



Byta bromsok fram på  
**VW Touareg (7LA, 7L6,  
7L7)** – utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

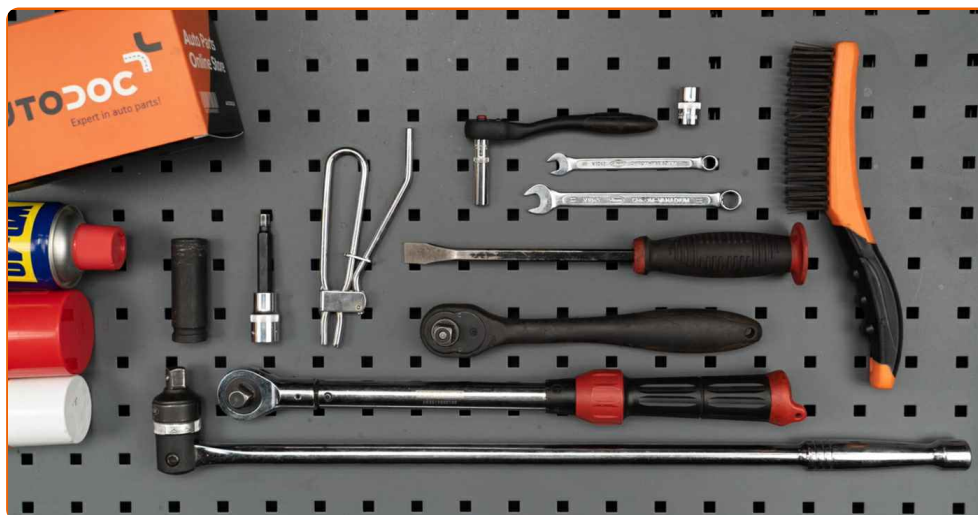
### Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:  
VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7) 2.5 R5 TDI

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

UTBYTE: BROMSOK – VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7).  
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Brossok och styrestift pasta
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Öppen ringnyckel nr. 11
- Skiftnyckel Nr14
- Insex bit Nr. H7
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Kofot
- Bromsluftare set
- Bromsslang klämma
- Hjulloss

**Köp verktyg**

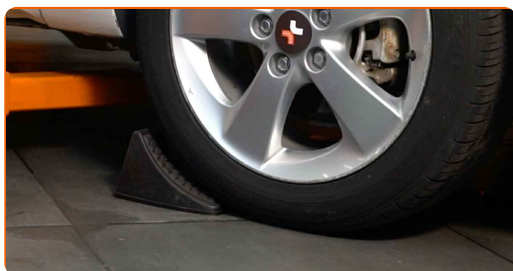
Utbyte: bromsok – VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

## UTBYTE: BROMSOK – VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

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

**2** Säkra bilen med kilar.



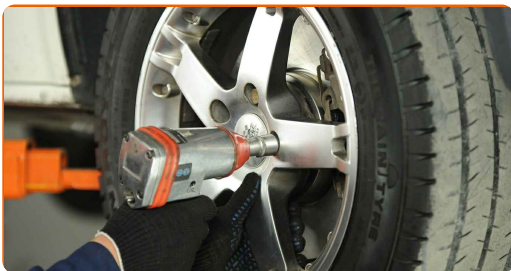
**3** Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



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

5

Skruva av hjulbultarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.  
VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7)

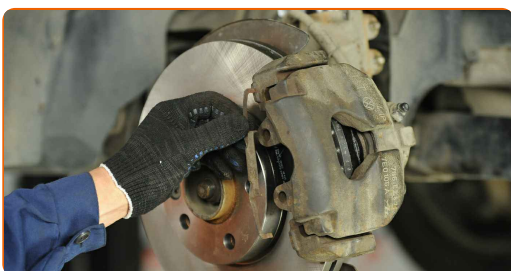
6

Ta bort hjulet.



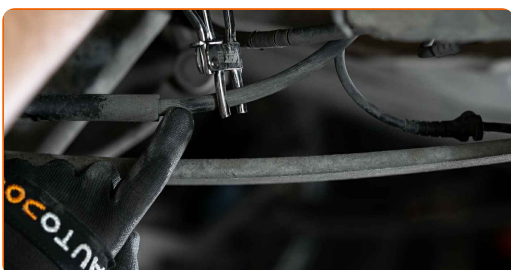
7

Koppla av bromsokets fjäder. Använd en kofot.



