



Byta bromsbelägg fram  
på **AUDI A1 Citycarver**  
**(GBH)** – utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

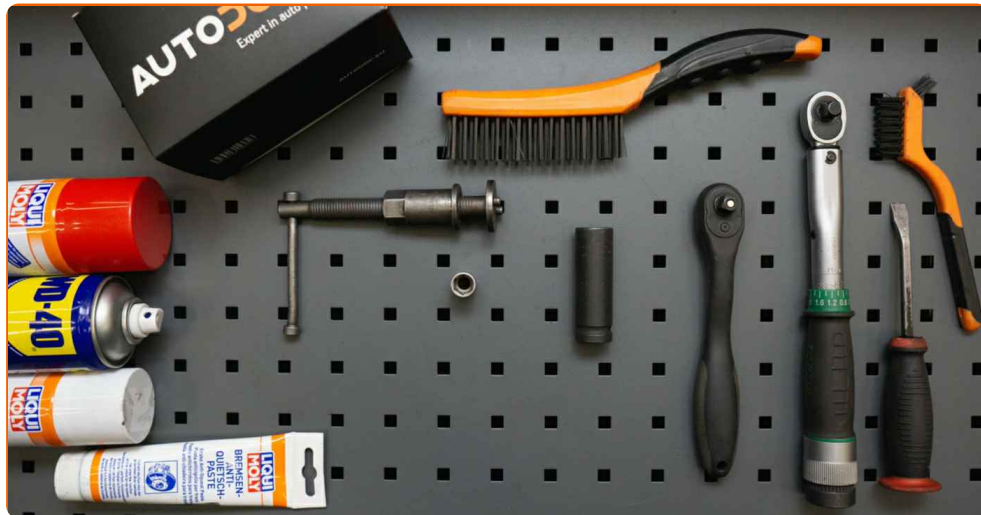
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

AUDI A1 Citycarver (GBH) 25 TFSI, AUDI A1 Citycarver (GBH) 30 TFSI, AUDI A1 Citycarver (GBH) 35 TFSI

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Polo Sedan (602, 604, 612, 614) 1.6

**UTBYTE: BROMSBELÄGG – AUDI A1 CITYCARVER (GBH). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Kopparpasta
- Hylsa nr.12
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnnyckel
- Momentnyckel
- Bromskolvsverktyg
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

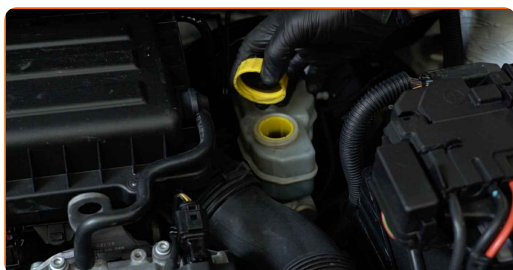
Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). AUTODOC rekommenderar:

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

## UTBYTE: BROMSBELÄGG – AUDI A1 CITYCARVER (GBH). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

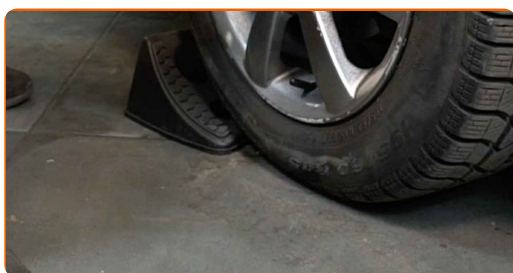
1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



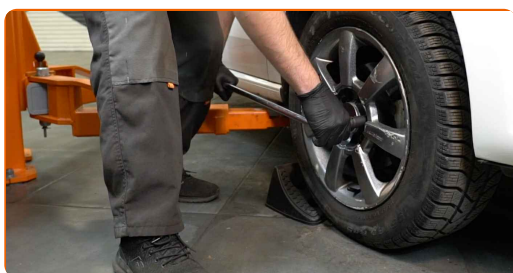
2

Säkra bilen med kilar.



3

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

5 Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). AUTODOCs experter 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 hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



9

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



10

Avlägsna bromsoket.

