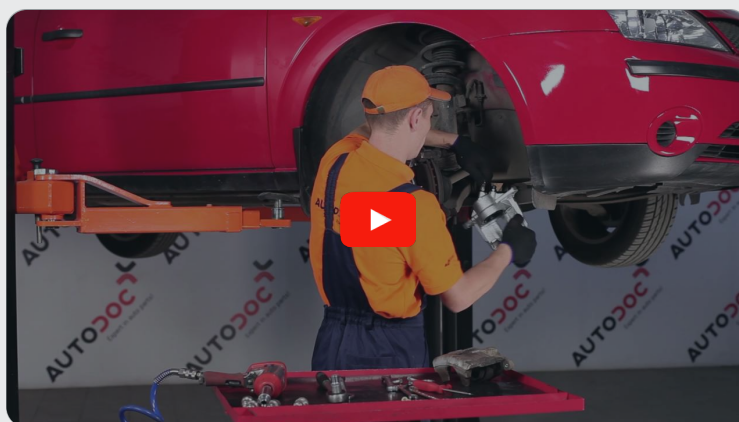




Hoe remklauw vooraan  
vervangen bij een **Ford**  
**Mondeo BWY** –  
vervangingshandleiding

## TUTORIAL



### **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) 2.0 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, (+ 18)

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

**VERVANGING: REMKLAUW – FORD MONDEO BWY.  
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Flare-moersleutel nr.11
- Flare-moersleutel nr.14
- Combinatiesleutel Nr.19
- Dopsleutel nr.13
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Remslangklem
- Platte Schroevendraaier
- Remontluchtingskit
- Wielblok

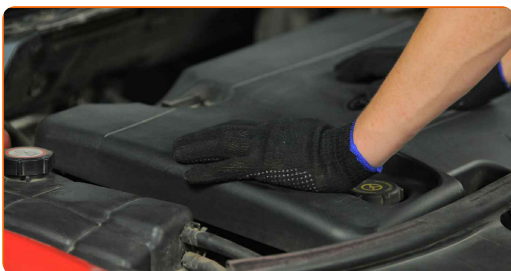
**KOOP GEREEDSCHAP**

Vervanging: remklauw – Ford Mondeo BWY. AUTODOC beveelt aan:

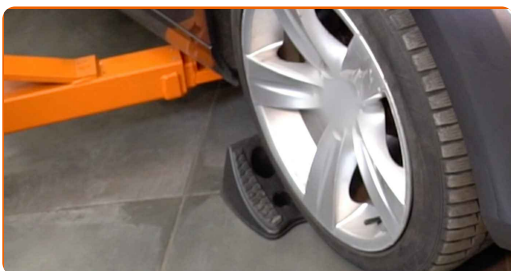
- De vervangingsprocedure is voor de linker- en rechterremklauw op dezelfde as hetzelfde.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

## VERVANGING: REMKLAUW – FORD MONDEO BWY. ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:

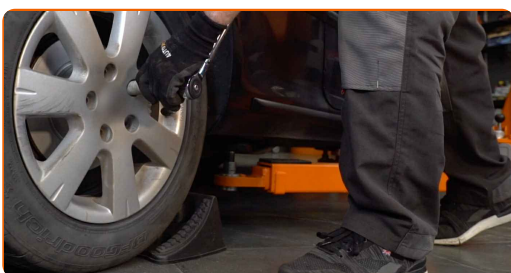
**1** Open de motorkap. Schroef het deksel van het remvloeistofreservoir los.



**2** Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



**3** Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



4 Verhoog de voorzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

5 Draai de wielbouten los.



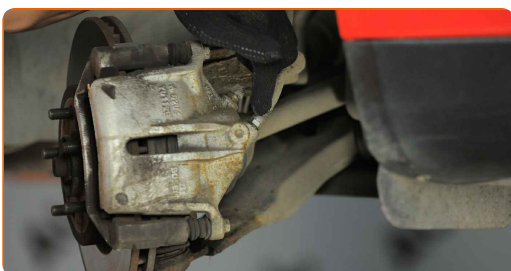
Vervanging: remklauw – Ford Mondeo BWY. Tip van AUTODOC:

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

6 Neem het wiel eraf.



7 Reinig het gedeelte waar de remslang is aangesloten op de remklauw, evenals het oppervlak van de geleidingsgroeven. Gebruik een remmenreiniger.

