



Hoe remschijven  
achteraan vervangen bij  
een **Toyota Auris E15** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

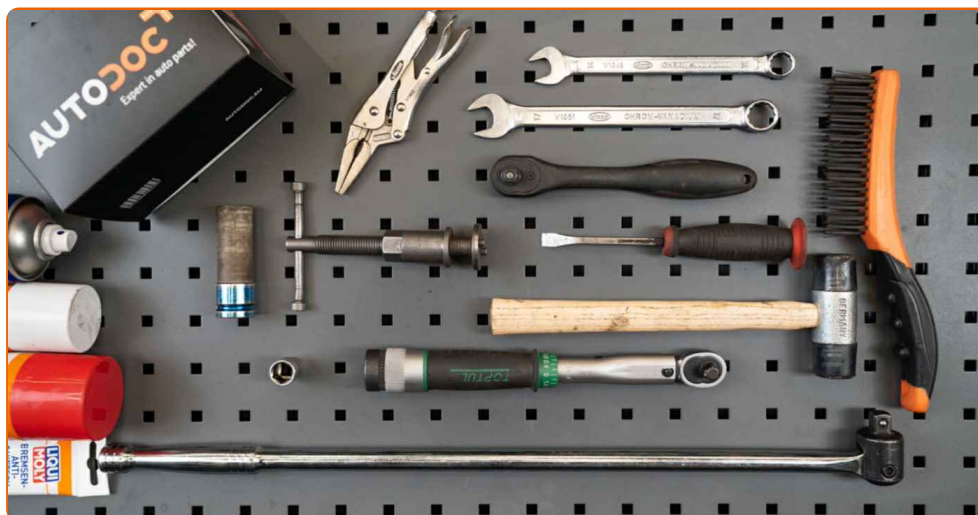
## TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.8 (ZRE152\_), TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.8 4WD (ZRE154\_), TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.5 (NZE151\_), TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.5 4WD (NZE154\_), TOYOTA Corolla Rumion (\_E15\_) 1.8, TOYOTA Corolla Rumion (\_E15\_) 1.5, TOYOTA Corolla Rumion (\_E15\_) 1.8 4WD, TOYOTA COROLLA Saloon (E15\_) 1.8, TOYOTA COROLLA Saloon (E15\_) 1.4 VVT-i, TOYOTA COROLLA Saloon (E15\_) 1.8 VVTi (ZRE142), TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.4 D-4D (NDE150\_), TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.6 (ZRE151\_), TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.4 (ZZE150\_), TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.8 (ZRE152\_, ZZE122), TOYOTA COROLLA Saloon (E15\_) 2.0 D-4D, (+ 16)

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

**VERVANGING: REMSCHIJVEN – TOYOTA AURIS E15.  
GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.14
- Combinatiesleutel Nr.17
- Dopsleutel Nr.14
- Krachtdop voor velgen Nr.21
- Remklauw terugsteller
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Waterpomptang
- Rubberhamer
- Koevoet
- Wielblok

**KOOP GEREEDSCHAP**

Vervanging: remschijven – Toyota Auris E15. Tips van de experts van AUTODOC:

- Vervang de remschijven op de Toyota Auris E15 volledig op elke as. Onafhankelijk van de staat van de componenten. Dit zorgt ervoor dat het remmen gelijk gebeurt.
- De vervangprocedure is identiek voor beide remschijven op dezelfde as.
- Bij vervanging van de remschijven, vervang ook steeds de remblokken.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

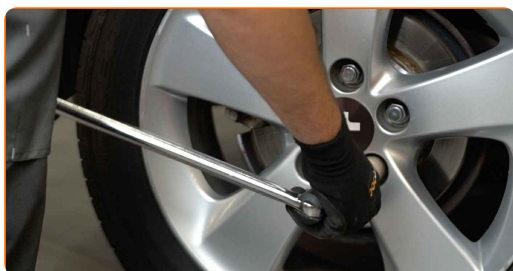
**VERVANGING: REMSCHIJVEN – TOYOTA AURIS E15. ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:**

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



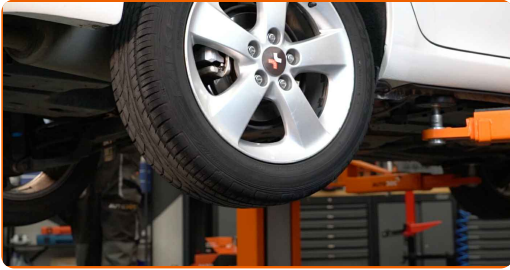
**2** Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

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



4

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



5

Draai de wielbouten los.

