



Byta bromsbelägg fram  
på **TOYOTA Corolla**  
**Verso (E121)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

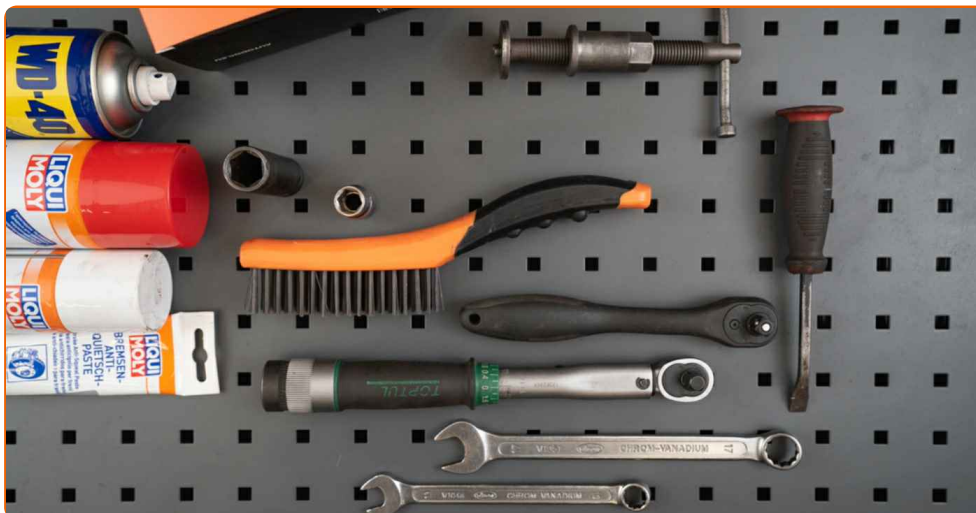
Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

TOYOTA Corolla Verso (E121) 1.6 VVT-i (ZZE121\_), TOYOTA Corolla Verso (E121) 1.8 VVT-i (ZZE122\_), TOYOTA Corolla Verso (E121) 1.8 VVTi 4WD (ZZE122\_)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: TOYOTA Prius II Liftback (XW20) 1.5 Hybrid (NHW2\_)

**UTBYTE: BROMSBELÄGG – TOYOTA COROLLA VERSO (E121). VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr13
- Skiftnyckel Nr17
- Hylsa nr.13
- Krafthylsor för fälgar Nr21
- Bromskolvsverktyg
- Momentnyckel
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

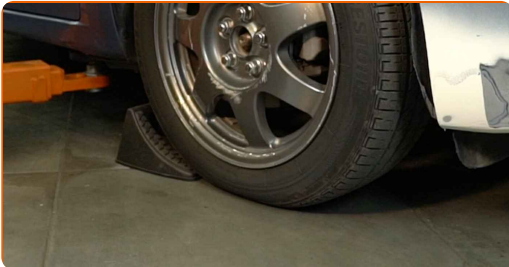
Utbyte: bromsbelägg – TOYOTA Corolla Verso (E121). AUTODOC rekommenderar:

- 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 – TOYOTA COROLLA VERSO (E121). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:**

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

**2** Säkra bilen med kilar.



**3** Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



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

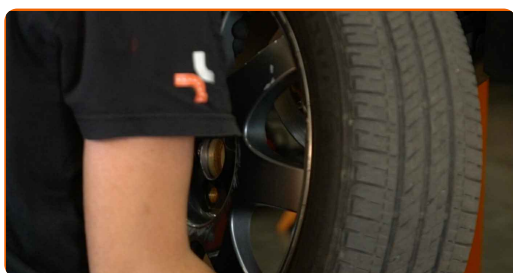
**5** Skruva av hjulbultarna.



