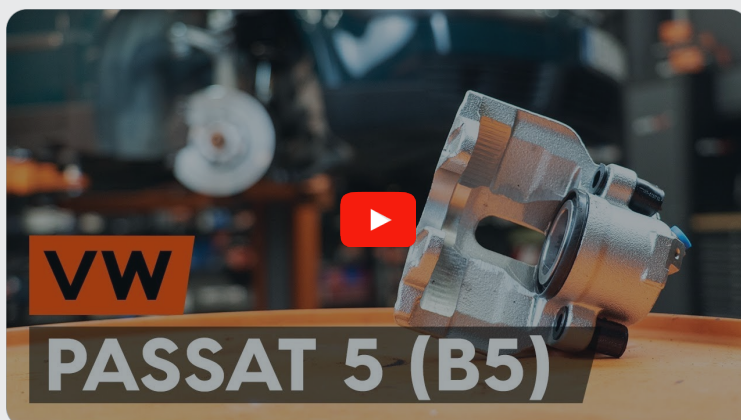




Byta bromsok fram på  
**AUDI A4 Sedan (8D2,  
B5)** – utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,AHA), AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.4, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.4 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.5 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.5 TDI quattro

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI

UTBYTE: BROMSOK – AUDI A4 SEDAN (8D2, B5).  
VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr10
- Skiftnyckel Nr11
- Hylsa nr.10
- Hylsa nr.11
- Insex bit nr. H7.
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Vätske behållare
- Bromsslang klämma
- Bromsluftare set
- Kofot
- Hjulcross

**Köp verktyg**

Utbyte: bromsok – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). AUTODOC rekommenderar:

- Ersättningsförfarandet är identiskt för vänster och höger bromsok på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: BROMSOK – AUDI A4 SEDAN (8D2, B5). TA FÖLJANDE STEG:

**1** Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

**2** Säkra bilen med kilar.



**3** Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



**4** Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

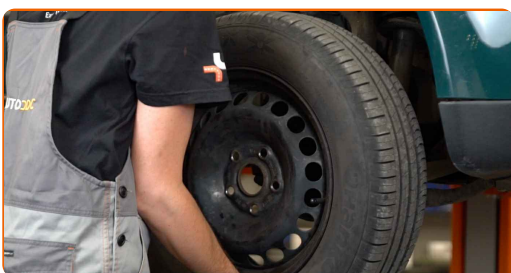
**5** Skruva av hjulbultarna.



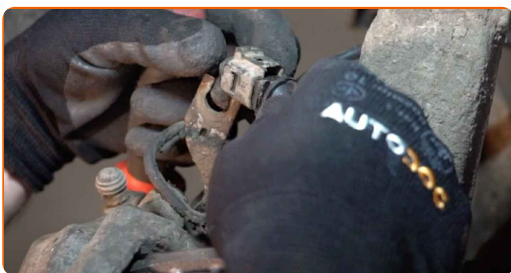
Utbyte: bromsok – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Tips:

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

**6** Ta bort hjulet.



**7** Koppla ur ABS-sensorn från eluttaget. Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget. Använd en kofot.

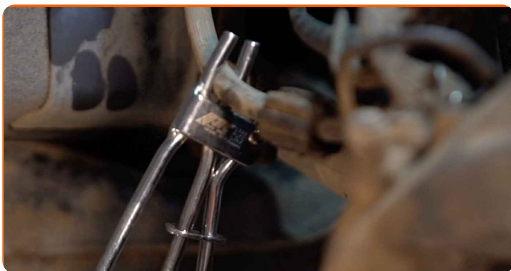


Vänligen notera!

- Vissa bilar är inte utrustade med en bromsbelägg slitage sensor.

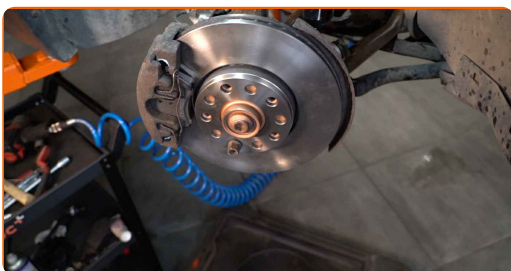
8

Klamma fast bromsslagen genom att använda en bromsslängklämma.



