



Slik bytter du
bremsekaliper fremme
på en **VW PASSAT (3B3)**
– 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 PASSAT (3B3) 1.6, VW PASSAT (3B3) 1.9 TDI, VW PASSAT (3B3) 2.3 V5, VW PASSAT (3B3) 2.0, VW PASSAT (3B3) 2.5 TDI, VW PASSAT (3B3) 1.8 T 20V, VW PASSAT (3B3) 2.8 4motion, VW PASSAT (3B3) 2.5 TDI 4motion, VW PASSAT (3B3) 1.9 TDI 4motion, VW PASSAT (3B3) 2.0 4motion, VW PASSAT (3B3) 2.3 V5 4motion, VW PASSAT (3B3) 1.8 T, VW PASSAT (3B3) 2.0 TDI, VW PASSAT (3B3) 2.8, VW PASSAT (3B3) 1.8 T 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 PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI

UTSKIFTING: BREMSECALIPER – VW PASSAT (3B3).

VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålborste
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #10
- Kombinasjonsnøkkel #11
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 11
- HEX bit nr. H7
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Væskebeholder
- Klips til bremseslange
- Bremseluftsett
- Brekkjern
- Stoppekloss

[Kjøp verktøy](#)

Utskifting: bremsekaliper – VW PASSAT (3B3). AUTODOC anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for bremsekaliperne til venstre og høyre på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: BREMSECALIPER – VW PASSAT (3B3). FØLG DISSE TRINNENE:

1 Åpne panceret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.

2 Sikre hjulene med klosser.



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



4 Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

5

Løsne hjulboltene.

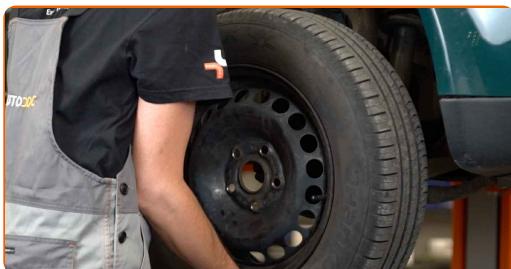


Utskifting: bremsekaliper – VW PASSAT (3B3). Tips:

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

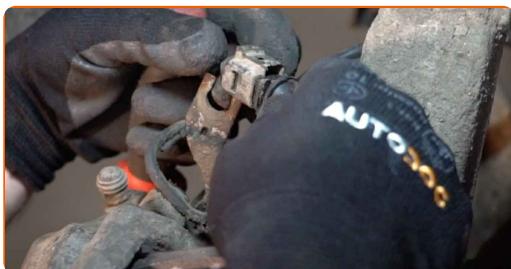
6

Ta av hjulet.



7

Koble fra ABS-sensorens elektriske kontakt. Koble fra bremseklossens slitasjesensorplugg. Bruk et brekkjern.



Vennligst merk deg!

- Noen biler er ikke utstyrt med slitasjesensor for bremseklosser.

8

Klem igjen bremseslangen ved å bruke en klemmer for bremseslanger.



9

Plasser en beholder på undersiden for å samle opp bremsevæske.



10

Rengjør festet til bremserøret. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsekaliper – VW PASSAT (3B3). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

11

Skru løs festet som forbinder bremserøret med bremseslangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.



12

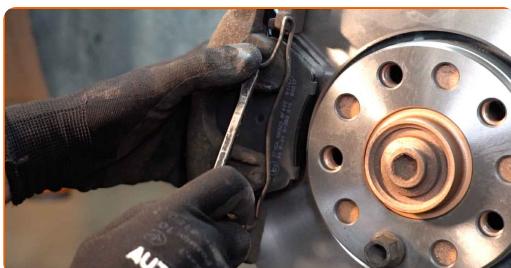
Fjern hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven. Bruk et brekkjern.

**13**

Skru løs bremsekalipernes feste. Bruk HEX nr. H7. Bruk en skrallenøkkel.

**14**

Løsne låsefjæren til bremsecaliperen. Bruk et brekkjern.

**15**

Fjern bremsekaliperen.



Utskifting: bremsekaliper – VW PASSAT (3B3). Profesjonelle anbefalinger:

- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremsesylinger som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjetten til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.
- Når du skifter ut bremsekaliper anbefales det å sjekke bremseslangen for skader, og om nødvendig utskifte den.
- Når du bytter en bremsekaliper, anbefales det å skifte bremseklosser, sjekke tilstanden til bremseskiver og erstatte dem med nye hvis nødvendig.

16

Fjern bremseklossene.

17

Rengjør overflaten av bremsekaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

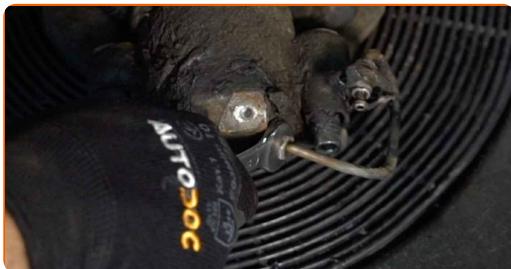
18

Skru løs bremseslangens festebrakett fra bremsekaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #11. Bruk en skrallenøkkel.



19

Skru løs festet som forbinder bremserøret med bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.