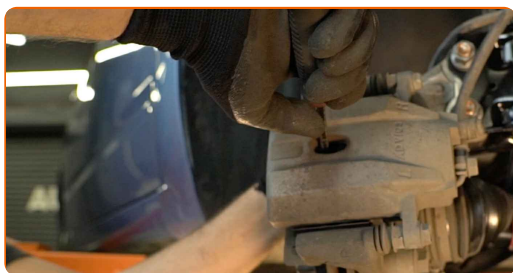
Utbyte: bromsbelägg – TOYOTA Corolla Verso (E121). Tips från AUTODOC:

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

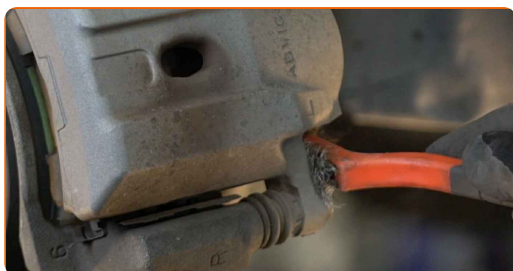
**6** Ta bort hjulet.



**7** Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.

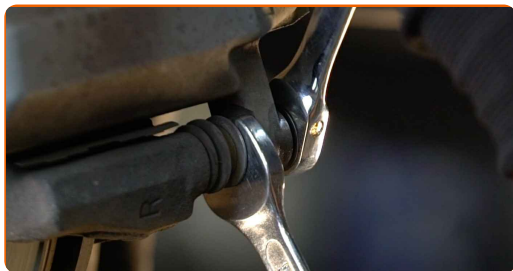


**8** Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



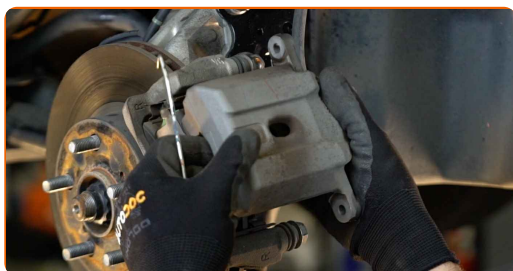
9

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 13. Använd kombinyckel Nr 17.



10

Avlägsna bromsoket.

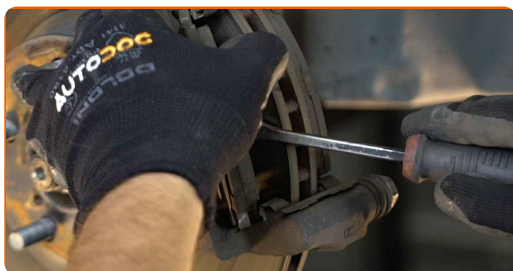


### Utbyte: bromsbelägg – TOYOTA Corolla Verso (E121). Tips:

- 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, styrypinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

11

Ta bort bromsbeläggen. Använd en kofot.



Utbyte: bromsbelägg – TOYOTA Corolla Verso (E121). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

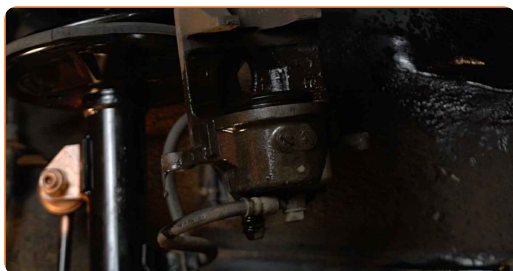
12

Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



13

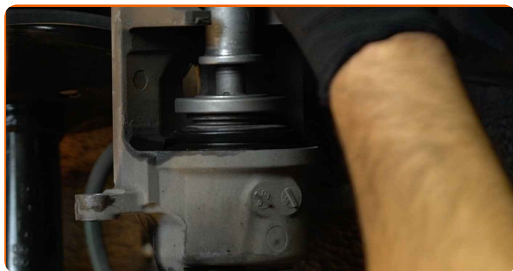
Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.



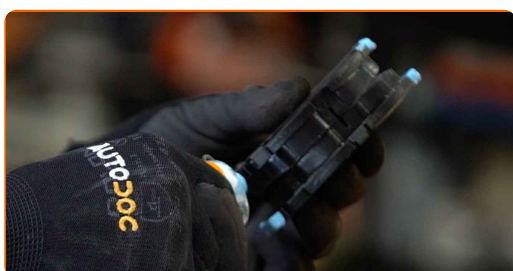
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – TOYOTA Corolla Verso (E121). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

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



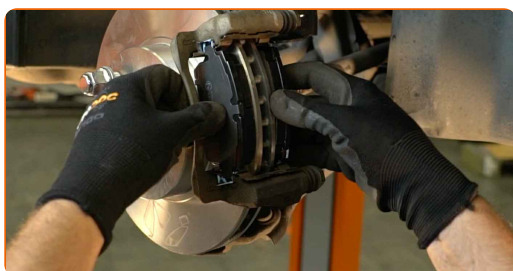
**15** Behandla bromsklossarna på området där ytan kommer i kontakt med bromsokets konsol. Använd anti gnissel pasta.



