



Hoe veerpootlager
vooraan vervangen bij
een **TOYOTA Yaris Verso**
(**_P2_**) – Leidraad voor bij
het vervangen

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

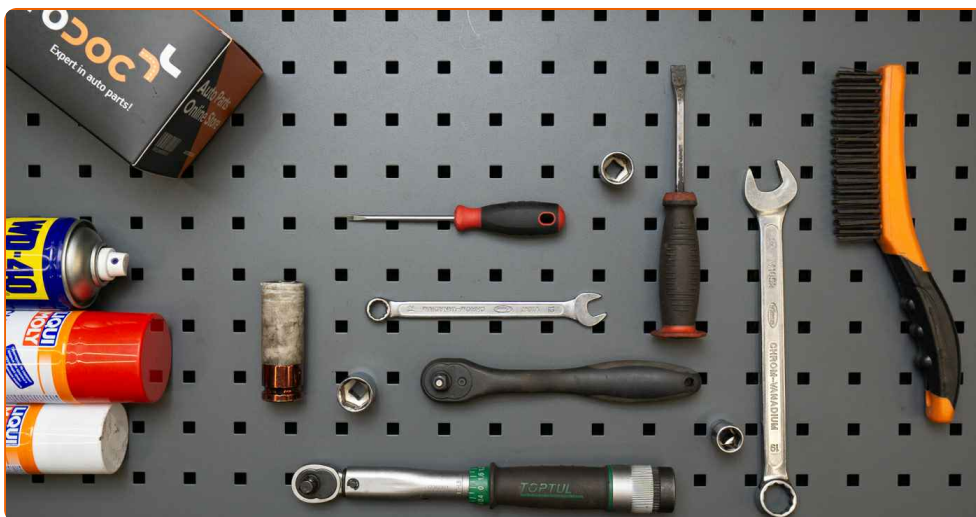
Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.3, TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.5, TOYOTA Yaris Verso (_P2_) 1.4 D-4D

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

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: TOYOTA Yaris Hatchback (_P1_) 1.3 (NCP10_, SCP12_)

**VERVANGING: VEERPOOTLAGER – TOYOTA YARIS
VERSO (_P2_). GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG
HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.12
- Combinatiesleutel Nr.19
- Dopsleutel Nr.14
- Dopsleutel Nr.17
- Dopsleutel Nr.19
- Krachtdop voor velgen Nr.21
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Hydraulische veerspanner
- Spatbordbeschermer
- Wielblok

Koop gereedschap

Vervanging: veerpootlager – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). AUTODOC beveelt aan:

- Alle lagers van de voorste veerpoten dienen tegelijkertijd te worden vervangen.
- De vervangprocedure is identiek voor de linkse en rechtse veerpootbevestigingen van de voorste ophanging.
- Vervang alle zelfborgende moeren en bouten tijdens de installatie.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto TOYOTA Yaris Verso (_P2_) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

1 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

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



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

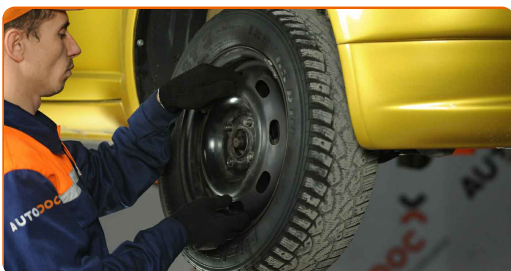
4 Draai de wielbouten los.



Vervanging: veerpootlager – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Tip:

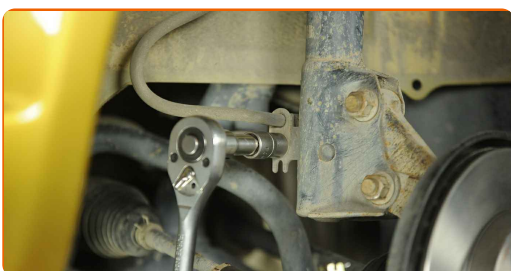
- U moet het wiel in de hoogste stand houden als u de bouten losdraait.