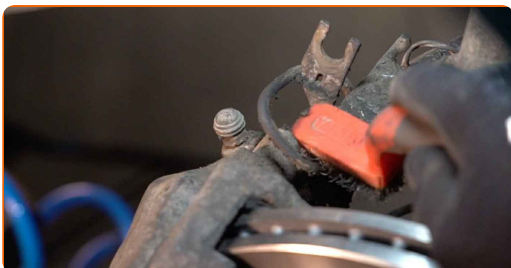
9

Ställ en behållare under för att samla in bromsvätska.



10

Rengör bromsrörets fäste. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.

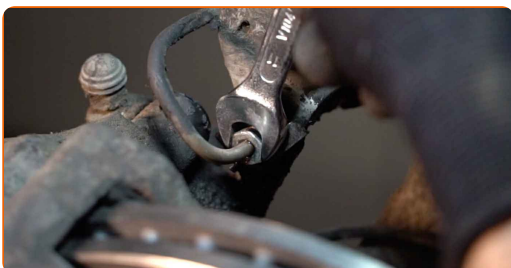


### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsok – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

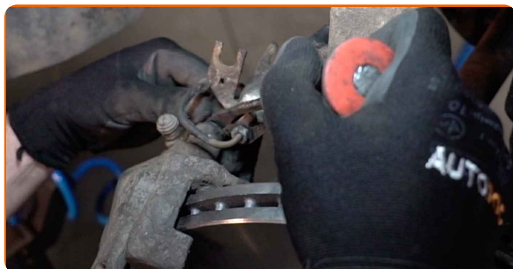
11

Skruva loss fästet som förbinder bromsröret med bromsslagen. Använd kombinyckel Nr 11.



12

Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en kofot.



13

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



14

Koppla av bromsokets fjäder. Använd en kofot.



15

Avlägsna bromsoket.





### Utbyte: bromsok – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Proffsen rekommenderar:

- 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.
- När bromsoket byts ut rekommenderas det att kontrollera om det finns skador på bromsslangen, och i så fall ersätta den med en ny.
- Det rekommenderas att alltid byta ut bromsbeläggen när du väl håller på att byta ut bromsoken. Kontrollera bromsskivornas skick och byt ut dem vid behov.

16

Ta bort bromsbeläggen.

17

Gör rent ytan på bromsoken. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



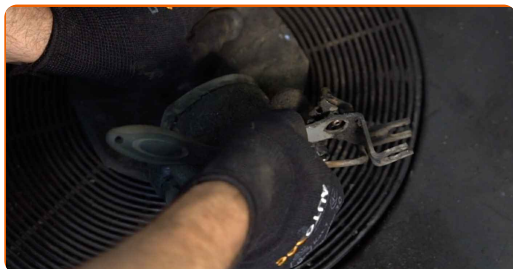


**AUTODOC rekommenderar:**

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

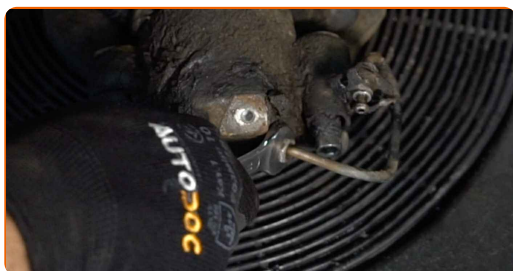
**18**

Skruva loss bromsslängens fästelement från bromsoket. Använd hylsnyckel Nr11. Använd en spärrnyckel.



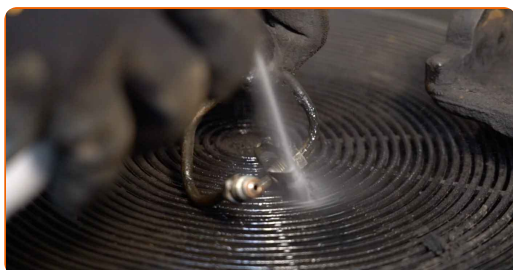
**19**

Skruva loss fästet som förbinder bromsröret med bromsoken. Använd kombinyckel Nr 11.



**20**

Behandla bromsröret. Använd brake cleaner.

