



Hoe wiellager achteraan
vervangen bij een
MAZDA 5 (CW) –
Leidraad voor bij het
vervangen

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

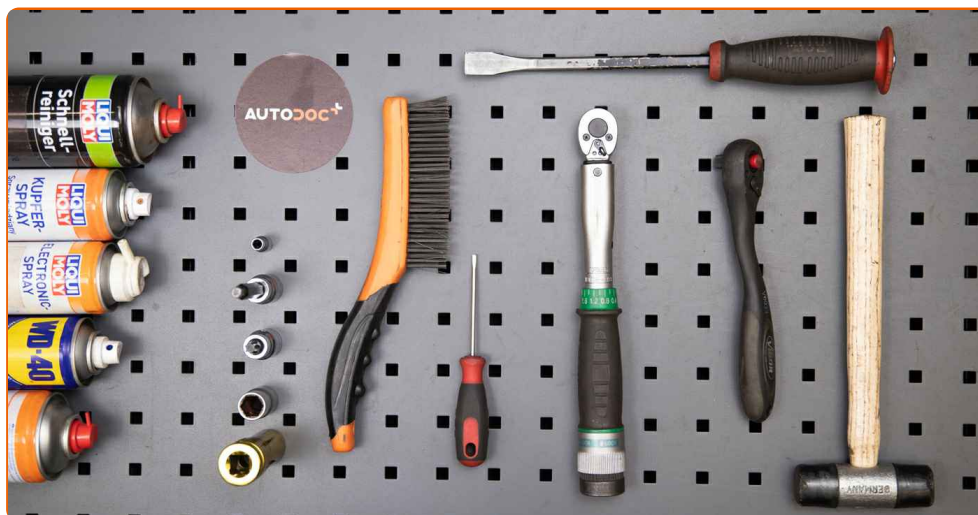
Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
MAZDA 5 (CW) 1.6 CD, MAZDA 5 (CW) 2.0, MAZDA 5 (CW) 1.8 MZR

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: MAZDA 3 Sedan (BK) 1.6

**VERVANGING: WIELLAGER – MAZDA 5 (CW).
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Afdichtmiddel
- Contactspray
- Momentsleutel
- Inbus bit nr. H7
- Torx bit T50
- Dopsleutel Nr.6
- Dopsleutel Nr.14
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Ratelsleutel
- Koevoet
- Platte Schroevendraaier
- Rubberhamer
- Wielblok

Koop gereedschap

Vervanging: wiellager – MAZDA 5 (CW). Tips van de experts van AUTODOC:

- Gebruik de lagermontage van uw MAZDA 5 (CW) niet opnieuw.
- De manier van vervanging van de wiellager is hetzelfde voor beide wielen aan dezelfde as.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto MAZDA 5 (CW) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

1 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



2 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



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

4 Draai de wielbouts los.



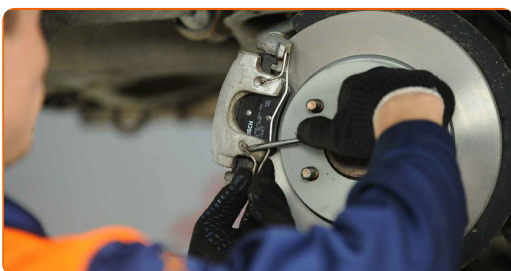
AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. MAZDA 5 (CW)

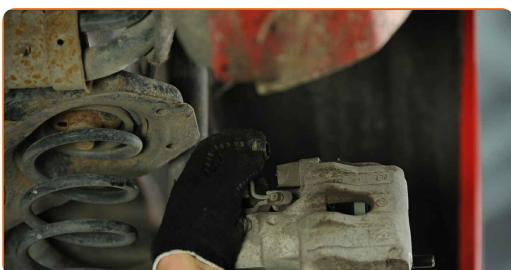
5 Neem het wiel eraf.