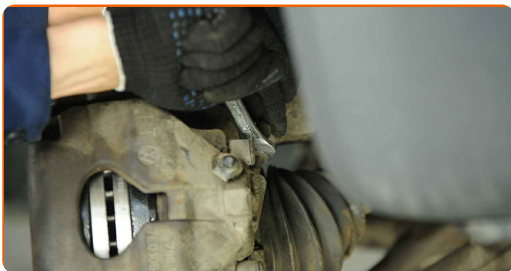
8

Klamma fast bromsslangen genom att använda en bromsslängklämma.



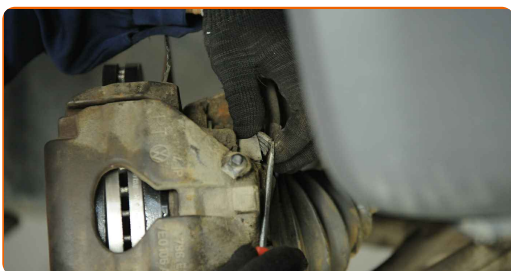
9

Skruv loss bromsslangens fästelement. Använd kombinyckel Nr 14.



10

Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en kofot.



11

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



12

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

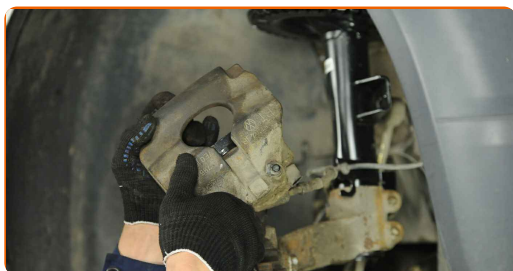


13

Avlägsna styrstiften från bromsoket.

14

Avlägsna bromsoket.

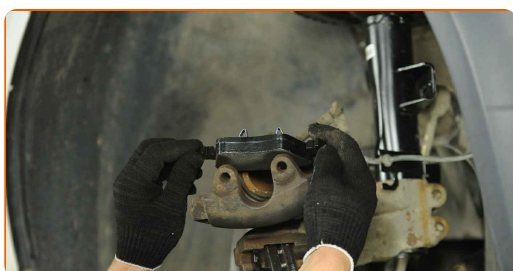


Utbyte: bromsok – VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7). Proffsen rekommenderar:

- 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.

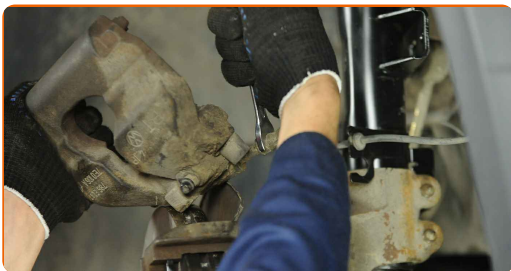
15

Ta bort bromsbeläggen.





**16** Skruva loss bromsslagen från bromsoket. Använd kombinyckel Nr 14.



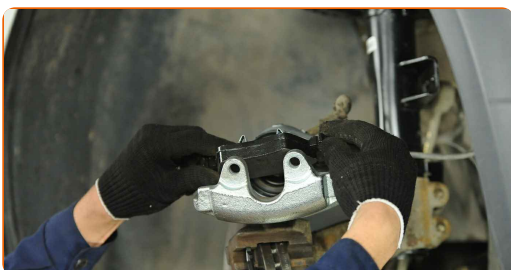
**17** Behandla bromsslagen. Använd brake cleaner.



**18** Installera och fixa bromsslagen i det nya bromsoket.



**19** Installera bromsbelägg.



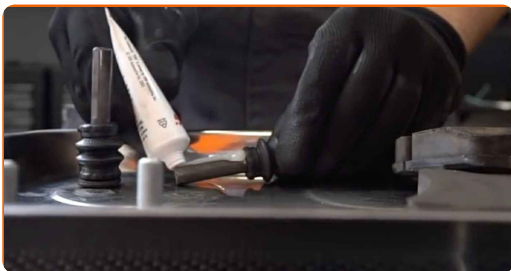
**20** Installera bromsoket och justera den.





21

Behandla bromsokets stift. Använd fettet till bromsokens styrstift.

