



Byta fjädrar bak på
Toyota Prado J120 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 3.0 D-4D, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0 V6 VVT-i (GRJ125)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: FJÄDRAR – TOYOTA PRADO J120. VERKTYG
DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr12
- Skiftnyckel Nr14
- Hylsa nr.17
- Krafthylsor för fälgar Nr21
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulcross

KÖP VERKTYG

Utbyte: fjädrar – Toyota Prado J120. AUTODOC rekommenderar:

- Bakvagnens båda spiralfjädrar måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren för spiralfjädrar ser likadan ut på vänster som på höger sida av bakvagnen.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

GÖR UTBYTET ENLIGT FÖLJANDE STEG:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 21

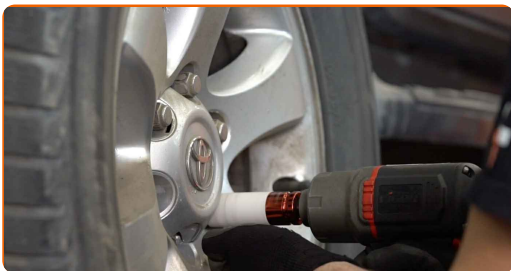


3 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.

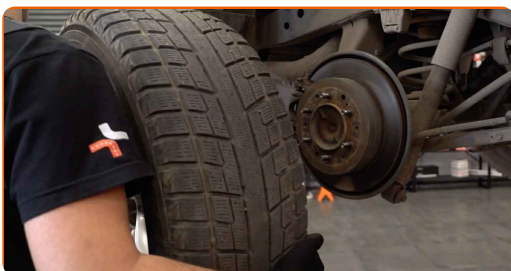


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. Toyota Prado J120

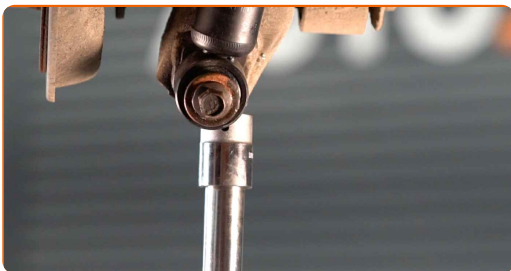
5

Ta bort hjulet.



6

Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.

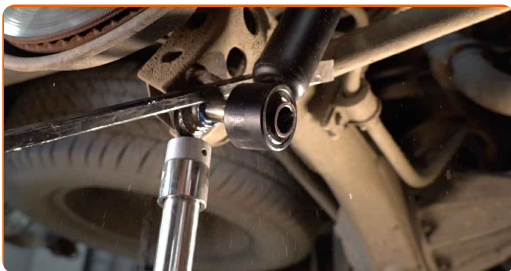


7

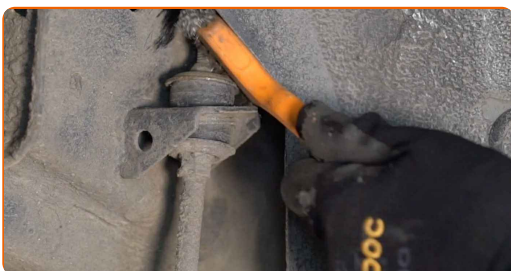
Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en trycknyckel.



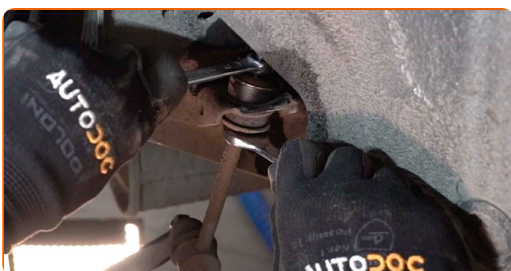
8 Koppla bort den undre delen av stötdämpren. Använd en kofot.



9 Rengör stabilisator länkens fästelement. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



10 Skruva loss fästelementen som förbinder krängningshämmlänken med bakaxeln. Använd kombinyckel Nr 12. Använd kombinyckel Nr 14.



11 Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.

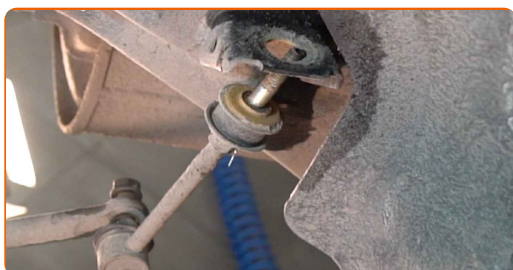


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjädrar – Toyota Prado J120. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

12

Ta bort stabilisatorstaget från sitt monteringsställe i bakaxeln.



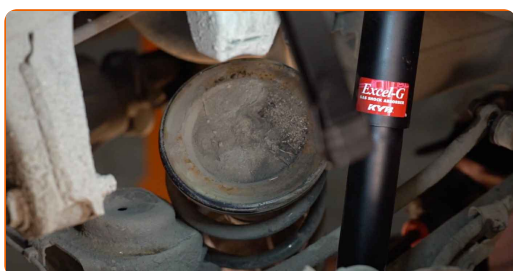
13

Dra ner den bakre upphängningsstrålen. Använd en kofot.



14

Ta ut fjädern.



Utbyte: fjädrar – Toyota Prado J120. Tips från AUTODOC:

- Inspektera gummifästena på fjädern. Byt ut dessa ifall det behövs.