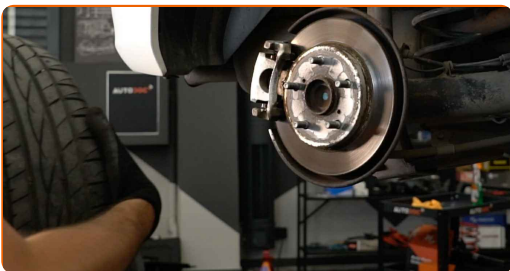


Vervanging: remschijven – Toyota Auris E15. AUTODOC beveelt aan:

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

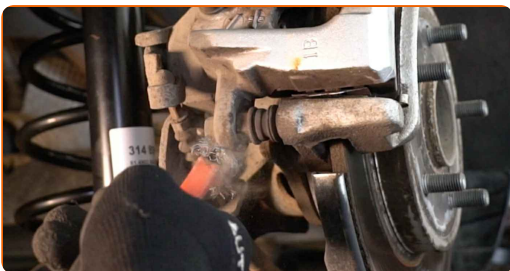
6

Neem het wiel eraf.



7

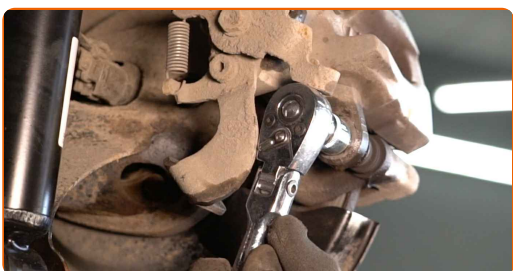
Reinig de remklauwbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



**8** Verwijder de handremkabel uit de bevestiging aan de remklauw. Gebruik een waterpomptang.

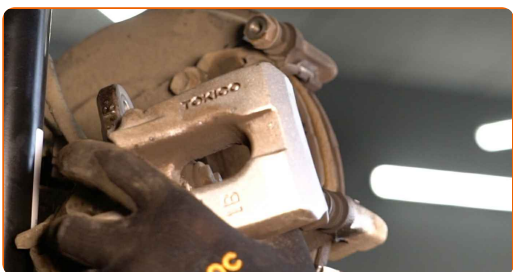


**9** Schroef de bevestiging van de remklauw los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.14 Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17



**10** Spreid de remblokken. Gebruik een koevoet.

**11** Verwijder de remklauw.

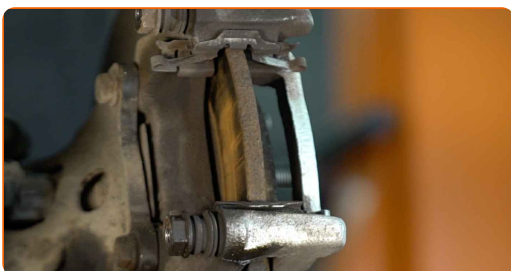


Vervanging: remschijven – Toyota Auris E15. Tip:

- 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.
- Controleer de remklauwhouder, de geleidepenen en de stofkappen van de remklauw. Reinig deze. Vervang ze indien nodig.

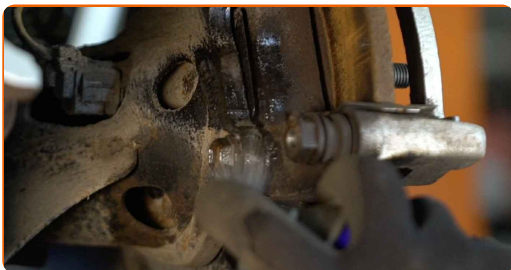
12

Verwijder de remblokken.

