



Hoe wiellager achteraan
vervangen bij een **Ford
Mondeo Mk3 sedan** –
vervangingshandleiding

TUTORIAL

**i Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: FORD MONDEO III Stationwagen (BWY) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III Saloon (B4Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III Saloon (B4Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III Saloon (B4Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III Saloon (B4Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III Stationwagen (BWY) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III Stationwagen (BWY) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III Stationwagen (BWY) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III Stationwagen (BWY) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III Stationwagen (BWY) 2.0 16V TDDi / TDCi, (+ 14)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

**VERVANGING: WIELLAGER – FORD MONDEO MK3
SEDAN. OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG
HEBT:**



- Staalborstel
- Schoonmaakborstel van nylon
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Universele reinigingsspray
- Contactspray
- Kopervet
- Momentsleutel
- Combinatiesleutel Nr.13
- Dopsleutel nr.13
- Torx bit T50
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Ratelsleutel
- Wringijzer
- Hamer
- Kniptangen
- Koevoet
- Wielblok

KOOP GEREEDSCHAP

AUTODOC raadt aan:

- Gebruik de lagermontage van uw Ford Mondeo Mk3 sedan niet opnieuw.
- De manier van vervanging van de wiellager is hetzelfde voor beide wielen aan dezelfde as.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto Ford Mondeo Mk3 sedan dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

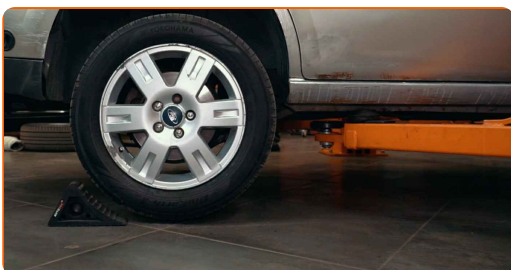
VOER DE VERVANGING IN DEZE VOLGORDE UIT:

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 wielbouten los.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Ford Mondeo Mk3 sedan

5

Neem het wiel eraf.



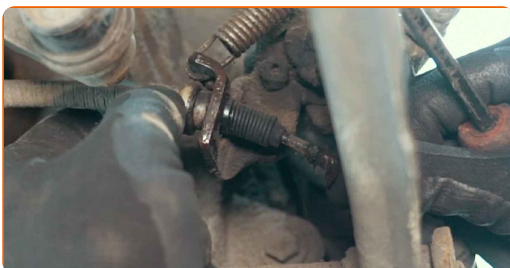
6

Maak het bevestigingsmiddel voor de handremkabels schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.



7

Verwijder de handremkabel. Maak gebruik van een nijptang. Gebruik een koevoet.



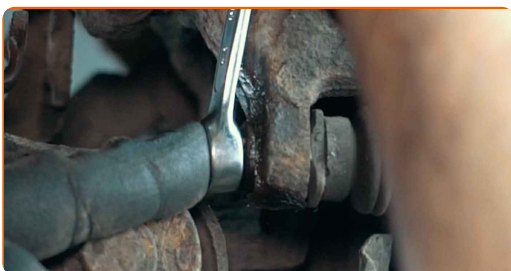
8

Reinig de remklauwbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.



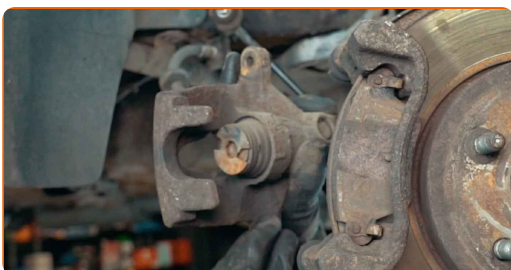
9

Schroef de bevestiging van de remklauw los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13



10

Verwijder de remklauw. Gebruik een koevoet.



Vervanging: wiellager – Ford Mondeo Mk3 sedan. Tips van de experts van AUTODOC:

- 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.

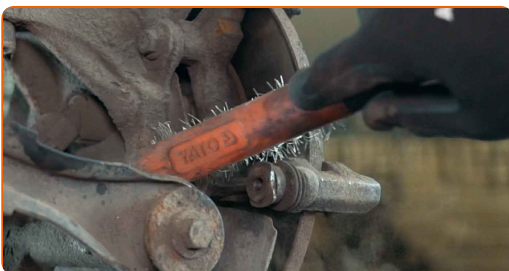
11

Verwijder de remblokken. Gebruik een koevoet.

