



Byta fjäderben fram på
Toyota Yaris P1 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

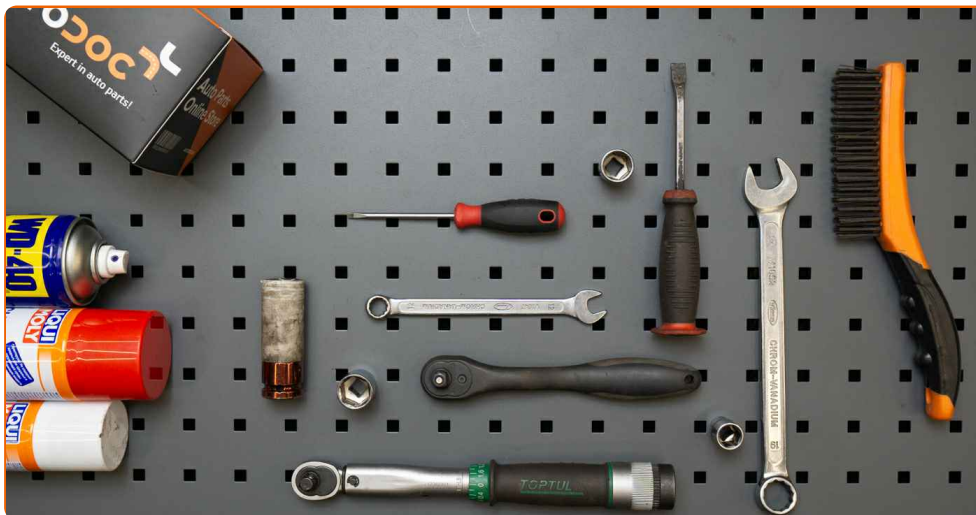
**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

TOYOTA Yaris Hatchback (_P1_) 1.0 (SCP10_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P1_) 1.5 (NCP13_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P1_) 1.4 D-4D (NLP10_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P1_) 1.3 (SCP12_)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: FJÄDERBEN – TOYOTA YARIS P1. LISTA ÖVER
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: fjäderben – Toyota Yaris P1. AUTODOC rekommenderar:

- Framvagnens båda fjäderben måste bytas ut samtidigt.
- Tillvägagångssättet för utbyte av fjäderben är det samma på den vänstra som på den högra sidan på främre upphängningens länkarm.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: FJÄDERBEN – TOYOTA YARIS P1. ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

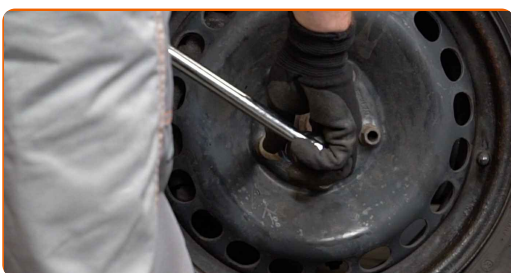
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



3

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

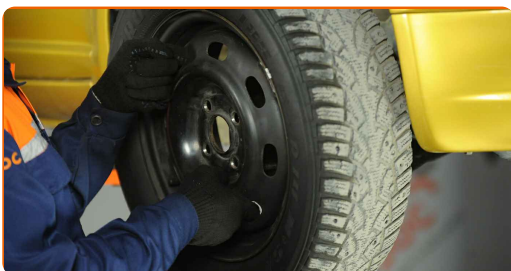
4 Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: fjäderben – Toyota Yaris P1. Tips:

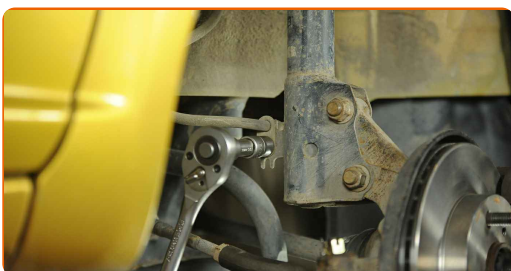
- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

