



Udskift bremseklodser  
bag - **VOLVO S40 II (544)**  
| Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

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)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VOLVO V50 (545) 1.6 D

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – VOLVO S40 II (544).  
LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Kobber fedt
- HEX bit nr. H7
- Hjul slag topnøgle N°19
- Bremsestempelværktøj
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gummihammer
- Koben
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: bremseklodser – VOLVO S40 II (544). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udfør udskiftningen af bremseklodser i hele sæt på hver aksel. Dette giver en effektiv bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for alle bremseklodser på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – VOLVO S40 II (544). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

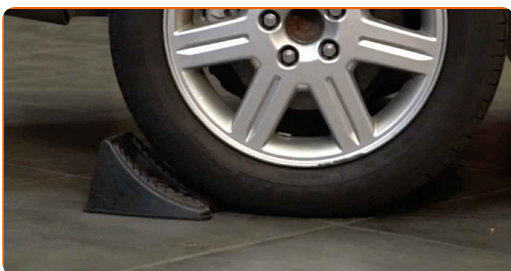
1

Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.



2

Sikre hjulene med klodser.



3

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



4 Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

5 Løsen hjulboltene.



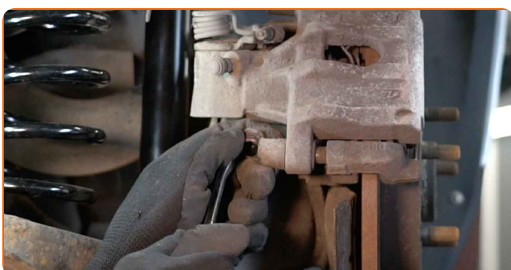
**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
VOLVO S40 II (544)

6 Fjern hjulet.

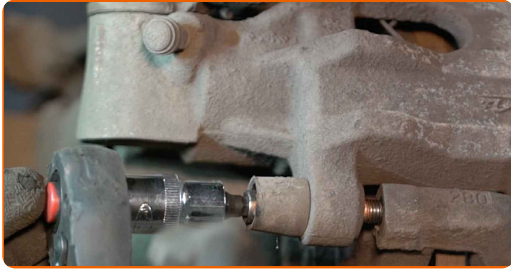


7 Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug et koben.



8

Skru kaliberens skruer af. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



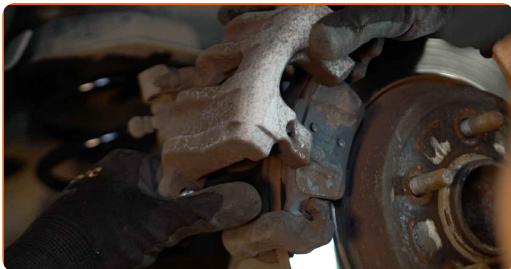
9

Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



10

Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.



Udskiftning: bremseklodser – VOLVO S40 II (544). Fagfolk anbefaler:

- Bind kalibren til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekalibren ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekalibren er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

11

Fjern bremseklodserne. Brug et koben.



Udskiftning: bremseklodser – VOLVO S40 II (544). Råd fra AUTODOC:

- Mål bremseskivens tykkelse. Når den når dens slidgrænse, skal delen udskiftes.

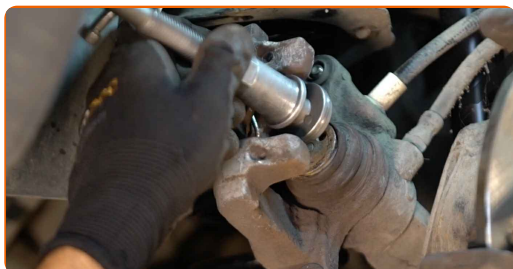
**12** Behandl bremsekaliber cylinder. Brug bremserens.



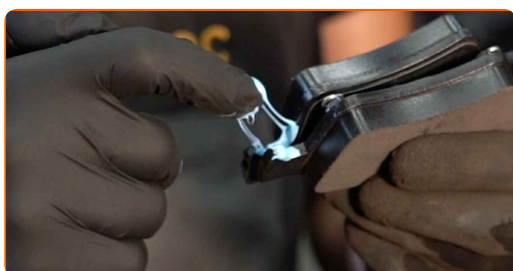
**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseklodser – VOLVO S40 II (544). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**13** Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



**14** Behandl bremseklodserne på kontakfladerne hvor de kommer i kontakt med bremsekaliber åget. Brug anti-hvin smøremiddel.