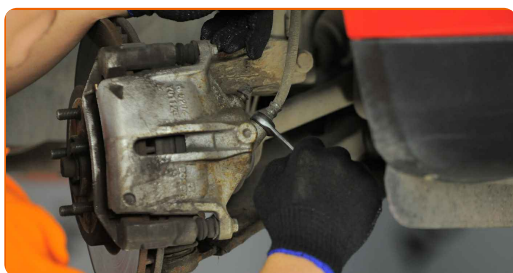


AUTODOC raadt aan:

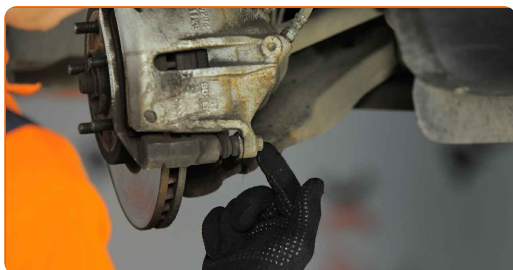
- Vervanging: remklauw – Ford Mondeo BWY. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

**8** Maak de remslang los door een geschikte klem te plaatsen.

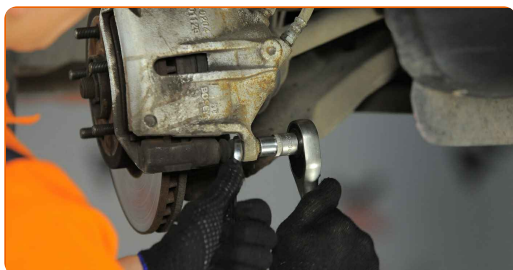
**9** Maak de bevestiging van de remslang los. Maak gebruik van een flare-moersleutel nr. 14.



**10** Reinig de remklauwbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

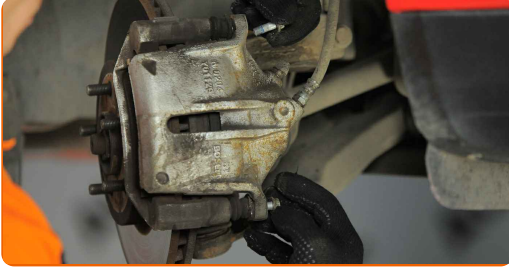


**11** Schroef de bevestiging van de remklauw los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19 Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



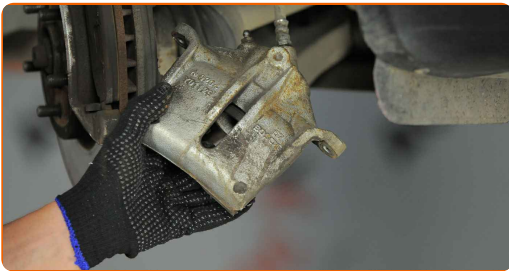
12

Verwijder de geleidepennen van de remklauw.



13

Verwijder de remklauw. Gebruik een platte schroevendraaier.



Vervanging: remklauw – Ford Mondeo BWY. Deskundigen bevelen aan:

- Wanneer men de remklauw vervangt, is het aan te raden om de remslang te controleren op schade, en deze indien nodig te vervangen met een nieuwe.
- Bij de vervanging van een remklauw, is het aan te raden ook de remblokken te vervangen, en de staat van de remschijven te controleren en indien nodig te vervangen met nieuwe.
- Controleer de remklauwhouder, de geleidepennen en de stofkappen van de remklauw. Reinig deze. Vervang ze indien nodig.
- 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.



**14** Schroef de remslang los van de remklauw. Maak gebruik van een flare-moersleutel nr. 14.

**15** Ontkoppel de remslang.

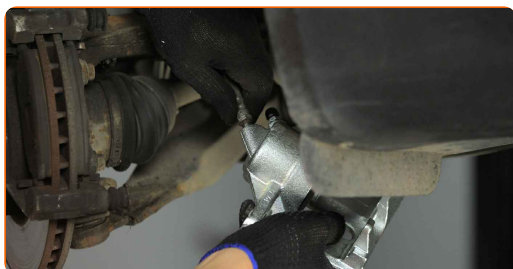


**16** Behandel de remslang met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een remmenreiniger.

Vervanging: remklauw – Ford Mondeo BWY. Tips van de experts van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

**17** Installeer de remslang en zorg dat ze vast in de nieuwe remklauw zit.



**18** Installeer de remklauw en zet deze vast.





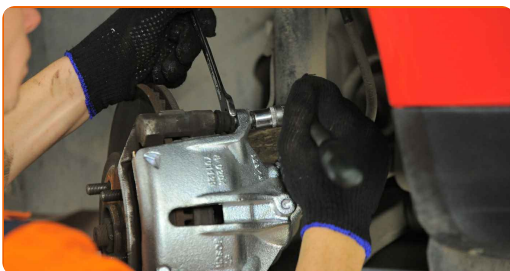
**19** Schroef de geleidepenen in.



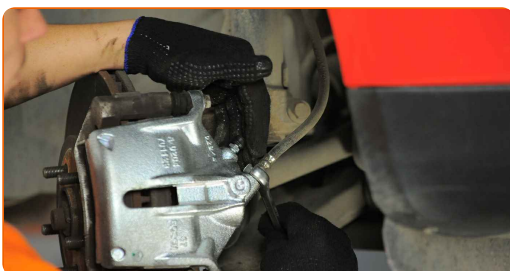
**20.1** Span de remklauwbevestigingen aan.



**20.2** Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19 Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.



**21** Draai het verbindingsstuk dat de remleiding en de remklauw met elkaar verbindt vast. Maak gebruik van een flare-moersleutel nr. 14. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 18 Nm.



