



Slik bytter du
bremseskiver 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) 2.4 AWD, (+ 2)

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



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 13
- HEX bit nr. H7
- Hjulpipe #19
- Bremsestempelverktøy
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Gummihammer
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utsifting: bremseskiver – VOLVO S40 II (544). AUTODOC anbefaler:

- Skift ut bremseskiver på bilen VOLVO S40 II (544) 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 bremseklossene.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – VOLVO S40 II (544).

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

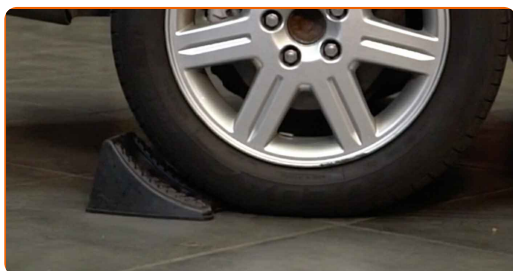
1

Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.



2

Sikre hjulene med klosser.



3

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



4

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

5

Løsne hjulboltene.

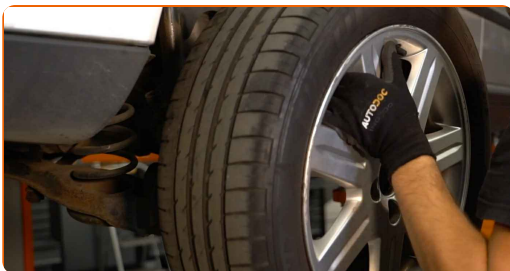


Utskifting: bremseskiver – VOLVO S40 II (544). Tips:

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

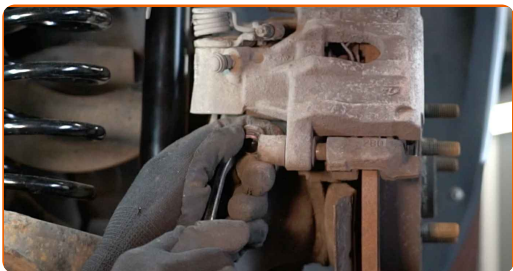
6

Ta av hjulet.



7

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



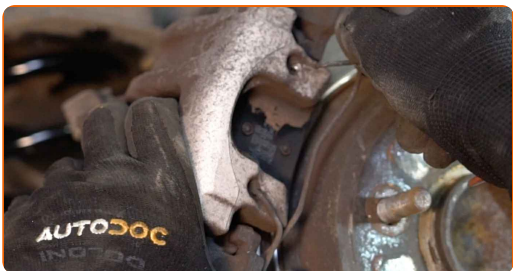
8

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



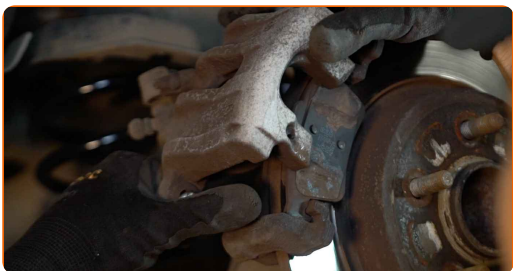
9

Løsne låsefjæren til bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.



10

Fjern bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.

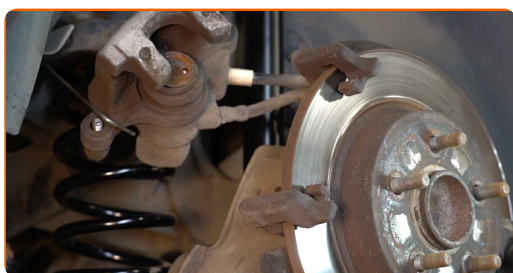


Utskifting: bremseskiver – VOLVO S40 II (544). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- 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.

