



Byta bromsbelägg fram  
på **VOLVO V40**  
**Hatchback (525, 526)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### **Viktigt!**

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.0 T4, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 T3 GTDi, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 T4 GTDi, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 D2, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.0 D3, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.0 D4, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.0 T5, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 D4, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 1.6 T4, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) T5, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) T2, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) T3, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) 2.0 D2, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) D4 Polestar, VOLVO V40 Hatchback (525, 526) T5 Drive-E Polestar

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VOLVO V50 (545) 1.6 D

**UTBYTE: BROMSBELÄGG – VOLVO V40 HATCHBACK  
(525, 526). VERKTYG DU KAN BEHÖVA:**



- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Kopparpasta
- Insex bit nr. H7.
- Kraftthylsor för fälgar Nr19
- Bromskolvsverktyg
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut bromsbeläggen för båda axlarna samtidigt. Detta förser effektivare inbromsning.
- Tillvägagångs sättet är det samma för alla bromsklossar på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: BROMSBELÄGG – VOLVO V40 HATCHBACK (525, 526). TA FÖLJANDE STEG:

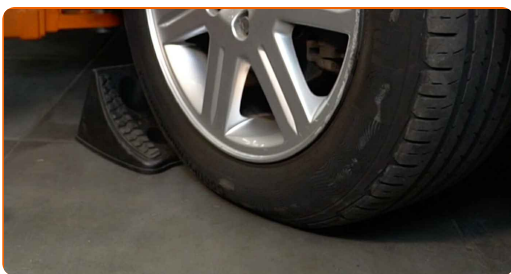
1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



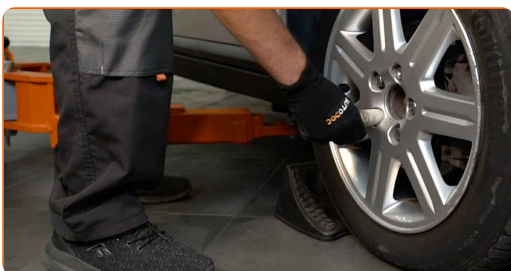
2

Säkra bilen med kilar.



3

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



4 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

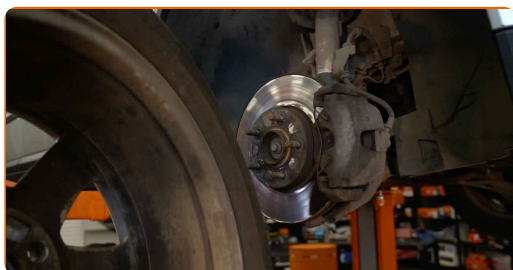
5 Skruva av hjulbultarna.



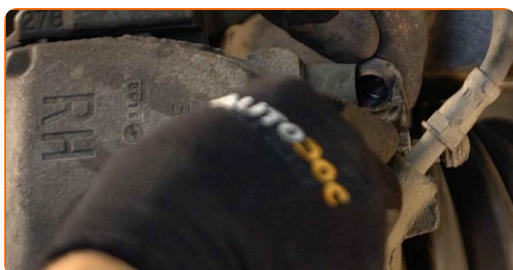
**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. VOLVO V40 Hatchback (525, 526)

6 Ta bort hjulet.

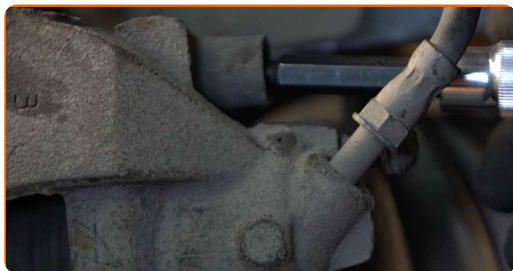


7 Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en kofot.



8

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd HEX Nr. H7. Använd en spärrnyckel.



9

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



10

Koppla av bromsokets fjäder. Använd en kofot.



11

Avlägsna bromsoket.

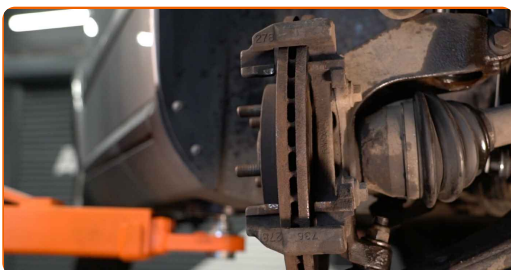


Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- 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.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

12

Ta bort bromsbeläggen. Använd en kofot.



Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Tips:

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



- 13** Behandla bromsklossarna på området där ytan kommer i kontakt med bromsokets konsol. Använd anti gnissel pasta.

