



Slik bytter du  
bremseklosser fremme  
på en **VW California T6  
Minibuss (SGC, SGG,  
SHC)** – veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

### **Viktig!**

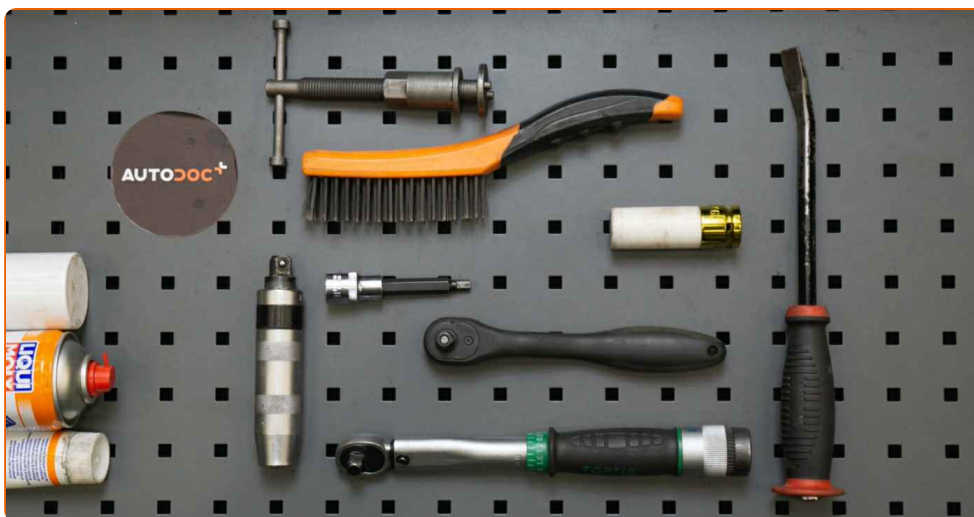
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) 2.0 TDI, VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) 2.0 TDI 4motion, VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) 2.0 TSI, VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) 2.0 TSI 4motion

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 Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

**UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – VW CALIFORNIA T6  
MINIBUSS (SGC, SGG, SHC). VERKTØYET DU VIL  
TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Bremsecaliper føringsstift fett
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- HEX bit nr. H7
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Bremsestempelverktøy
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

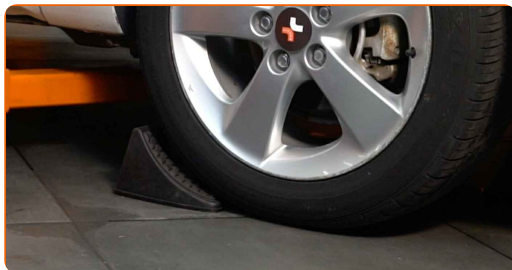
Utskifting: bremseklosser – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Utfør utskifting av bremseklosser i komplett sett for hver akse. Dette gir effektiv bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for alle bremseklosser på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) – må utføres med motoren koblet ut.

## GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

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

**2** Sikre hjulene med klosser.



**3** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



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

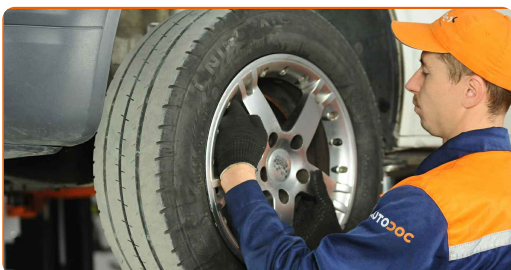
**5** Løsne hjulboltene.



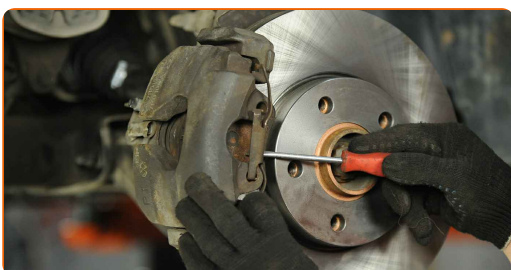
**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC)

**6** Ta av hjulet.



**7** Løsne låsefjæren til bremsecaliperen. Bruk et brekkjern.



8

Fjern hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven. Bruk et brekkjern.



