



Hoe remschijven vooraan
vervangen bij een
TOYOTA 4Runner SUV
(N210) – Leidraad voor bij
het vervangen

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

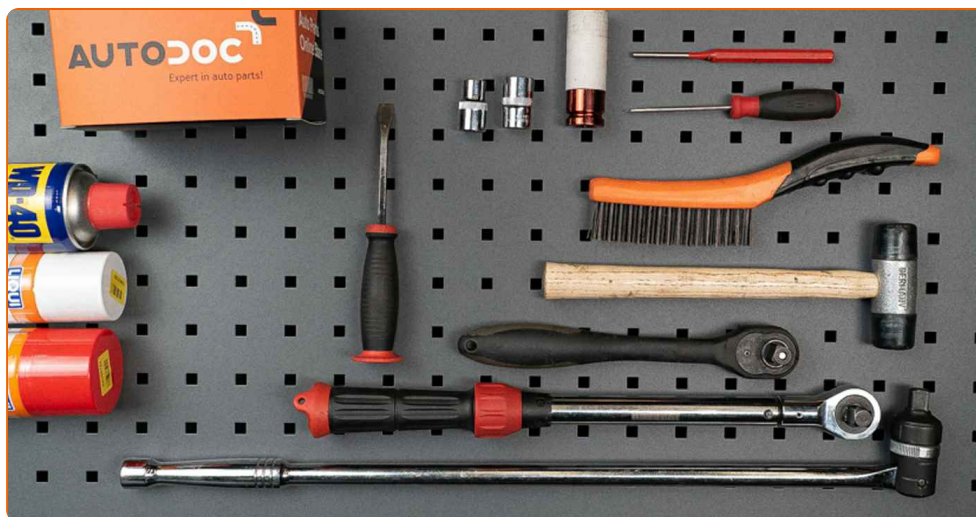
Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
TOYOTA 4Runner SUV (N210) 4.7 4WD, TOYOTA 4Runner SUV (N210) 4.0 (GRN210)

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 LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D

VERVANGING: REMSCHIJVEN – TOYOTA 4RUNNER SUV (N210). OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Dopsleutel Nr.12
- Dopsleutel Nr.17
- Krachtdop voor velgen Nr.21
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Doorslag
- Wringijzer
- Rubberhamer
- Koevoet
- Wielblok

Koop gereedschap

Vervanging: remschijven – TOYOTA 4Runner SUV (N210). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Vervang de remschijven op de TOYOTA 4Runner SUV (N210) 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 4RUNNER SUV (N210). HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

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

2 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

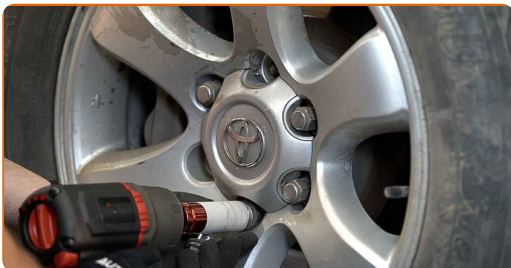


3 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



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

5 Draai de wielbouten los.



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. TOYOTA 4Runner SUV (N210)

6 Neem het wiel eraf.



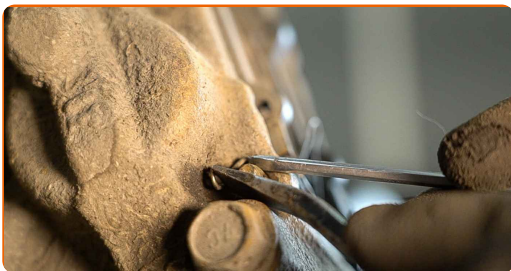
7 Maak de bevestigingsstukken van de remblokken schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



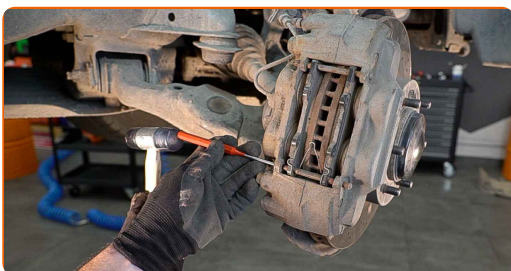
Vervanging: remschijven – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Tip:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

