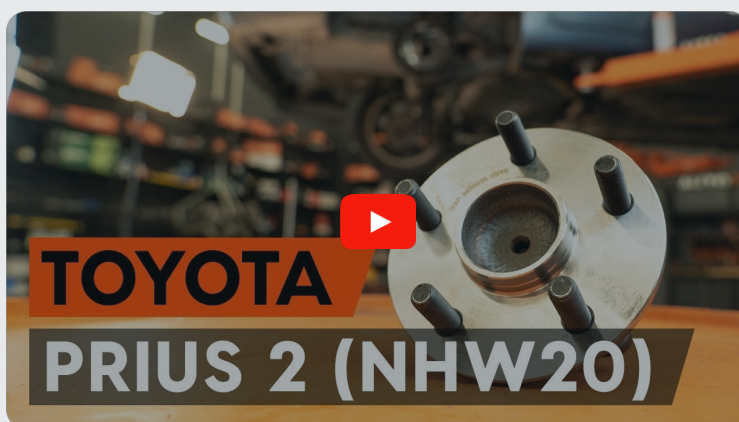




Hoe wiellager achteraan  
vervangen bij een  
**TOYOTA Avensis II**  
**Sedan (T25)** –  
vervangingshandleiding

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

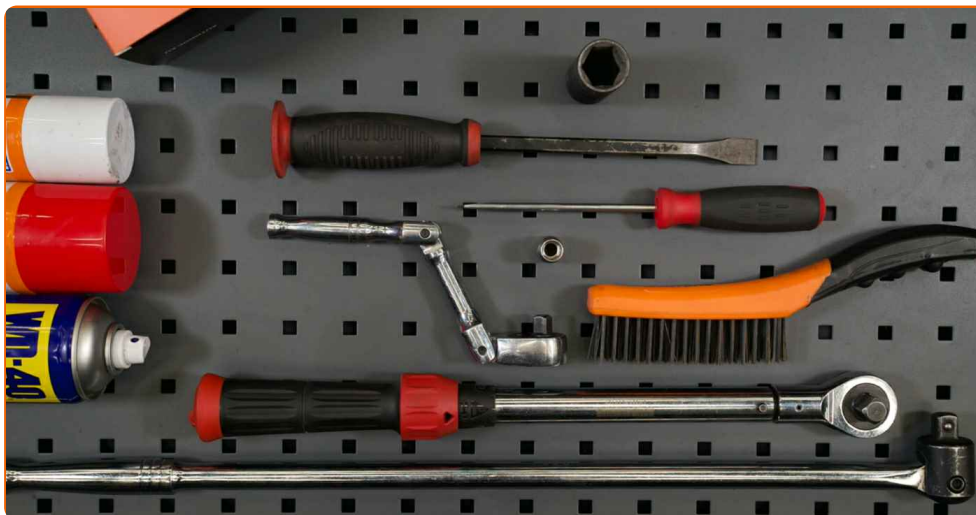
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: TOYOTA Avensis II Sedan (T25) 1.8 (ZZT251\_), TOYOTA Avensis II Sedan (T25) 2.0 (AZT250\_), TOYOTA Avensis II Sedan (T25) 2.0 D-4D (CDT250\_), TOYOTA Avensis II Sedan (T25) 2.4 (AZT251\_), TOYOTA Avensis II Sedan (T25) 1.6 VVT-i (ZZT250\_), TOYOTA Avensis II Sedan (T25) 2.2 D-4D (ADT251\_), TOYOTA Avensis II Sedan (T25) 2.2 D-CAT (ADT251\_), TOYOTA Avensis II Sedan (T25) 2.0 D-4D (ADT250\_), TOYOTA Avensis II Sedan (T25) 2.0 VVTi (AZT250\_)

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 Prius II Liftback (XW20) 1.5 Hybrid (NHW2\_)

VERVANGING: WIELLAGER – TOYOTA AVENSIS II  
SEDAN (T25). WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Kopervet
- Dopsleutel nr.10
- Krachtdop voor velgen Nr.21
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Platte Schroevendraaier
- Wielblok

**Koop gereedschap**

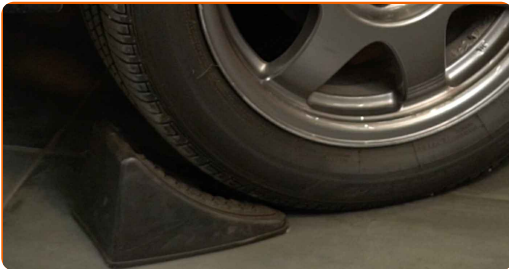
Vervanging: wiellager – TOYOTA Avensis II Sedan (T25). AUTODOC beveelt aan:

- Gebruik de lagermontage van uw TOYOTA Avensis II Sedan (T25) niet opnieuw.
- De manier van vervanging van de wiellager is hetzelfde voor beide wielen aan dezelfde as.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

## VERVANGING: WIELLAGER – TOYOTA AVENSIS II SEDAN (T25). ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:

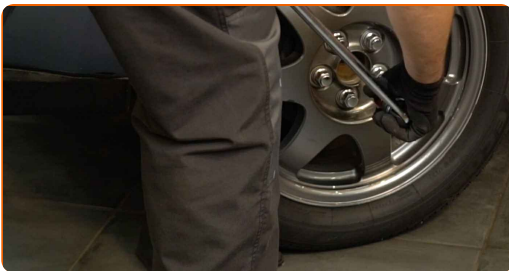
1

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



2

Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



3

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

4

Draai de wielbouten los.