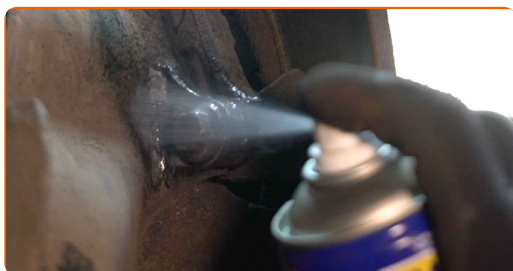
11

Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



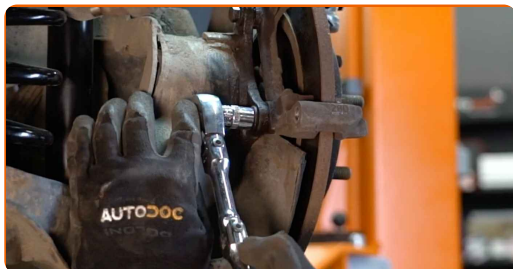
12

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



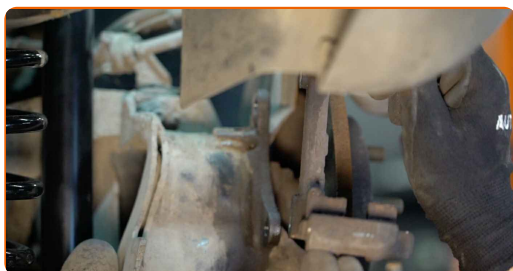
13

Skruløs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel. Bruk et svingjern.



14

Fjern kalipperbraketten.



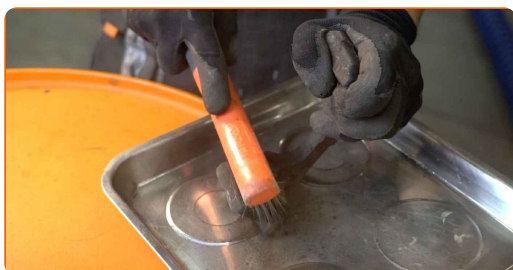
15

Fjern bremseskiven. Bruk en gummihammer.



16

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

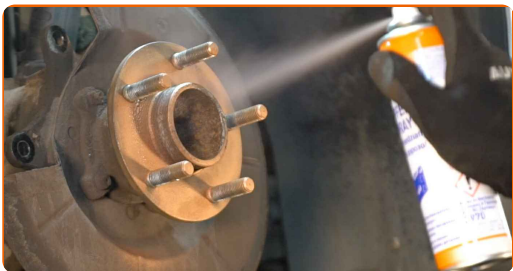


Utskifting: bremseskiver – VOLVO S40 II (544). Tips fra AUTODOC:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

17

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



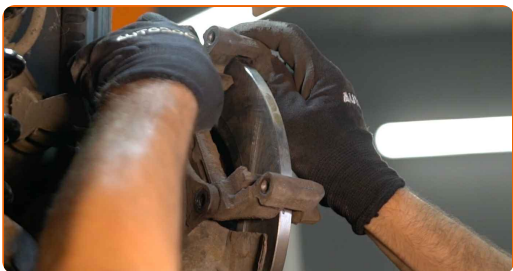
18

Installer bremseskiven.



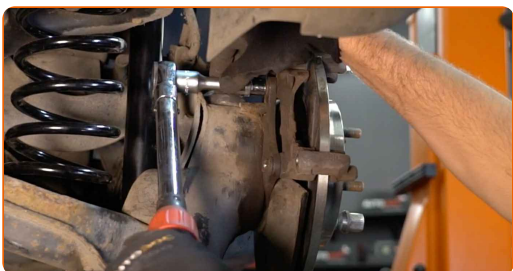
19

Installer bremsekalipperbraketten.



20

Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment.



21

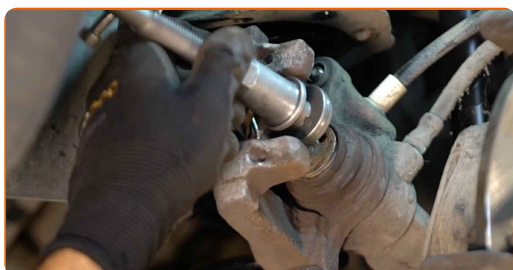
Behandle stempelet til bremsekaliperen. Bruk bremsrens.

AUTODOC anbefaler:

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

22

Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.

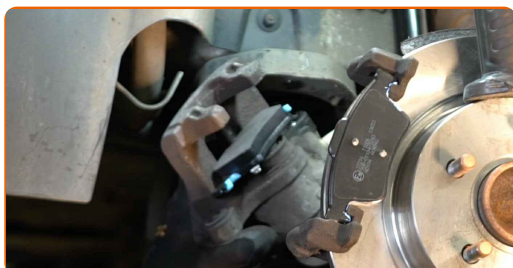


23

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

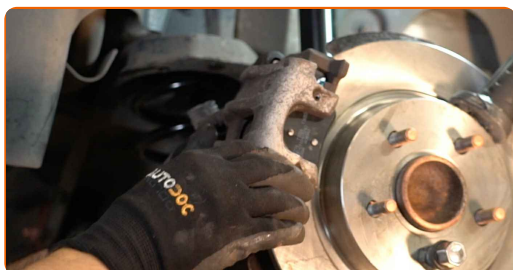
24

Installer bremseklossene.



