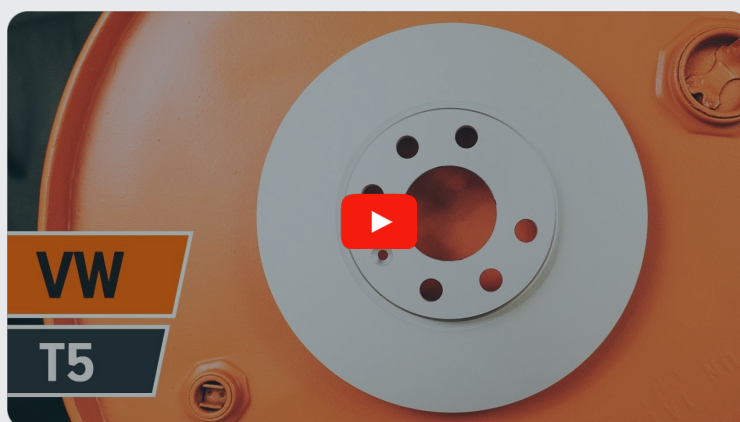




Slik bytter du
bremseskiver fremme på
en **VW Multivan VI (SGF,
SGM, SGN)** – veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

Viktig!

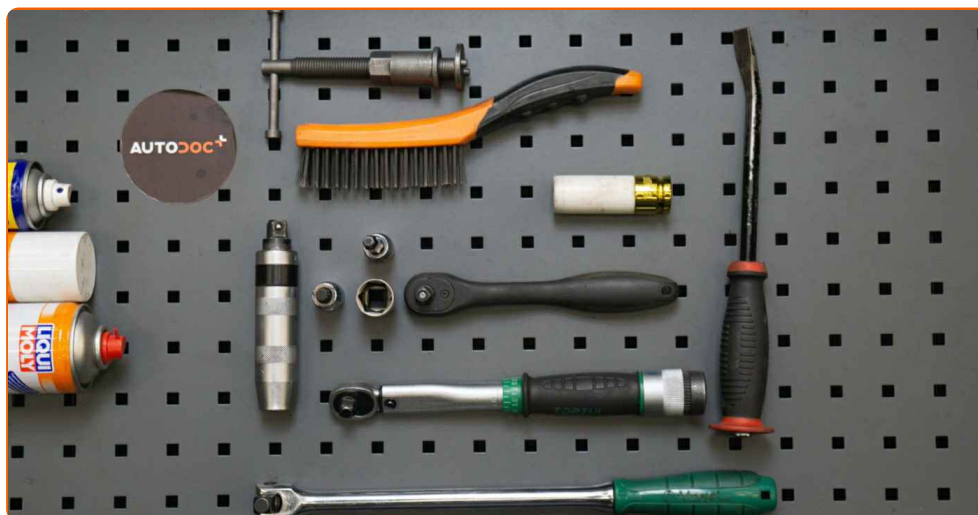
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI 4motion, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TSI, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TSI 4motion, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI (CxEC), VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI 4motion (CxEC)

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: BREMSESKIVER – VW MULTIVAN VI (SGF, SGM, SGN). VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Tetningsmiddel
- Bremsecaliper føringsstift fett
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Pipenøkkelinnsats # 21
- HEX bit nr. H7
- Torx bits M10
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Bremsestempelverktøy
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: bremseskiver – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Skift ut bremseskiver på bilen VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) i komplett sett for hver akse. Uavhengig av status på komponenter. Dette vil sikre jevn bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Ved bytte av bremseskiver, erstatt alltid bremsesklossene.
- Merk: Alt arbeid på bilen – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) – må utføres med motoren koblet ut.

