



Hoe wiellager achteraan  
vervangen bij een  
**PEUGEOT Partner Origin  
Van (G\_)** – Leidraad voor  
bij het vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

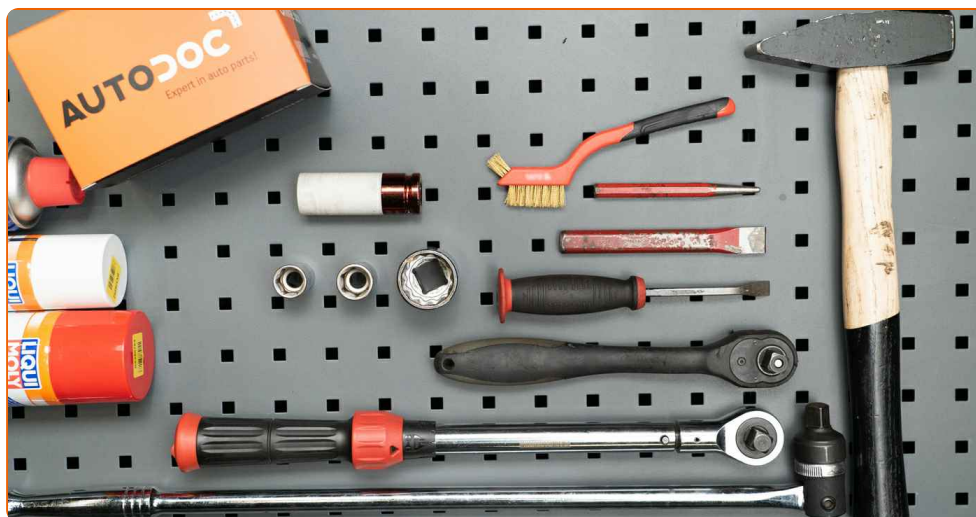
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: PEUGEOT Partner Origin Van (G\_) 1.6 HDi 75, PEUGEOT Partner Origin Van (G\_) 1.6 HDi 90, PEUGEOT Partner Origin Van (G\_) Electric, PEUGEOT Partner Origin Van (G\_) 1.6, PEUGEOT Partner Origin Van (G\_) 1.9 D, PEUGEOT Partner Origin Van (G\_) 1.4

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: PEUGEOT 406 Sedan 2.2

**VERVANGING: WIELLAGER – PEUGEOT PARTNER  
ORIGIN VAN (G\_). GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ  
NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Universele reinigingsspray
- Kopervet
- Keramisch vet voor hoge temperaturen
- Momentsleutel
- Torx bit T30
- Inbus bit nr. H7
- Dopsleutel Nr.16
- Dopsleutel Nr.41
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Ratelsleutel
- Hammer
- Vlakke beitel
- Koevoet
- Rubberhamer
- Platte Schroevendraaier
- Wielblok

**Koop gereedschap**

**AUTODOC raadt aan:**

- Gebruik de lagermontage van uw PEUGEOT Partner Origin Van (G\_) niet opnieuw.
- De manier van vervanging van de wiellager is hetzelfde voor beide wielen aan dezelfde as.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto PEUGEOT Partner Origin Van (G\_) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

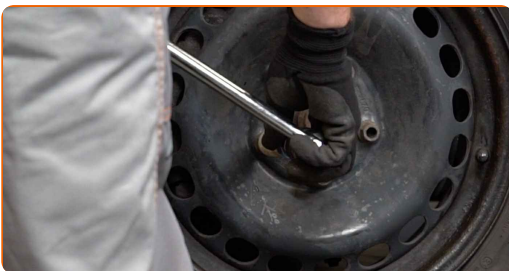
**VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:**

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

**5** Draai de wielbouten los.



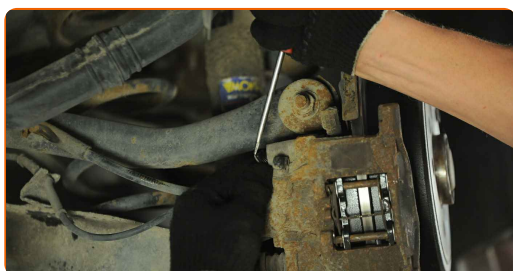
**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. PEUGEOT Partner Origin Van (G\_)

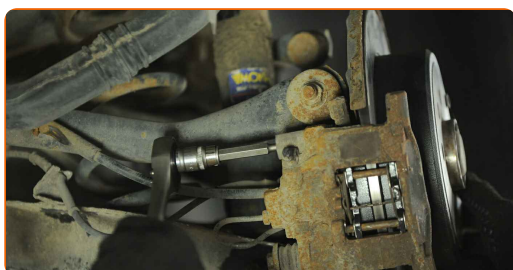
**6** Neem het wiel eraf.



