



Byta fjäderbenslagring
fram på **TOYOTA Yaris**
Verso (_P2_) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

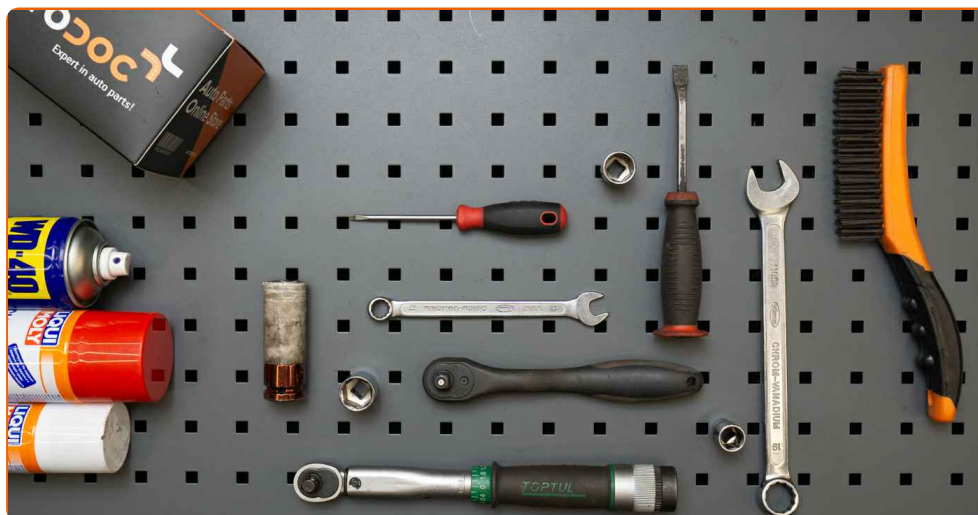
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.3, TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.5, TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.4 D-4D

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: TOYOTA Yaris Hatchback (_P1_) 1.3 (NCP10_, SCP12_)

**UTBYTE: FJÄDERBENSLAGRING – TOYOTA YARIS
VERSO (_P2_). VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr12
- Skiftnyckel Nr19
- Hylsa nr.14
- Hylsa nr.17
- Hylsa nr.19
- Krafthylsor för fälgar Nr21
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Platt Skruvmejsel
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Skärmskydd
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: fjäderbenslagring – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). AUTODOC rekommenderar:

- Alla fästena på de främre stötdämparna bör bytas ut samtidigt.
- Tillvägagångssättet för att byta fjäderbensfästen på den främre upphängningen är den samma på höger som på vänster sida.
- Kontrollera att du har bytt ut alla självlåsande muttrar och bultarna vid installation.
- Notera: allt arbete med bilen – TOYOTA Yaris Verso (_P2_) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



3 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

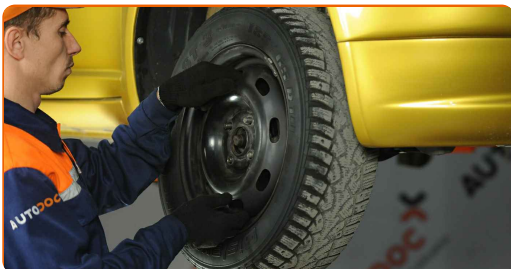
4 Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: fjäderbenslagring – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Tips:

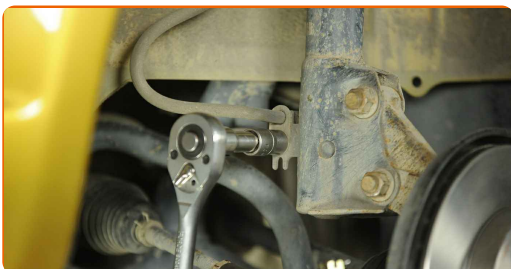
- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

5 Ta bort hjulet.

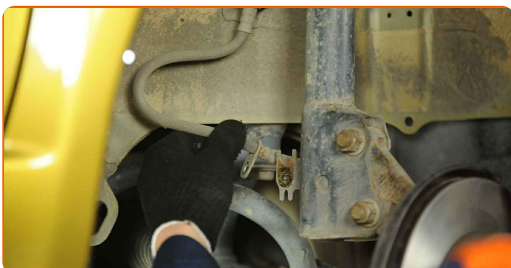


6 Rengör fästena på hållaren som förbinder bromsslängan med fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

7 Skruva loss bromsslängens fästelement från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en spärrnyckel.

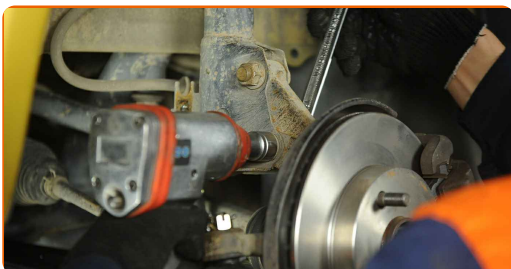


8 Avlägsna hållaren från fjäderstötten.



9 Rengör fästenheterna som förbinder stötdämparen med styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

- 10** Skruva upp det lägre fästet som förbinder fjäderbenet med styrspindel. Använd kombinyckel Nr 19. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en spärrnyckel.