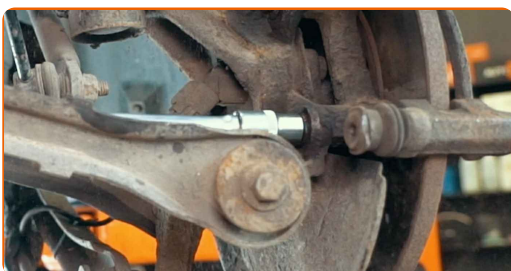


12

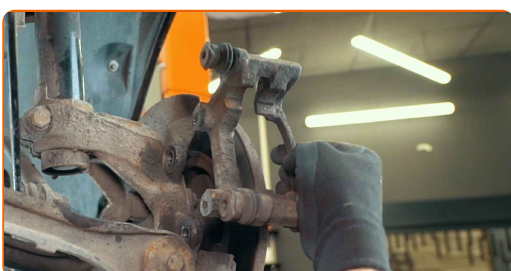
Reinig de bevestigingen van de remklauwhouder. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



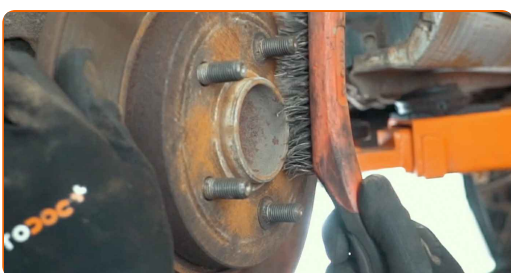
- 13** Schroef de bevestiging van de remklauwbeugel los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een wringijzer. Gebruik een ratelsleutel.



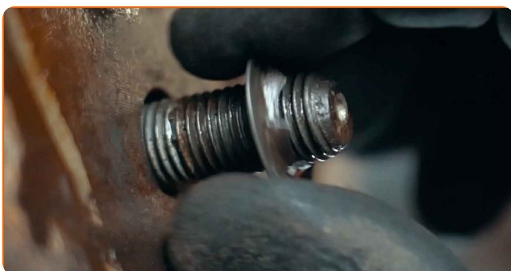
- 14** Verwijder de remklauwbeugel.



- 15** Reinig de bevestiging van de remschijf. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



- 16** Schroef de bevestiging van de remschijf los.



- 17** Verwijder de remschijf.



18

Reinig de aansluiting van de ABS-sensor. Maak gebruik van een schoonmaakborstel van nylon. Gebruik allesreiniger.



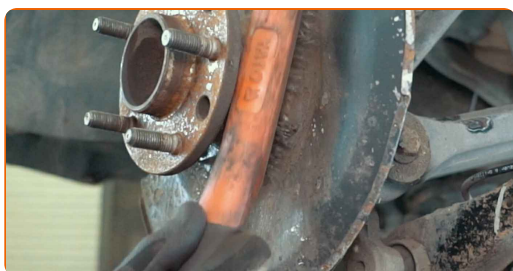
19

Maak de aansluiting van de ABS-sensor los.



20

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



21

Schroef de bouten voor de wielnaaf los. Gebruik Torx T50. Gebruik een wringijzer.



22

Verwijder de naaf en de lager samen, aangezien het een verzegelde eenheid betreft. Gebruik een hamer.



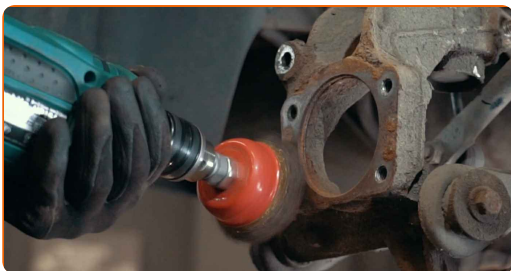
23

Haal de beschermplaat voor de remschijf van zijn plek.



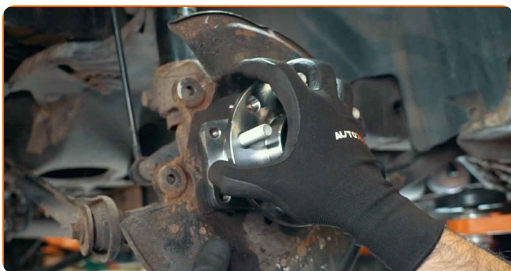
24

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



25

Plaats de beschermplaat voor de remschijf.



26

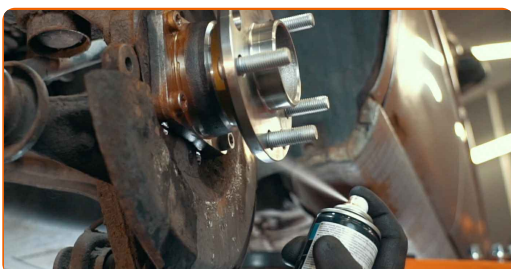
Installeer de nieuwe wielnaaf met een lager.



