



Hoe wiellager achteraan
vervangen bij een

TOYOTA Yaris

Hatchback (_P13_) –

Leidraad voor bij het
vervangen

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

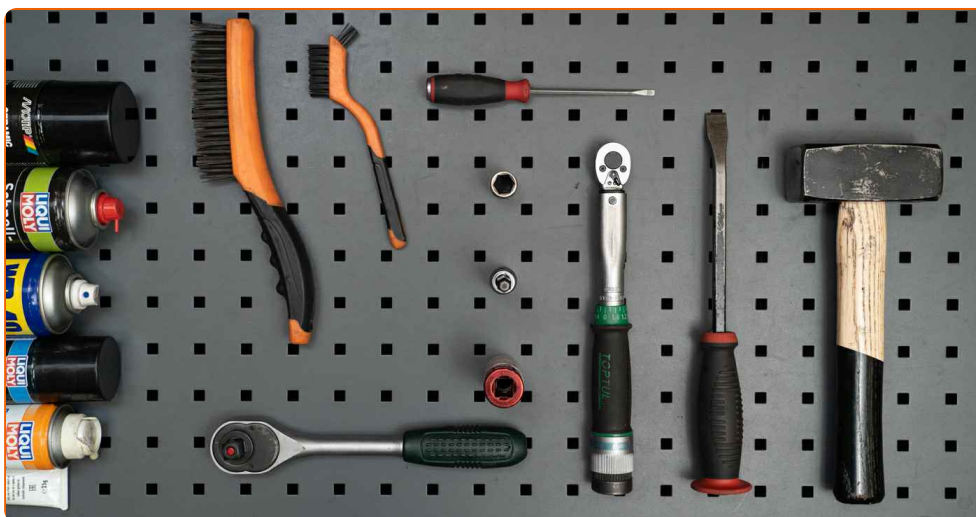
ⓘ Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) 1.3 (NSP130_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) 1.0 (KSP130_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) 1.4 D (NLP130_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) 1.5 (NSP131_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) 1.8 GRMN (NSP131_), TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) 1.0 (KSP130)

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 (_P9_) 1.3 VVT-i (SCP90_)

VERVANGING: WIELLAGER – TOYOTA YARIS
HATCHBACK (_P13_). GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ
NODIG HEBT:



- Staalborstel
- Schoonmaakborstel van nylon
- WD-40 spray
- Universele reinigingsspray
- Remmenreiniger
- Contactspray
- Anti-squeal pasta
- Keramisch vet
- Kopervet
- Momentsleutel
- Dopsleutel Nr.14
- Inbus bit nr. H7
- Krachtdop voor velgen Nr.21
- Ratelsleutel
- Platte schroevendraaier
- Hamer
- Koevoet
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

Koop gereedschap

AUTODOC raadt aan:

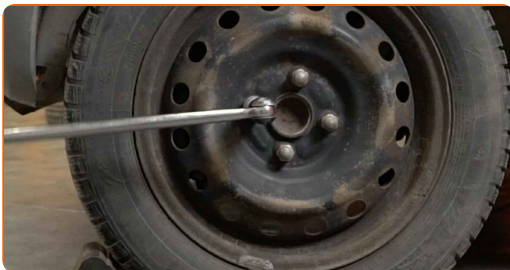
- Gebruik de lagermontage van uw TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) niet opnieuw.
- De manier van vervanging van de wiellager is hetzelfde voor beide wielen aan dezelfde as.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

1 Open de motorkap. Schroef het deksel van het remvloeistofreservoir los.

2 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

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



4 Hef de auto op.

Vervanging: wiellager – TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_). Tips van de experts van AUTODOC:

- Indien u een krik gebruikt, zorg ervoor dat deze op een plat oppervlak rust zonder oneffenheden.
- Zorg voor extra beveiliging met kriksteunen.

5

Draai de wielbouten los.

