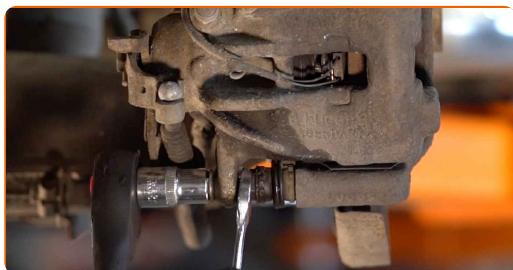
**8** Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: bremseklosser – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

**9** Skru løs bremsecalippenes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.

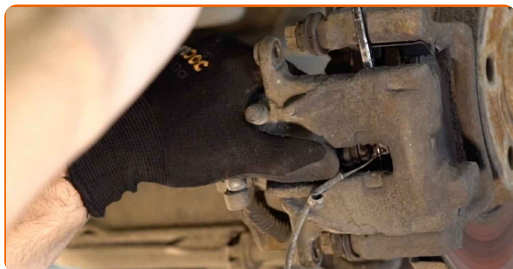


**10** Koble fra bremseklossens slitasjesensorplugg.



11

Fjern bremsekaliperen.

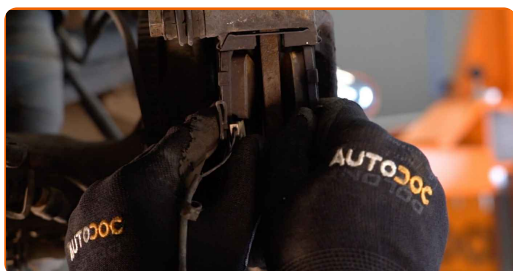


Utskifting: bremseklosser – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). AUTODOC anbefaler:

- 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 bremseylinderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.

12

Fjern bremseklossene.



13

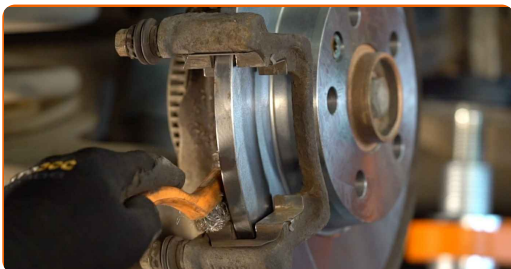
Koble fra bremseklossenes slitasjesensor. Bruk et brekkjern.

Vennligst merk deg!

- Noen biler er ikke utstyrt med slitasjesensor for bremseklosser.

14

Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



Utskifting: bremseklosser – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

15

Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk bremserens.



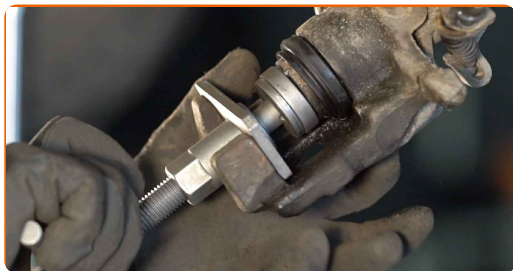
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.



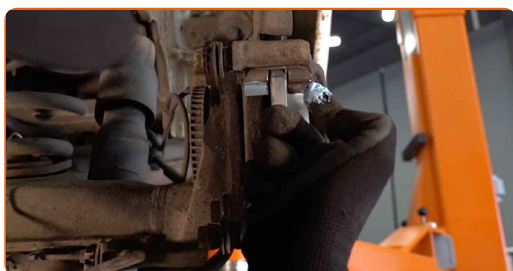
16

Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



17

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



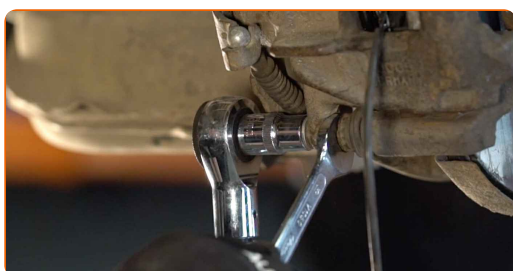
18

Installer bremseklossene. Koble til bremseklossenes slitasjesensor.



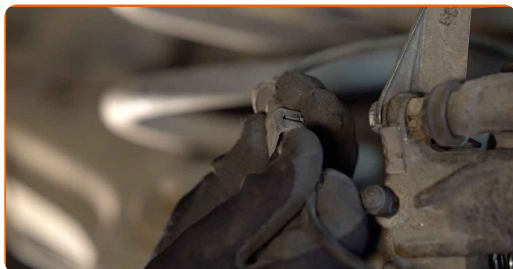
19

Installer bremsekaliperen og fest den. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



20

Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg.



21

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.

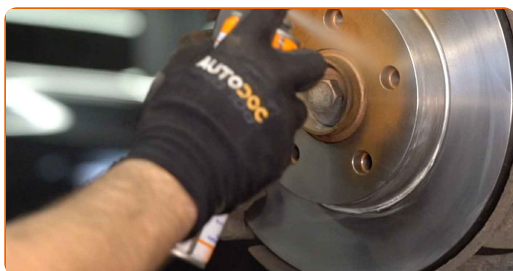


Utskifting: bremseklosser – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

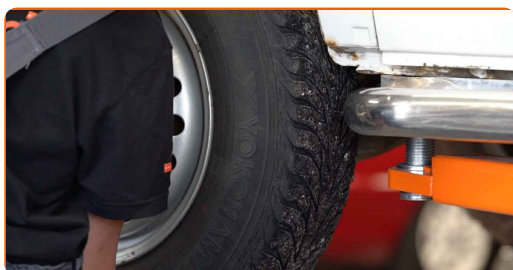
22

Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



23

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL)

**24**

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



**25**

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 170 Nm dreiemoment.



**Utskifting: bremseklosser – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). Tips fra AUTODOC:**

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

26

Stram tanklokket til bremsevæsken.



27

Lukk panseret.

### AUTODOC anbefaler:

- VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL) – trykk inn bremsepedalen flere ganger mens motoren er koblet ut, helt til du kjenner motstand.

28

Fjern jekker og klosser.

### Utskifting: bremseklosser – VW Transporter IV Flatvogn lastebil / Chassis (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL). AUTODOC anbefaler:

- 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**

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

**BREMSEKLOSSER: ET STORT UTVALG**

### **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 trafiksikkerhet.

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