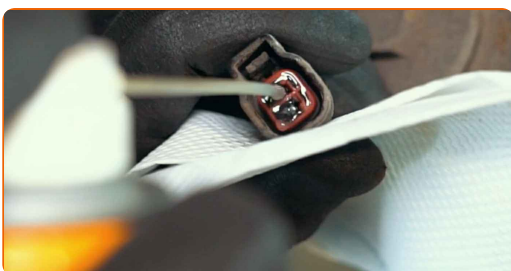
- 27** Draai de bouten voor de wielnaaf vast. Gebruik Torx T50. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 70 Nm.



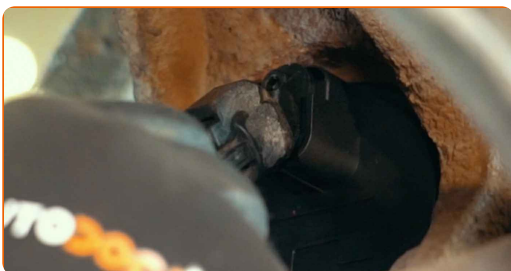
- 28** Behandel de bevestigingen van de wielnaaf. Gebruik een kopersmeermiddel.



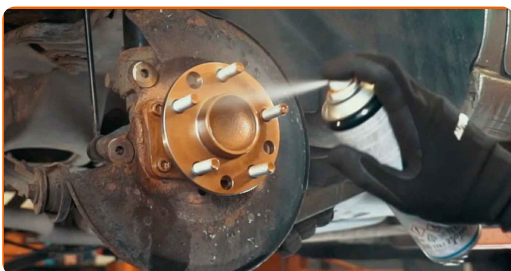
- 29** Behandel de stekker van de ABS-sensor met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik contactspray.



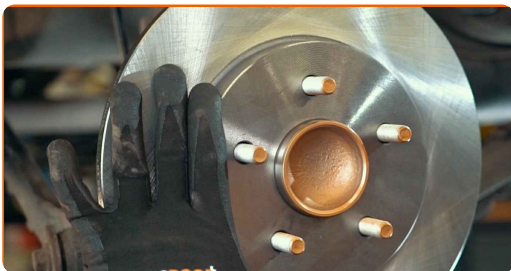
- 30** Verbind de aansluiting van de ABS-sensor.



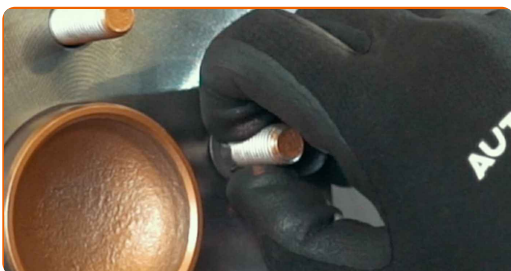
- 31** Breng wat kopersmeermiddel aan op het punt waar de naaf contact maakt met de remschijf.



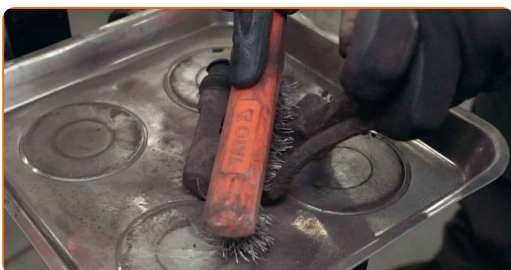
32 Installeer de remschijf.



33 Schroef de bevestiging van de remschijf vast.



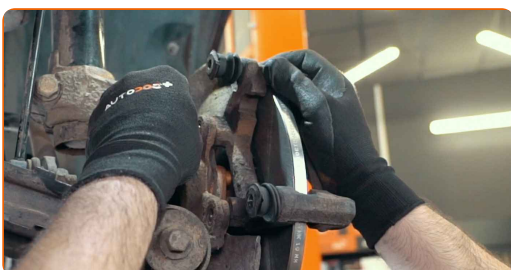
34 Reinig de remklauwbeugel van vuil en stof. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: wiellager – Ford Mondeo Mk3 sedan. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

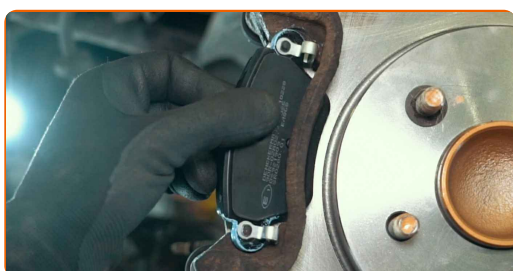
35 Installeer de remklauwbeugel.