5 Ta bort hjulet.



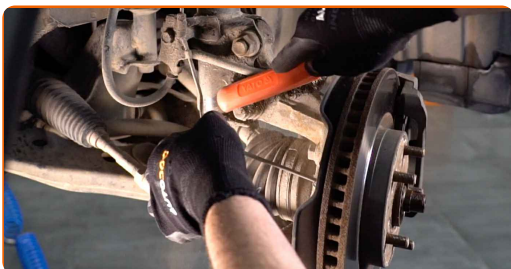
6 Rengör fästena på hållaren som förbinder bromsslangen med fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

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



8 Avlägsna hållaren från fjäderstötten.

- 9** Rengör fästeheterna som förbinder stötdämparen med styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

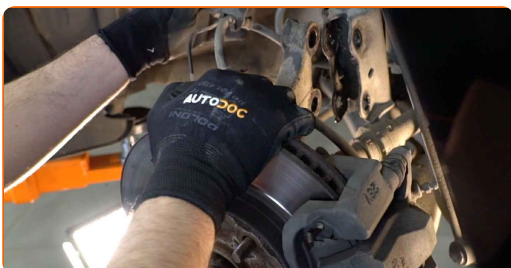


- 10** Skruva upp det lägre fästet som förbinder fjäderbenet med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 19. Använd hulsnyckel Nr19. Använd en spärrnyckel.



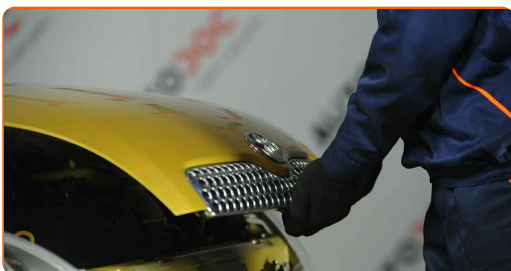
- 11** Ta bort fästbultarna.

- 12** Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet.



- 13** Sänk bilen.

- 14** Öppna motorhuven.



15 Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

16 Rengör fästementen på det övre fästet på fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

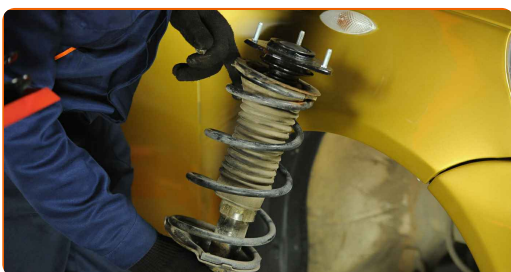
17 Lossa på de övre fästena på stötdämparen fästningar. Använd kombinyckel Nr 12.



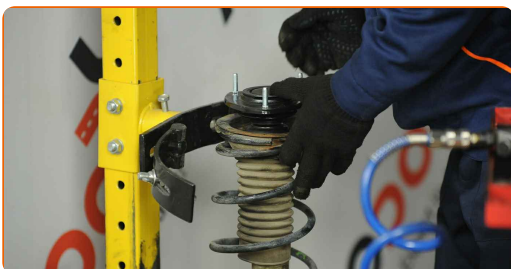
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i fjäderbenet medan du skruvar loss fästbultarna. Toyota Yaris P1

18 Avlägsna fjäderbenet.



19 Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.

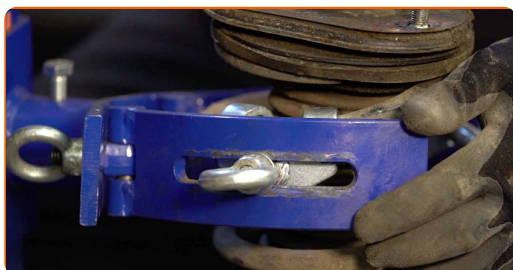


Utbyte: fjäderben – Toyota Yaris P1. AUTODOCs experter rekommenderar:

- 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.

20

Komprimera fjädern.