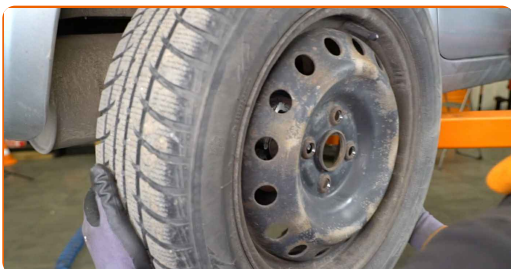


AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_)

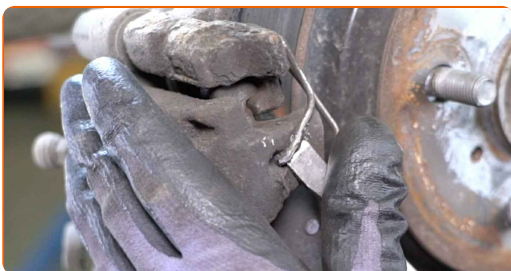
6

Neem het wiel eraf.



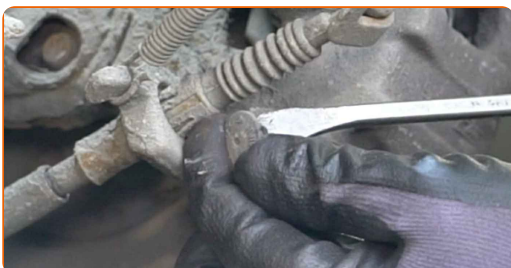
7

Ontkoppel de remklauwveer. Gebruik een koevoet.



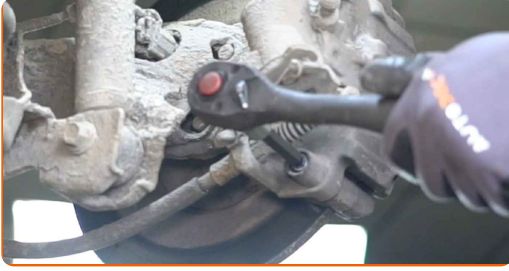
8

Verwijder de stofkappen van de geleidepennen van de remklauw. Gebruik een koevoet.



9

Schroef de bevestigingen van de remklauw los. Gebruik inbussleutel nr. H7. Gebruik een ratelsleutel.



10

Verwijder de remklauw. Gebruik een koevoet.

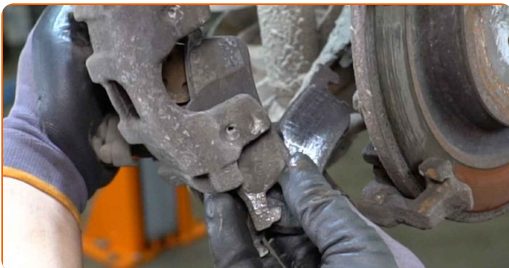


Vervanging: wiellager – TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_). Tip:

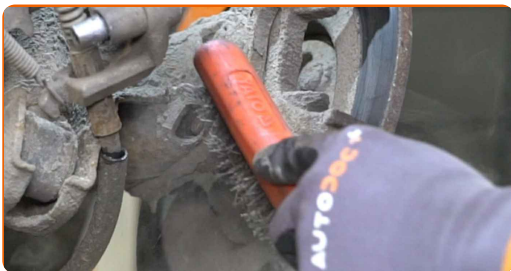
- Bind de remklauw vast aan de ophanging of aan de carrosserie met een kabel, zonder deze los te koppelen van de remslang, om drukontlading van het remsysteem te voorkomen.
- Zorg er voor dat de remklauw niet aan de remslang hangt.
- Druk het rempedaal niet in na het verwijderen van de remklauw. Als resultaat kan de zuiger uit de remcilinder vallen, en kan er remvloeistof lekken of de druk in het systeem ontladen worden.

