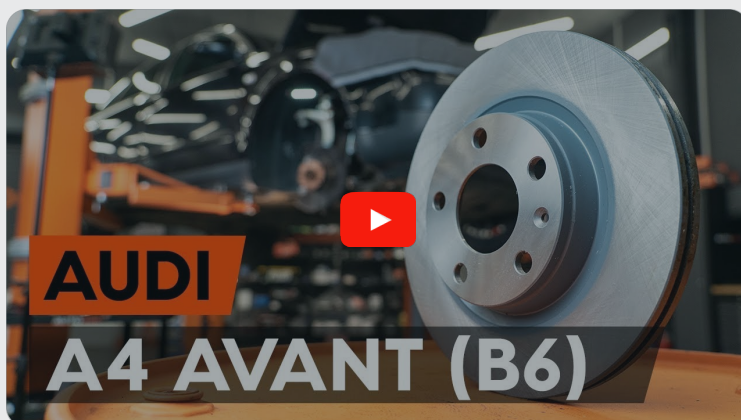




Byta bromsskivor fram på
AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

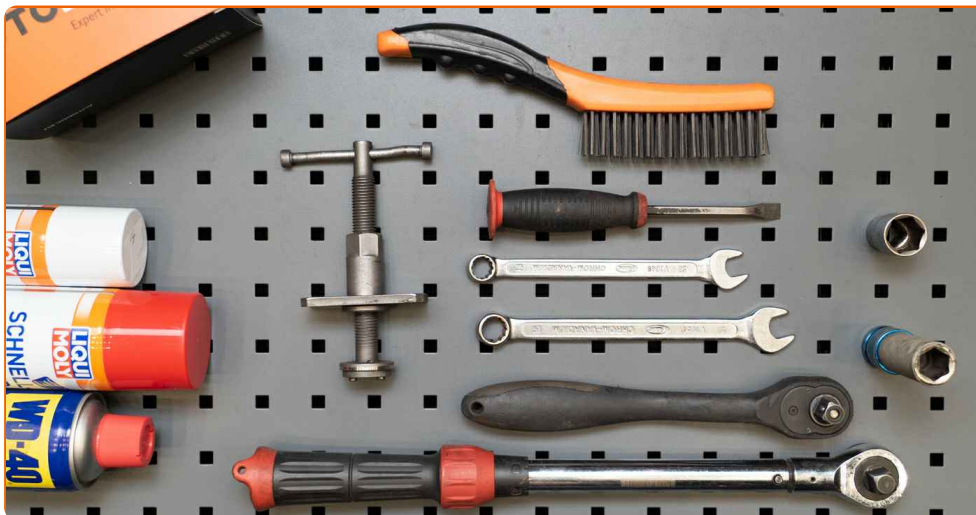
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 2.8 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 4.2 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 3.7 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 3.7, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 3.3 TDI quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) S 8 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 6.0 W12 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 2.5 TDI quattro

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: AUDI A4 B6 Avant (8E5) 1.9 TDI

**UTBYTE: BROMSSKIVOR – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8).
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.21
- Skiftnyckel Nr13
- Skiftnyckel Nr15
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Bromskolvsverktyg
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Kofot
- Hjulklöss

Köp verktyg

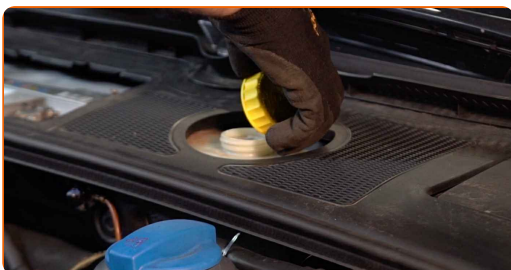
Utbyte: bromsskivor – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) bil för båda axlarna. Detta kommer ge dig en jämn bromseffekt vid inbromsning.
- Tillvägagångssättet är det samma för byte av bromsskivor på samma axel.
- Byt alltid ut bromsbeläggen när du byter ut bromsskivorna.
- Notera: allt arbete med bilen – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



2

Säkra bilen med kilar.



3

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

5

Skruva av hjulbultarna.