**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. TOYOTA Avensis II Sedan (T25)

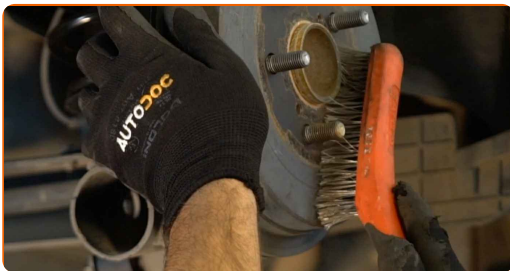
5

Neem het wiel eraf.



6

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



7

Verwijder de remtrommel.



Vervanging: wiellager – TOYOTA Avensis II Sedan (T25). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Onderzoek de remtrommel. Vervang indien nodig.

8

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



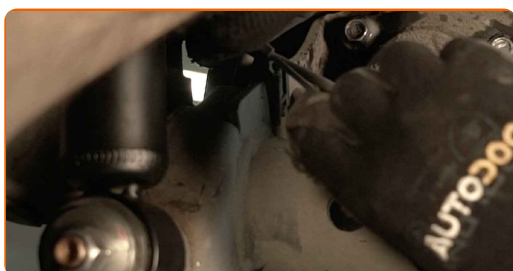
9

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



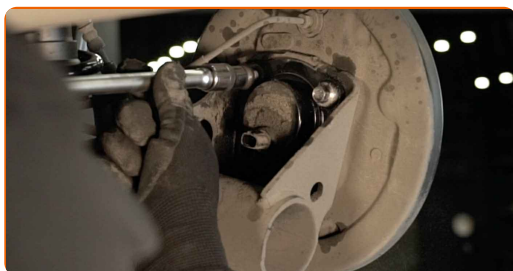
10

Ontkoppel de kabels van de ABS-sensor.

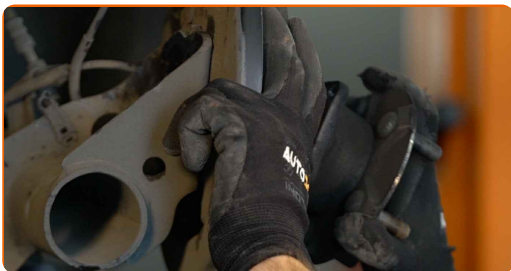


11

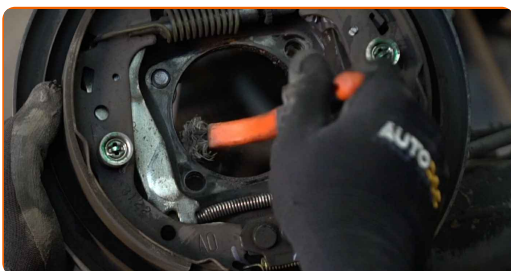
Schroef de bevestiging van de naaflager los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel. Gebruik een wringijzer.



**12** Verwijder de naaf en de lager samen, aangezien het een verzegelde eenheid betreft.



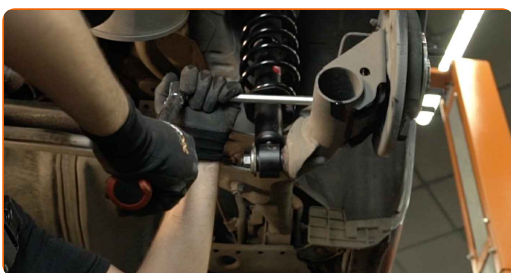
**13** Reinig de bevestigingsplaats voor het wiellager. Gebruik een staalborstel.



**14** Installeer de nieuwe wielnaaf met een lager.



**15** Maak het bevestigingsmiddel van de wielnaaflager vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 61 Nm.



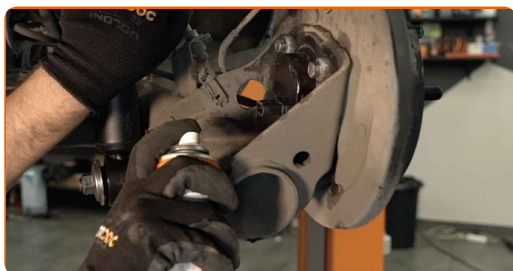
Vervanging: wiellager – TOYOTA Avensis II Sedan (T25). Deskundigen bevelen aan:

- De wiellagereenheid mag niet schuin zitten op de as.