11

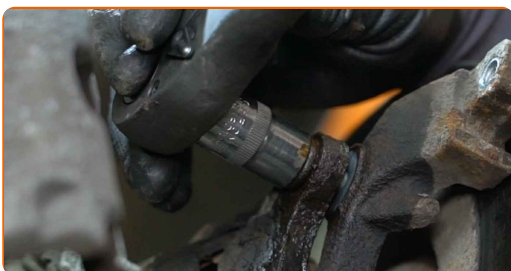
Verwijder de remblokken.



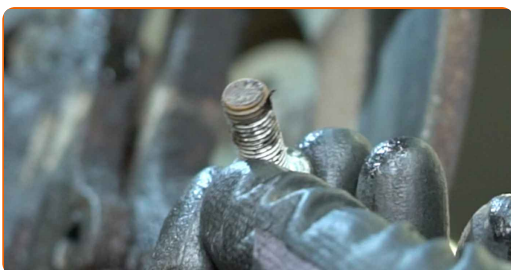
12 Reinig de bevestigingen van de remklauwhouder. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



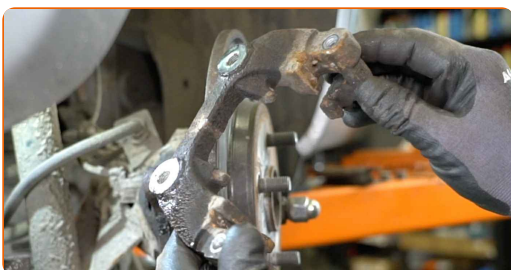
13 Schroef de bevestigingen van de remklauwhouder los. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een ratelsleutel.



14 Verwijder de bevestigingsbouten.



15 Verwijder de remklauwbeugel.



16 Verwijder de remschijf.



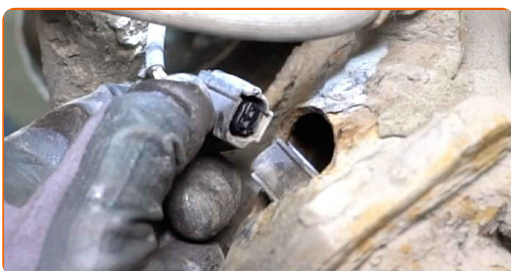
17

Reinig de bevestiging van de ABS-sensor. Maak gebruik van een schoonmaakborstel van nylon. Gebruik allesreiniger.



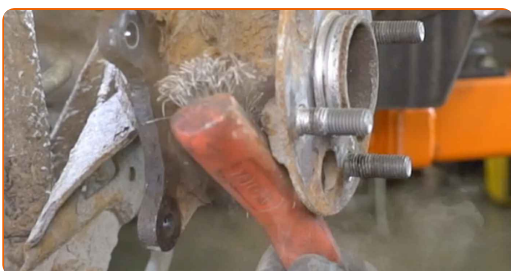
18

Maak de aansluiting van de ABS-sensor los. Gebruik een platte schroevendraaier.



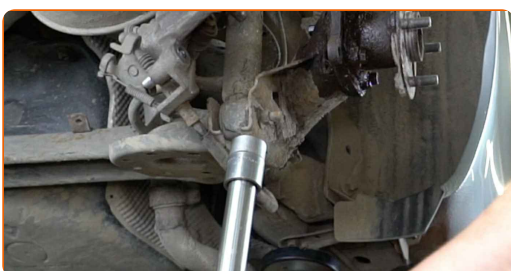
19

Maak het bevestigingsbout van de wielnaaf los. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