8 Verwijder de borgclips van de remblokken. Gebruik een koevoet. Gebruik een platte schroevendraaier.



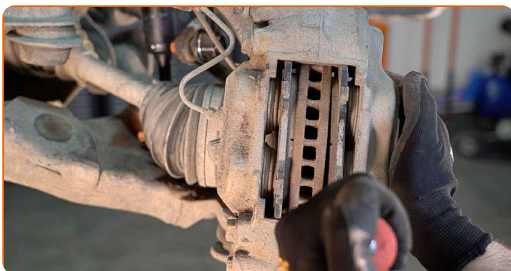
9 Verwijder de klemveer van de remblokken. Gebruik een doorslag. Gebruik een rubberen hamer.



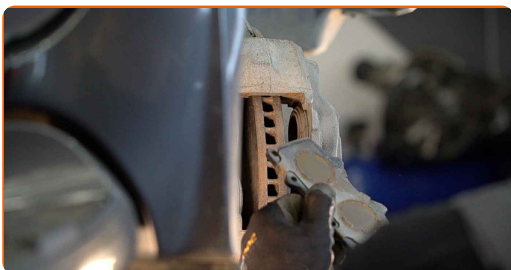
10 Neem de borgveer van de remblokken.



11 Spreid de remblokken. Gebruik een koevoet.

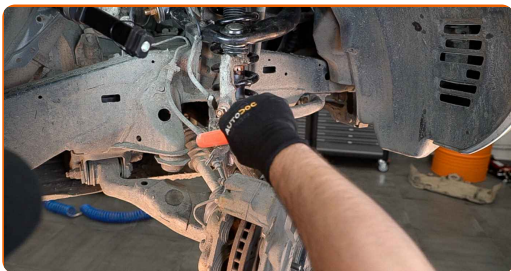


12 Verwijder de remblokken.



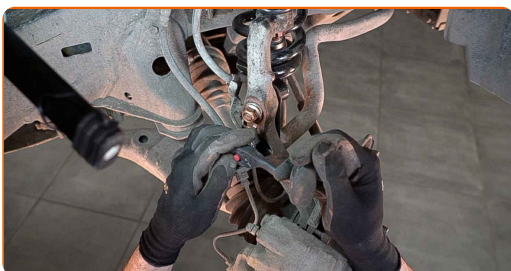
13

Maak de klembevestigingen van de remslang schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



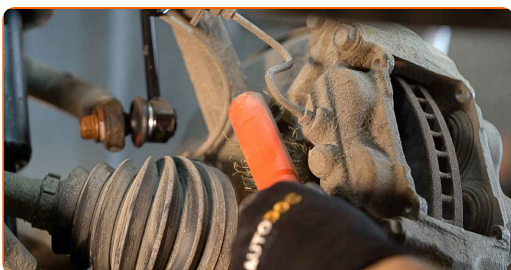
14

Ontkoppel de bevestigingsbeugel van de remslang. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.



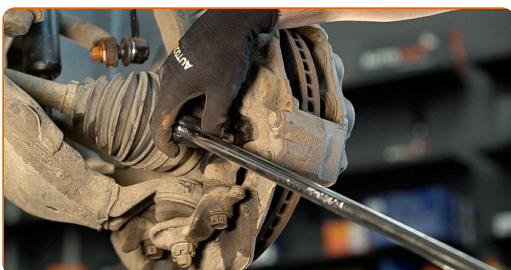
15

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



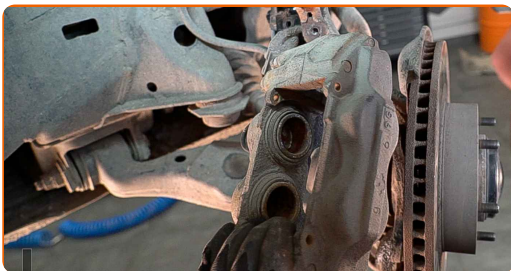
16

Schroef de bevestiging van de remklauw los. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een wringijzer.