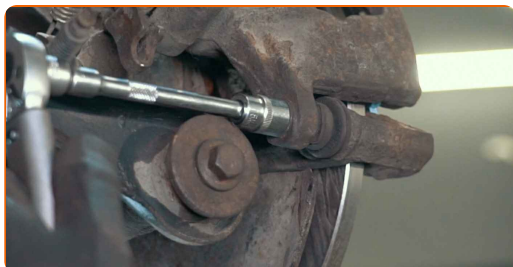
- 36** Span de remklauwbeugel aan. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 65 Nm.



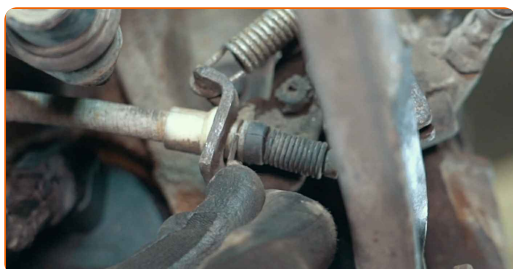
- 37** Installeer de remblokken.



- 38** Installeer de remklauw en zet deze vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.



- 39** Installeer de handremkabel in de remklauwhouder. Maak gebruik van een nijtang. Gebruik een koevoet.



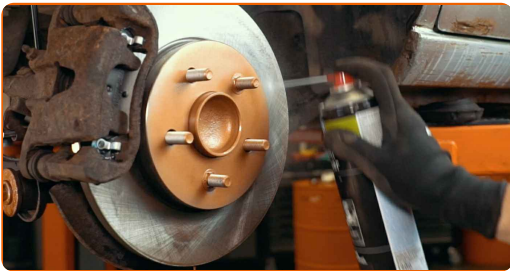
40

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



41

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

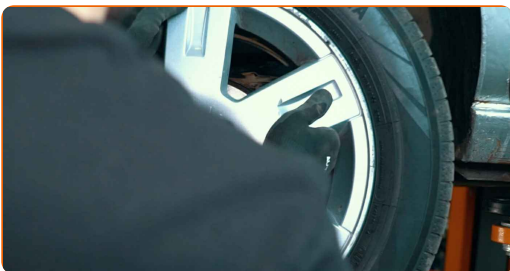


Vervanging: wiellager – Ford Mondeo Mk3 sedan. Tips van de experts van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

42

Installeer het wiel.

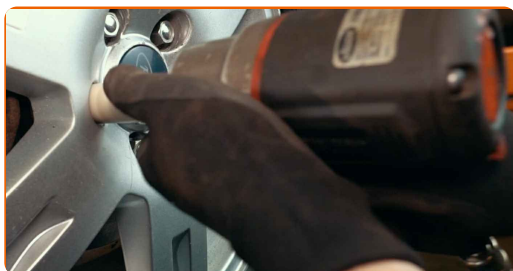


AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Ford Mondeo Mk3 sedan

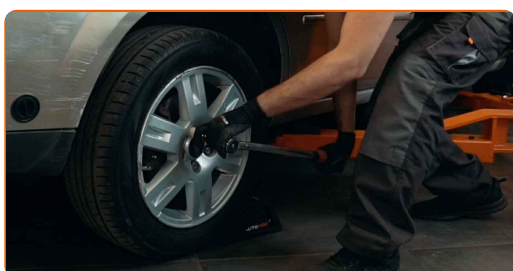
43

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



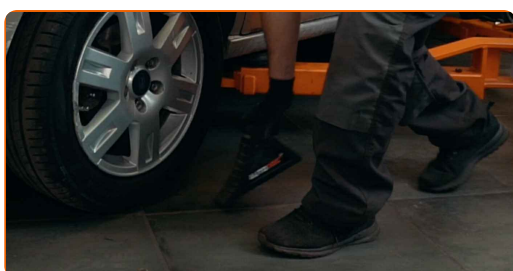
44

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.



45

Verwijder de krik en de wielblokken.



Vervanging: wiellager – Ford Mondeo Mk3 sedan. AUTODOC beveelt aan:

- 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



+ AUTODOC

GET IT ON
 Google Play

Download on the
 App Store

Download

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

KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR FORD

WIELLAGER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR FORD MONDEO
MK3 SEDAN**

WIELLAGER VOOR FORD: NU KOPEN

**WIELLAGER VOOR FORD MONDEO MK3 SEDAN: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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.