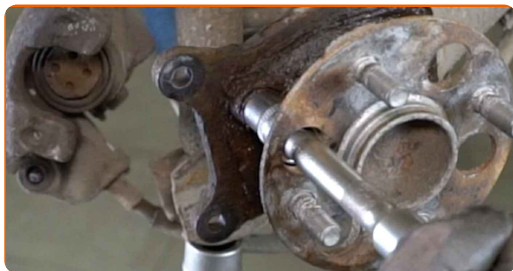
20

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



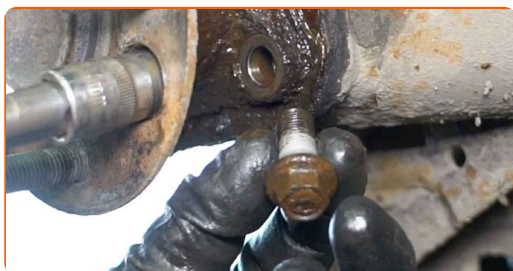
21

Schroef de bevestigingen van het wiellager los. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een ratelsleutel.



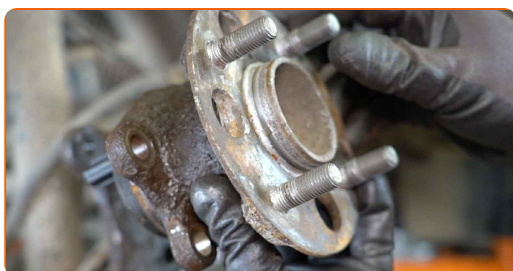
22

Verwijder de bevestigingsbouten.



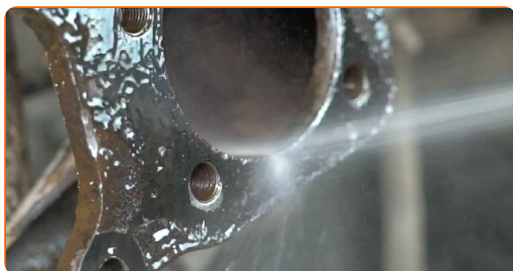
23

Verwijder de naaf en het lager samen, aangezien zij een eenheid vormen. Gebruik een koevoet. Gebruik een hamer.



24

Reinig de bevestigingsplaats voor het wiellager. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.



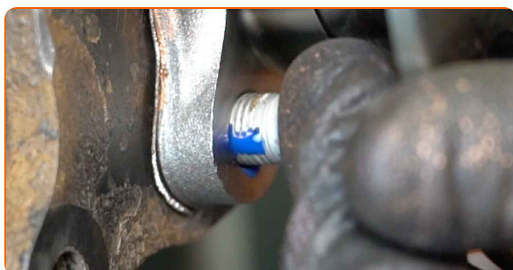
25 Behandel de montageplek voor de wielnaaf met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



26 Monteer de nieuwe wielnaaf tezamen met het lager.



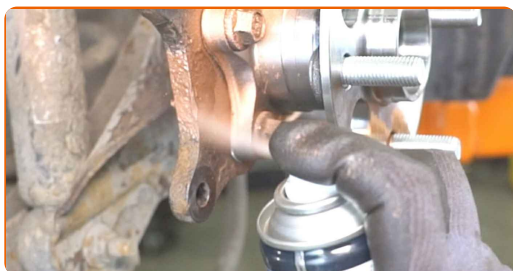
27 Breng de bevestigingsbouten aan.



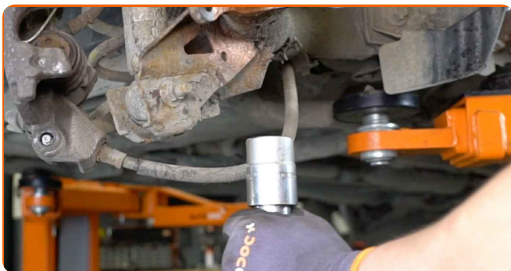
28 Haal de bevestigingen van het wiellager aan. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 90 Nm.