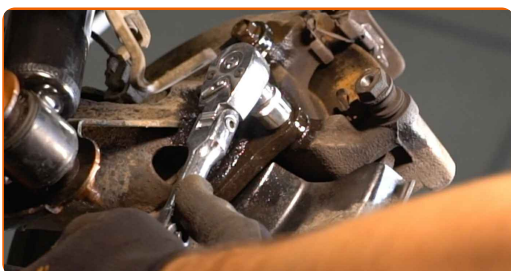


13

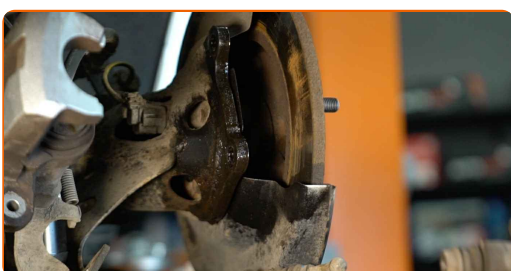
Reinig de bevestigingen van de remklauwhouder. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



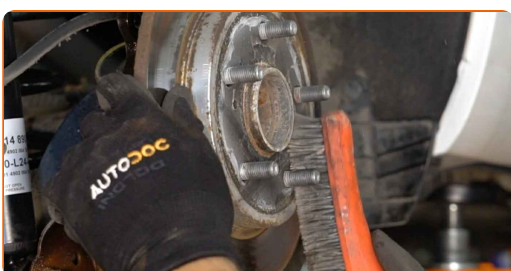
- 14** Schroef de bevestiging van de remklauwbeugel los. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een wringijzer. Gebruik een ratelsleutel.



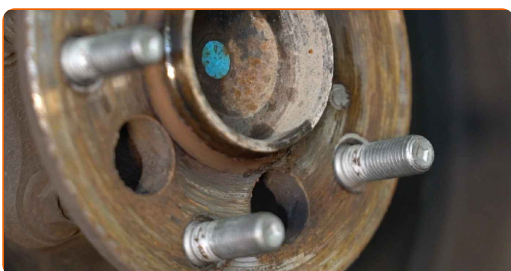
- 15** Verwijder de remklauwbeugel.



- 16** Maak de bevestigingsstukken van de remschijf schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



- 17** Verwijder de remschijf. Gebruik een rubberen hamer.





18

Reinig de naaf. Gebruik een staalborstel. Behandel het contactoppervlak. Gebruik een kopersmeermiddel.



19

Installeer de remschijf.



20

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



### AUTODOC raadt aan:

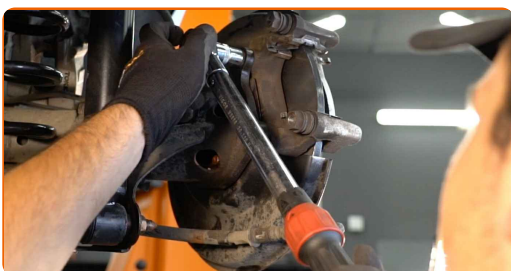
- Vervanging: remschijven – Toyota Auris E15. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

21

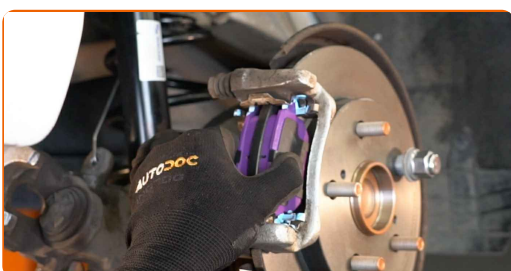
Installeer de remklauwbeugel.



- 22** Span de remklauwbeugel aan. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 57 Nm.



- 23** Installeer de remblokken.

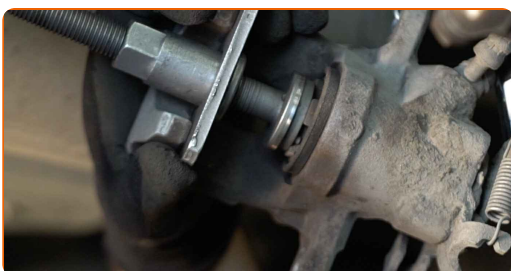


- 24** Behandel de remklauwzuiger. Gebruik een remmenreiniger.