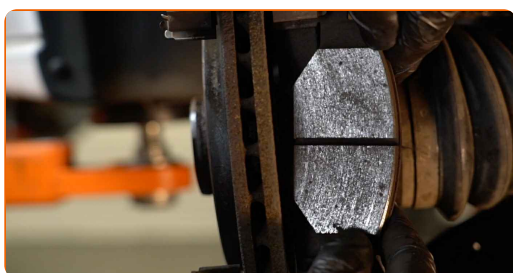


Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). Proffsen rekommenderar:

- 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 bromsbelägen.

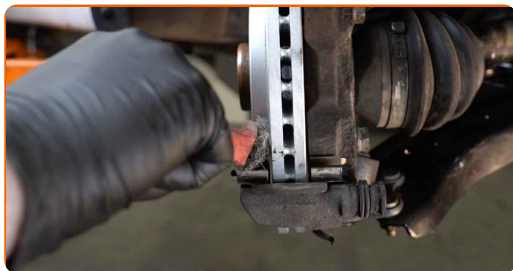


Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). Tips från AUTODOC:

- 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.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

13

Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.

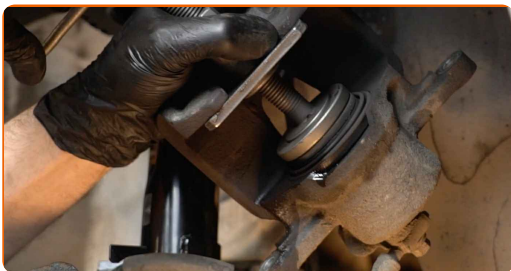


Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). Tips från AUTODOCs experter:

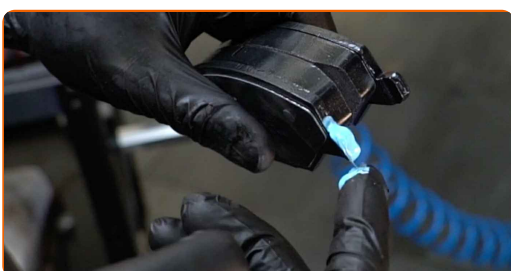
- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.



**14** Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrktyg.



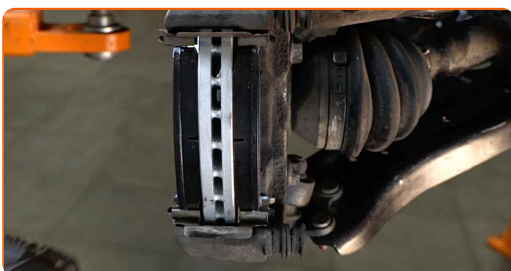
**15** Behandla bromsklossarna på området där ytan kommer i kontakt med bromsokets konsol. Använd anti gnissel pasta.



**Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). Tips:**

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

**16** Installera nya bromsbelägg.



**Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). AUTODOC rekommenderar:**

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

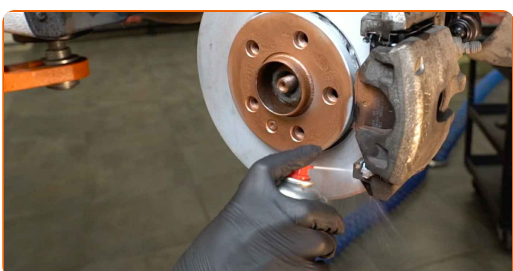
- 17** Installera bromsoket och justera den. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



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



- 19** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). AUTODOC's experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

- 20** Installera hjulet.



Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). Tips från AUTODOC:

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

21

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



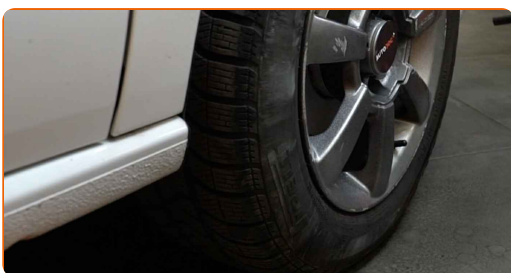
22

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 A1 Citycarver (GBH). Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

24

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



#### AUTODOC rekommenderar:

- AUDI A1 Citycarver (GBH) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

25

Stäng motorhuven.

Utbyte: bromsbelägg – AUDI A1 Citycarver (GBH). Proffsen rekommenderar:

- Sakta ned försiktigt de första 150-200 km efter du har bytt ut dina bromsbelägg. Undvik plötsliga skarpa inbromsningar.

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDENINGSGUIDER**

# AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

**AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING**

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**BROMSBELÄGG: 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.