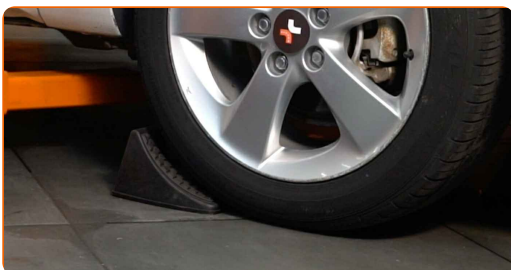
GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.

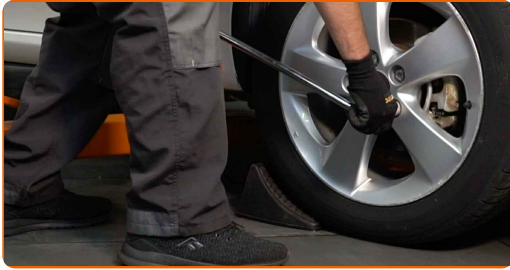
2

Sikre hjulene med klosser.



3

Løsne hjulfestboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



4

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

5

Løsne hjulboltene.

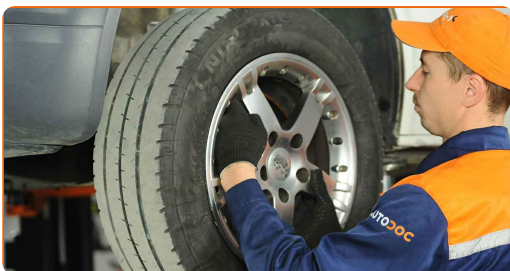


AUTODOC anbefaler:

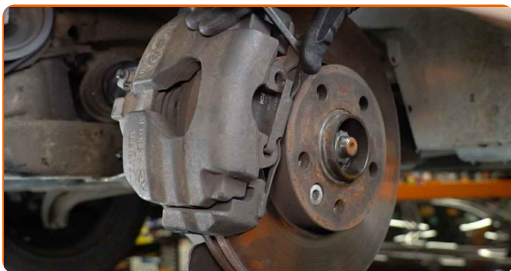
- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer løs festeboltene for å unngå skader. VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN)

6

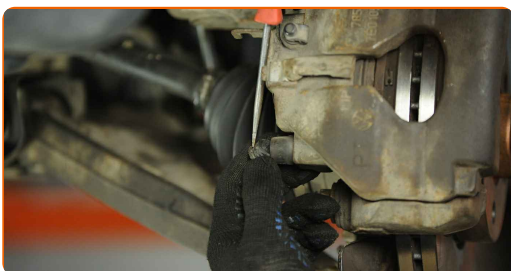
Ta av hjulet.



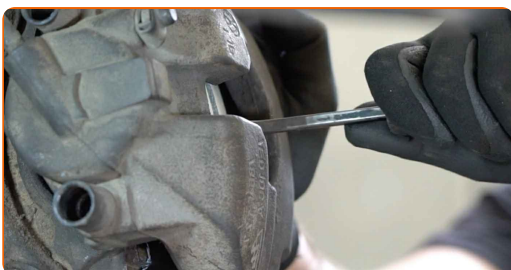
7 Løsne låsefjæren til bremsecaliperen. Bruk et brekkjern.



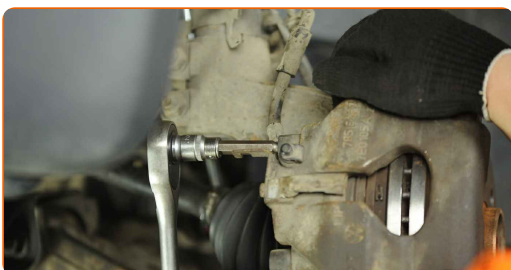
8 Fjern hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven. Bruk et brekkjern.



9 Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



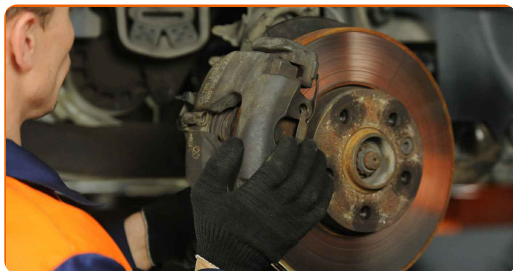
10 Skru løs festene til bremsekaliperen. Bruk HEX nr. H7. Bruk en skrallenøkkel.



