



Hoe wiellager achteraan  
vervangen bij een  
**HONDA City Sedan**  
**(GM2, GM3)** – Leidraad  
voor bij het vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

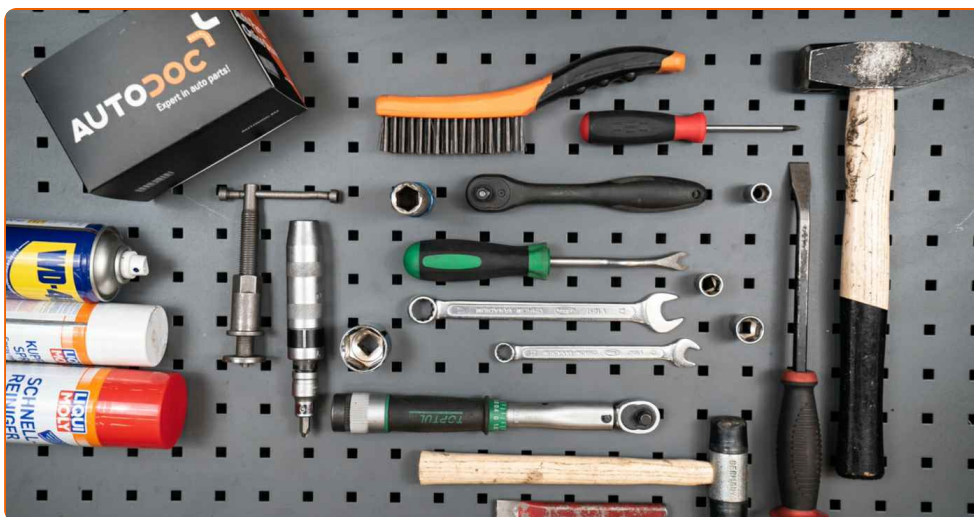
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
HONDA City Sedan (GM2, GM3) 1.4 i-V TEC

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: HONDA Insight II Hatchback (ZE) 1.3 Hybrid (ZE2)

**VERVANGING: WIELLAGER – HONDA CITY SEDAN (GM2, GM3). GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Universele reinigingspray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.12
- Combinatiesleutel Nr.17
- Dopsleutel Nr.12
- Dopsleutel Nr.14
- Dopsleutel Nr.17
- Dopsleutel Nr.32
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Remklauw terugsteller
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Slagschroevendraaier
- Kruisschroevendraaier
- Vlakke beitel
- Wringijzer
- Hammer
- Rubberhamer
- Koevoet
- Wielblok

**Koop gereedschap**

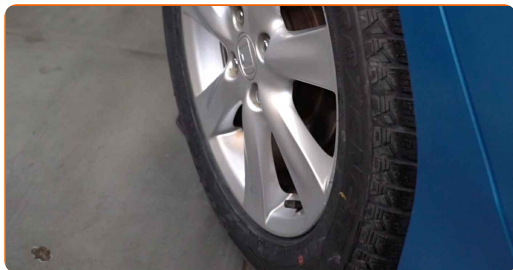
Vervanging: wiellager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). AUTODOC beveelt aan:

- Gebruik de lagermontage van uw HONDA City Sedan (GM2, GM3) niet opnieuw.
- De manier van vervanging van de wiellager is hetzelfde voor beide wielen aan dezelfde as.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto HONDA City Sedan (GM2, GM3) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

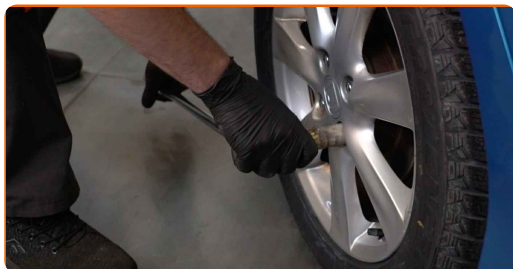
## VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

**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.



Vervanging: wiellager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tip:

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

6 Neem het wiel eraf.



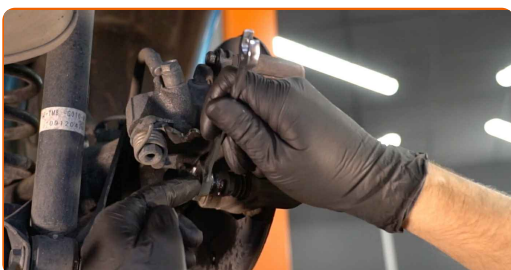
7 Reinig de remklauwbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



- 8** Verwijder de handremkabel uit de bevestiging aan de remklauw. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een ratelsleutel. Gebruik een koevoet.