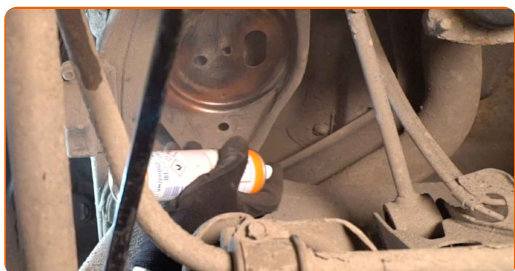
15

Rengör spiral fjäderns monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



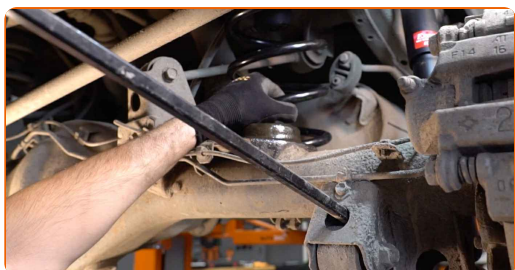
16

Behandla fjäderns monteringsställen med ett specialmedel. Använd kopparpasta.



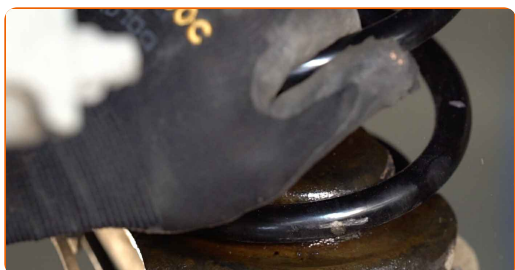
17

Dra ner den bakre upphängningsstrålen. Använd en kofot.



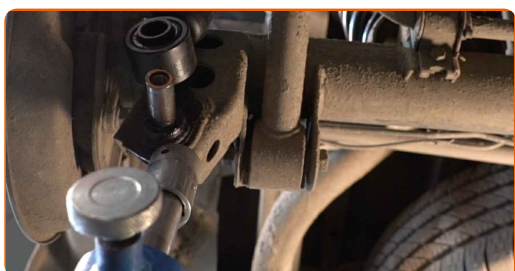
18

Montera spiral fjädern ihop med gummifästena.på monteringsfästena.



19

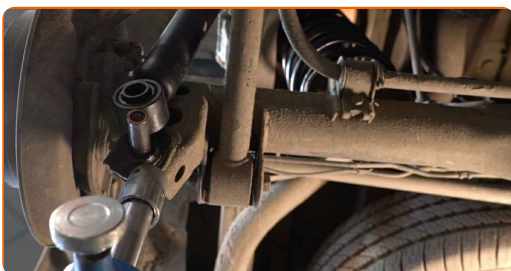
Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



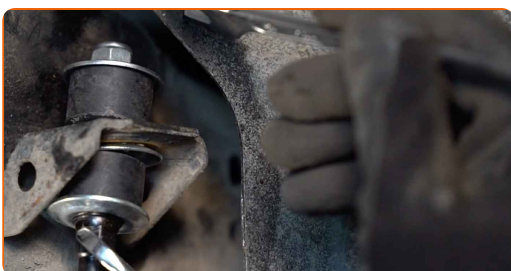
20 Installera den tvärgående krängningshämmlänken.



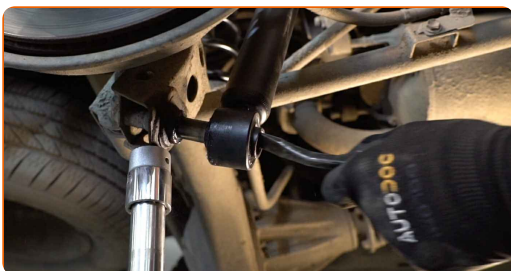
21 Höj den hydrauliska domkraften 10-15 cm.



22 Skruva fast fästelementen som förbinder krängningshämmlänken med bakaxeln. Använd kombinyckel Nr 12. Använd kombinyckel Nr 14.



23 Koppla in den lägre delen av stötdämparen.



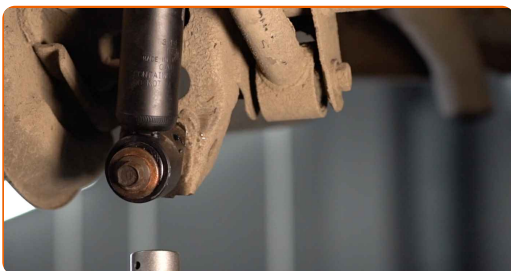
24 Skruva in de lägre fästningarna för stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr17.



- 25** Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 98 Nm vridmoment.



- 26** Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.



AUTODOC rekommenderar:

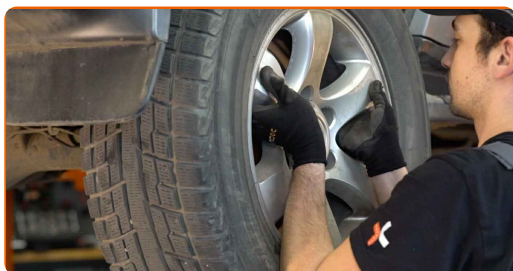
- Toyota Prado J120 – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

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



28

Installera hjulet.

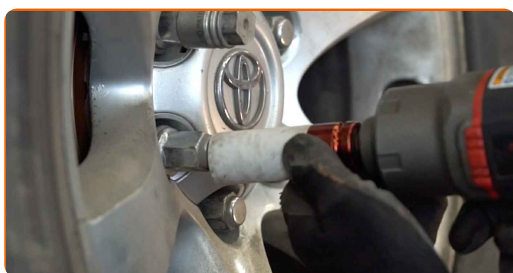


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. Toyota Prado J120

29

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 21



30

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 112 Nm vridmoment.



31

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

FJÄDRAR: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR TOYOTA PRADO J120

FJÄDRAR FÖR TOYOTA: KÖP NU

**FJÄDRAR FÖR TOYOTA PRADO J120: 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 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.