



Slik bytter du
bremseklosser bak på en
VOLVO S40 II (544) –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

Viktig!

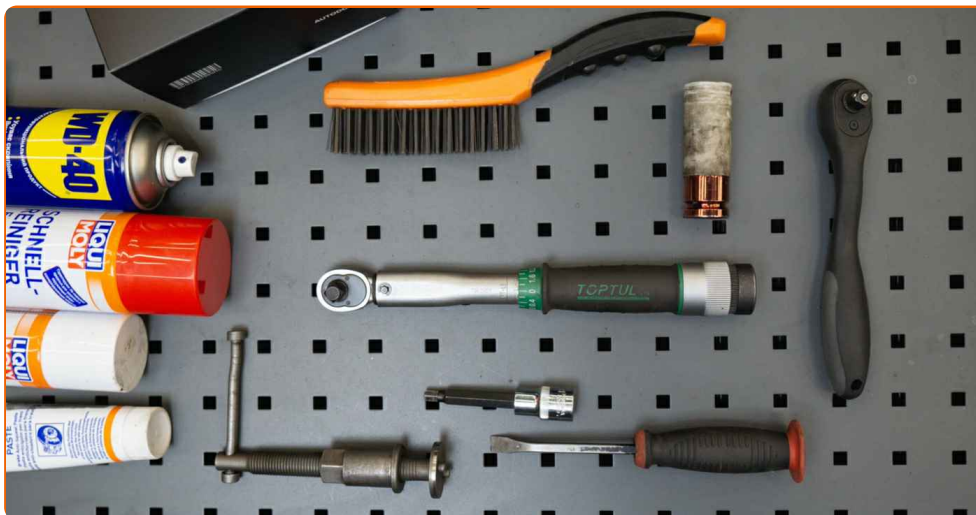
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

VOLVO S40 II (544) 2.0 D3, VOLVO S40 II (544) 2.0 D4, VOLVO S40 II (544) 1.6 D2, VOLVO S40 II (544) 2.0 F, VOLVO S40 II (544) 2.4, VOLVO S40 II (544) 2.5 T5, VOLVO S40 II (544) 2.0 D, VOLVO S40 II (544) 2.5 T5 AWD, VOLVO S40 II (544) 1.8, VOLVO S40 II (544) 1.6, VOLVO S40 II (544) 1.6 D, VOLVO S40 II (544) 2.0, VOLVO S40 II (544) 2.4 D5, VOLVO S40 II (544) 1.8 FlexFuel, VOLVO S40 II (544) 2.0 CDI, (+ 1)

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: VOLVO V50 (545) 1.6 D

**UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – VOLVO S40 II (544).
LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- HEX bit nr. H7
- Hjulpipe #19
- Bremsestempelverktøy
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Gummihammer
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: bremseklosser – VOLVO S40 II (544). 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 – VOLVO S40 II (544). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

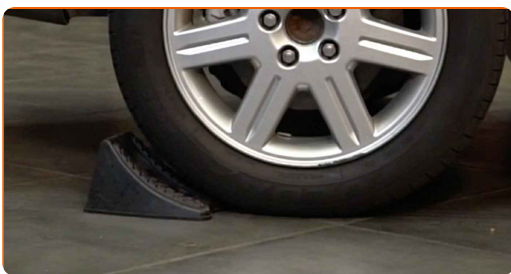
1

Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.



2

Sikre hjulene med klosser.



3

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



4 Hev bakkdelen 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. VOLVO S40 II (544)

6 Ta av hjulet.

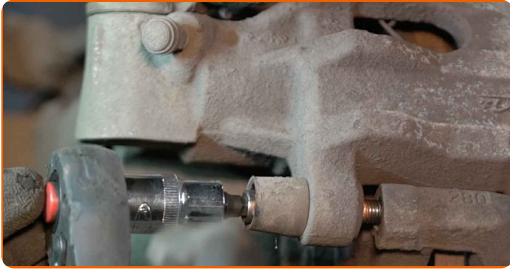


7 Fjern hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven. Bruk et brekkjern.



8

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



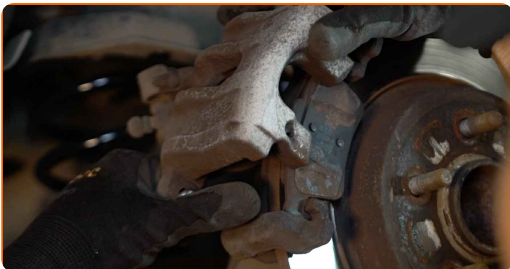
9

Løsne låsefjæren til bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.



10

Fjern bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.

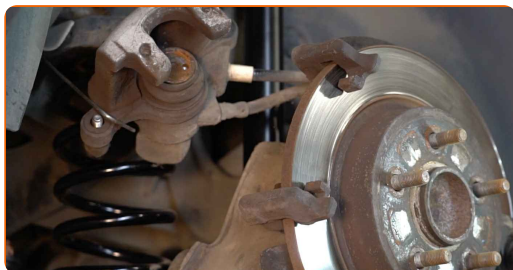


Utskifting: bremseklosser – VOLVO S40 II (544). Profesjonelle anbefalinger:

- 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.