6 Ontkoppel de remklauwveer. Gebruik een platte schroevendraaier.



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



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

9 Schroef de bevestiging van de remklauw los. Gebruik inbussleutel nr. H7. Gebruik een ratelsleutel.



10 Spreid de remblokken. Gebruik een koevoet.

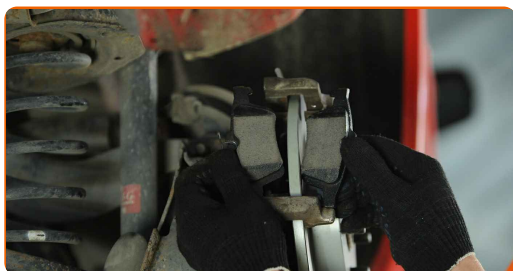
11 Verwijder de remklauw.



AUTODOC raadt aan:

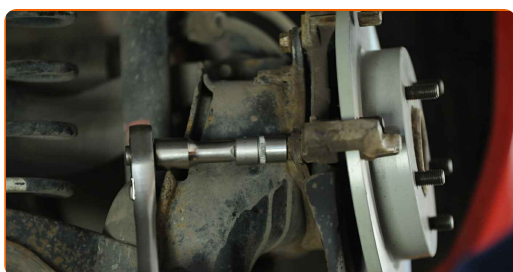
- Bind de remklauw vast aan de ophanging of aan de carrosserie met een kabel, zonder deze los te koppelen van de remslang, om drukontlading van het remsysteem te voorkomen.
- Zorg er voor dat de remklauw niet aan de remslang hangt.
- Druk het rempedaal niet in na het verwijderen van de remklauw. Als resultaat kan de zuiger uit de remcilinder vallen, en kan er remvloeistof lekken of de druk in het systeem ontladen worden.
- Controleer de remklauwhouder, de geleidepennen en de stofkappen van de remklauw. Reinig deze. Vervang ze indien nodig.

12 Verwijder de remblokken.

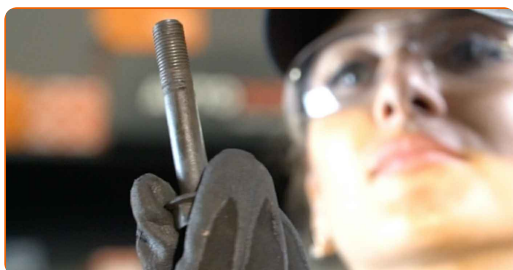


13 Reinig de bevestigingen van de remklauwhouder. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

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



15 Verwijder de bevestigingsbouten (2 stuks).



16 Verwijder de remklauwbeugel.

17 Verwijder de remschijf.



18 Maak de bevestigingsmiddelen van de wielnaaflager schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

19.1 Schroef de bevestiging van de naaflager los.



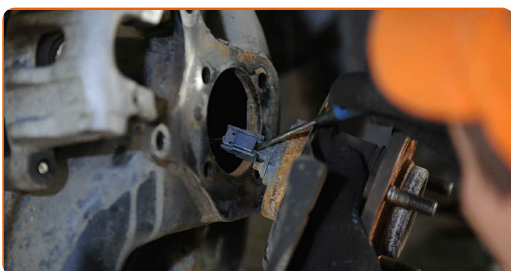
19.2 Gebruik Torx T50. Gebruik een ratelsleutel.



20 Verwijder de bevestigingsbouten.

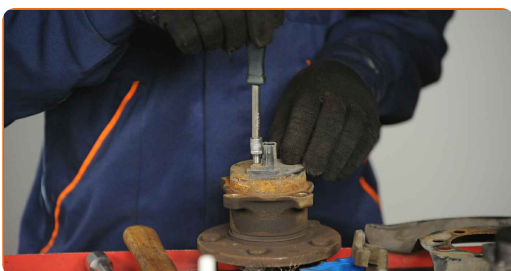
21 Verwijder de naaflager tezamen met de beschermplaat voor de remschijf. Gebruik een rubberen hamer.

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



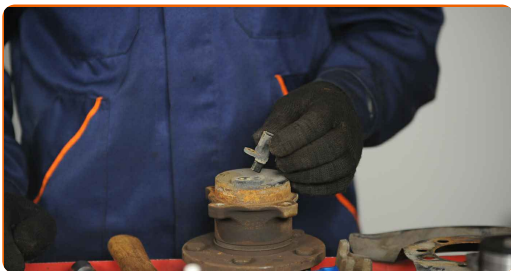
23 Haal de remschijfbeschermer van zijn plek.