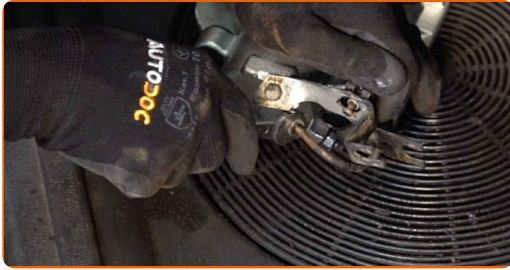


**Utbyte: bromsok – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Tips:**

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

21

Skruva i fästet som förbinder bromsröret med bromsoken. Använd kombinyckel Nr 11.



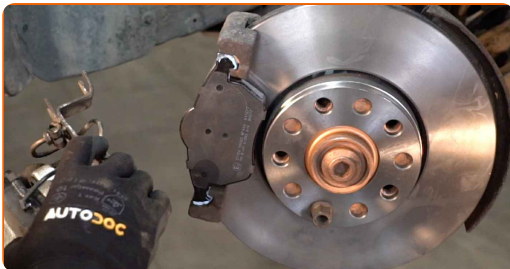
22

Skruva fast bromsslangens fästelement. Använd hylsnyckel Nr11. Använd en spärrnyckel.



23

Installera bromsbeläggen.



Utbyte: bromsok – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Tips från AUTODOCs experter:

- Om du ska använda de gamla bromsbeläggen, rengör dem först.

- 24 Installera bromsoket och justera den. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



- 25 Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



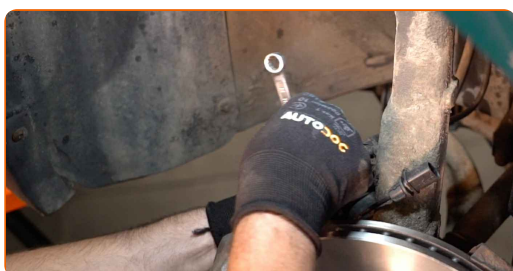
- 26 Behandla bromsslängan. Använd brake cleaner.



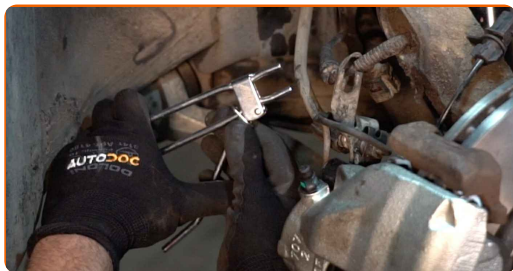
### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsok – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

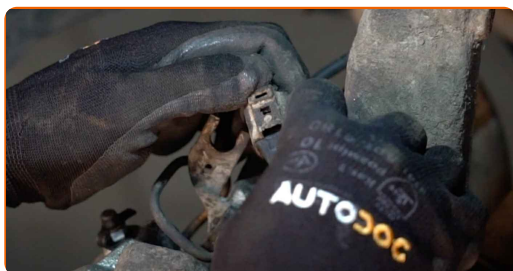
- 27 Skruva i fästet som förbinder bromsröret med bromsslängan. Använd kombinyckel Nr 11.



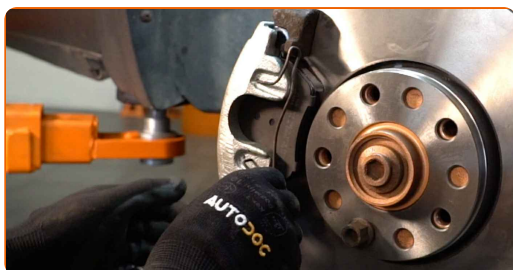
**28** Ta bort klämman på bromsslangen.



**29** Anslut ABS-sensorn till eluttaget. Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget.



**30** Installera bromsokets spärrfjäder.



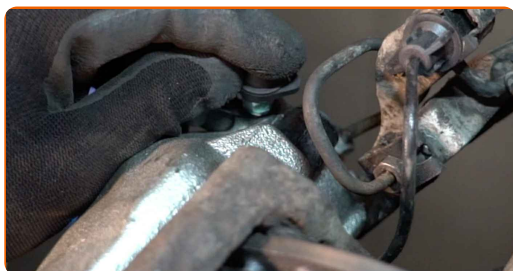
**31** Säkra bromsluftarekitet.