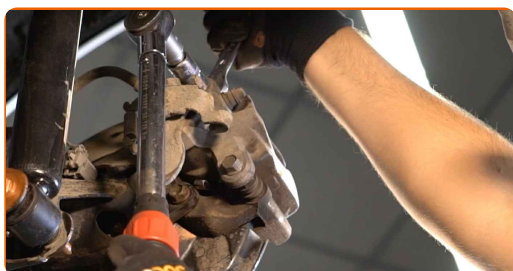
Vervanging: remschijven – Toyota Auris E15. AUTODOC beveelt aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

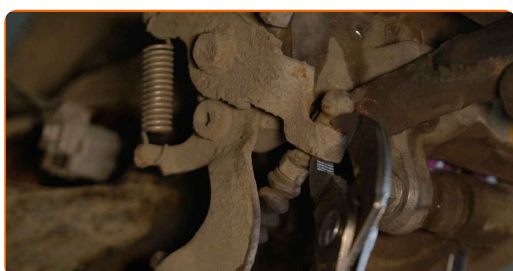
- 25** Druk de zuiger van de remklauw in. Gebruik een remklauw terugdraaiset.



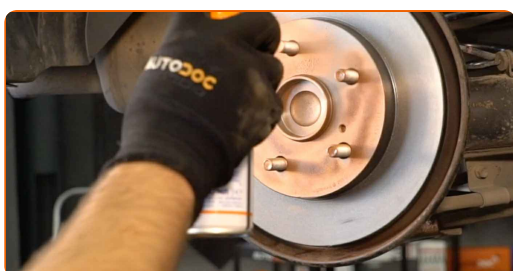
- 26** Installeer de remklauw en zet deze vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 35 Nm.



- 27** Installeer de handremkabel in de remklauwhouder.



- 28** Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Gebruik een kopersmeermiddel.



- 29** Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

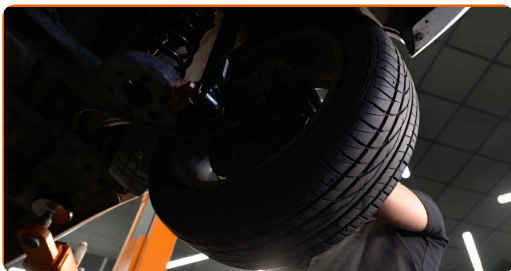


Vervanging: remschijven – Toyota Auris E15. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

30

Installeer het wiel.



**AUTODOC raadt aan:**

- **Belangrijk!** Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.  
Toyota Auris E15

31

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



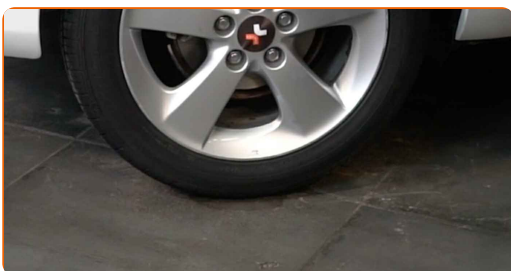
32

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.



33

Verwijder de krik en de wielblokken.

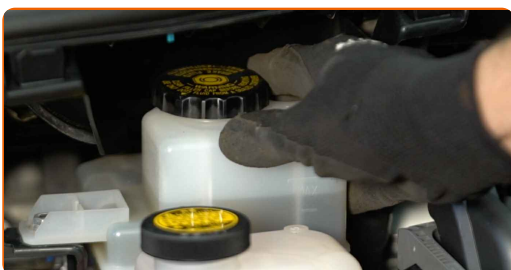


**AUTODOC raadt aan:**

- **Belangrijk! Vervanging: remschijven – Toyota Auris E15.** Ga het remvloeistofpeil in het reservoir na en vul het eventueel bij.

**34**

Schroef de dop van het expansievat voor de remvloeistof vast.

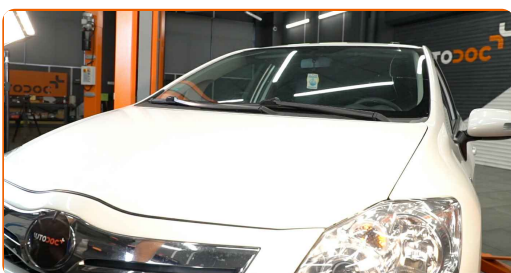


**AUTODOC raadt aan:**

- **Toyota Auris E15 –** Druk het rempedaal meerdere keren in terwijl de motor uit staat, totdat u weerstand voelt aanzwellen.

**35**

Sluit de motorkap.



**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**

**REMSCHIJVEN: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR TOYOTA AURIS E15**

**REMSCHIJVEN VOOR TOYOTA: NU KOPEN**

**REMSCHIJVEN VOOR TOYOTA AURIS E15: 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 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.