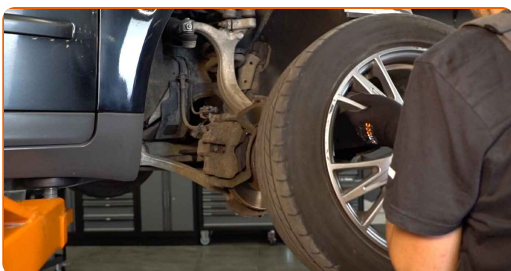


Utbyte: bromsskivor – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). AUTODOC rekommenderar:

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

6

Ta bort hjulet.



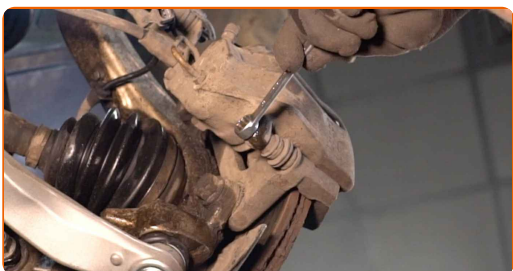
7

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



8

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr13. Använd kombinyckel Nr15.



9

Koppla loss bromsbeläggsslitagevarnaren. Använd en kofot.

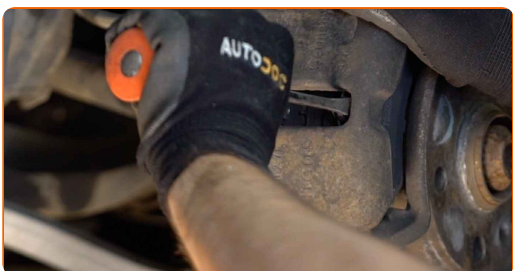


Vänligen notera!

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

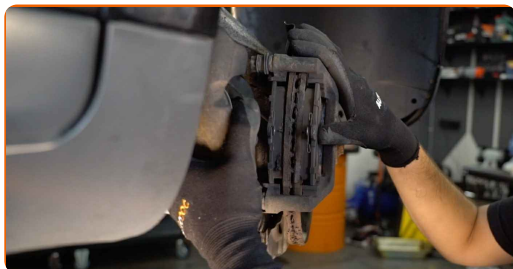
10

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



11

Avlägsna bromsoket.

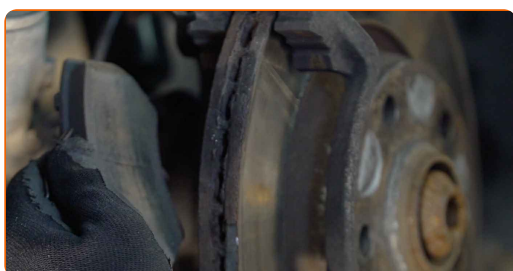


Utbyte: bromsskivor – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Tips från AUTODOCs experter:

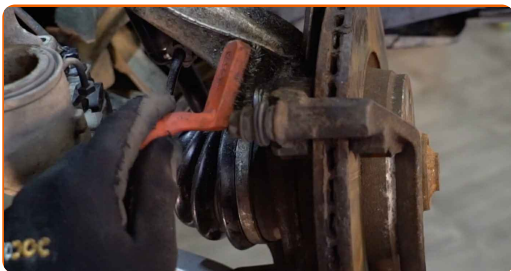
- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven 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

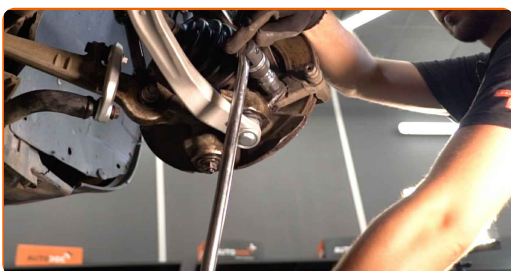
Ta bort bromsbelägen.