**7** Verwijder de stofkappen van de geleidepennen van de remklauw. Gebruik een platte schroevendraaier.



**8.1** Schroef de bevestigingen van de remklauw los. Gebruik inbusleutel nr. H7.



**8.2** Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een ratelsleutel.



**9** Verwijder de bevestigingsbouten.

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

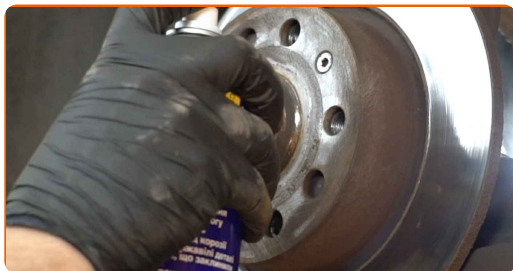
**11** Verwijder de remklauw.



**Vervanging: wiellager – PEUGEOT Partner Origin Van (G\_). Deskundigen 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.

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



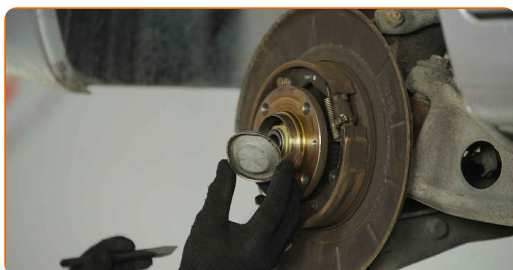
**13** Schroef de bevestigingen van de remschijf los. Gebruik Torx T30. Gebruik een ratelsleutel.



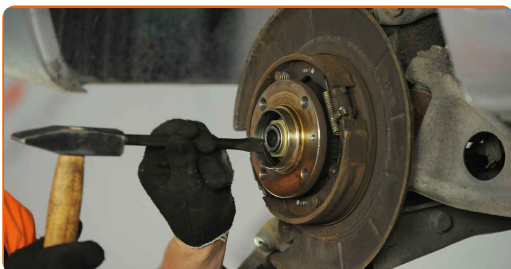
**14** Verwijder de remschijf.



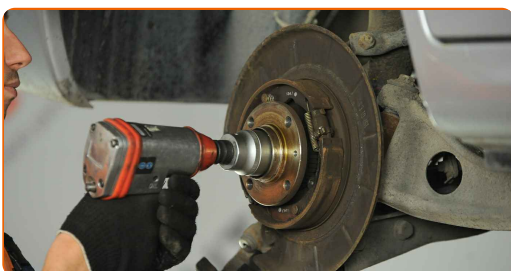
**15** Verwijder de stofkap van de naaflager. Gebruik een koevoet. Gebruik een rubberen hamer.



- 16** Wrik of klop de wielnaafmoer los met behulp van bijvoorbeeld een beitel en een hamer. Gebruik een platte beitel voor metaalbewerking. Gebruik een hamer.



- 17** Schroef de naafmoer los. Gebruik een dopsleutel Nr.41. Gebruik een ratelsleutel.



- 18** Verwijder de bevestigingsmoer.

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

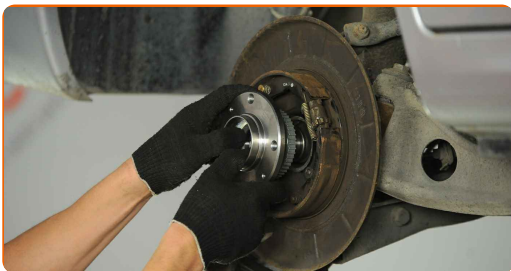


- 20** Maak de montageplek voor de wielnaaf schoon. Gebruik allesreiniger.

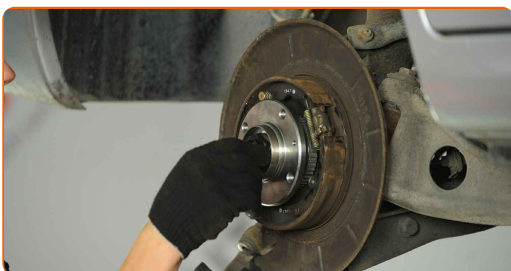




**21** Monteer de nieuwe wielnaaf tezamen met het lager.



**22** Plaats de bevestigingsmoer.

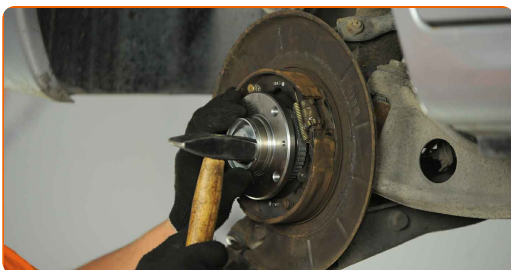


**23** Span de naaf aan. Gebruik een dopsleutel Nr.41. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 275 Nm.



**24** Maak de wielnaafmoer stevig vast door haar met behulp van bijvoorbeeld een beitels en een hamer licht in te deuken. Gebruik een platte beitels voor metaalbewerking. Gebruik een hamer.

