VIDEOGUIDE

ⓘ Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:
TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_) 3.0 D-4D (KDJ120, KDJ125), TOYOTA LAND CRUISER PRADO (_J12_) 3.0 D-4D (KDJ120_)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

NÖDVÄNDIGA VERKTYG:

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

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.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Säkra bilen med kilar.

2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 21

3

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.

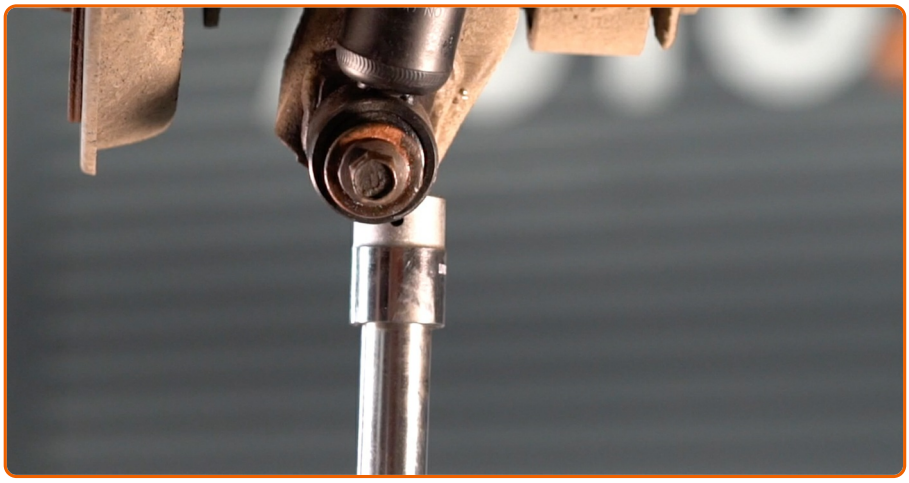
AUTODOC rekommenderar:

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

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 stöttdämpren. Använd en kofot.

9

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

10

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

11

Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.

AUTODOC rekommenderar:

- Sänk ner den hydrauliska domkraften försiktigt, utan ryck, för att undvika skador på delar och mekanismer.

12

Ta bort stabilisatorstaget från sitt monteringsställe i bakaxeln.

13

Dra ner den bakre upphängningsstrålen. Använd en kofot.

14

Ta ut fjädern.

AUTODOC rekommenderar:

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

15

Rengör spiralfjäderns monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

16

Behandla fjäderns monteringsställen med ett specialmedel. Använd kopparpasta.

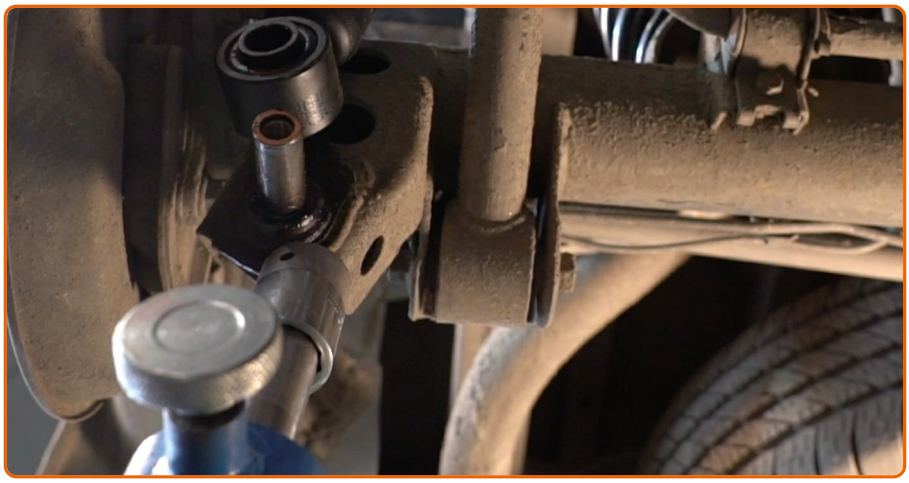
17

Dra ner den bakre upphängningsstrålen. Använd en kofot.

18

Montera spiralfjädern ihop med gummifästena.på monteringsfästena.

19



Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.

20

Installera den tvärgående krängningshämmarlänken.

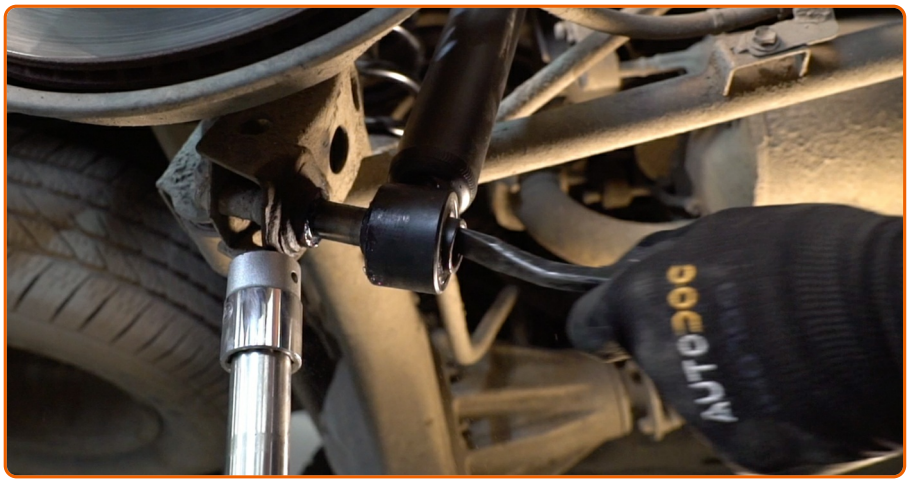
21

Höj den hydrauliska domkraften 10-15 cm.

