



Hoe stabilisatorstang
achteraan vervangen bij
een **Toyota Prado J120** –
Leidraad voor bij het
vervangen

TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 3.0 D, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 3.0 D-4D, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0 (GRJ12), TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0 V6 VVT-i (GRJ125)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

VERVANGING: STABILISATORSTANG – TOYOTA PRADO J120. GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.12
- Combinatiesleutel Nr.14
- Combinatiesleutel Nr.17
- inbus bit nr. H6
- Krachtdop voor velgen Nr.21
- Momentsleutel
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

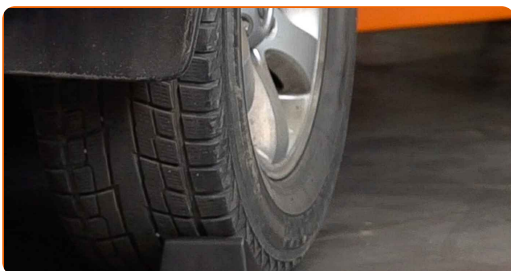
KOOP GEREEDSCHAP

AUTODOC raadt aan:

- Vervang de koppelstangen op een Toyota Prado J120 in paren.
- De vervangprocedure is identiek voor beide koppelstangen op dezelfde as.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: STABILISATORSTANG – TOYOTA PRADO J120. ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:

1 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



2 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



3 Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.



4 Draai de wielbouten los.



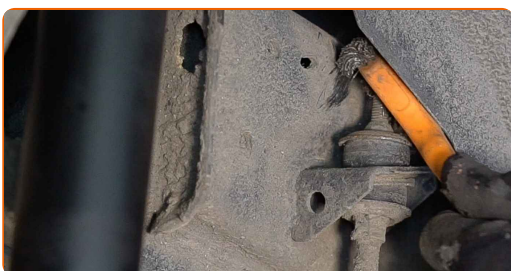
AUTODOC raadt aan:

- **Belangrijk!** Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. Toyota Prado J120

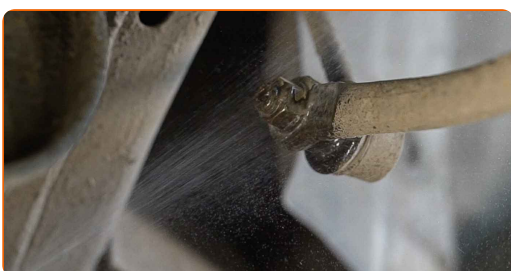
5 Neem het wiel eraf.



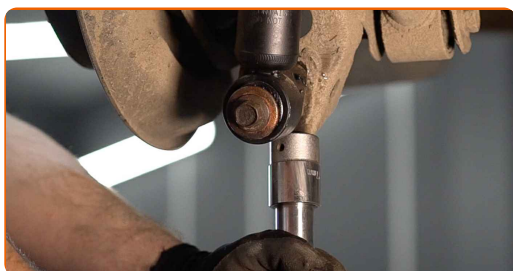
6 Reinig de koppelstangbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



7 Zorg ervoor dat de stang van de achterophanging ergens op kan leunen. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



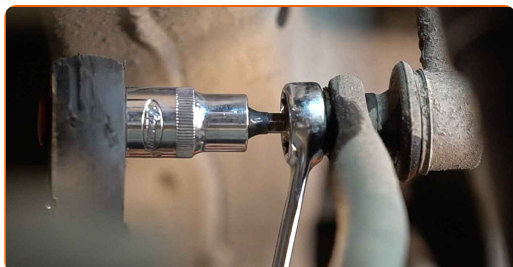
- 8** Schroef de bevestigingsmiddelen die de stabilisatorkoppelstang en de balk van de achterophanging met elkaar verbinden los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.12. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.14.