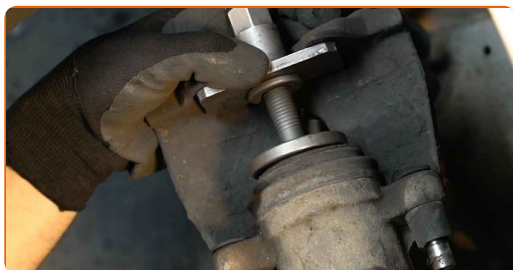


- 14** Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.

### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

- 15** Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsverktyg.



### Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Proffsen rekommenderar:

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



16

Installera nya brombelägg.

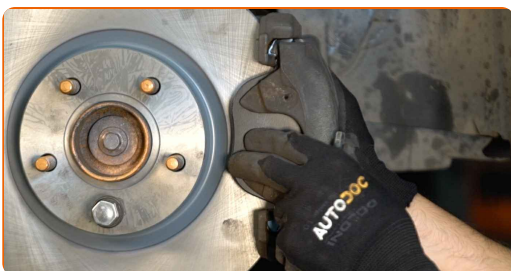


Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Tips från AUTODOCs experter:

- Se till att beläggen är installerade med fodringen vänd mot skivan.

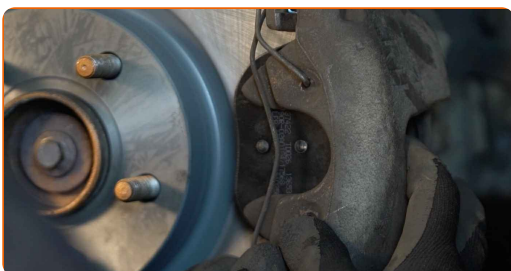
17

Installera bromsoket och justera den. Använd HEX Nr. H7. Använd en spärrnyckel.



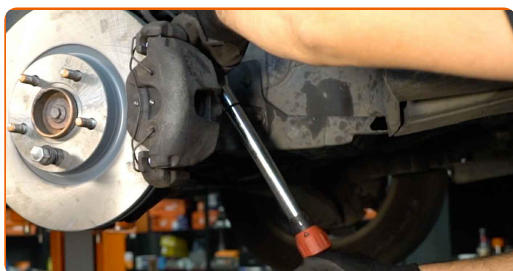
18

Installera bromsokets spärrfjäder.



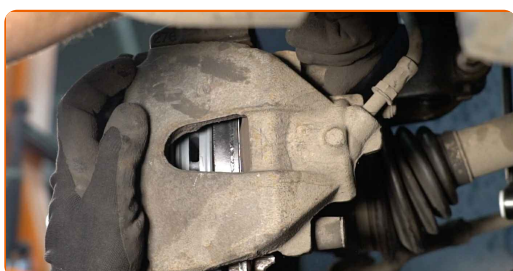
19

Dra åt fästelementen till bromsoket. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 28 Nm vridmoment.



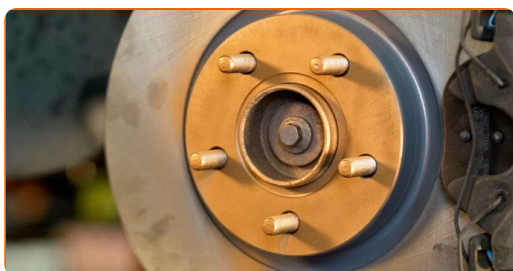
20

Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



21

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



22

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

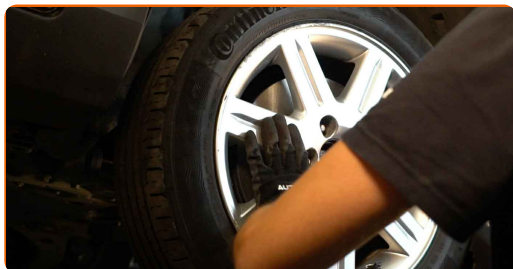


**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

23

Installera hjulet.



Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Tips från AUTODOCs experter:

- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

24

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



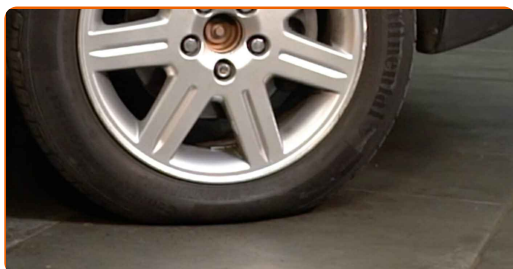
25

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



26

Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Tips från AUTODOC:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

27

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



AUTODOC rekommenderar:

- VOLVO V40 Hatchback (525, 526) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

28

Stäng motorhuven.

Utbyte: bromsbelägg – VOLVO V40 Hatchback (525, 526). Proffsen rekommenderar:

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

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLENINGSGUIDER**

# AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

**AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING**

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, ägs av AUTODOC SE.