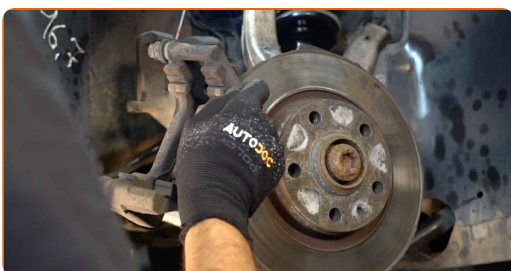
13 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



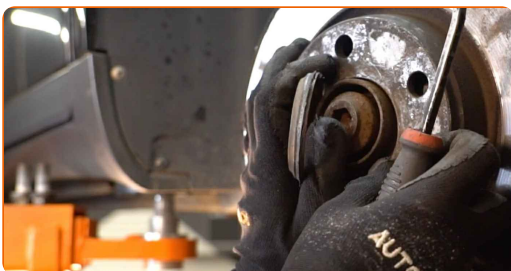
14 Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel. Använd en trycknyckel.



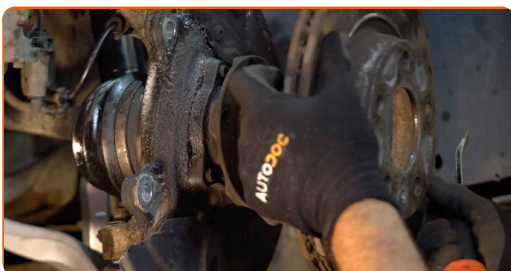
15 Avlägsna bromsokets anordning.



16 Avlägsna kvarhållningsringen. Använd en kofot.

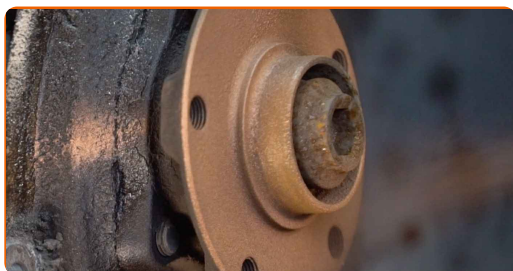


17 Avlägsna bromsskivan.



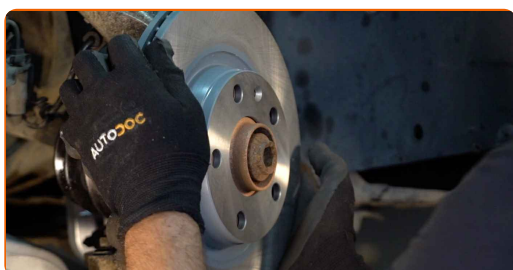
18

Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.



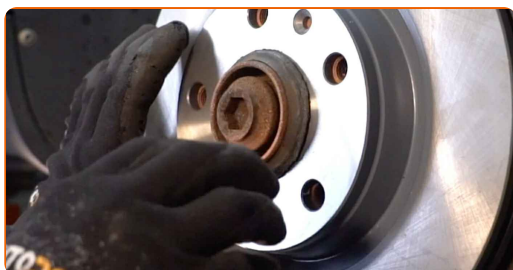
19

Installera bromsskivan.



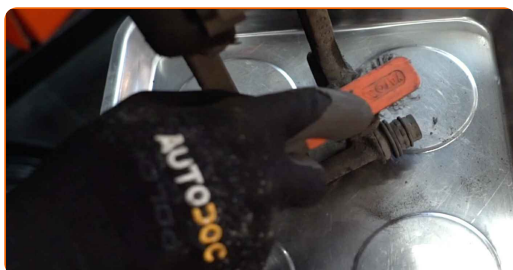
20

Installera kvarhållningsringen.



21

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

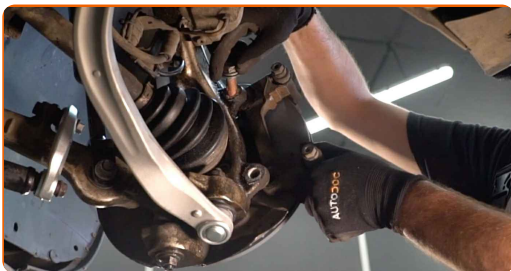


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

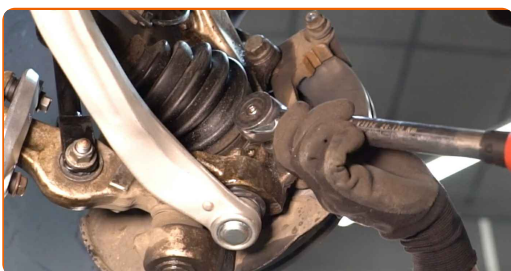
22

Installera bromsokets anordning.