29 Behandel de bevestigingen van de wielnaaf lager. Gebruik een kopersmeermiddel.



30 Verwijder de stut vanonder de het achteraslichaam.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: wiellager – TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_). Laat de versnellingsbakkrick soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

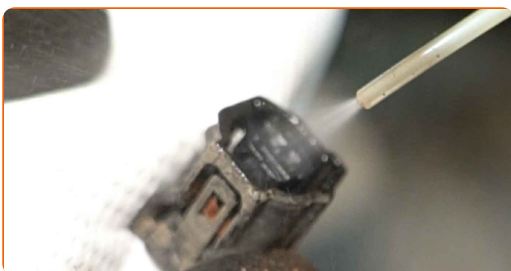
31 Behandel de wielnaaf op de plek waar deze de remschijf raakt. Maak gebruik van keramisch vet.



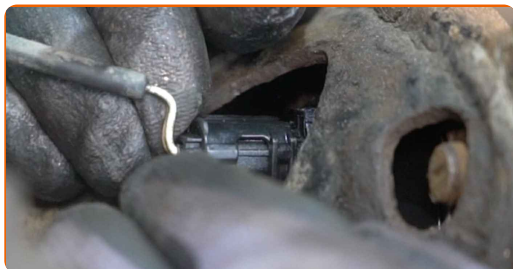
32 Installeer de remschijf.



33 Behandel de stekker van de ABS-sensor met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik diëlektrisch smeermiddel.



34 Verbind de aansluiting van de ABS-sensor.



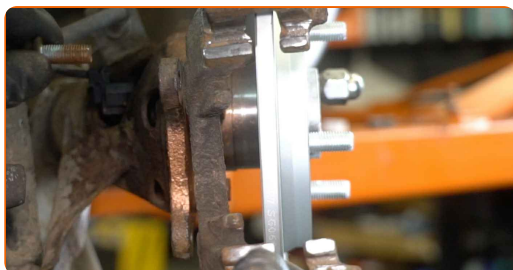
35 Reinig de remklauwbeugel van vuil en stof. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



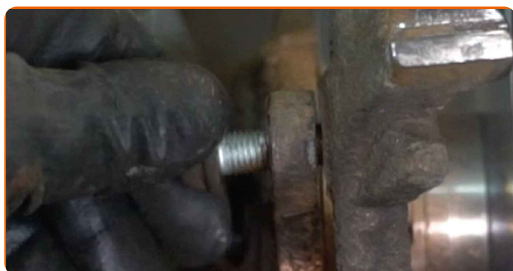
AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: wiellager – TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.
- Controleer de remklauwhouder, de geleidepennen en de stofkappen van de remklauw. Reinig deze. Vervang ze indien nodig.

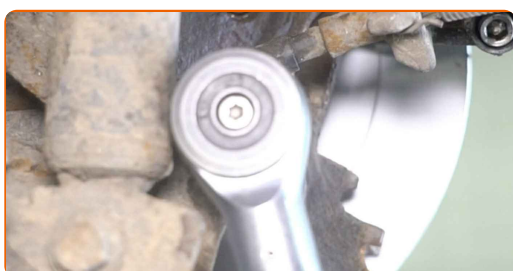
36 Installeer de remklauwbeugel.



37 Breng de bevestigingsbouten aan.



38 Haal de bevestigingen van de remklauwhouder aan. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 57 Nm.



39 Behandel de remblokken op de plekken waar hun oppervlak de remklauwhouder raakt met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een anti-squeal pasta.

Vervanging: wiellager – TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_). Tips van de experts van AUTODOC:

- Zorg ervoor dat het schijfoppervlak proper is vooraleer de blokken te installeren.

40 Installeer de remblokken.



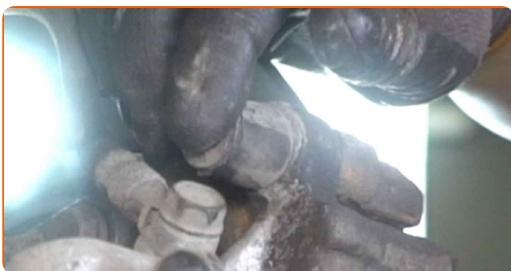
41 Installeer de remklauw en zet deze vast.