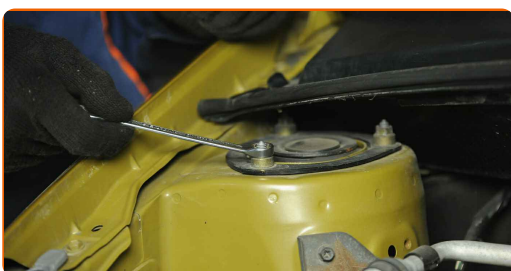
- 11** Ta bort fästbultarna. Koppla loss styrspindel från fjäderbenet.

- 12** Sänk bilen. Öppna motorhuven.

- 13** Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

- 14** Rengör fästelementen på det övre fästet på fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

- 15** Skruva loss toppsäten från stötdämparens montering. Använd kombinyckel Nr 12.

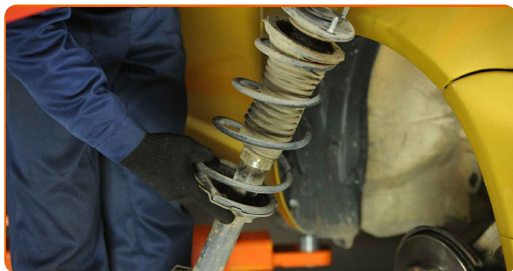


Utbyte: fjäderbenslagring – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). AUTODOC rekommenderar:

- Håll fast fjäderbenet när du lossar bultarna, så att du inte skadar dig.

16

Avlägsna fjäderbenet.



17

Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.



Utbyte: fjäderbenslagring – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Tips från AUTODOCs experter:

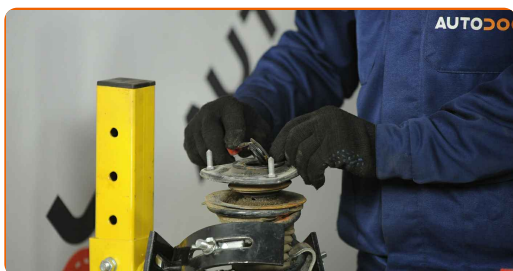
- Observera att när du ska använda en fjäderkompressor så måste du ha säkert grepp i fjäderspolarna när du trycker fjädern åt motsatta håll.
- Kontrollera att fjädern sitter i rätt läge i behållaren.
- Kontrollera att fjäderspolarna sitter tätt i låshandtagen.

18

Komprimera fjädern.

19

Avlägsna skyddskåpan från fjäderstöttans montering. Använd en plattmejsel.



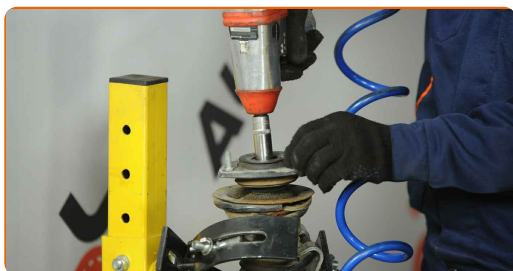
20

Behandla stötdämparstäng. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



21

Avlägsna fjäderbenets ställmutter. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



22

Avlägsna fjäderbenets övre anordning. Använd en plattmejsel.



23

Rengör fjäderbensfästets monteringsäte. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

Utbyte: fjäderbenslagring – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera stötdämparens dammskyddshylsa och stötstoppet och byt ut dem vid behov.

24 Installera den nya fjäderbensanordningen.



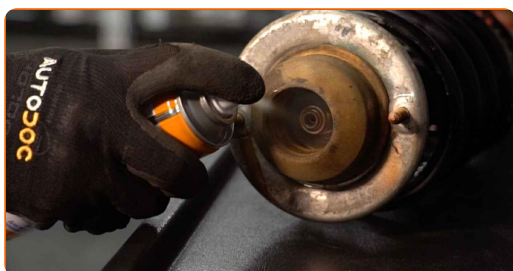
25 Dra åt muttern på stötdämparens kolvstång. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 33 Nm vridmoment.



Utbyte: fjäderbenslagring – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.

26 Behandla stötdämparstången. Använd kopparpasta.

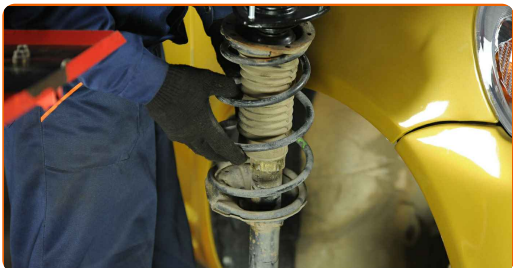


27 Installera skyddskåpan på fjäderstöttans montering.

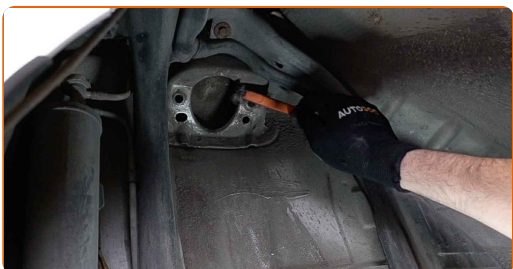


28 Sluta komprimera fjädern.

29 Ta bort det monterade fjäderbenet.

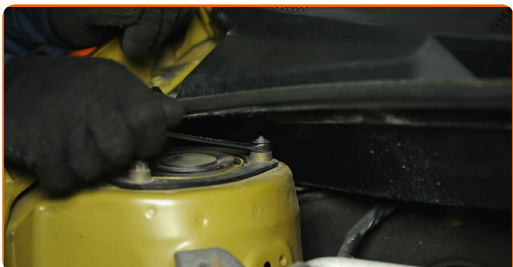


30 Rengör fästningssätena på stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



31 Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.