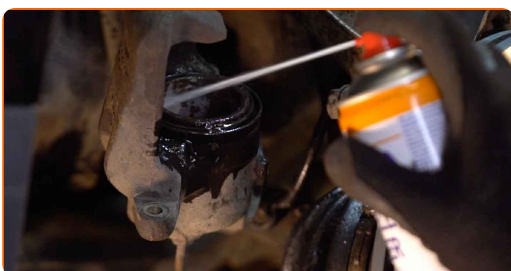
23

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 190 Nm vridmoment.



24

Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.

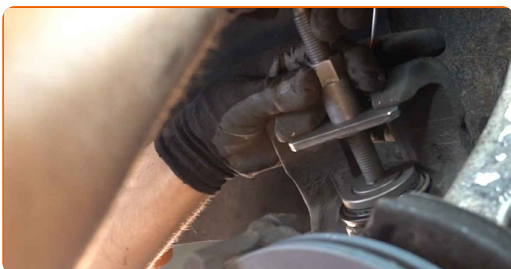


Utbyte: bromsskivor – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Tips:

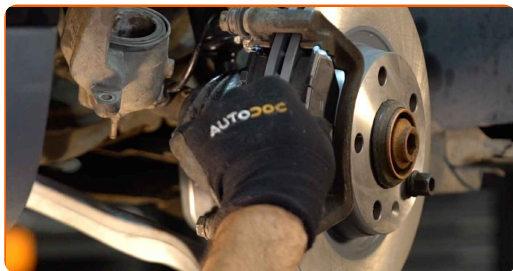
- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

25

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvswerktyg.



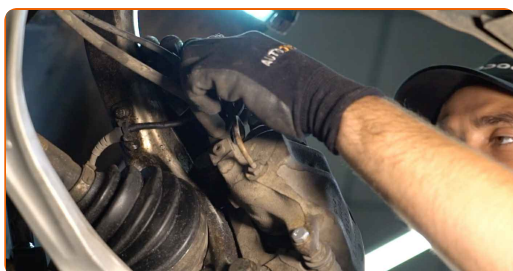
26 Installera bromsbelägg.



27 Installera bromsoket och justera den. Använd kombinyckel Nr13. Använd kombinyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



28 Koppla tillbaka bromsbeläggsslitagevarnaren.



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



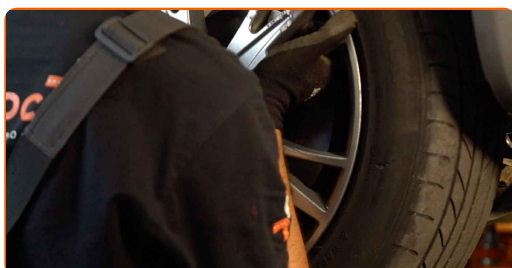
30 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

31 Installera hjulet.



Utbyte: bromsskivor – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Tips från AUTODOC:

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

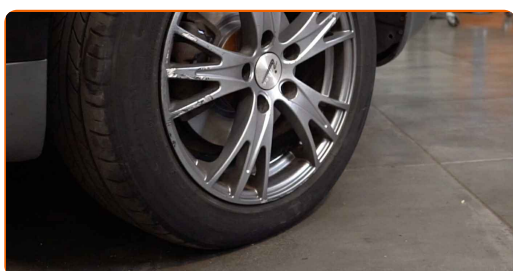
32 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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



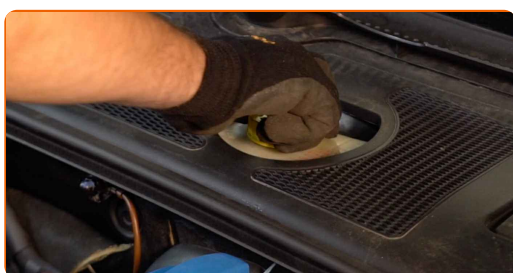
- 34** Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsskivor – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

- 35** Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.



AUTODOC rekommenderar:

- AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

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

BROMSSKIVOR: 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 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.