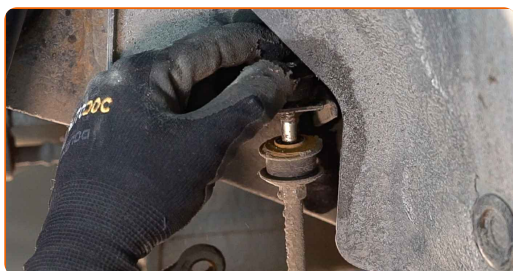
- 9** Schroef de bevestigingen die de koppelstangen met de stabilisatorstang verbinden los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17. Gebruik inbussleutel nr. H6.



- 10** Verwijder de stabilisatorstang.



- 11** Koppel de stabilisatorkoppelstang los van de balk van de achterophanging.

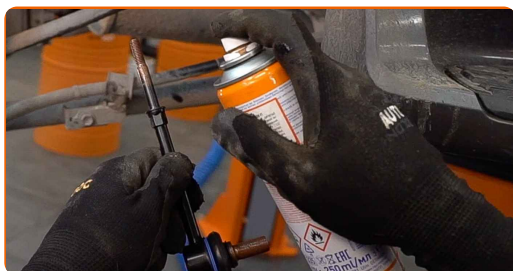


Vervanging: stabilisatorstang – Toyota Prado J120. Tip:

- Inspecteer de stabilisatorbussen. Vervang ze indien nodig.

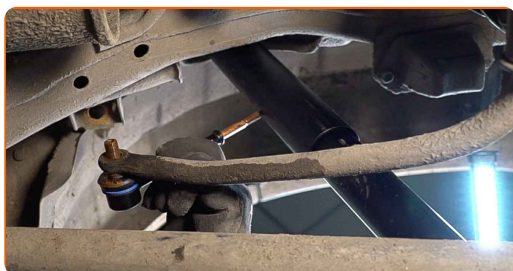
12

Behandel alle gewrichten van de koppelstang. Gebruik een kopersmeermiddel.



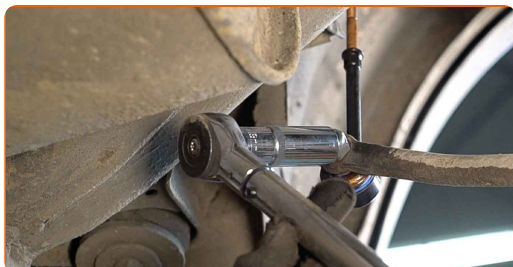
13

Installeer een nieuwe stang, span de bevestigingen aan.



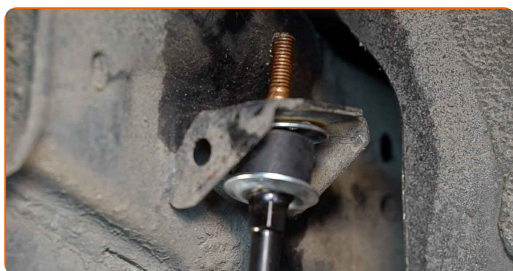
14

Draai het bevestigingsstuk dat de koppelstang en de stabilisatorstang met elkaar verbindt vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik inbussleutel nr. H6. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 65 Nm.

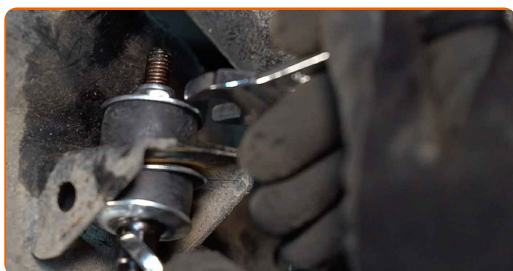


15

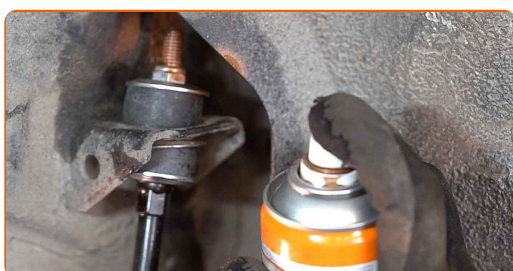
Koppel de stabilisatorstang vast aan de balk van de achterophanging.