11

Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



Utskifting: bremseklosser – VOLVO S40 II (544). Tips fra AUTODOC:

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

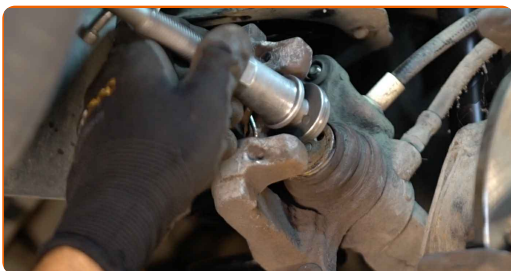
- 12** Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk bremserens.



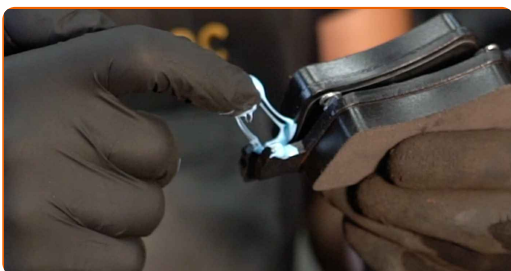
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – VOLVO S40 II (544). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

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



- 14** Behandle bremseklossene i området hvor overflaten deres kommer i kontakt med bremsecaliper holderen. Bruk smøremiddel/monteringspasta mot hvining.



Utskifting: bremseklosser – VOLVO S40 II (544). Tips:

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

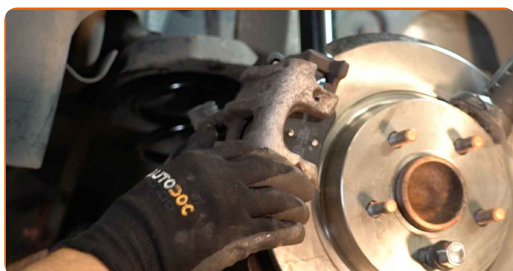
15 Installer nye bremseklosser.



Utskifting: bremseklosser – VOLVO S40 II (544). AUTODOC anbefaler:

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

16 Installer bremsekaliperen og fest den. Bruk HEX nr. H7. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



17 Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



18 Monter bremsekaliperens holderfjær. Bruk en gummihammer.



19

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



20

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

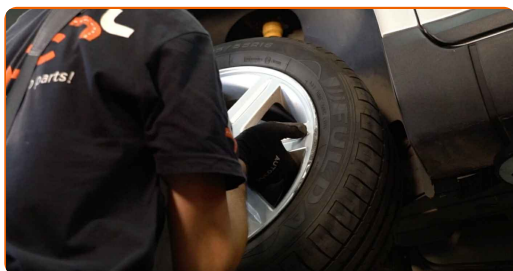


Utskifting: bremseklosser – VOLVO S40 II (544). Profesjonelle anbefalinger:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

21

Installer hjulet.



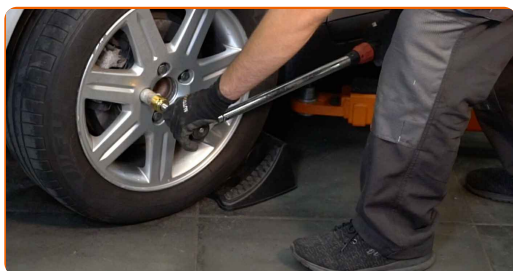
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
VOLVO S40 II (544)

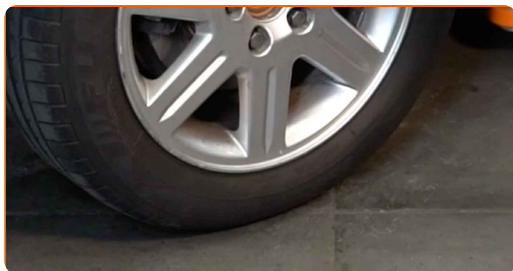
22 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



23 Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



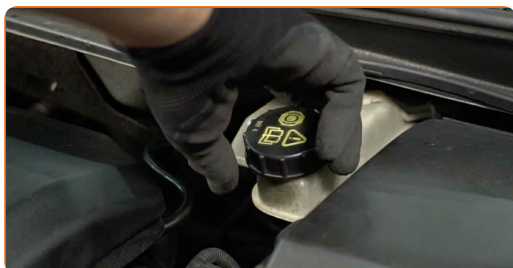
24 Fjern jekker og klosser.



AUTODOC anbefaler:

- **Viktig!**Utskifting: bremseklosser – VOLVO S40 II (544). Kontroller bremsevæsknivået i beholderen og fyll på ved behov.

25 Stram tanklokket til bremsevæsken.



AUTODOC anbefaler:

- VOLVO S40 II (544) – trykk inn bremsepedalen flere ganger uten å starte motoren, helt til den kjennes fast.

26

Lukk panseret.

Utskifting: bremseklosser – VOLVO S40 II (544). Tips fra AUTODOCs eksperter:

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