17

Verwijder de remklauw.

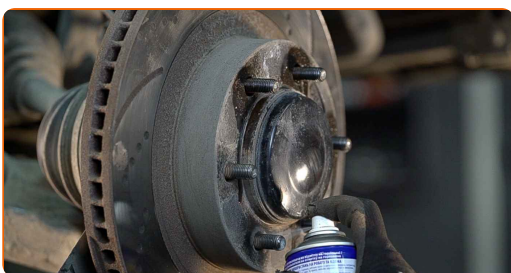


AUTODOC raadt aan:

- 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.

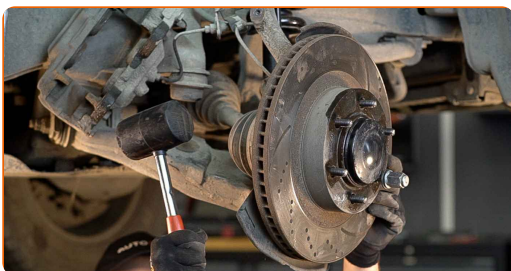
18

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik de WD-40 spray.



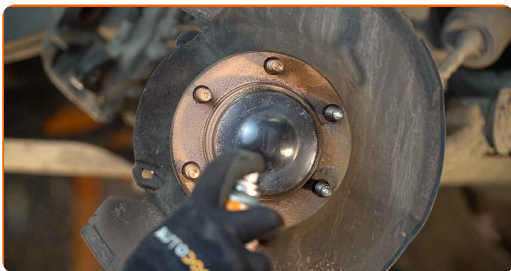
19

Verwijder de remschijf. Gebruik een rubberen hamer.



20

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



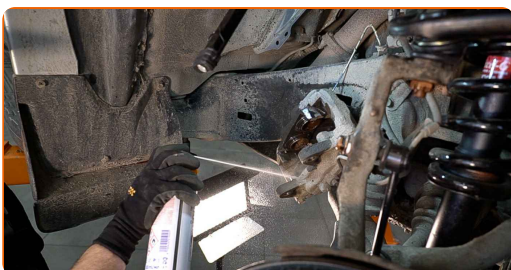
21

Installeer de remschijf.



22

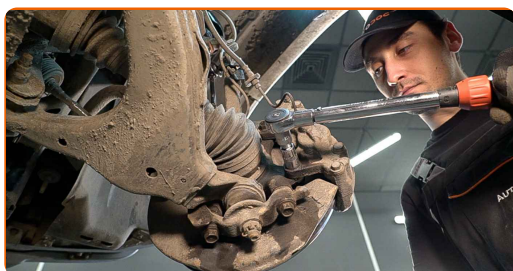
Behandel de remklauwzuiger. Gebruik een remmenreiniger.



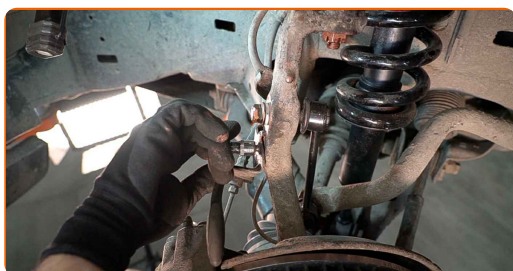
AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: remschijven – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

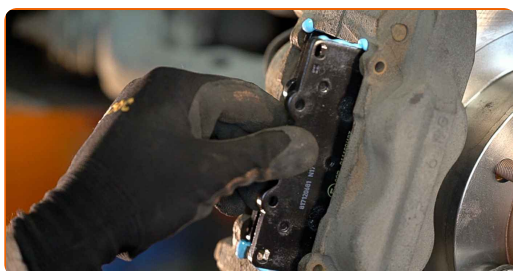
- 23** Installeer de remklauw en zet deze vast. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 123 Nm.