11 Fjern styrepinnene til bremsekaliperen.

12

Fjern bremsekaliperen.

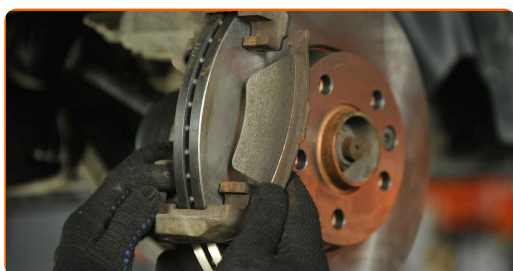


Utskifting: bremseskiver – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). Profesjonelle anbefalinger:

- 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.

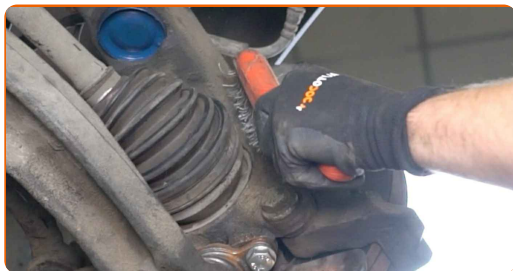
13

Fjern bremseklossene.



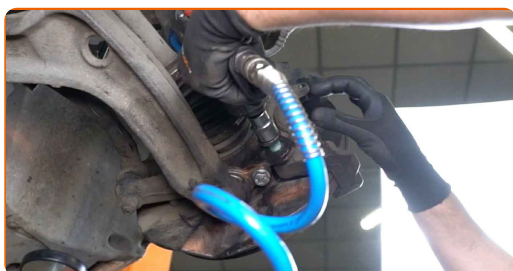
14

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



15

Skruløs festene til braketten til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en skrallenøkkel. Bruk et svingjern.

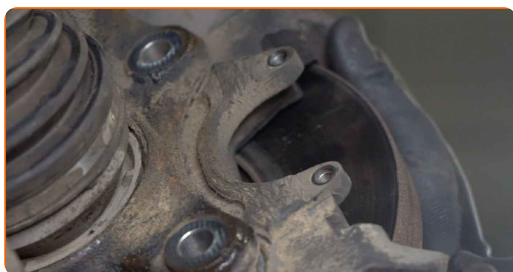


16

Fjern festeboltene (2 stykker).

17

Fjern kalipperbraketten.



18

Rengjør festet til bremsekiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



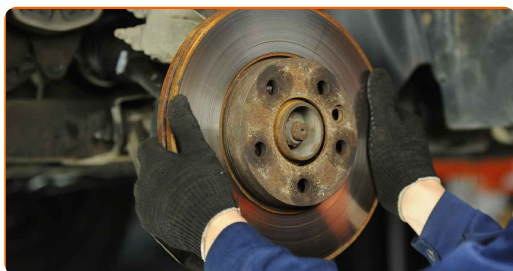
19

Skru løs bremseskivefestet. Bruk Torx M10. Bruk en skrallenøkkel.



20

Fjern bremseskiven.



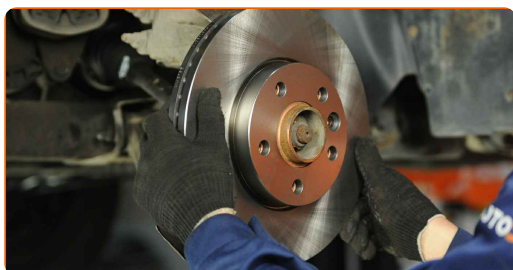
21

Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



22

Installer bremseskiven.