5 Neem het wiel eraf.

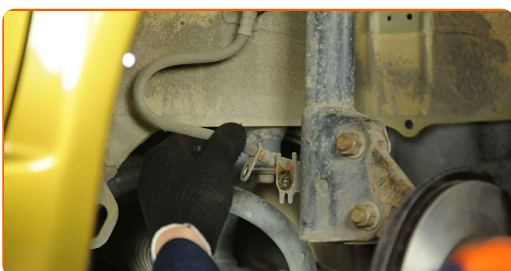


6 Maak het bevestigingsstuk van de beugel die de remslang met de veerpoot verbindt schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

7 Schroef de bevestigingsbeugel van de remslang los van de veerpoot. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een ratelsleutel.



8 Verwijder de houder van de veerpoot.



9 Reinig de bevestigingen die de veerpoot met de fusee verbinden. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

- 10** Schroef de onderste bevestiging los die de veerpoot aan de fusee verbindt. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19 Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een ratelsleutel.



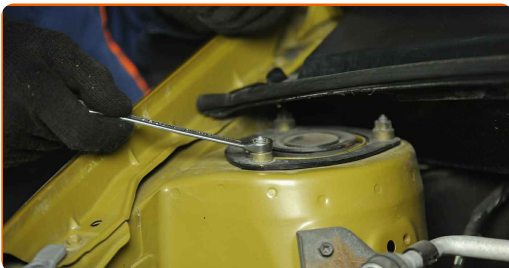
- 11** Verwijder de bevestigingsbouten. Ontkoppel de fusee van de veerpoot.

- 12** Laat de wagen zaken. Open de motorkap.

- 13** Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.

- 14** Reinig de bevestigingen van de bovenste veerpootbevestiging. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

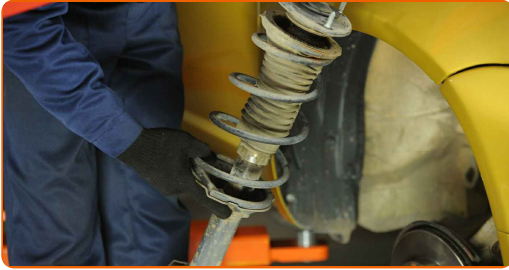
- 15** Schroef de bovenste bevestiging van de veerpootmontage los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.12



Vervanging: veerpootlager – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). AUTODOC beveelt aan:

- Houd de veerpoot vast tijdens het losmaken van de bevestigingsbouten om verwondingen te vermijden.

16 Verwijder de veerpoot.



17 Plaats de veerpoot op het instrument om de veer samen te drukken.

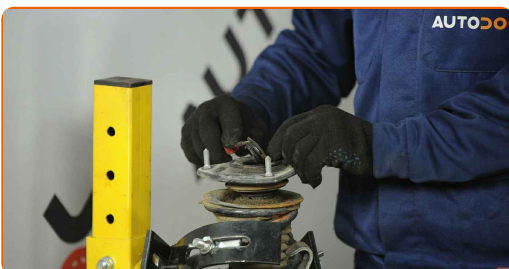


Vervanging: veerpootlager – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Tips van de experts van AUTODOC:

- Merk op dat bij gebruik van een veerspanner de veren stevig vastgehouden dienen te worden door het samendrukken van de veer aan de tegengestelde zijden.
- Zorg voor de juiste positie van de veer in het anker.
- Zorg er voor dat de veren strak in de klemarmen geplaatst zijn.

18 Duw de veer samen.

19 Verwijder de beschermende kap van de veerpootbevestiging. Gebruik een platte schroevendraaier.



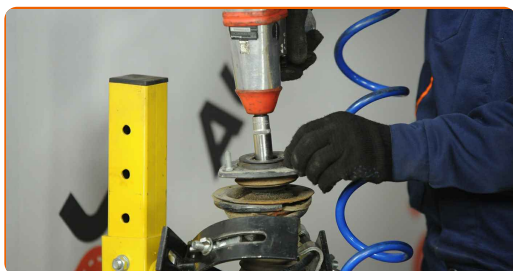
20

Behandel de stang van de veerpoot. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



21

Verwijder de moer op de zuigerstang van de veerpoot. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een ratelsleutel.