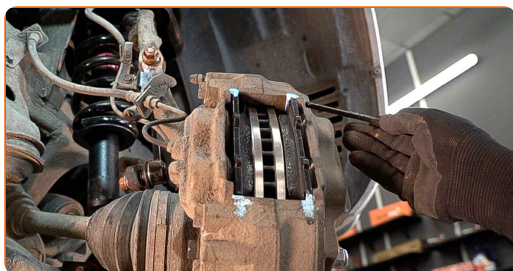
- 24** Maak de bevestigingsbeugel van de remslang vast. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.



- 25** Installeer de remblokken.



- 26** Monteer de klemveer van de remblokken. Gebruik een koevoet. Gebruik een rubberen hamer.



27 Plaats de borgveer van de remblokken.



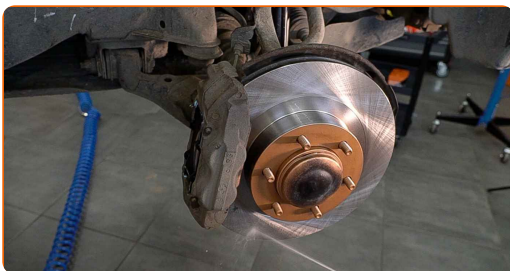
28 Breng de borgclips van de remblokken aan.



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



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

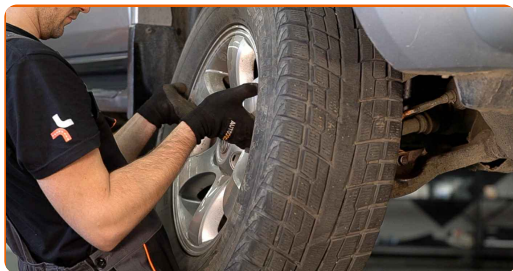


Vervanging: remschijven – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Tip van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

31

Installeer het wiel.

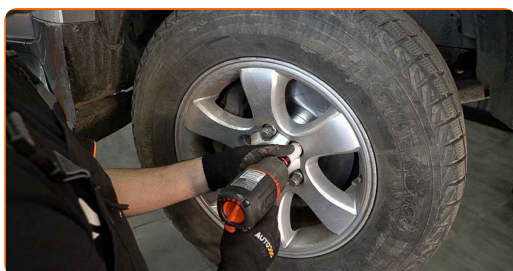


Vervanging: remschijven – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Tips van de experts van AUTODOC:

- Houd het wiel omhoog tijdens het vastschroeven van de bevestigingsbouten om verwondingen te vermijden.

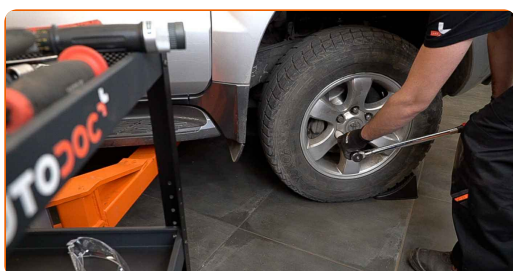
32

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



33

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



34

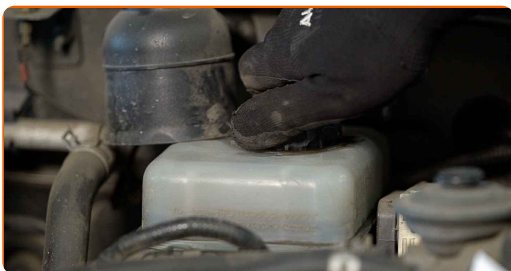
Verwijder de krik en de wielblokken.

AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Vervanging: remschijven – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Ga het remvloeistofpeil in het reservoir na en vul het eventueel bij.

35

Schroef de dop van het expansievat voor de remvloeistof vast.



Vervanging: remschijven – TOYOTA 4Runner SUV (N210). Tip:

- Druk het rempedaal enkele malen in zonder de motor te starten, tot u een aanzienlijke weerstand voelt.

36

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

REMSCHIJVEN: 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.