- 9** Schroef de bevestiging van de remklauw los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.12 Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17



- 10** Verwijder de remklauw.



Vervanging: wiellager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). 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.
- Controleer de remklauwhouder, de geleidepennen en de stofkappen van de remklauw. Reinig deze. Vervang ze indien nodig.

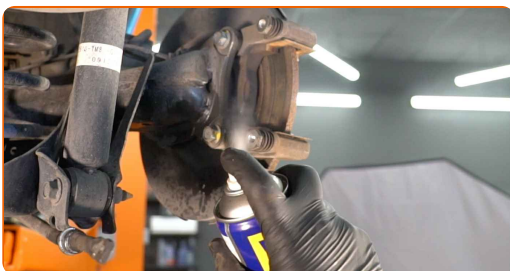
11

Verwijder de remblokken.



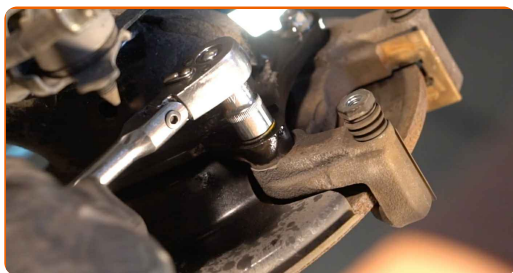
12

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

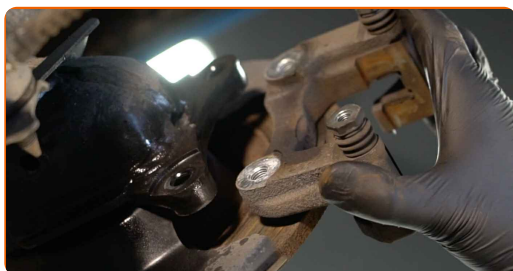




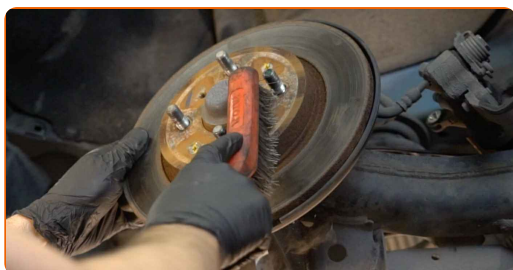
**13** Schroef de bevestiging van de remklauwbeugel los. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een ratelsleutel.



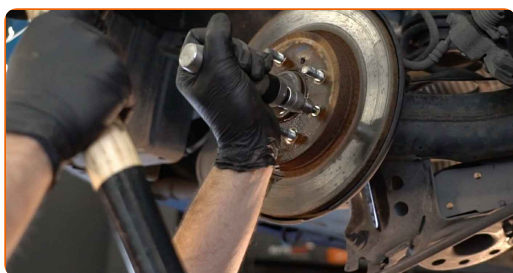
**14** Verwijder de remklauwbeugel.



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



**16** Schroef de bevestiging van de remschijf los. Gebruik een kruisschroevendraaier. Gebruik een slagschroevendraaier.

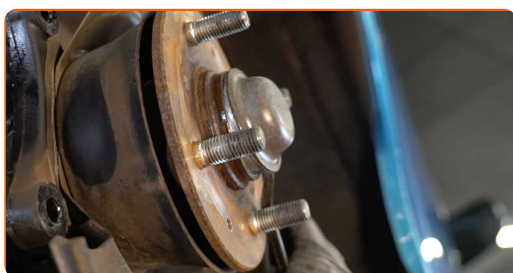




**17** Verwijder de remschijf.



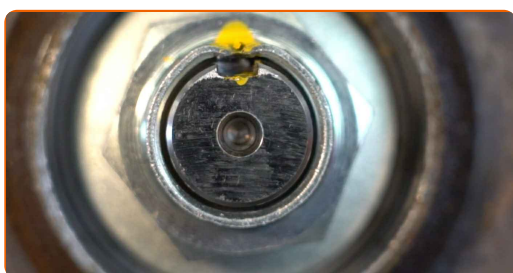
**18** Verwijder de stofkap van de naaflager. Gebruik een hamer. Gebruik een koevoet.