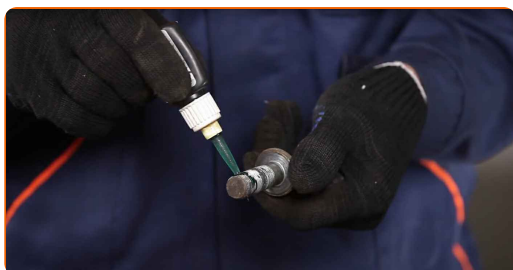
23 Stram festene til bremseskiven. Bruk Torx M10. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 15 Nm dreiemoment.



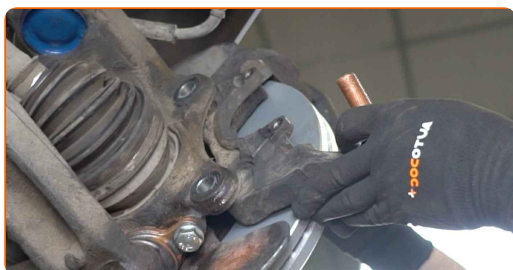
24 Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremsereis.



25 Behandle festene på braketten til bremsekaliperen. Bruk en tetningsmasse.

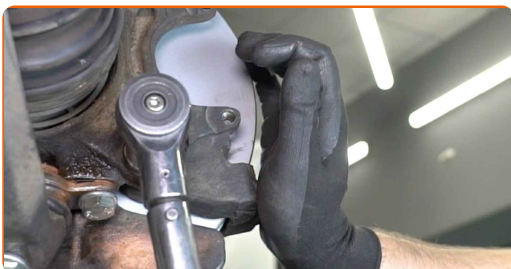


26 Installer bremsekalipperbraketten.

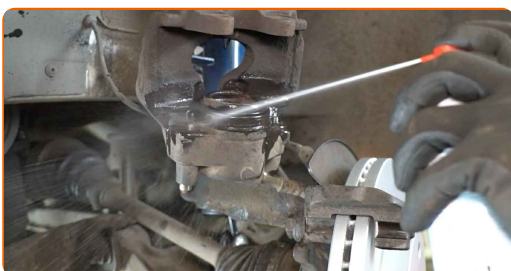


27 Monter festebolter (2 deler).

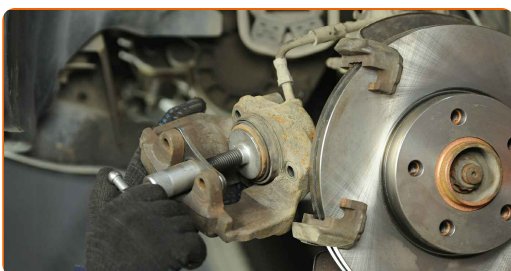
- 28** Stram festene til braketten til bremsekaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 180 Nm dreiemoment.+45°



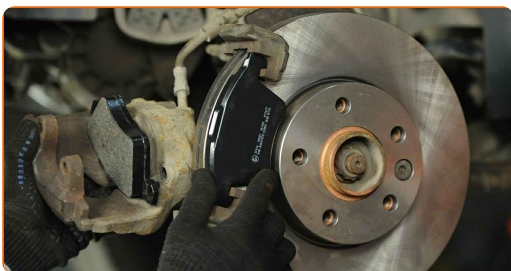
- 29** Behandle stempelet til bremsekaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.



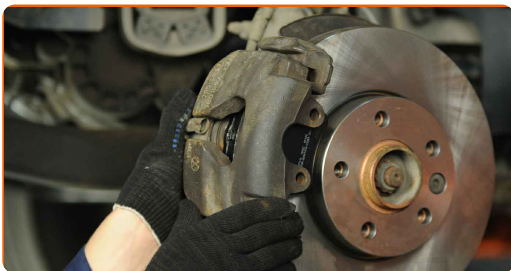
- 30** Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



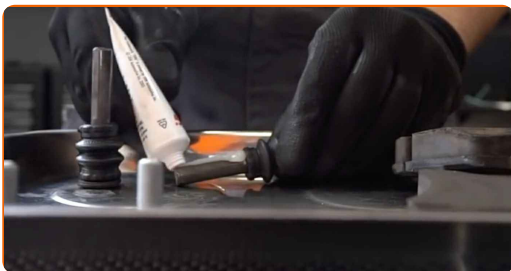
- 31** Installer bremseklossene.