**Utbyte: bromsbelägg – TOYOTA Corolla Verso (E121). Tips från AUTODOCs experter:**

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

**16** Installera nya bromsbelägg.



**AUTODOC rekommenderar:**

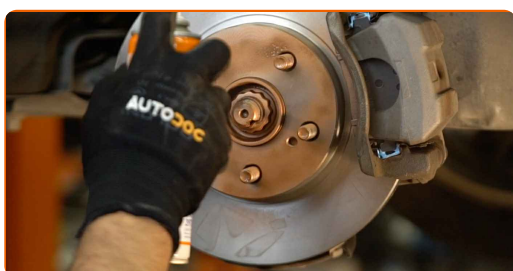
- Se till att beläggen är installerade med fodringen vänd mot skivan.



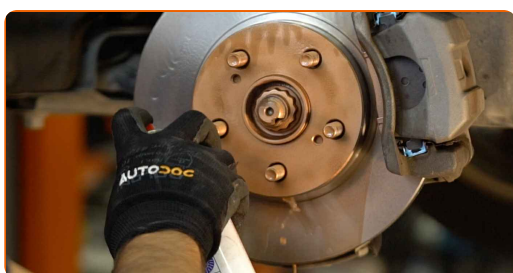
- 17** Installera bromsoket och justera den. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



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



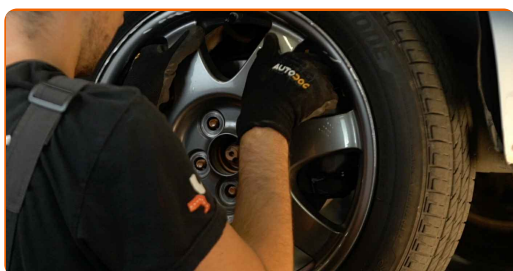
- 19** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsbelägg – TOYOTA Corolla Verso (E121). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

- 20** Installera hjulet.

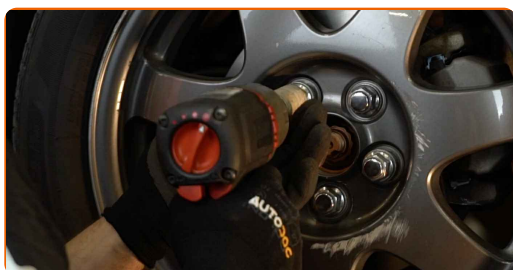


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. TOYOTA Corolla Verso (E121)

21

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



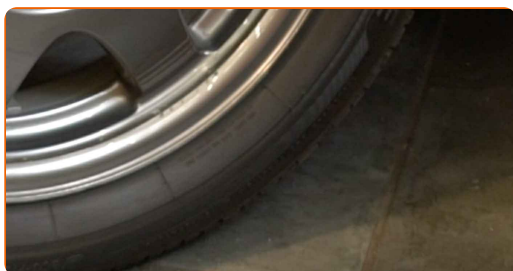
22

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 103 Nm vridmoment.



23

Ta bort domkrafter och kilarna.

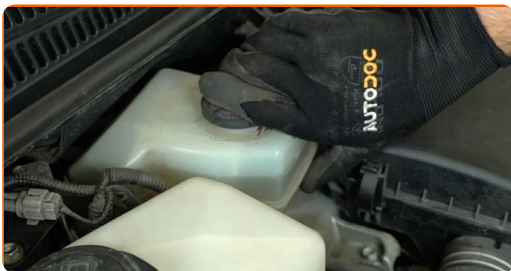


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Utbyte: bromsbelägg – TOYOTA Corolla Verso (E121). Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

24

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



### AUTODOC rekommenderar:

- TOYOTA Corolla Verso (E121) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

25

Stäng motorhuven.

### Utbyte: bromsbelägg – TOYOTA Corolla Verso (E121). AUTODOC rekommenderar:

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

**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**

## **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.