



Byta bromsbackar 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) 1.6 TD

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Polo Hatchback (6N1) 1.0

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



- Stålbörste
- Universal rengöringsspray
- Universal smörjning
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr10
- Hylsa nr.24
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Bromsfjäderverktyg
- Platt skruvmejsel
- Spärnyckel
- Hammare
- Kofot
- Hjulklöss

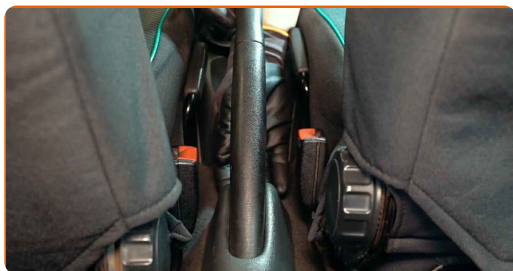
Köp verktyg

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

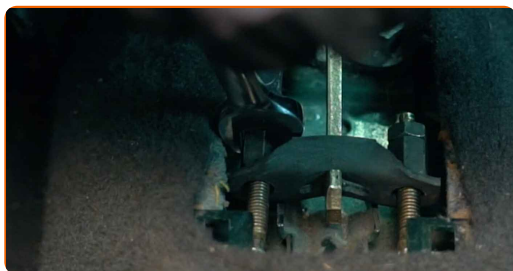
- Byt ut bromsbackar i par per hjulaxel. Detta säkerställer en effektiv bromsning.
- Utbytesförfarandet är likadant för båda bromsbackarna på samma axel.
- Notera: allt arbete med bilen – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Drag åt handbromsen (parkeringsbromsen).



2 Lossa parkeringsbromsens kabel. Använd kombinyckel Nr 10.



3 Säkra bilen med kilar.

4

Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



5

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.

6

Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A)

7

Ta bort hjulet.



8

Rengör bromstrumman. Använd en stålborste. Använd allrengöringssprej.



9

Avlägsna locket på hjulnavets centrummutter. Använd en kofot. Använd en hammare.



10

Tag bort saxsprinten som fäster centrummuttern (navmuttern). Använd en kofot. Använd en hammare.



11

Skruva loss centrummuttern. Använd hylsnyckel Nr24. Använd en spärrnyckel.



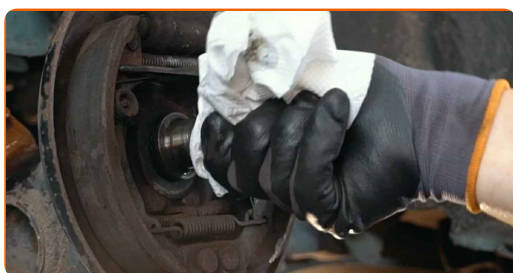
12 Ta bort bromstrumman med integrerat hjullager.



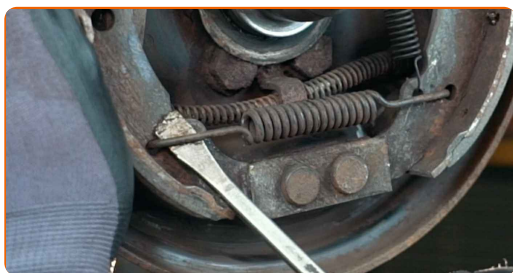
Utbyte: bromsbackar – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Proffsen rekommenderar:

- Undersök bromstrumman. Byt ut vid behov.

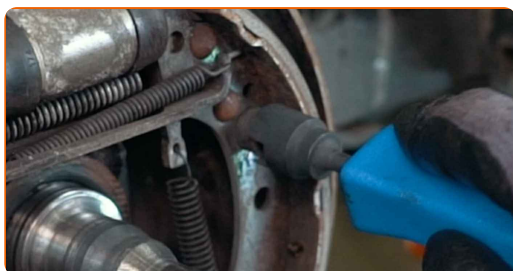
13 Rengör bromsbackarnas fästen. Använd allrengöringsprej.