21

Avlägsna skyddskåpan från fjäderstöttans montering. Använd en plattmejsel.



22

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



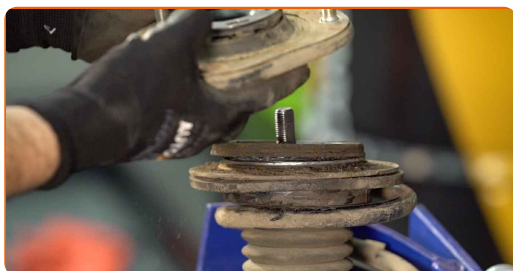
23

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



24

Avlägsna fjäderbenets övre anordning. Använd en plattmejsel.



25

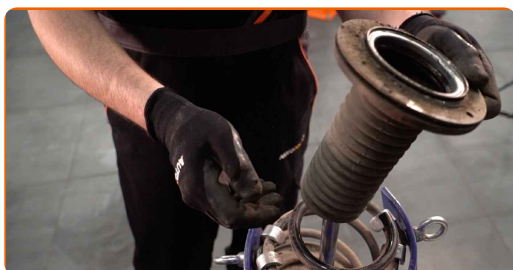
Lossa spiralfjädern.

26

Avlägsna fjädern.

27

Avlägsna stötdämparens dammskyddshylsa från stötstoppet.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderben – Toyota Yaris P1. Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.

28

Ta bort den gamla stötdämparen från den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.



Utbyte: fjäderben – Toyota Yaris P1. Tips från AUTODOCs experter:

- Innan du installerar ny stötdämpare så ska du pumpa den manuellt 3-5 gånger.

29

Montera den nya stötdämparen på den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.

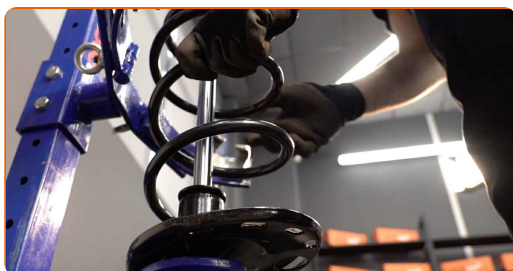


30

Installera dammhylsan och stötstoppet på den nya stötdämparen.

31

Installera fjädern på stötdämparen.



32

Komprimera fjädern.

33 Montera det övre fjäderbensfästet och fjäderbenslagret.



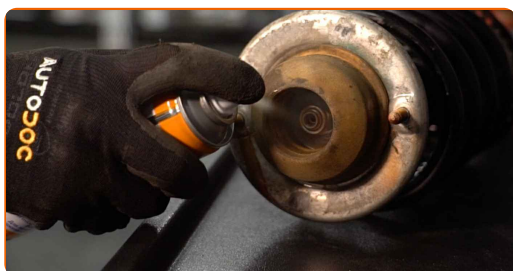
34 Dra åt muttern på stötdämparens kolvstång. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 33 Nm vridmoment.



Utbyte: fjäderben – Toyota Yaris P1. Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.

35 Behandla stötdämparstången. Använd kopparpasta.

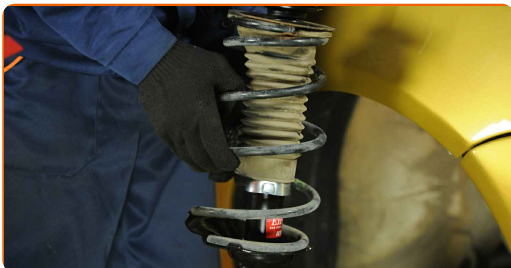


36 Installera skyddskåpan på fjäderstöttans montering.



37 Sluta komprimera fjädern.

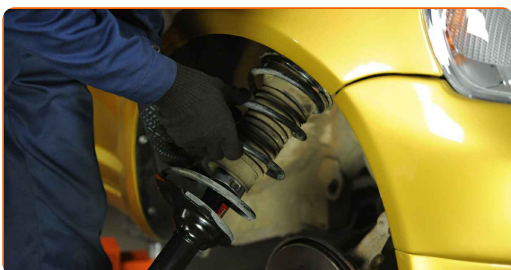
38 Ta bort det monterade fjäderbenet.