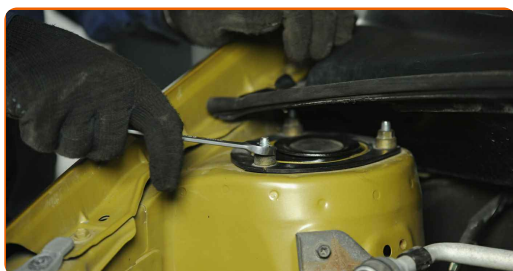
32 Skruva loss toppfästen från stötdämparmonteringen.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i fjäderbenet medan du skruvar fast fästbultarna. TOYOTA Yaris Verso (_P2_)

- 33** Dra åt fjäderstöttans monterings övre fästelement. Använd kombinyckel Nr 12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



- 34** Behandla fästningarna till stötdämparen. Använd kopparpasta.

- 35** Ta bort skärmskyddet. Stäng motorhuven.

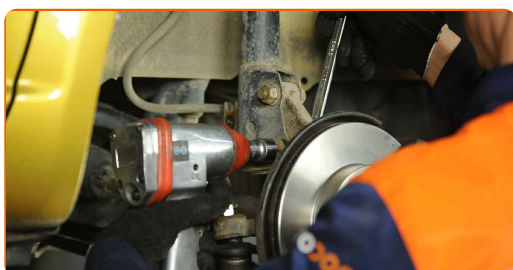
- 36** Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.



- 37** Justera fjäderbenet på styrspindeln.

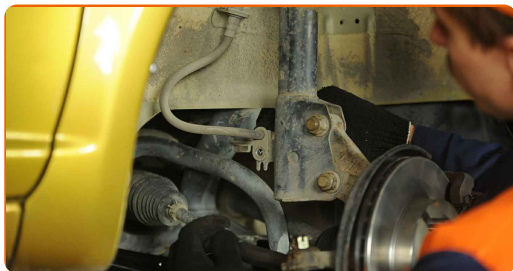
- 38** Montera fästningsbolten.

- 39** Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 19. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 132 Nm vridmoment.

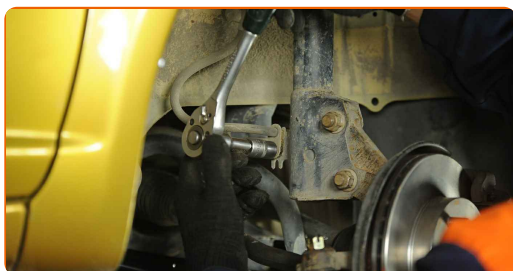


- 40** Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.

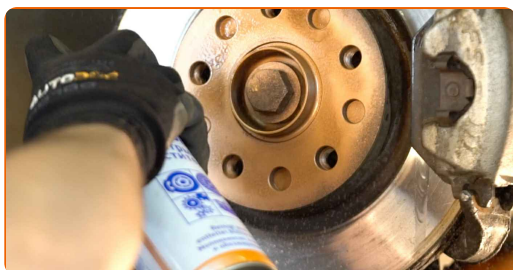
41 Installera hållaren på fjäderstötan.



42 Dra åt bromsslängens fästelement på stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en spärrnyckel.



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



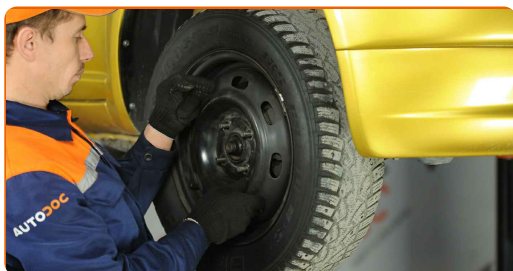
44 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: fjäderbenslagring – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

45 Installera hjulet.



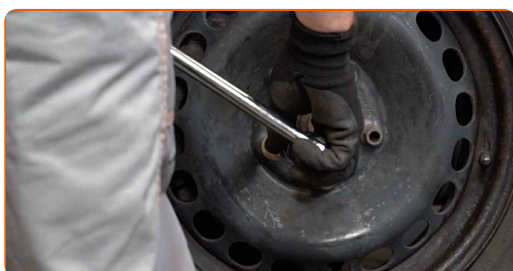
AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. TOYOTA Yaris Verso (_P2_)

46 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



47 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 103 Nm vridmoment.



48

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

FJÄDERBENSLAGRING: 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 GmbH.