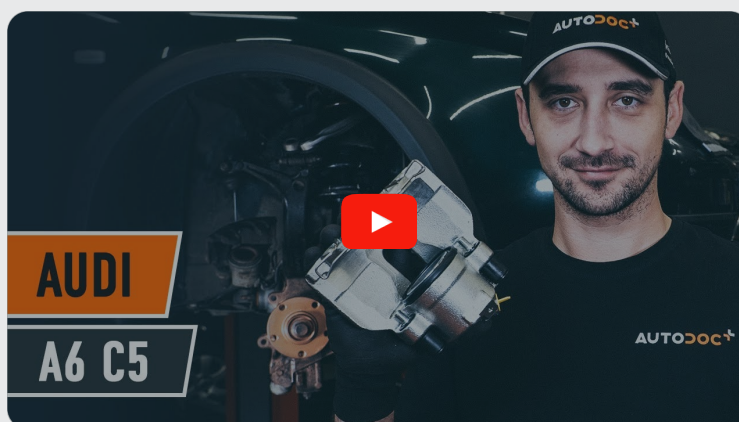




Byta bromsok fram på
AUDI A6 Sedan (4B2, C5)
– utbytesguide

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 A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.7 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 4.2 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) S6 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.0, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 3.0, (+ 1)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4

UTBYTE: BROMSOK – AUDI A6 SEDAN (4B2, C5).
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



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

Köp verktyg

Utbyte: bromsok – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Tips:

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

UTBYTE: BROMSOK – AUDI A6 SEDAN (4B2, C5). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1 Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

2 Säkra bilen med kilar.

3 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

5 Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
AUDI A6 Sedan (4B2, C5)

6

Ta bort hjulet.



7

Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget.



8

Koppla loss bromsbeläggsslitagevarnaren. Använd en kofot.



Vänligen notera!

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

9 Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



10 Rengör området där bromsslagen är ansluten till oket och området vid glidpinnarna. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsok – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

11 Klamma fast bromsslagen genom att använda en bromsslängklämma.

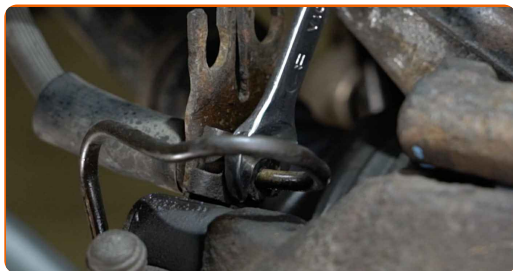


12 Ställ en behållare under för att samla in bromsvätska.



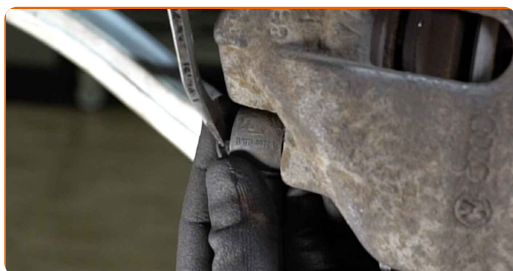
13

Skruva loss fästelementet som ansluter bromsslängen till bromskrets röret. Använd kombinyckel Nr 11.



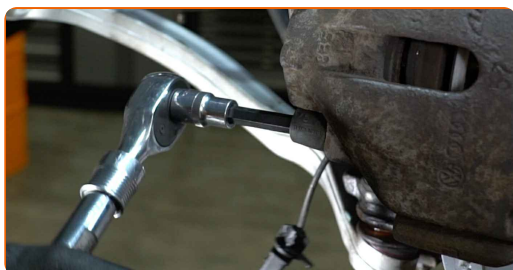
14

Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en kofot.



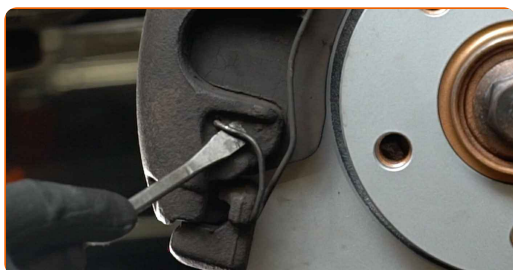
15

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



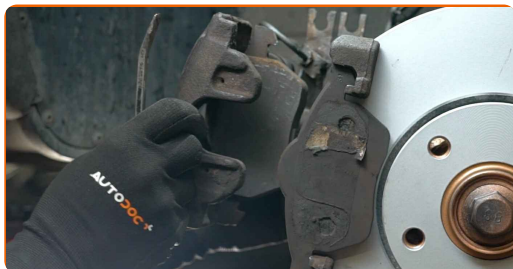
16

Koppla av bromsokets fjäder. Använd en kofot.



17

Avlägsna bromsoket.



Utbyte: bromsok – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Tips från AUTODOC:

- 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.
- Om inga nya glidpinnar levererades i kittet med de nya bromsoken, använd de gamla pinnarna.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

18

Skruva loss monteringsfästet som kopplar bromsslangen med bromsoket.

19

Ta bort bromsbeläggen.

20

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

AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsok – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

21

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



22

Behandla bromsröret. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsok – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

23

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



24

Skruva i fästena för bromsslängens klämma. Använd kombinyckel Nr 10.



25

Installera bromsbeläggen.



26

Installera bromsoket och justera den. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



27

Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



28

Montera bromsbeläggens klämma. Använd en kofot.



29

Behandla bromsslängen. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsok – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

30

Skruva fast bromsröret till bromsslängen. Använd kombinyckel Nr 11.



31

Behandla pluggen på slitagevarnaren för bromsbeläggen. Använd dielektrikfett.



32

Koppla tillbaka bromsbeläggsslitagevarnaren.



33 Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget.



34 Ta bort klämman på bromsslangen.



35 Koppla bromsluftaren till bromsluftarskruven.



36 Skruva loss skruven till bromsluftaren. Använd kombinyckel Nr 10.



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



38 Dra åt bromsluftarskruven. Använd kombinyckel Nr 10.



39 Koppla loss bromsluftaren.

40 Ta bort smuts från bulten på bromsröret. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsok – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Proffsen rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

41 Dra åt bromsokets luftningsskruv. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 7 Nm vridmoment.



42

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



43

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsok – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

44

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. AUDI A6 Sedan (4B2, C5)

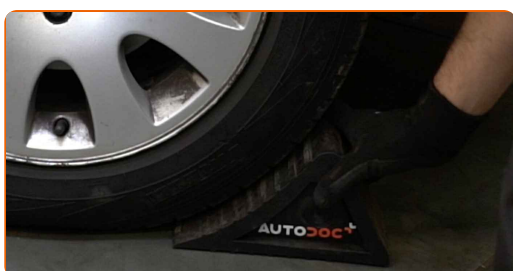
45 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



46 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



47 Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsok – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

48

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLENINGSGUIDER

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

BROMSOK: ETT BRETT UTBUD

i 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 2022 – 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 GmbH.