25

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



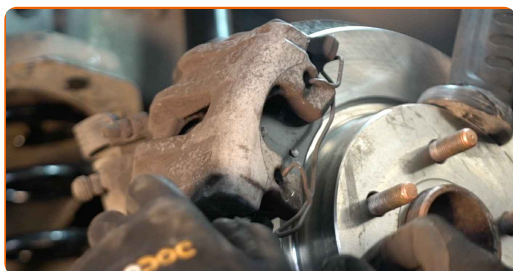
26

Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



27

Monter bremsekaliperens holderfjær. Bruk en gummihammer.



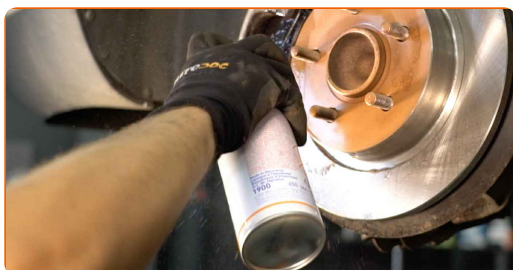
28

Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



29

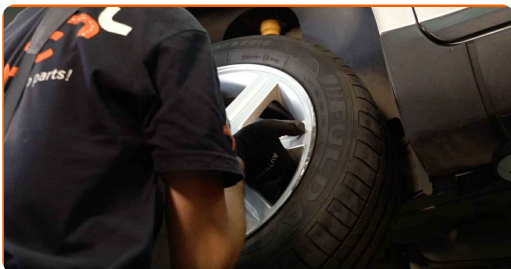
Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



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

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

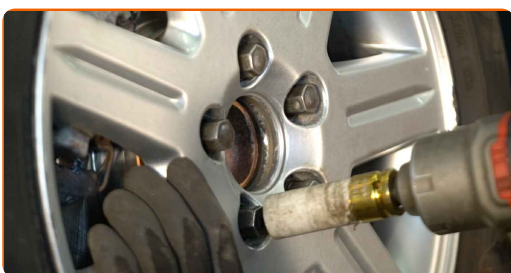
30 Installer hjulet.



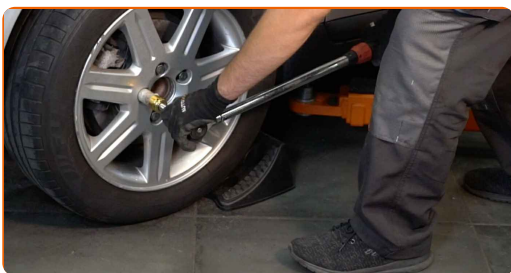
AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. VOLVO S40 II (544)

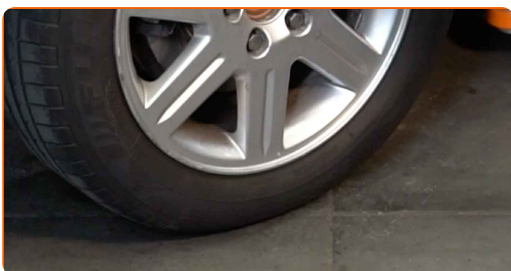
31 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



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



33 Fjern jekker og klosser.

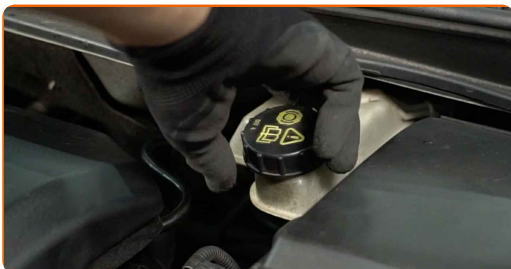


Utskifting: bremseskiver – VOLVO S40 II (544). AUTODOC anbefaler:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

34

Stram tanklokket til bremsevæsken.



AUTODOC anbefaler:

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

35

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



+ AUTODOC

GET IT ON
 **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

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.