24 Schroef het bevestigingsmiddel van de ABS-sensor los. Gebruik een dopsleutel Nr.6. Gebruik een ratelsleutel.



25

Ontkoppel de ABS-sensor.



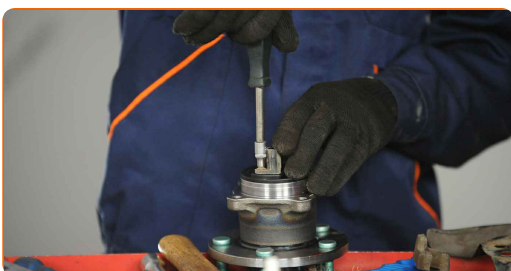
26

Sluit de ABS-sensor aan.



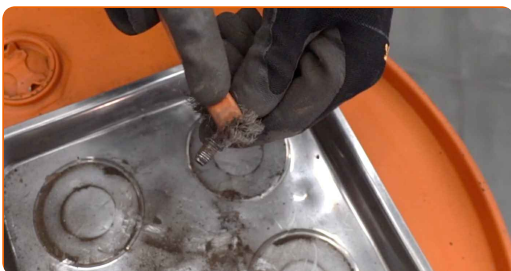
27

Schroef het bevestigingsmiddel van de ABS-sensor in. Gebruik een dopsleutel Nr.6. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 5 Nm.



28

Maak de bevestigingsmiddelen van de wielnaaflager schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

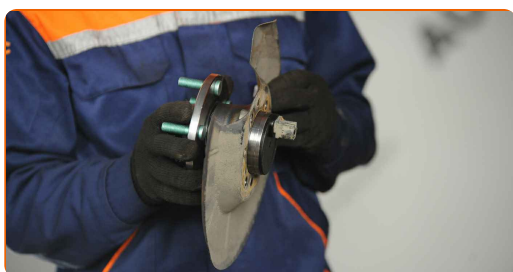


29 Reinig de bevestigingsplaats voor het wielager. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

30 Behandel de bevestigingen van de wielnaaf lager. Maak gebruik van een afdichtingsmiddel.



31 Plaats de remschijfbeschermer.



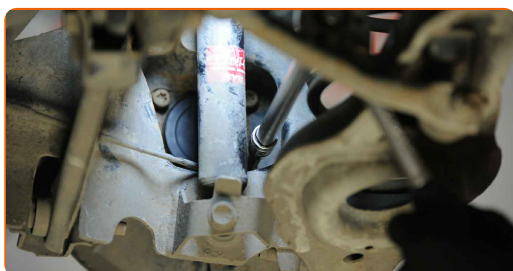
32 Monteer de naaflager tezamen met de beschermplaat voor de remschijf.

33 Breng de bevestigingsbouten aan.

34.1 Maak het bevestigingsmiddel van de wielnaaflager vast.

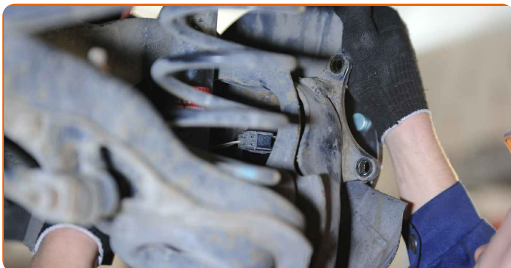


34.2 Gebruik Torx T50. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 62 Nm.

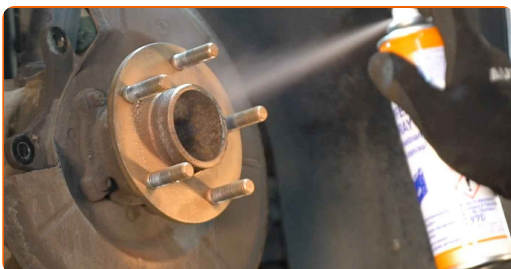


35 Behandel de stekker van de ABS-sensor met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik contactspray.

36 Verbind de aansluiting van de ABS-sensor.



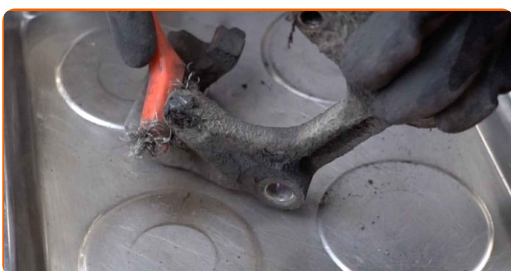
37 Behandel de wielnaaf op de plek waar deze de remschijf raakt. Gebruik een kopersmeermiddel.