32 Installer bremsekaliperen og fest den.



33 Behandle glidebolter i bremsekaliperen. Bruk fett for glidebolter i bremsekaliperen.

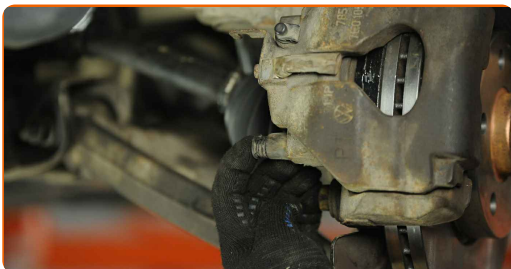


34 Monter styrepinnene til bremsekaliperen.

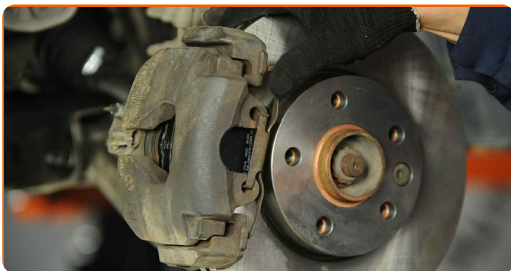
35 Stram festene til bremsekaliperen. Bruk HEX nr. H7. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.



36 Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



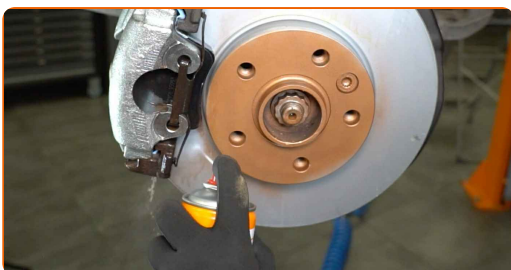
37 Monter bremsekaliperens holderfjær.



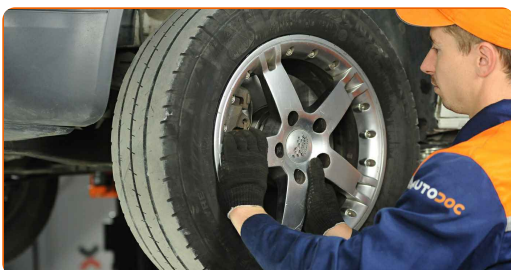
38 Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



39 Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



40 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN)

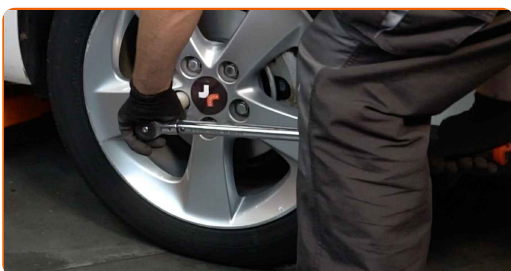
41

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



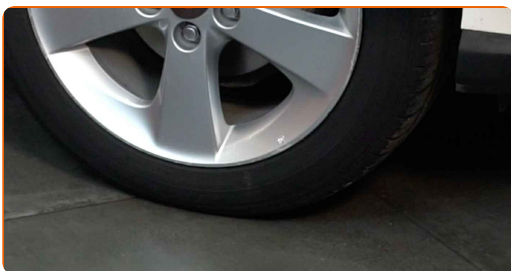
42

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



43

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremseskiver – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). AUTODOC anbefaler:

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

44

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

BREMSESKIVER: 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.