20

Behandle bremserøret med et egnet middel. Bruk bremserens.

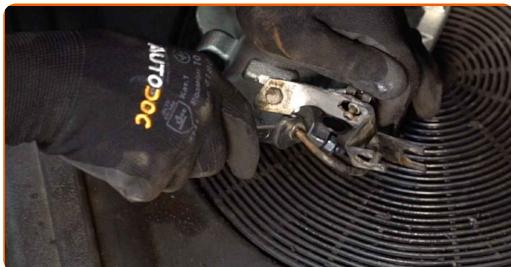


Utskifting: bremsekaliper – VW PASSAT (3B3). Tips:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

21

Skru inn festet som forbinder bremserøret med bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.



22

Skru fast bremseslangens festebrakett. Bruk en pipenøkkelinnsats #11. Bruk en skrallenøkkel.



23

Installer bremseklossene.



Utskifting: bremsekaliper – VW PASSAT (3B3). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Hvis du fortsatt skal bruke de gamle bremseklossene, må du rense dem.

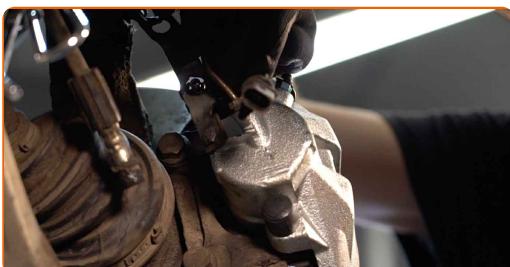
24

Installer bremsekaliperen og fest den. Bruk HEX nr. H7. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



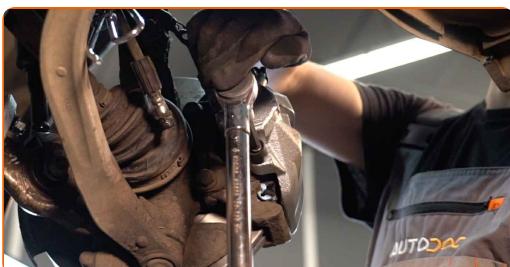
25

Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



26

Behandle bremseslangen med et egnet middel. Bruk bremserens.

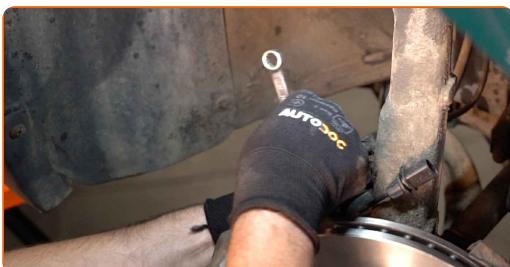


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsekaliper – VW PASSAT (3B3). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

27

Skru inn festet som forbinder bremserøret med bremseslangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #11.



28

Fjern bremseslange klemmen.



29

Koble til ABS-sensorens elektriske kontakt. Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg.



30

Monter bremsekaliperens holderfjær.



31

Sikre luftesettet for bremser.



32

Løsne lufteskruen til bremsen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #10.

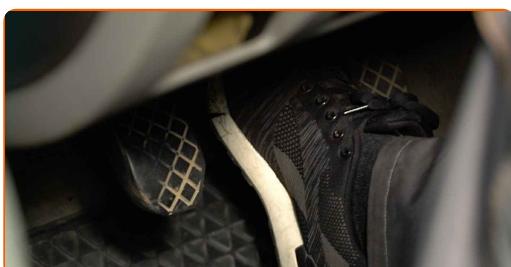


33

Koble bremselufter til lufteskruen.

**34**

Luft bremsekalipersystemet. Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.

**35**

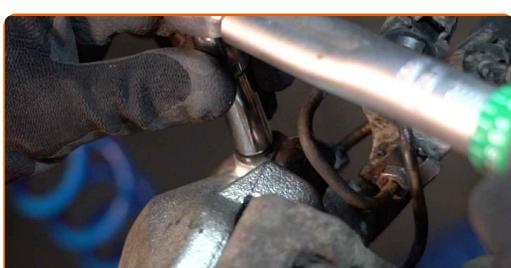
Stram lufteskruen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #10.

**36**

Koble fra bremselufter.

**37**

Stram bremsecaliperens lufteskru. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 9 Nm dreiemoment.



38

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



39

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.



**Utskifting: bremsekaliper – VW PASSAT (3B3). AUTODOCs eksperter
anbefaler:**

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

40

Installer hjulet.

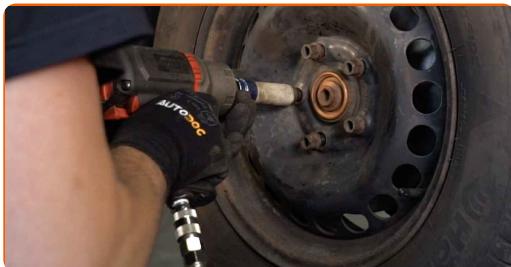


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. VW PASSAT (3B3)

41

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



42

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



43

Fjern jekker og klosser.



AUTODOC anbefaler:

- Kontroller bremsevæskenivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

44

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panceret.

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

BREMSECALIPER: ET STORT UTVALG

ⓘ ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 veilederingen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatter veileddinger 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 mindreverdig kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikkssikkerhet.

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