9

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



10

Skru løs festene til bremsekaliperen. Bruk HEX nr. H7. Bruk en skrallenøkkel.



11

Fjern styrepinnene til bremsekaliperen.

12

Fjern bremsekaliperen.



Utskifting: bremseklosser – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC).  
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.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

13

Fjern bremseklossene.



Utskifting: bremseklosser – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC).  
Profesjonelle anbefalinger:

- Mål tykkelsen på bremsekiven. Når slitasjegrensen nås, må delen skiftes.

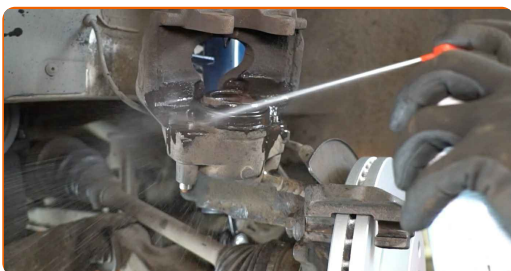
14

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



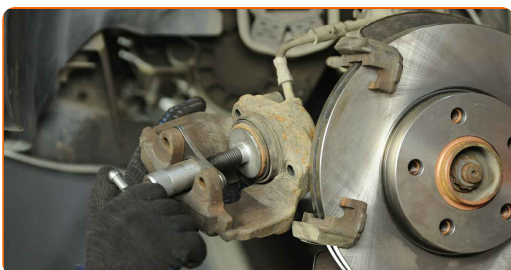
15

Behandle stempelet til bremsekaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.



16

Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



17

Behandle bremseklossene i området hvor overflaten deres kommer i kontakt med bremsekaliper holderen. Bruk smøremiddel/monteringspasta mot hvining.





Utskifting: bremseklosser – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC).  
AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

18

Installer nye bremseklosser.



Utskifting: bremseklosser – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC). Tips  
fra AUTODOCs eksperter:

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

19

Installer bremsekaliperen og fest den.



20

Behandle glidebolter i bremsecaliperen. Bruk fett for glidebolter i bremsecaliperen.

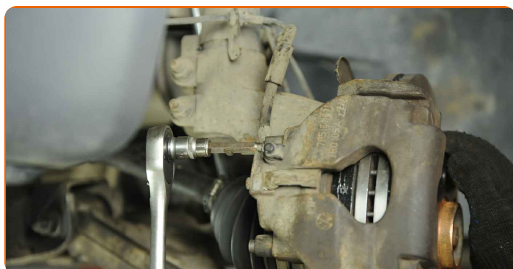


21

Monter styrepinnene til bremsecaliperen.

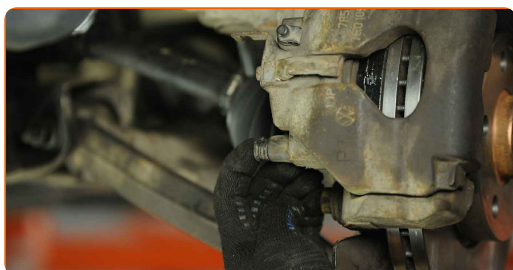
22

Stram festene til bremsecaliperen. Bruk HEX nr. H7. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.



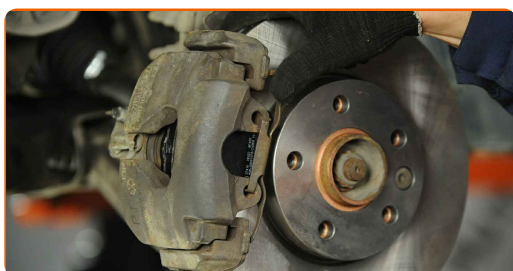
23

Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



24

Monter bremsecaliperens holderfjær.



25

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



26

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

27

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC)

**28**

Skrur inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



**29**

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 180 Nm dreiemoment.



**30**

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremseklosser – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC).  
AUTODOC anbefaler:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.
- Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.

31

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.

**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 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.