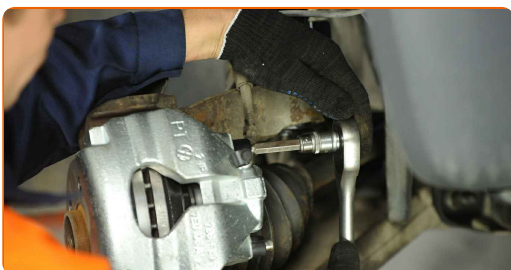


22

Skriva in glidpinnarna.

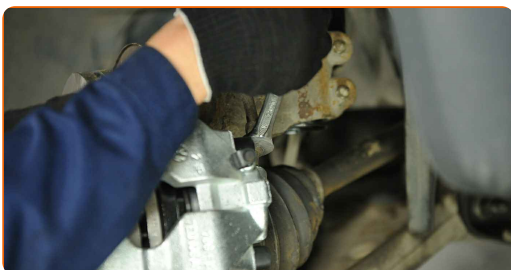
23

Dra åt fästelementen till bromsoket. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



24

Dra åt fästningarna som kopplar bromsröret till bromsoket. Använd kombinyckel Nr 14. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 15 Nm vridmoment.



25

Ta bort klämman på bromsslangen.



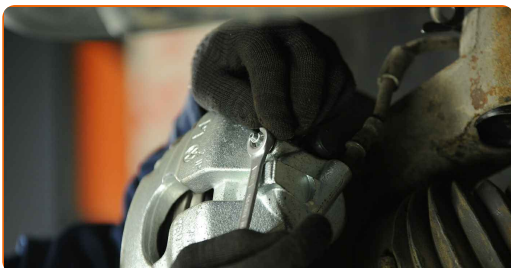
**26** Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



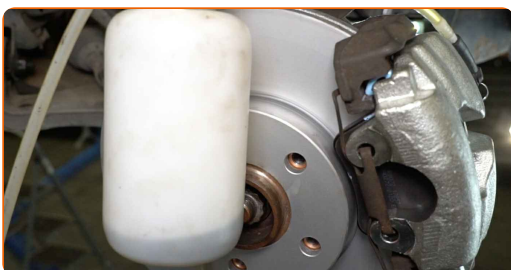
**27** Installera bromsokets spärrfjäder. Använd en kofot.



**28** Skruva loss skruven till bromsluftaren. Använd en öppen ringnyckel #11.



**29** Koppla bromsluftaren till bromsluftarskruven.



**30** Lufta bromsokssystemet.



Utbyte: bromsok – VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7). AUTODOC rekommenderar:

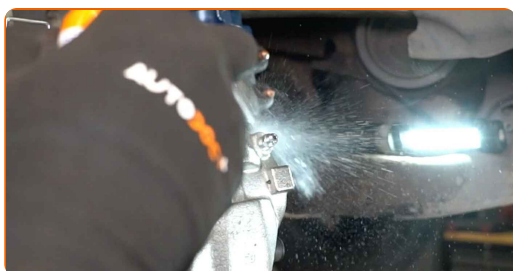
- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

**31** Dra åt bromsokets luftningsskruv. Använd en öppen ringnyckel #11. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 10 Nm vridmoment.



**32** Koppla loss bromsluftaren.

**33** Ta bort smuts från bulten på bromsröret. Använd brake cleaner.



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



35

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



36

Installera hjulet.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7)

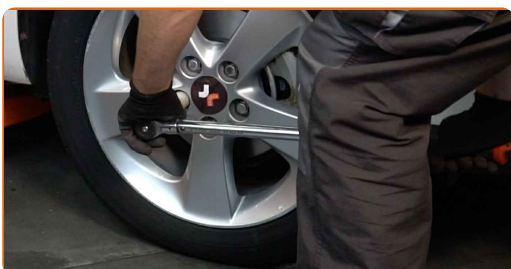
37

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



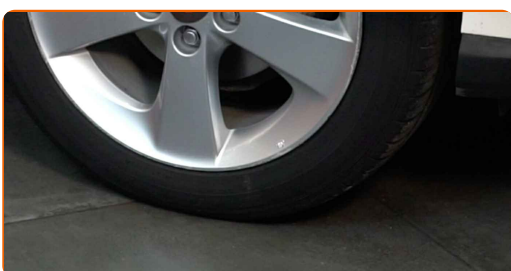
38

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 180 Nm vridmoment.



39

Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsok – VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

40

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**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**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.