38 Installeer de remschijf.



39 Reinig de remklauwbeugel van vuil en stof. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: wiellager – MAZDA 5 (CW). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

40

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

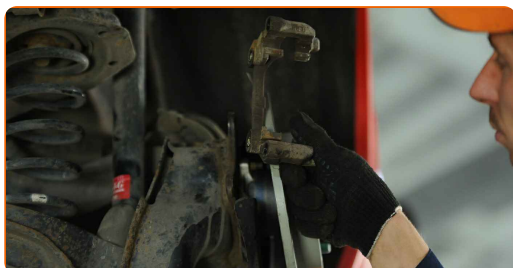
41

Behandel de bevestigingen van de remklauwhouder. Maak gebruik van een afdichtingsmiddel.



42

Installeer de remklauwbeugel.

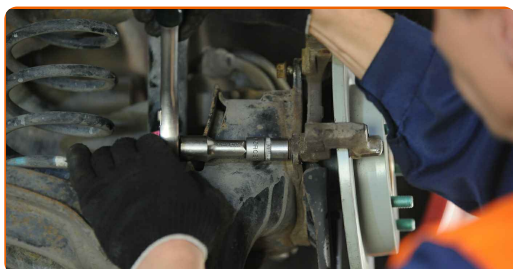


43

Breng de bevestigingsbouten aan (2 stuks).

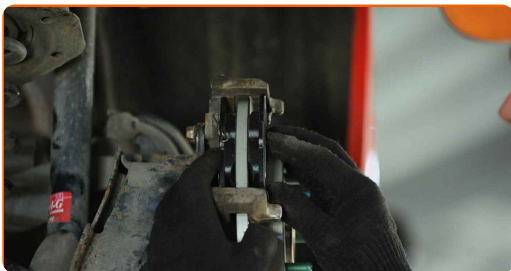
44

Span de remklauwbeugel aan. Gebruik een dopsleutel Nr.14. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 65 Nm.



45

Installeer de remblokken.



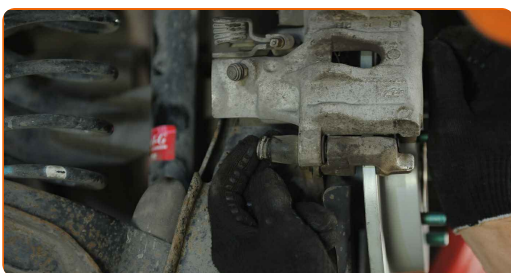
46

Installeer de remklauw en zet deze vast. Gebruik inbussleutel nr. H7. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.



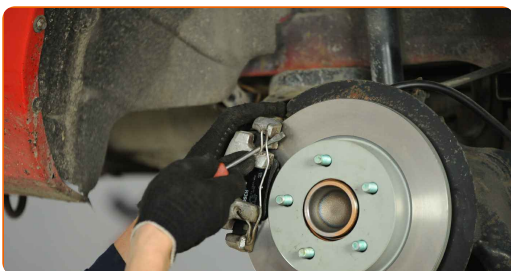
47

Installeer de stofkappen op de geleidepenen van de remklauw.



48

Installeer de borgveer van de remklauw. Gebruik een platte schroevendraaier.



49

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



50

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: wiellager – MAZDA 5 (CW). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

51

Installeer het wiel.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. MAZDA 5 (CW)

52

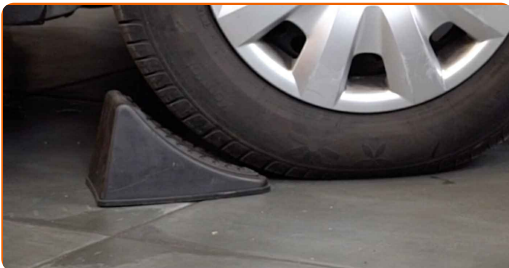
Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



- 53** 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 118 Nm.



- 54** 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



+ 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 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.