42 Span de remklauwbevestigingen aan. Gebruik inbussleutel nr. H7. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 34 Nm.



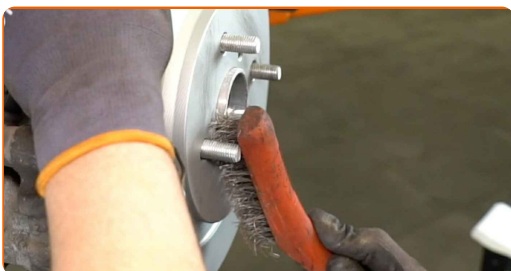
43 Installeer de stofkappen op de geleidepenen van de remklauw.



44 Installeer de borgveer van de remklauw.

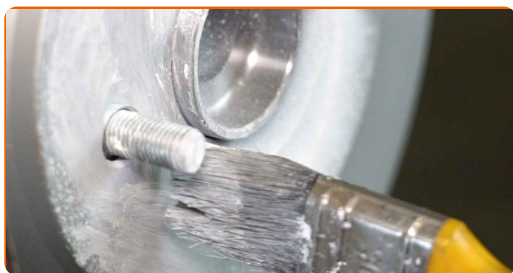


45 Reinig het oppervlak waarop de velg moet worden gemonteerd. Gebruik een staalborstel.



46

Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Maak gebruik van keramisch vet.



47

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

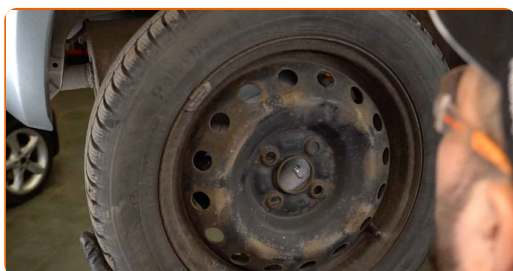


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: wiellager – TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

48

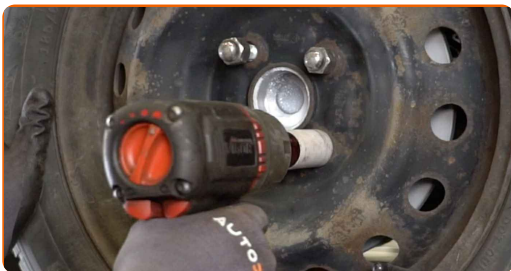
Installeer het wiel.



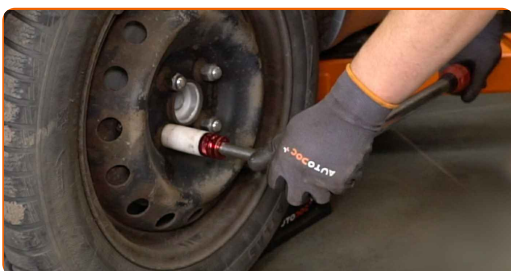
AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten. TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_)

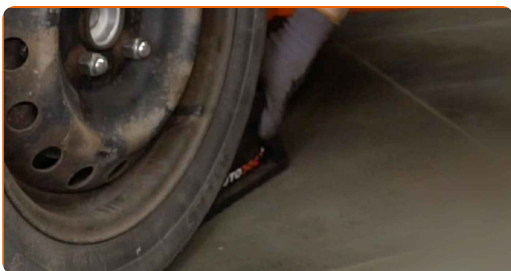
49 Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



50 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.



51 Verwijder de krik en de wielblokken.



Vervanging: wiellager – TOYOTA Yaris Hatchback (_P13_). Tips van de experts van AUTODOC:

- Druk het rempedaal enkele malen in zonder de motor te starten, tot u een aanzienlijke weerstand voelt.
- Controleer het niveau aan remvloeistof in het expansiereservoir en vul indien nodig bij.

52

Schroef de dop van het expansievat voor de remvloeistof vast. Sluit de motorkap.

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

WIELLAGER: 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 SE.