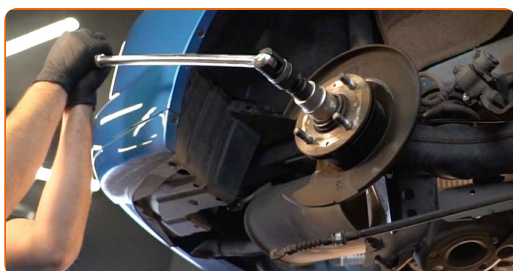
**AUTODOC raadt aan:**

- Sommige auto's beschikken niet over naafdoppen.

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



**20** Schroef de naafmoer los. Gebruik een dopsleutel Nr.32. Gebruik een wringijzer.



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



**22** Reinig de bevestigingsplaats voor het wiellager. Gebruik allesreiniger.



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



**24** Span de naaf aan. Gebruik een dopsleutel Nr.32. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 181 Nm.



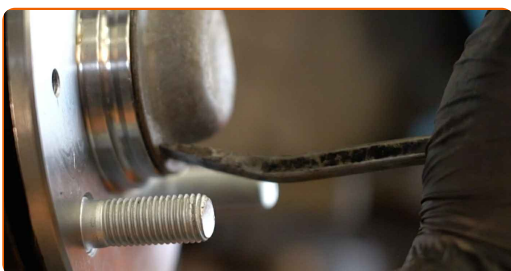
Vervanging: wiellager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tip van AUTODOC:

- De wiellagereenheid mag niet schuin zitten op de as.

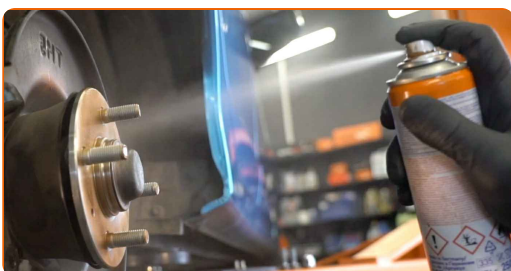
- 25** Maak de wielnaafmoer stevig vast door haar met behulp van bijvoorbeeld een beitel en een hamer licht in te deuken. Gebruik een platte beitel voor metaalbewerking. Gebruik een hamer.



- 26** Installeer de stofkap van de naaflager. Gebruik een rubberen hamer. Gebruik een koevoet.



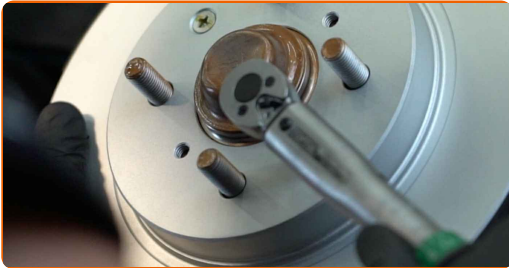
- 27** Breng speciaal smeermiddel aan op de montageplaats van de lagereenheid. Gebruik een kopersmeermiddel.



- 28** Installeer de remschijf.



- 29** Span de bevestiging van de remschijf aan. Gebruik een kruisschroevendraaier. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 9 Nm.



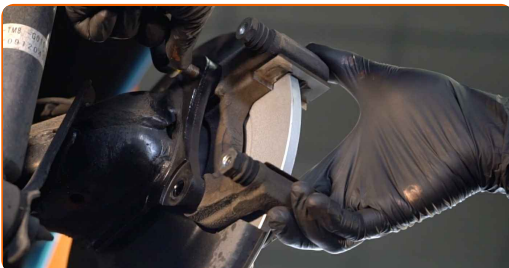
- 30** Reinig de remklauwbeugel van vuil en stof. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: wiellager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

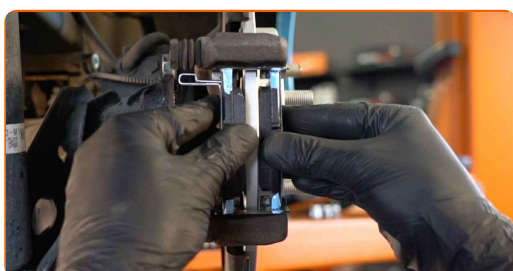
- 31** Installeer de remklauwbeugel.