22

Verwijder de bovenste veerpootbevestiging. Gebruik een platte schroevendraaier.



23

Reinig de montagelocatie van de veerpootbevestiging. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

Vervanging: veerpootlager – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Deskundigen bevelen aan:

- Onderzoek de stofkap en het aanslagrubber van de schokdemper. Vervang hen indien nodig.

24 Installeer een nieuwe veerpootbevestiging.



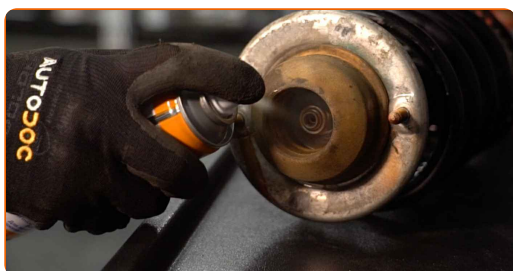
25 Span de moer van de zuigerstang van de veerpoot aan. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 33 Nm.



Vervanging: veerpootlager – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Controleer of de veer correct gepositioneerd is. Vermijd een foute uitlijning.

26 Behandel de stang van de veerpoot. Gebruik een kopersmeermiddel.

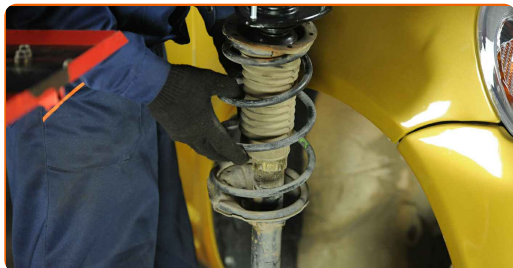


27 Installeer de beschermende kap op de veerpootbevestiging.

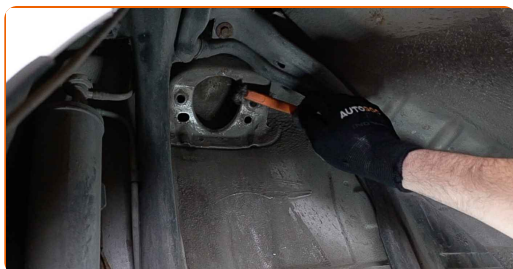


28 Ontspan de veer.

29 Verwijder de gemonteerde veerpoot.

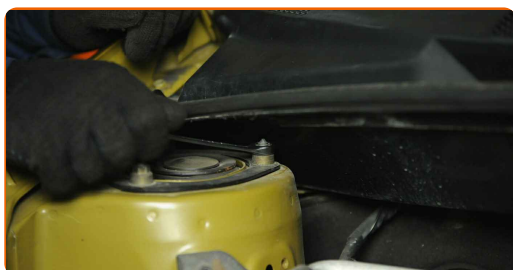


30 Maak de plek waar de veerpoot bevestigd is schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



31 Installeer de veerpoot in de wielkast.

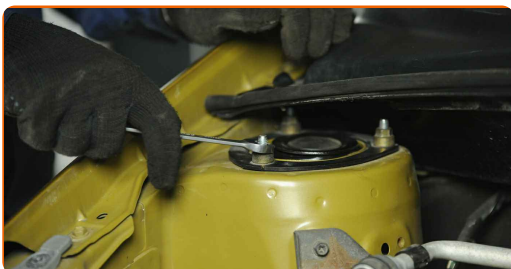
32 Schroef de bovenste bevestiging vast op de veerpootmontage.



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd de veerpoot vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten. TOYOTA Yaris Verso (_P2_)

- 33** Span de bovenste bevestiging aan van de veerpoot. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.12 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 35 Nm.



- 34** Behandel de bevestigingsstukken van de veerpothouder. Gebruik een kopersmeermiddel.