**22** Verwijder de klem van de remslang.

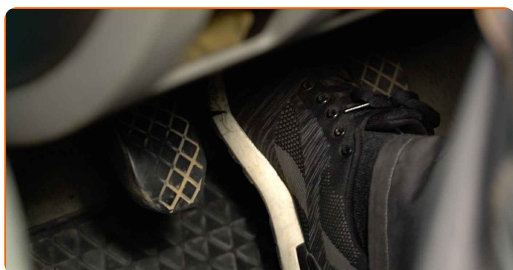


**23** Verbind de slang van de remontluchtingskit met de remontluchtingsschroef.

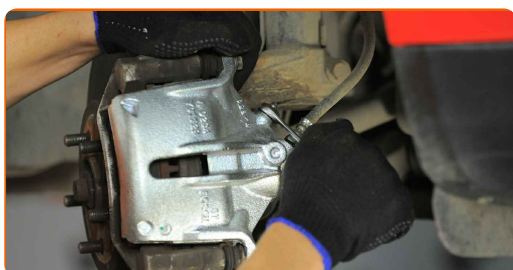


**24** Draai de remontluchtingsschroef eraf. Maak gebruik van een flare-moersleutel nr. 11.

**25** Ontlucht het remklauwsysteem. Druk het rempedaal enkele malen in zonder de motor te starten, tot u een aanzienlijke weerstand voelt.



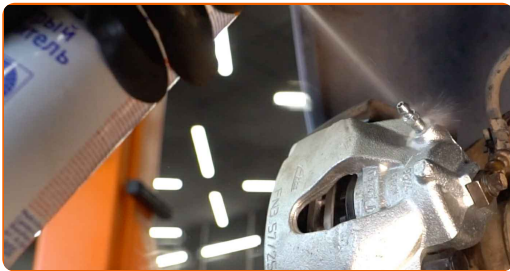
**26** Draai de ontluchtingsnippel van de remklauw vast. Maak gebruik van een flare-moersleutel nr. 11. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 10 Nm.



**27** Koppel de slang van de remontluchtingskit los.



**28** Verwijder het vuil van de bevestiging van de remslang. Gebruik een remmenreiniger.

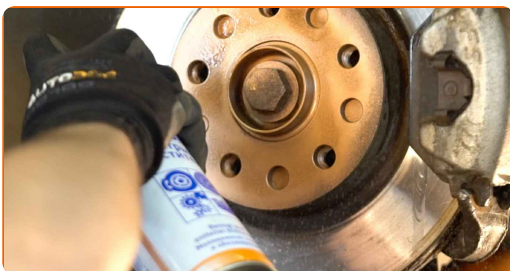


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: remklauw – Ford Mondeo BWY. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

**29** Maak het oppervlak van de remklauw schoon.

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



31

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: remklauw – Ford Mondeo BWY. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

32

Installeer het wiel.



AUTODOC raadt aan:

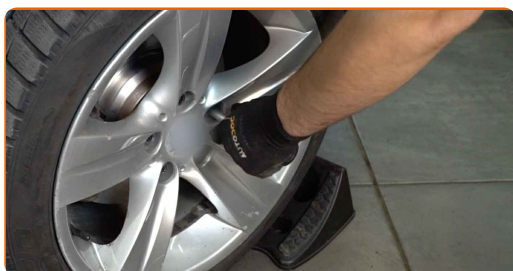
- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.  
Ford Mondeo BWY

33

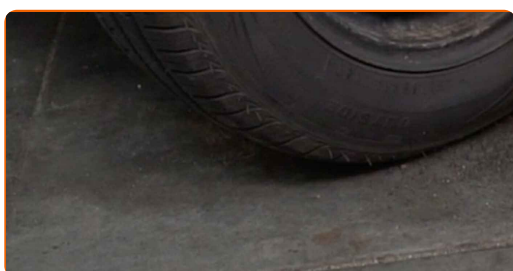
Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



- 34** 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.



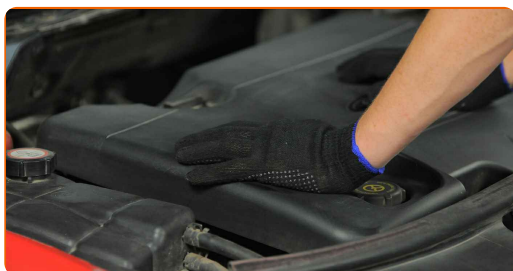
- 35** Verwijder de krik en de wielblokken.



**Vervanging: remklauw – Ford Mondeo BWY. Tip:**

- Controleer het niveau aan remvloeistof in het expansiereservoir en vul indien nodig bij.

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



**AUTODOC raadt aan:**

- Ford Mondeo BWY – Druk het rempedaal meerdere keren in terwijl de motor uit staat, totdat u weerstand voelt aanzwellen.

**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**

**REMCLAUW: EEN OMVANGRIJK AANBOD**



**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR FORD MONDEO  
BWY**

**REMCLAUW VOOR FORD: NU KOPEN**

**REMCLAUW VOOR FORD MONDEO BWY: 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 2023 – 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 SE.