**25** Installeer de stofkap van de naaflager. Gebruik een rubberen hamer.



26

Behandel de wielnaaf op de plek waar deze de remschijf raakt. Gebruik een kopersmeermiddel.



27

Installeer de remschijf.



28

Draai de bevestigingen van de remschijf vast. Gebruik Torx T30. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 10 Nm.



29

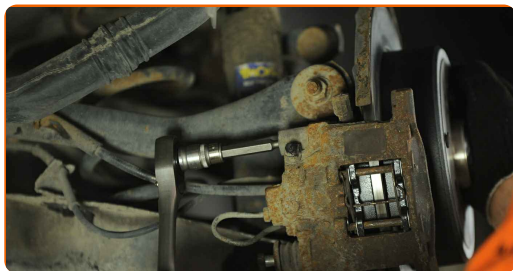
Installeer de remklauw en zet deze vast.



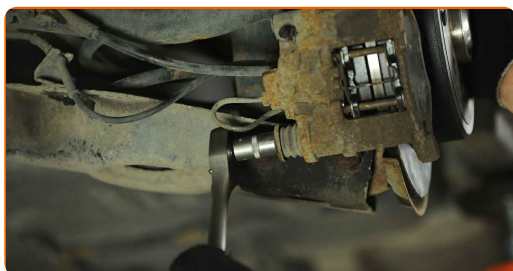
30

Breng de bevestigingsbouten aan.

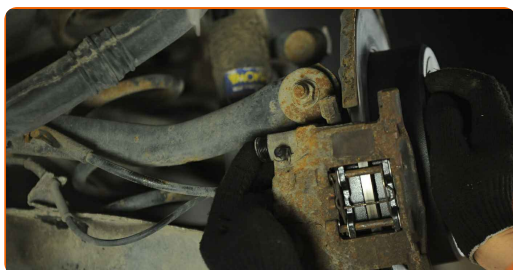
**31.1** Span de remklauwbevestigingen aan. Gebruik inbussleutel nr. H7.



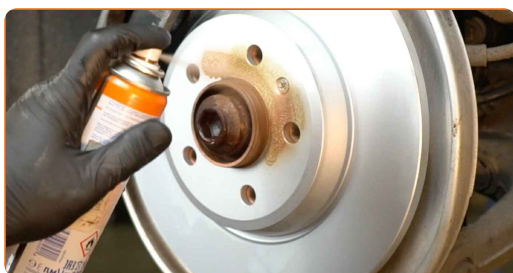
**31.2** Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Neem het aanbevolen aandraaimoment in acht.



**32** Installeer de stofkappen op de geleidepennen van de remklauw.



**33** Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Maak gebruik van keramisch vet voor hoge temperaturen.



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

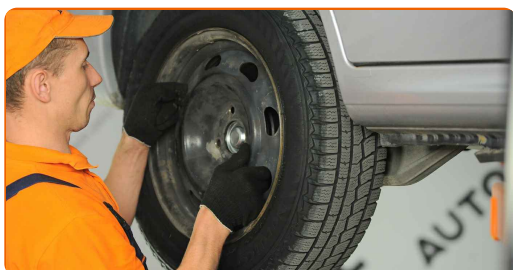


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: wiellager – PEUGEOT Partner Origin Van (G\_). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

**35**

Installeer het wiel.

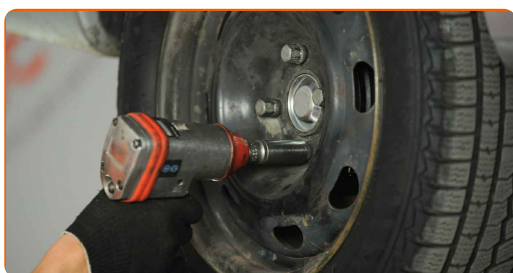


**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. PEUGEOT Partner Origin Van (G\_)

**36**

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



**37**

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 90 Nm.



38

Verwijder de krik en de wielblokken.



**AUTODOC raadt aan:**

- **Belangrijk!** Vervanging: wiellager – PEUGEOT Partner Origin Van (G\_). Ga het remvloeistofpeil in het reservoir na en vul het eventueel bij.

39

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

**Vervanging: wiellager – PEUGEOT Partner Origin Van (G\_). Tip:**

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

**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) 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 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.