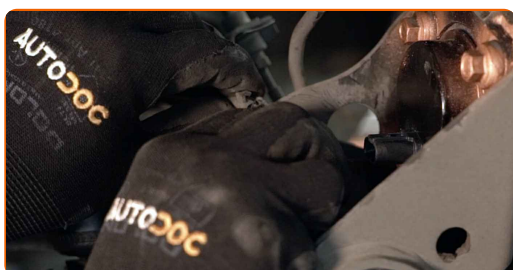
16

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



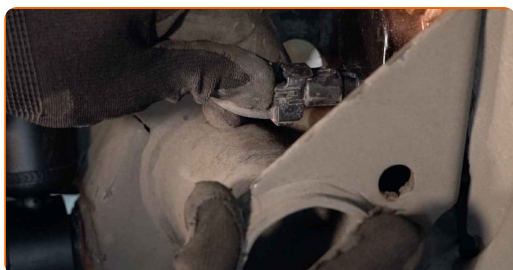
17

Verbind de kabels van de ABS-sensor.



18

Verbind de aansluiting van de ABS-sensor.



19

Behandel de wielnaaf waar deze de remtrommel aanraakt met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



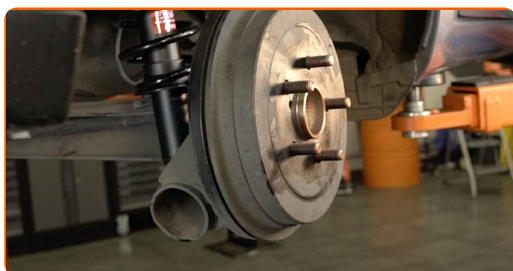
20

Installeer de remtrommel en draai deze vast.





- 21 Behandel het contactvlak waar de velg met de remtrommel in aanraking komt met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



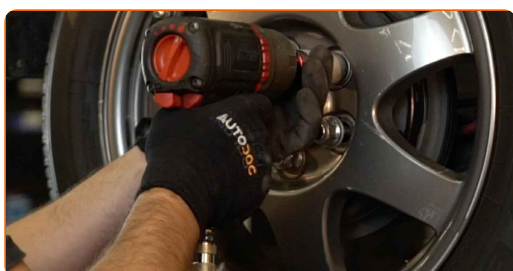
- 22 Installeer het wiel.



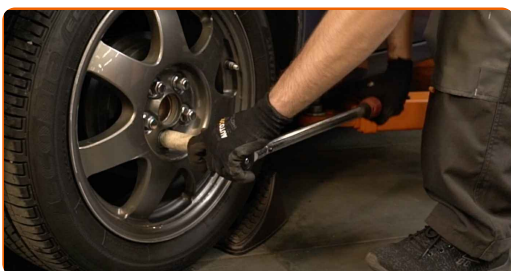
Vervanging: wiellager – TOYOTA Avensis II Sedan (T25). Tips van de experts van AUTODOC:

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

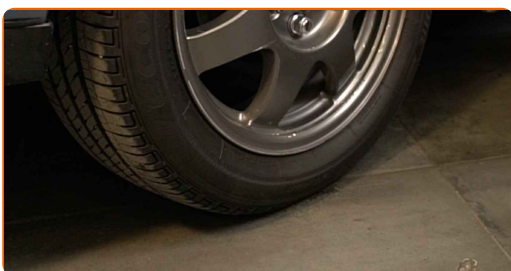
- 23 Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



- 24** Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 103 Nm.



- 25** Verwijder de krik en de wielblokken.



**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**

# AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

**AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT**



**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO**

**WIELLAGER: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

## **(i) UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID:**

Das document bevat alleen algemene aanbevelingen die te pas kunnen komen als u bezig bent met reparatie of vervanging van onderdelen. AUTODOC is niet aansprakelijk voor verliezen, verwondingen of schade aan eigendommen die bij het repareren of vervangen kunnen optreden door een verkeerde toepassing of een verkeerde interpretatie van de ter beschikking gestelde informatie.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor eventuele fouten en onduidelijkheden in deze handleiding. De informatie wordt alleen ter beschikking gesteld om te verduidelijken en is geen alternatief voor instructies van deskundigen.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor de verkeerde of gevaarlijke toepassing van apparatuur, werktuig en auto-onderdelen. AUTODOC geeft het dringende advies om voorzichtig te zijn en zich aan de veiligheidsvoorschriften te houden als er sprake is van een reparatie of een vervanging. En denkt u eraan: het gebruik van auto-onderdelen met een minderwaardige kwaliteit is geen garantie voor de vereiste verkeersveiligheid.

© Copyright 2022 – Alle content, met name teksten, foto's en grafieken zijn als intellectueel eigendom geregistreerd. Alle rechten, met inbegrip van vermenigvuldiging, publicatie, bewerking en vertaling, zijn voorbehouden, AUTODOC GmbH.