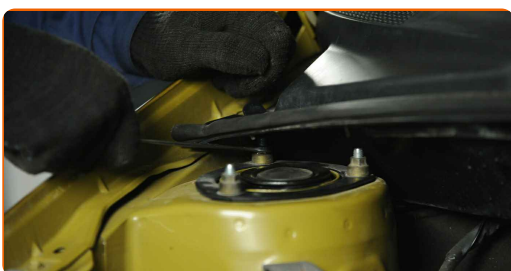
39 Rengör fästningssätena på stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



40 Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



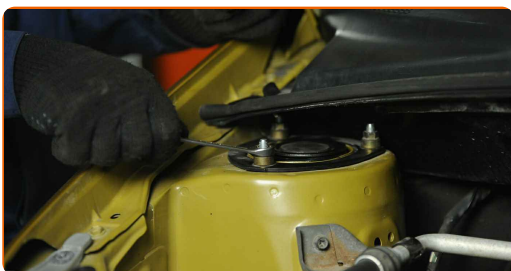
41 Skruva loss toppfästen från stötdämparmonteringen.



AUTODOC rekommenderar:

- Toyota Yaris P1 – Håll i fjäderbenet när du skruvar fast fästbultarna för att undvika skador.

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



43 Behandla fästningarna till stötdämparen. Använd kopparpasta.

44 Ta bort skärmskyddet. Stäng motorhuven.

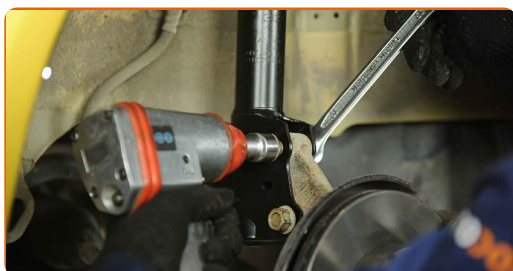


45 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

46 Justera fjäderbenet på styrspindeln.

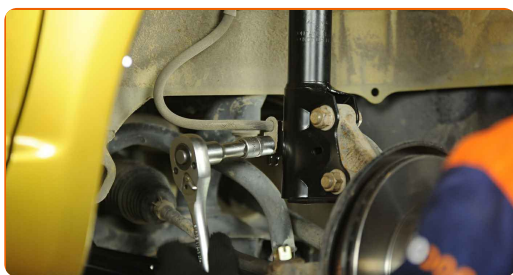
47 Montera fästningsbolten.

- 48** 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.

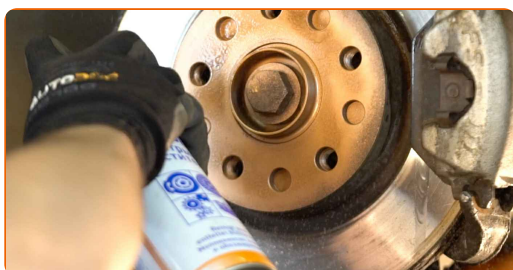


- 49** Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.

- 50** Installera hållaren på fjäderstötan. Dra åt bromsslangens fästelement på stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en spärrnyckel.



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



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



Utbyte: fjäderben – Toyota Yaris P1. AUTODOC rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

53

Installera hjulet.



Utbyte: fjäderben – Toyota Yaris P1. AUTODOCs experter rekommenderar:

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

54

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



55

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



56

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

KÖP RESERVDELAR FÖR TOYOTA

STÖTDÄMPARE: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR TOYOTA YARIS P1

STÖTDÄMPARE FÖR TOYOTA: KÖP NU

**STÖTDÄMPARE FÖR TOYOTA YARIS P1: DE BÄSTA
ERBJUDANDEN**

ⓘ 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.