**Udskiftning: bremseklodser – VOLVO S40 II (544). Råd:**

- Du skal sikre dig at skivens overflade er ren, før du installerer klodserne.



15

Installer de nye bremseklodser.

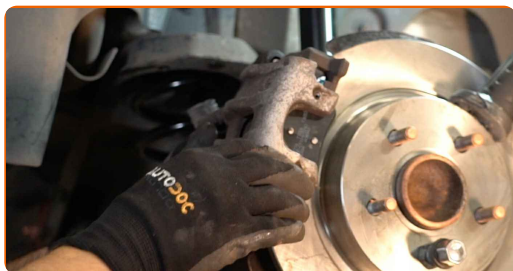


Udskiftning: bremseklodser – VOLVO S40 II (544). AUTODOC anbefaler:

- Du skal sikre at klodserne er installeret sådan at belægningen vender ind mod skiven.

16

Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



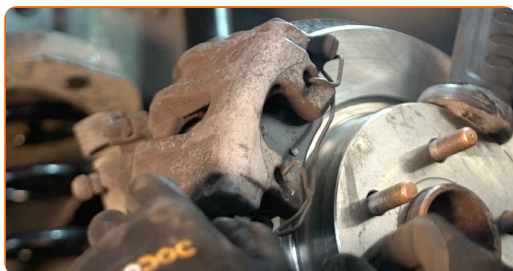
17

Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



18

Monter bremsekaliberens holdefjeder. Brug en gummihammer.



19

Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



20

Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.

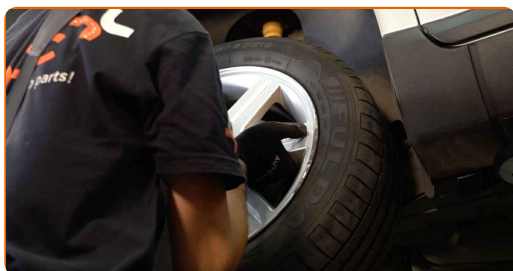


Udskiftning: bremseklodser – VOLVO S40 II (544). Fagfolk anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

21

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. VOLVO S40 II (544)

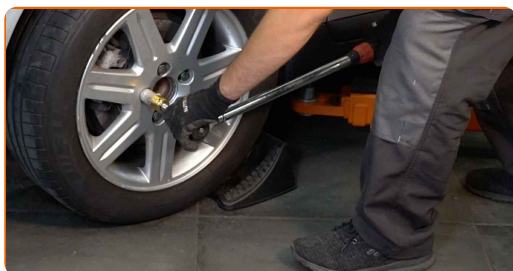
22

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



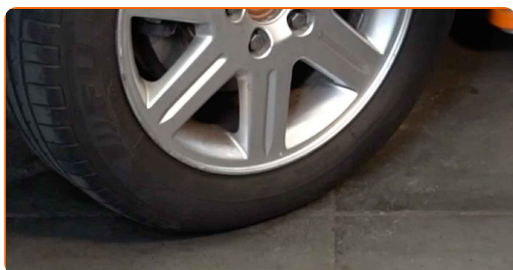
23

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



24

Fjern donkraft og klodser.

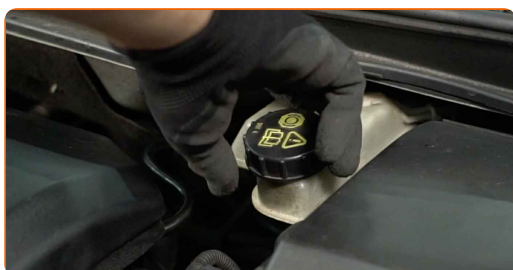


### AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Udskiftning: bremseklodser – VOLVO S40 II (544). Efterse bremsevæske niveau i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

25

Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



## AUTODOC anbefaler:

- VOLVO S40 II (544) – Uden at starte motoren, trød på bremsepedalen adskillige gange indtil den føles stram.

26

Luk motorhjelm.

## Udskiftning: bremseklodser – VOLVO S40 II (544). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Brems blødt ned i de første 150-200 km efter udskiftning af bremseklodser. Undgå unødvendig og kraftig opbremsning.

**GODT KLARET!** [SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

## AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

**AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL**

**BREMSEKLODSE: ET BREDT UDVALG**

### **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC SE.