- 35** Verwijder de beschermhoes van het spatbord. Sluit de motorkap.

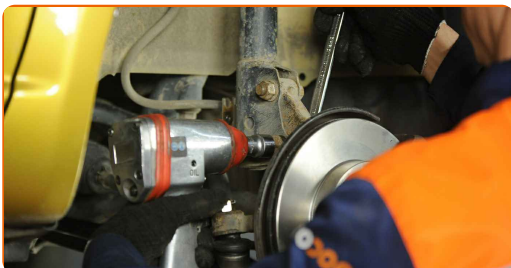
- 36** Verhoog de voorzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.



- 37** Zet de veerpoot vast op de fusee.

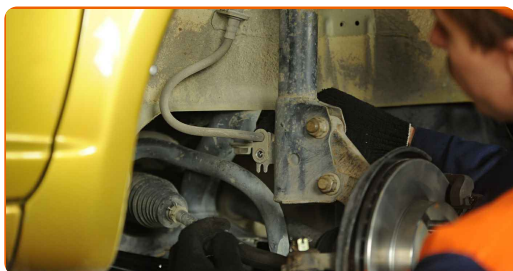
- 38** Breng de bevestigingsbouten aan.

- 39** Draai de onderste bevestigingen, die de schokdempende veerpoot met de fusee verbinden, vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19 Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 132 Nm.

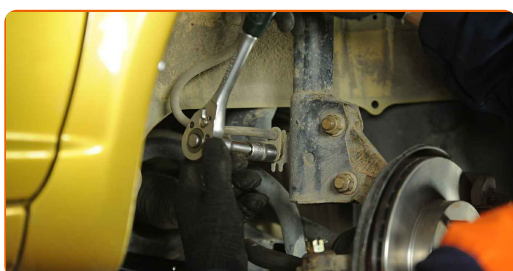


- 40** Behandel de veerpootbevestigingen. Gebruik een kopersmeermiddel.

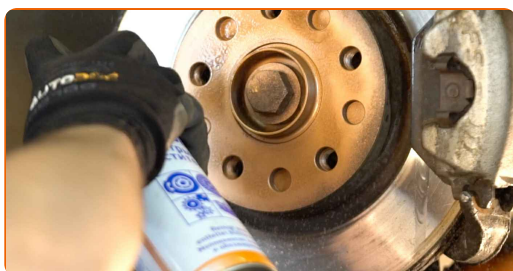
41 Installeer de houder op de veerpoot.



42 Span de bevestigingsbeugel aan van de remslang aan de veerpoot. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een ratelsleutel.



43 Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Gebruik een kopersmeermiddel.



44 Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

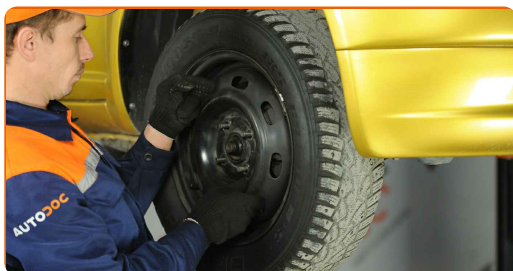


Vervanging: veerpootlager – TOYOTA Yaris Verso (_P2_). Tips van de experts van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

45

Installeer het wiel.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. TOYOTA Yaris Verso (_P2_)

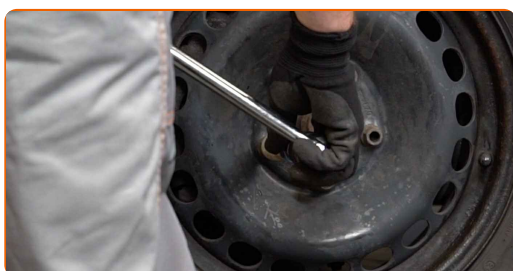
46

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



47

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 103 Nm.



48

Verwijder de krik en de wielblokken.



GOED GEDAAN! 

BEKIJK MEER TUTORIALS

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBILE 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

VEERPOOTLAGER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

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 veiligheid.

© Copyright 2023 – 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.