22

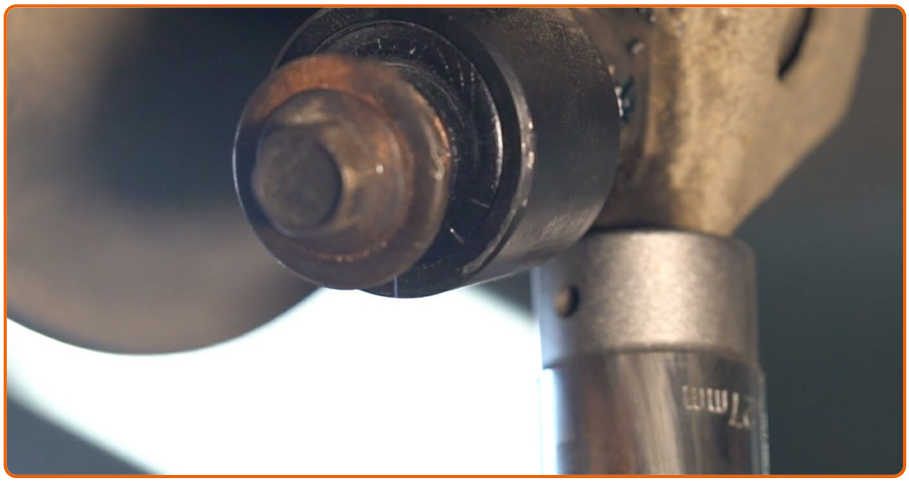
Skruva fast fästelementen som förbinder krängningshämmarlänken med bakaxeln. Använd kombinyckel Nr 12. Använd kombinyckel Nr 14.

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 70 Nm vridmoment.

26

Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.

AUTODOC rekommenderar:

- Sänk ner den hydrauliska domkraften försiktigt, utan ryck, för att undvika skador på delar och mekanismer.

27

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

28

Installera hjulet.

AUTODOC rekommenderar:

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

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 120 Nm vridmoment.

31

Ta bort domkrafter och kilarna.

TYCKTE DU ATT DENNA INSTRUKTION VAR TILL HJÄLP?

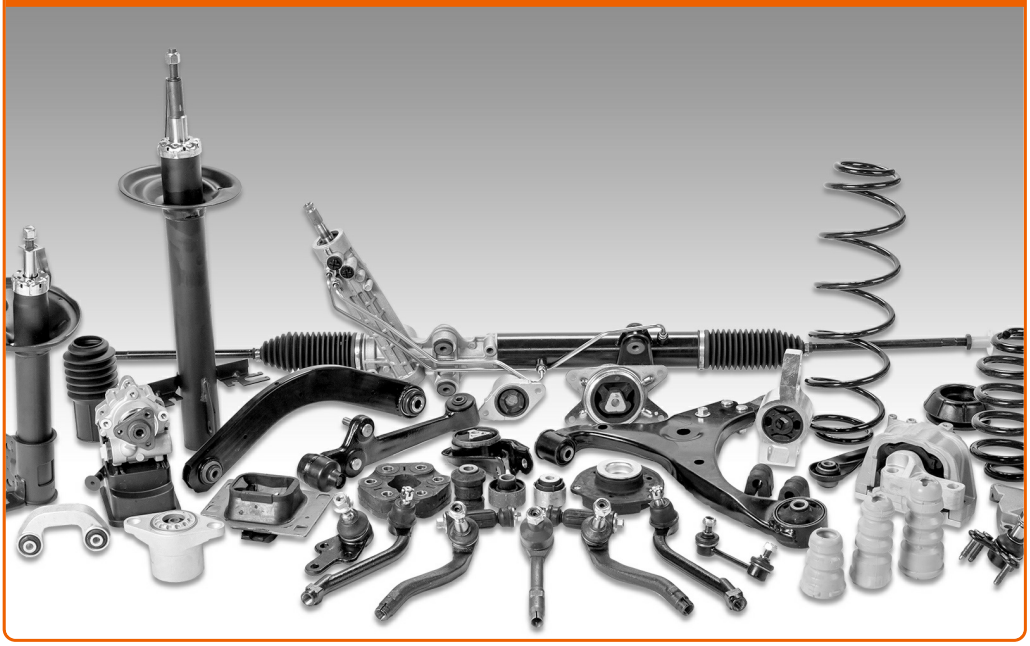
JA NEJ

BLI MEDLEM I AUTODOC CLUB!

AUTODOC — HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL



KÖP RESERVDELAR FÖR TOYOTA

SPIRALFJÄDRAR: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR TOYOTA LAND CRUISER PRADO J120

SPIRALFJÄDRAR FÖR TOYOTA: KÖP NU

SPIRALFJÄDRAR FÖR TOYOTA LAND CRUISER 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 anvvändning 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 2018 – 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.