



Hoe remschijven  
achteraan vervangen bij  
een **Toyota RAV4 II** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## TUTORIAL

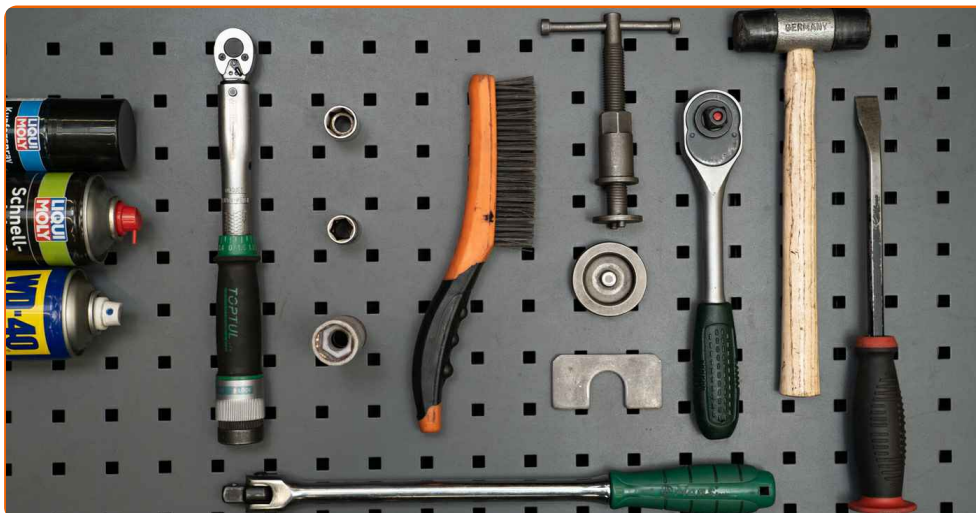


### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
TOYOTA RAV 4 II (CLA2\_, XA2\_, ZCA2\_, ACA2\_) 1.8 (ZCA25\_, ZCA26\_), TOYOTA RAV  
4 II (CLA2\_, XA2\_, ZCA2\_, ACA2\_) 2.0 D 4WD (CLA20\_, CLA21\_), TOYOTA RAV 4 II  
(CLA2\_, XA2\_, ZCA2\_, ACA2\_) 2.4 4WD

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

**VERVANGING: REMSCHIJVEN – TOYOTA RAV4 II.  
GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- Schoonmaakborstel van nylon
- WD-40 spray
- Universele reinigingsspray
- Remmenreiniger
- Anti-squeal pasta
- Keramisch vet
- Momentsleutel
- Dopsleutel Nr.14
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Ratelsleutel
- Remklauw terugsteller
- Platte schroevendraaier
- Koevoet
- Hamer
- Doorslag
- Wielblok

**KOOP GEREEDSCHAP**

**AUTODOC raadt aan:**

- Vervang de remschijven op de Toyota RAV4 II 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.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto Toyota RAV4 II 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.

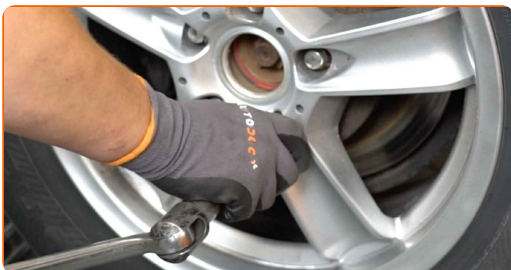


2

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

3

Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



4

Hef de auto op.

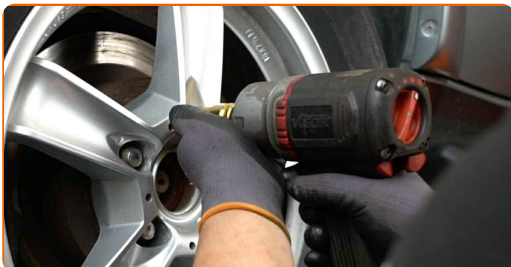


Vervanging: remschijven – Toyota RAV4 II. Tip van AUTODOC:

- 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.



