



Byta bromsbelägg bak  
på **AUDI 90 B3 (89, 89Q,  
8A)** – 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 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E 20V, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E quattro, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E 20V quattro, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.2 E, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.2 E quattro, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 20 V, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 20 V quattro

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0

UTBYTE: BROMSBELÄGG – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A).  
LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Anti gnissel pasta
- Värmebeständigt keramiskt fett
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr13
- Skiftnyckel Nr15
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Bromskolvsverktyg
- Spärrnyckel
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

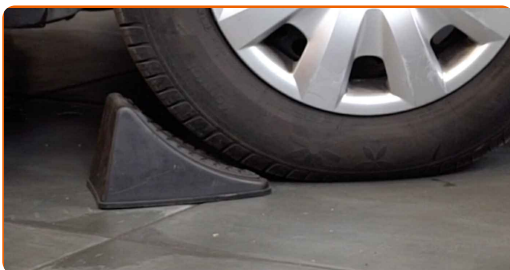
Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Tips från AUTODOC:

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

## UTBYTE: BROMSBELÄGG – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

**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 bakre del och säkra fästdelarna.

5

Skruva av hjulbultarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A)

6

Ta bort hjulet.

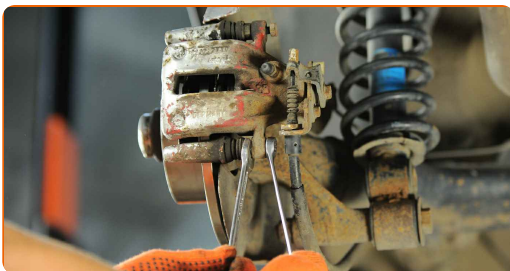


7

Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.

8

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 15. Använd kombinyckel Nr 13.



9

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



10

Avlägsna bromsoket.



### Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Tips:

- 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.

11

Ta bort bromsbeläggen.

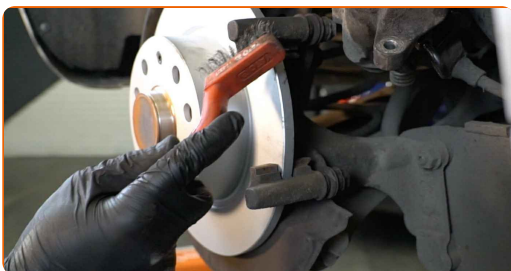


Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

12

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



13

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



Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Tips från AUTODOCs experter:

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

14

Installera nya bromsbelägg.



Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). AUTODOC rekommenderar:

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

15

Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.



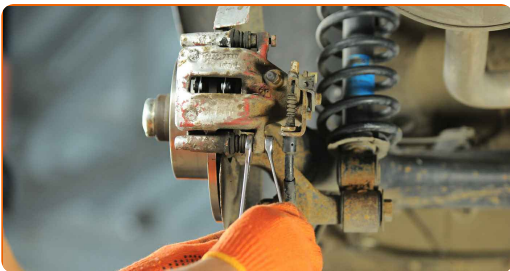
**16** Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrktyg.



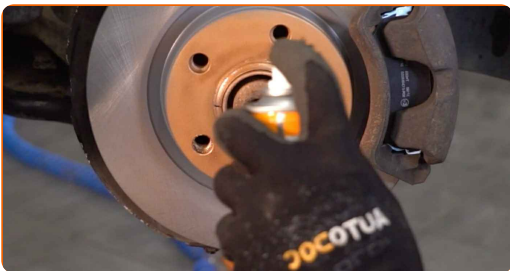
**17.1** Installera bromsoket och justera den.



**17.2** Använd kombinyckel Nr 15. Använd kombinyckel Nr 13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



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



19

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

20

Installera hjulet.



Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Tips från AUTODOCs experter:

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

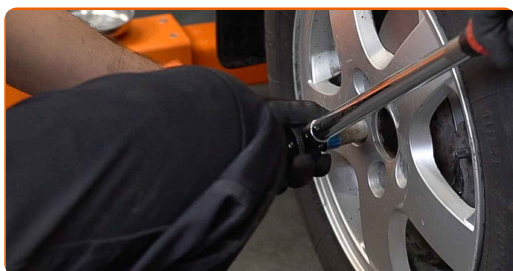
21

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



22

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



23

Ta bort domkrafter och kilarna.

### AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

24

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.

### Utbyte: bromsbelägg – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Tips:

- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

**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**

**BROMSBELÄGG: 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.