- 16** Schroef de bevestigingsmiddelen die de stabilisatorkoppelstang en de balk van de achterophanging met elkaar verbinden in. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.12. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.14.



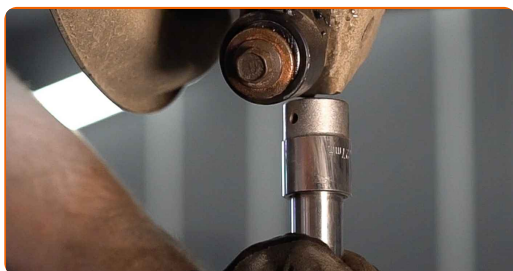
- 17** Verwijder de bevestiging van onder de achterasbalk.



Vervanging: stabilisatorstang – Toyota Prado J120. AUTODOC beveelt aan:

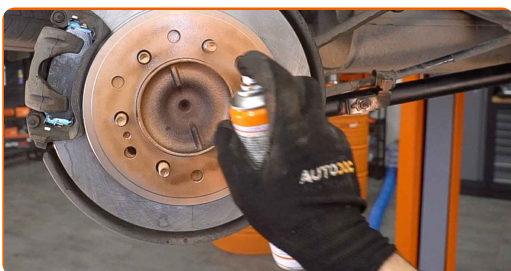
- Laat de hydraulische versnellingsbak krik langzaam en zonder schokken zakken om schade aan de montages en mechanismen te vermijden.

- 18** Behandel alle gewrichten van de koppelstang. Gebruik een kopersmeermiddel.



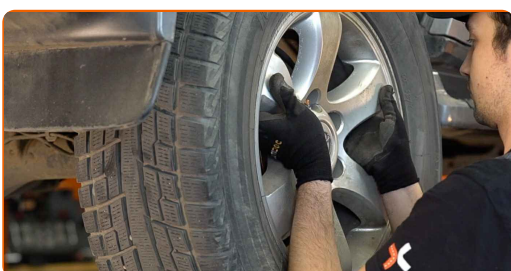
19

Reinig het oppervlak waarop de velg moet worden gemonteerd. Gebruik een staalborstel. Behandel het contactoppervlak. Gebruik een kopersmeermiddel.



20

Installeer het wiel.

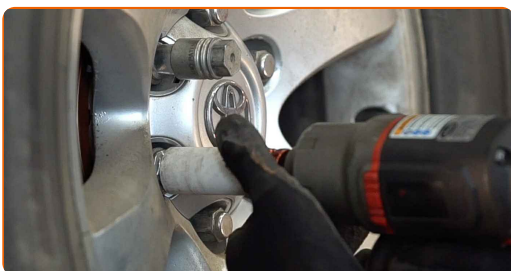


AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Toyota Prado J120

21

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #21.

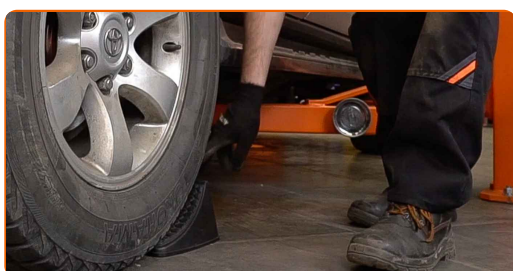


22

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 112 Nm.

**23**

Verwijder de krik en de wielblokken.



GOED GEDAAN! 

BEKIJK MEER TUTORIALS

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO- ONDERDELEN ONLINE

**AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN,
TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT**



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN
VOOR UW AUTO**

KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR TOYOTA

STABILISATORSTANG: EEN OMVANGRIJK AANBOD

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR TOYOTA PRADO
J120**

STABILISATORSTANG VOOR TOYOTA: NU KOPEN

**STABILISATORSTANG VOOR TOYOTA PRADO J120: DE
BESTE AANBIEDINGEN EN DEALS**

DISCLAIMER:

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan wegveiligheid.

© Copyright 2022 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC GmbH.