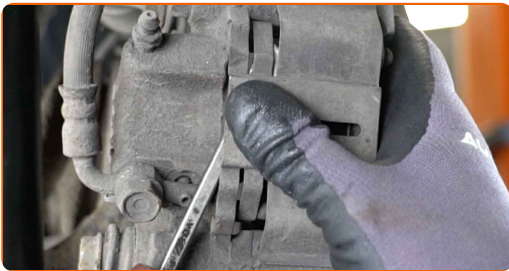
AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Toyota RAV4 II

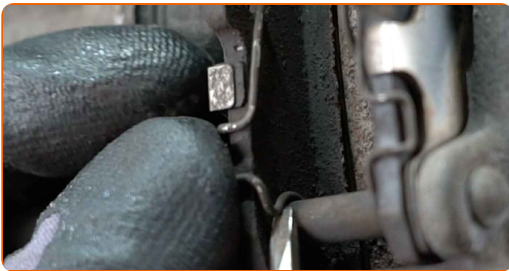
6 Neem het wiel eraf.



7 Ontkoppel de remklauwveer. Gebruik een koevoet.



8 Verwijder de borgpenen van de remblokken. Gebruik een platte schroevendraaier.



9 Reinig de geleidepinnen van de remblokken. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



**AUTODOC raadt aan:**

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

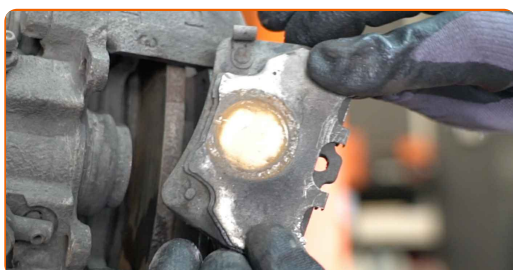
10

Verwijder de geleidepinnen van de remblokken. Gebruik een doorslag. Gebruik een hamer.



11

Verwijder de remblokken.



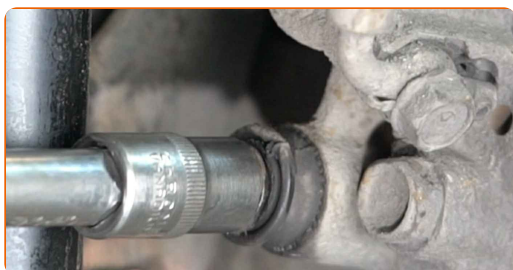
12

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



13

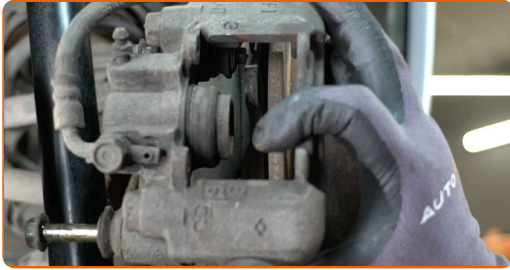
Schroef de bevestigingen van de remklauw los. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een ratelsleutel.





14

Verwijder de remklauw.

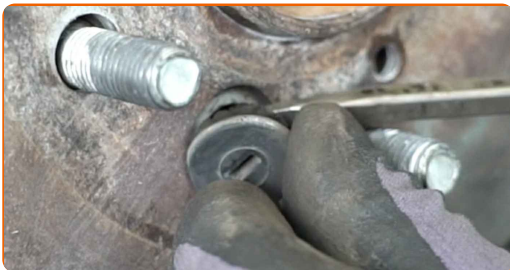


Vervanging: remschijven – Toyota RAV4 II. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- 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.

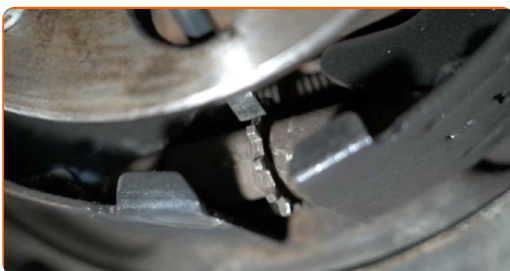
15

Verwijder de rubberstop. Gebruik een koevoet.