**32** Skruva loss skruven till bromsluftaren. Använd kombinyckel Nr 10.



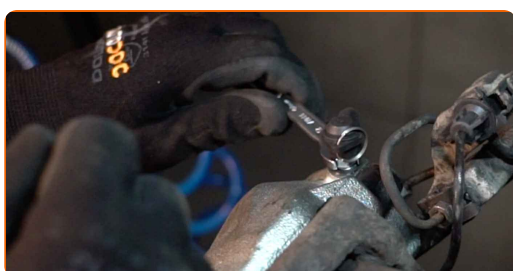
**33** Koppla bromsluftaren till bromsluftarskruven.



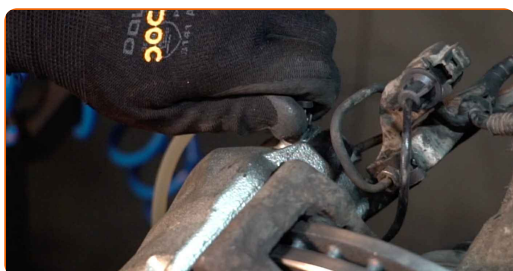
**34** Lufta bromsokssystemet. Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.



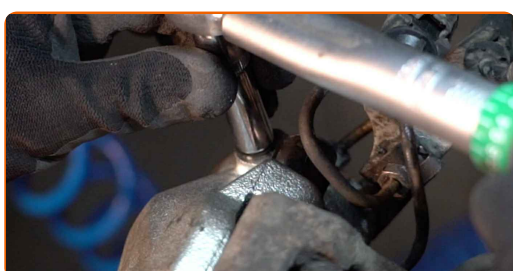
**35** Dra åt bromsluftarskruven. Använd kombinyckel Nr 10.



**36** Koppla loss bromsluftaren.



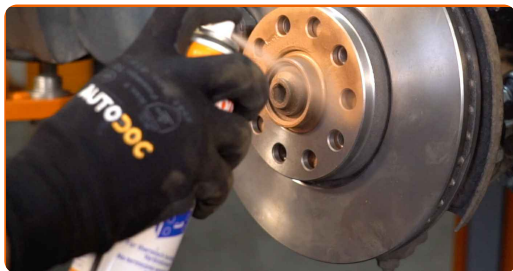
**37** Dra åt bromsokets luftningskruv. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 9 Nm vridmoment.





38

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



39

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

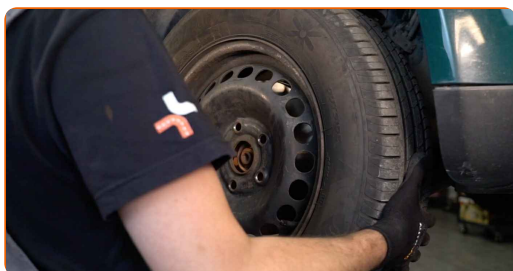


Utbyte: bromsok – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

40

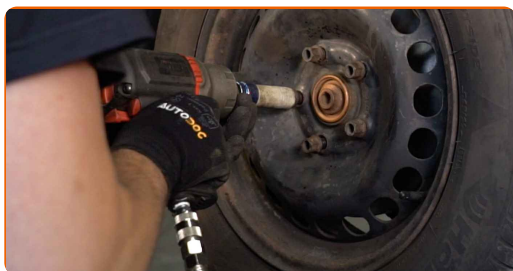
Installera hjulet.



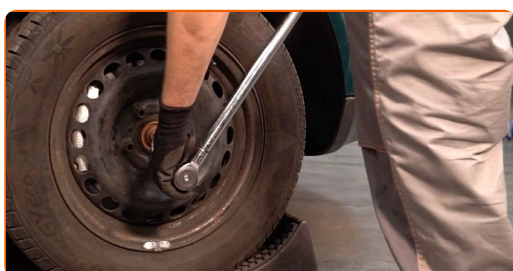
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. AUDI A4 Sedan (8D2, B5)

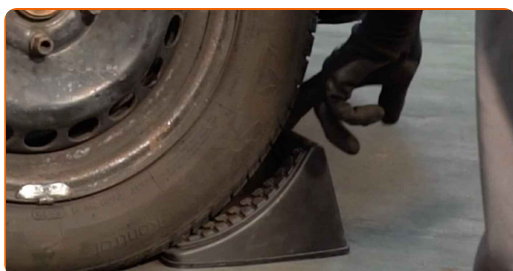
**41** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



**42** Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



**43** Ta bort domkrafter och kilarna.



### AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

**44** Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER**



## AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

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

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**BROMSOK: 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.