



Byta bromsbelägg bak  
på **VOLVO S80 II (124)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

### **Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

VOLVO S80 II (124) 1.6 T4, VOLVO S80 II (124) 2.0 T5, VOLVO S80 II (124) 3.0 T6 AWD, VOLVO S80 II (124) 2.0 D3 / D4, VOLVO S80 II (124) 3.2 AWD, VOLVO S80 II (124) 3.2, VOLVO S80 II (124) 1.6 DRIVe, VOLVO S80 II (124) 2.4 D5 AWD, VOLVO S80 II (124) 2.4 D5, VOLVO S80 II (124) 1.6 T4F, VOLVO S80 II (124) 4.4 V8 AWD, VOLVO S80 II (124) 2.5 T, VOLVO S80 II (124) 2.4 D, VOLVO S80 II (124) 2.5 T AWD, VOLVO S80 II (124) 2.5 T FlexFuel, (+ 9)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VOLVO V70 III (135) 2.0 FlexiFuel

## UTBYTE: BROMSBELÄGG – VOLVO S80 II (124). VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålborste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr15
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.15
- Torxbit T50
- Kraftylsor för fälgar Nr19
- Spärrnyckel
- Svängjärn
- Bromskolvsvärttyg
- Hammare
- Slagmejsel
- Hjulkloss

[Köp verktyg](#)

Utbyte: bromsbelägg – VOLVO S80 II (124). AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut bromsbeläggen för båda axlarna samtidigt. Detta förser effektivare inbromsning.
- Tillvägagångs sättet är det samma för alla bromsklossar på samma axel.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – VOLVO S80 II (124).

## GENOMFÖR UΤBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Öppna motorhuven.

2

Skruta av bromsvätske reservoarens lock.



3

Sätt parkeringsbromssystemet i serviceläge.

4

Säkra bilen med kilar.

5

Lossa hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en trycknyckel.



6

Hissa upp bilen.

#### Utbyte: bromsbelägg – VOLVO S80 II (124). Tips från AUTODOCs experter:

- Om du använder dig av en domkraft bör du se till att den vilar på en plan yta utan ojämnheter.
- Var noga med att dessutom säkra bilen med pallbockar.

7

Skruga av hjulbultarna.



#### AUTODOC rekommenderar:

- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

8

Ta bort hjulet.



9

Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



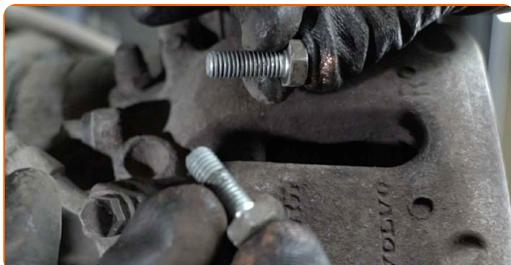
10

Skruga loss bromsokets fästen. Använd kombinyckel Nr15. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



11

Ta bort fästbultarna.



12

Ta bort bromsoket.



Utbyte: bromsbelägg – VOLVO S80 II (124). Proffsen rekommenderar:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karosserna med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslängen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslängen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylindern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.

13

Ta bort bromsbeläggen.



AUTODOC rekommenderar:

- Mät bromsskivans tjocklek. Den måste alltid bytas ut när den nått sin slitgräns som anges av tillverkaren.

14

Rengör bromsokets hållare från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.

## Utbyte: bromsbelägg – VOLVO S80 II (124). Tips från AUTODOC:

- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

15

Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.



16

Tryck in bromsokets kolv. Använd bromskolvsvärktyg.



17

Behandla bromsklossarna på området där ytan kommer i kontakt med bromsokets konsol. Använd anti gnisselpasta.



## Utbyte: bromsbelägg – VOLVO S80 II (124). Tips:

- Kontrollera att skivans ytor är rena innan du installerar beläggen.

18

Montera nya bromsbelägg.



19

Montera bromsoket och fäst det.



20

Montera fästningsbolten.



21

Dra åt fästelementen till bromsoket. Använd kombinyckel Nr15. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



**22**

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd keramiskt fett.

**23**

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

**24**

Montera hjulet.



#### AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. VOLVO S80 II (124)

**25**

Skruta i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en spärrnyckel.



26

Sänk bilen och arbeta i omvänt ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 140 Nm vridmoment.



27

Ta bort domkrafter och kilarna.



#### AUTODOC rekommenderar:

- Utan att starta motorn, tryck ner bromspedalen ett flertal gånger tills du känner ett märkbart motstånd.
- Kontrollera nivån på bromsvätskan i expansionskärlet och fyll på vid behov.

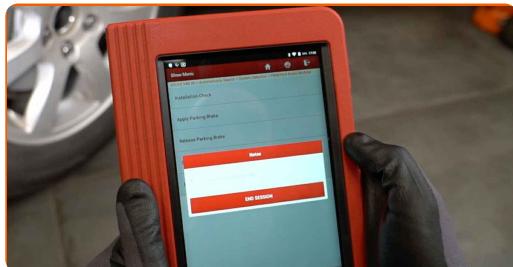
28

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



29

Inaktivera parkeringsbromssystemets serviceläge.



30

Stäng motorhuven.

### Utbyte: bromsbelägg – VOLVO S80 II (124). Tips från AUTODOCs experter:

- Sakta ned försiktigt de första 150-200 km efter du har bytt ut dina bromsbelägg. Undvik plötsliga skarpa inbromsningar.

**BRA GJORT!**

[VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER](#)

## AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM  
SHOPPING

**+ AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

BROMSBELÄGG: ETT BRETT UTBUD

### ⓘ FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ågs av AUTODOC SE.