16

Maak de handremregelaar los. Gebruik een platte schroevendraaier.





**17** Verwijder de remschijf.



**18** Reinig de naaf. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.

**19** Behandel het contactoppervlak. Maak gebruik van keramisch vet.



**20** Installeer de remschijf.

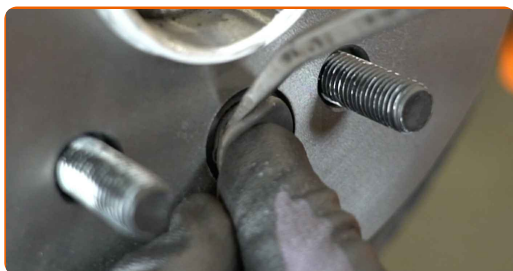


**21** Zet de handremregelaar in de juiste positie. Gebruik een platte schroevendraaier.



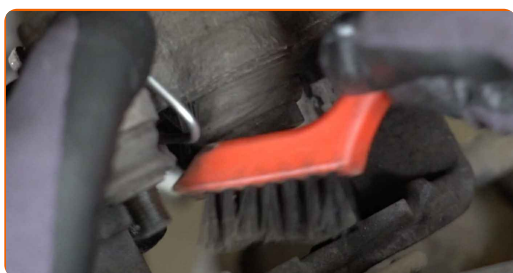
22

Breng de rubberstop aan. Gebruik een koevoet.



23

Behandel de remklauwzuigers. Maak gebruik van een schoonmaakborstel van nylon. Gebruik een remmenreiniger.

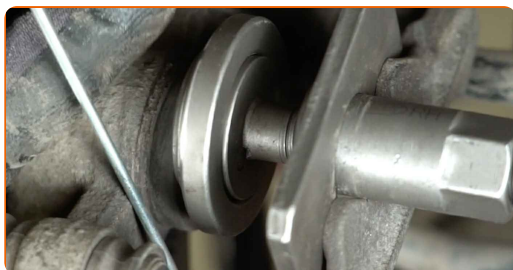


### AUTODOC raadt aan:

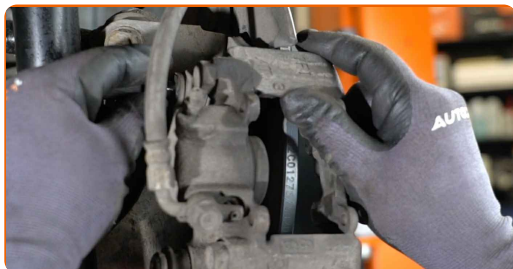
- Vervanging: remschijven – Toyota RAV4 II. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.
- Controleer de remklauwhouder, de geleidepennen en de stofkappen van de remklauw. Reinig deze. Vervang ze indien nodig.

24

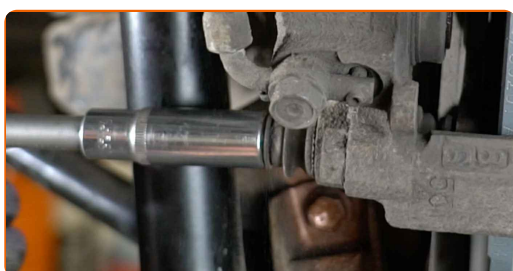
Draai de remklauwzuigers terug. Gebruik een remklauw terugdraaiset.



**25** Installeer de remklauw en zet deze vast.



**26** Span de remklauwbevestigingen aan. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 44 Nm.



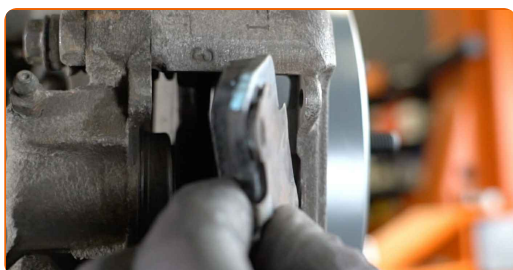
**27** Behandel de remblokken op de plekken waar hun oppervlak de remklauwhouder raakt met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een anti-squeal pasta.