14 Avlägsna bromsbeläggens nedre returfjäder. Använd en kofot.



15 Ta bort trumbromsbackarnas hållare. Använd ett bromsfjädersverktyg.



16

Ta bort tryckfjäders. Använd en kofot.



17

Koppla ur parkeringsbromskabeln. Använd en kofot.



18

Avlägsna båda beläggen från fästelementen.



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

- Tryck inte ned bromspedalen efter du tagit bort bakre bromstrummornas bromsok. Detta leder till att kolven åker ut ur bromscylindern vilket bidrar till bromsvätskeläckage och tryckfall i hela bromssystemet.

19 Tag bort den övre fjädern och justeringsmekanismen. Använd en plattmejsel.



20 Ta bort spaken för bromsbackens justeringsmekanism.



21 Montera spaken för bromsbackens justeringsmekanism.



22 Installera övre låsfjädrarna och ställmekanismen på de nya bromsbackarna. Använd en plattmejsel.



23 Rengör bromsbackarnas monteringsfästen. Använd allrengöringsprej.



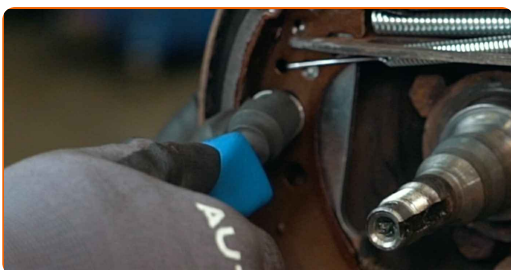
24 Koppla tillbaka parkeringsbromsvajern till parkeringsbromsspaken.



25 Installera nya bromsbelägg på bromscylinderns fästen och dess stödfästen.



26 Installera trumbromsbackarnas hållare. Använd ett bromsfjäderverktyg.



27 Montera tryckfjädersn.



28 Montera den nedre returfjädersn. Använd en kofot.



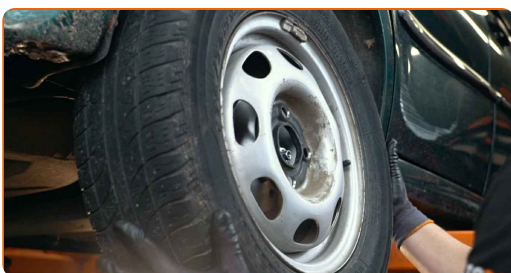
- 29** Behandla området på hjulnavet där det kommer i kontakt med bromstrumman. Använd en multi purpose smörjmedel.



- 30** Installera bromstrumman som är monterad med hjulnavlagret.



- 31** Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A)

- 32** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



33

Skruva på centrummuttern. Använd hylsnyckel Nr24. Använd en spärrnyckel.



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

- Rikta in bromstrumman.

34

Skruva av hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

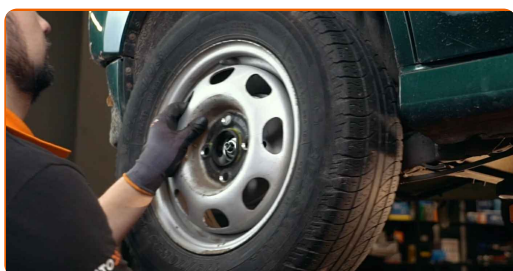


AUTODOC rekommenderar:

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

35

Ta bort hjulet.



36 Sätt fast en ny saxsprint för centrummuttern. Använd en kofot. Använd en hammare.



37 Installera navmutterns kapsel. Använd en hammare.



38 Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



39 Behandla ytan där hjulfälgen kommer i kontakt med bromstrumman. Använd kopparpasta.



40 Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A)

41

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



42

Justera spänningen i parkeringsbromsens kabel. Använd kombinyckel Nr 10.



43

Lossa handbromsspaken.



44

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



45

Ta bort domkrafter och kilarna.



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

BROMSBACKAR: 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.