- 32** Span de remklauwbeugel aan. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 55 Nm.



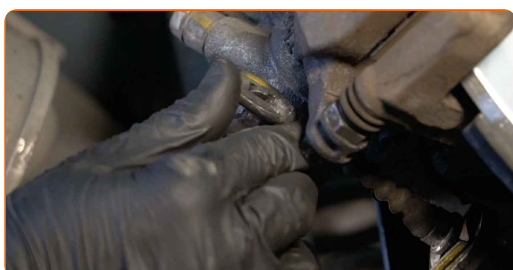
- 33** Installeer de remblokken.



- 34** Installeer de remklauw en zet deze vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.12 Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 23 Nm.



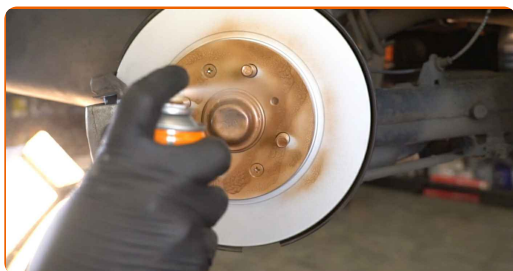
- 35** Installeer de handremkabel in de remklauwhouder. Gebruik een rubberen hamer. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een ratelsleutel.





36

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



37

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

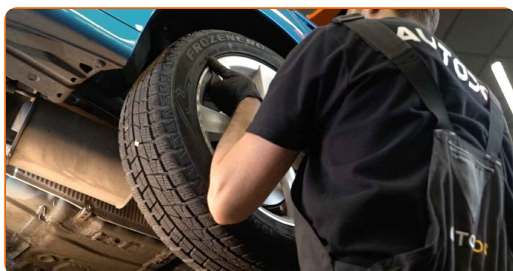


Vervanging: wiellager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tips van de experts van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

38

Installeer het wiel.

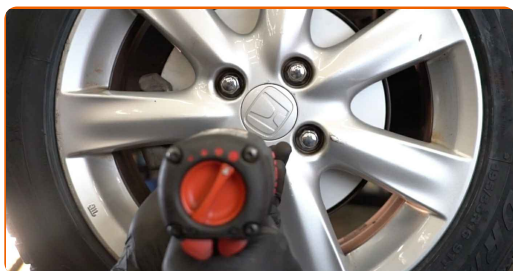


AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.  
HONDA City Sedan (GM2, GM3)

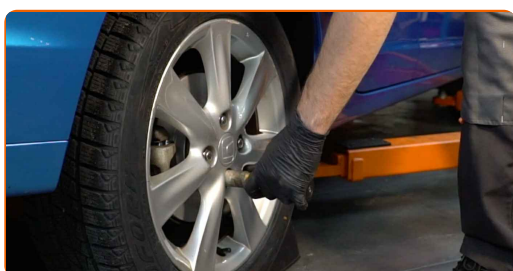
39

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



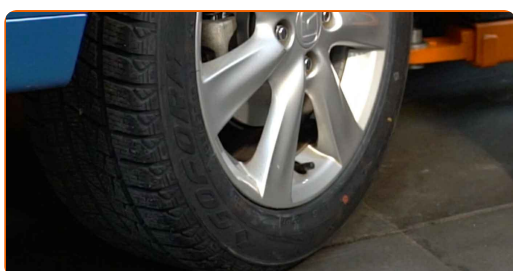
40

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 108 Nm.



41

Verwijder de krik en de wielblokken.



### AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Vervanging: wiellager – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Ga het remvloeistofpeil in het reservoir na en vul het eventueel bij.



42

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**

**WIELLAGER: 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 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.