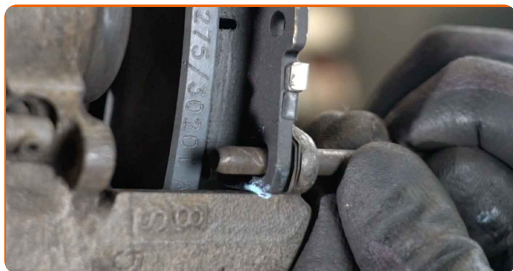
**AUTODOC raadt aan:**

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

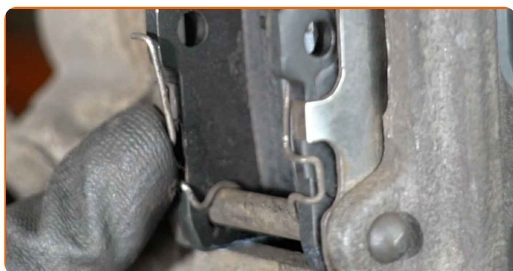
**28** Installeer de remblokken.



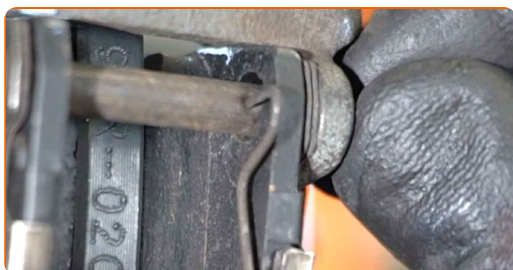
**29** Installeer de geleidepinnen van de remblokken.



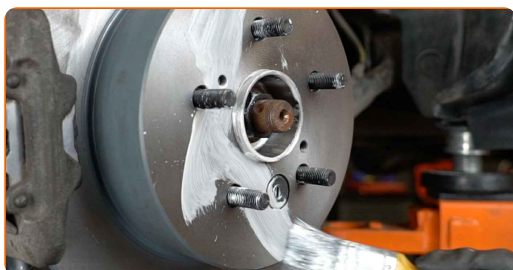
**30** Monteer de borgpennen van de remblokken. Gebruik een platte schroevendraaier.



**31** Installeer de borgveer van de remklauw.



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



**33** Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



**AUTODOC raadt aan:**

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

**34**

Installeer het wiel.

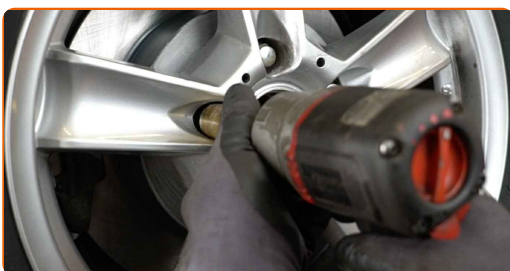


**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Toyota RAV4 II

**35**

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



**36**

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 103 Nm.



37

Verwijder de krik en de wielblokken.

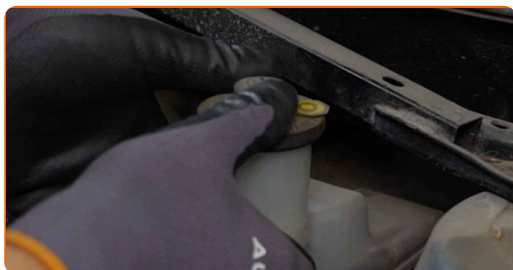


Vervanging: remschijven – Toyota RAV4 II. AUTODOC beveelt aan:

- 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.

38

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 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 RAV4 II**

**REMSCHIJVEN VOOR TOYOTA: NU KOPEN**

**REMSCHIJVEN VOOR TOYOTA RAV4 II: 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.