



Hoe veerpoot vooraan  
vervangen bij een  
**Renault Twingo C06** –  
vervangingshandleiding

## TUTORIAL

**i** **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
RENAULT Twingo I Hatchback 1.2, RENAULT Twingo I Van 1.2, RENAULT Twingo I Hatchback 1.2 16V

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

**VERVANGING: VEERPOOT – RENAULT TWINGO C06.  
GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.18
- Combinatiesleutel Nr.21
- Dopsleutel nr.17
- Dopsleutel nr.18
- Dopsleutel nr.21
- Inbus bit nr. H6
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Koevoet
- Hydraulische veerspanner
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Spatbordbeschermer
- Wielblok

**KOOP GEREEDSCHAP**

Vervanging: veerpoot – Renault Twingo C06. AUTODOC beveelt aan:

- Beide veerpoten van de voorste ophanging moeten gelijktijdig vervangen worden.
- De vervangprocedure is identiek voor de linkse en rechtse veerpoten van de voorste ophanging.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto Renault Twingo C06 dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

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

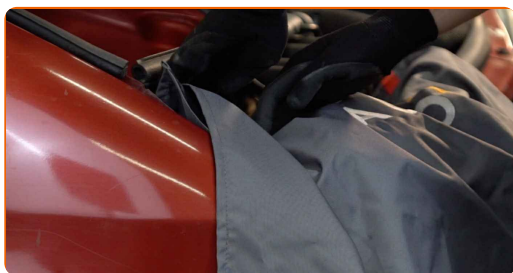
1

Open de motorkap.



2

Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.



3

Verwijder de bevestigingsdop van de veerpoot.



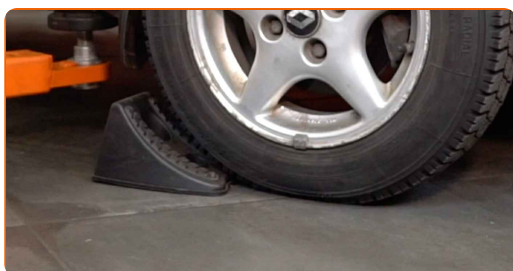
**4** Reinig de bevestigingen van de bovenste veerpootbevestiging. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



**5** Draai het bovenste bevestigingsstuk van de veerpootlager los. Gebruik inbussleutel nr. H6. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.21 Gebruik een ratelsleutel.



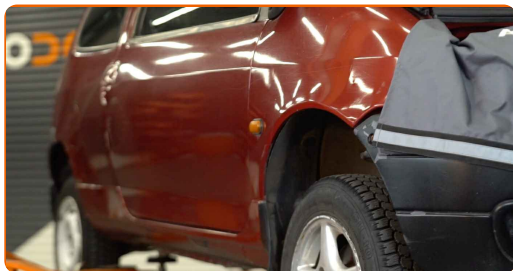
**6** Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



**7** Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



**8** Verhoog de voorzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.



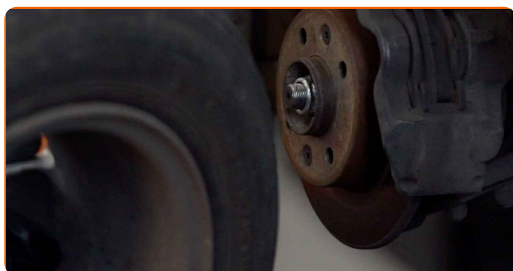
**9** Draai de wielbouten los.



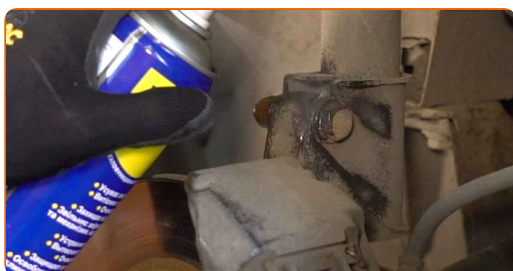
Vervanging: veerpoot – Renault Twingo C06. Tip:

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

**10** Neem het wiel eraf.



**11** Reinig de bevestigingen die de veerpoot met de fusee verbinden. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.





- 12** Schroef de onderste bevestiging los die de veerpoot aan de fusee verbindt. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een wringijzer.



- 13** Beweeg de fusee omhoog. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.

- 14** Verwijder de bevestigingsbouten.



- 15** Ontkoppel de fusee van de veerpoot. Gebruik een koevoet.



- 16** Schroef de bovenste bevestiging van de veerpootmontage los. Gebruik een dopsleutel Nr.21.



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd de veerpoot vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. Renault Twingo C06

17

Verwijder de veerpoot.



18

Plaats de veerpoot op het instrument om de veer samen te drukken.



Vervanging: veerpoot – Renault Twingo C06. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Merk op dat bij gebruik van een veerspanner de veren stevig vastgehouden dienen te worden door het samendrukken van de veer aan de tegengestelde zijden.
- Zorg voor de juiste positie van de veer in het anker.
- Zorg er voor dat de veren strak in de klemarmen geplaatst zijn.



**19** Duw de veer samen.



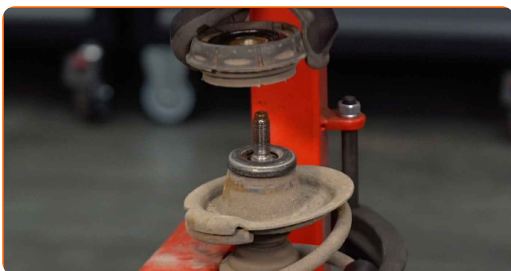
**20** Behandel de stang van de veerpoot. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



**21** Verwijder de moer op de zuigerstang van de veerpoot. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik inbussleutel nr. H6. Gebruik een ratelsleutel.



**22** Verwijder de bovenste veerpootbevestiging.

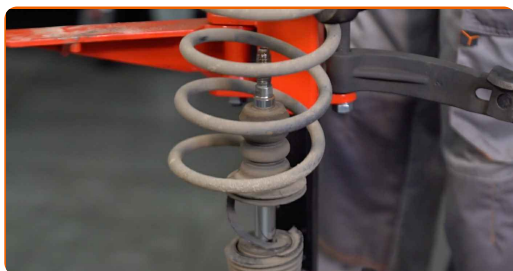


**23** Maak de schroefveer los.



24

Verwijder de veer.



25

Verwijder de stofkap en het aanslagrubber van de schokdemper.

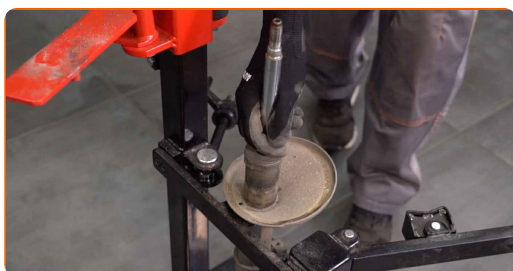


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: veerpoot – Renault Twingo C06. Inspecteer de steun, hoes en aanslagrubber van de schokdemper. Vervang ze indien nodig.

26

Verwijder de oude schokdemper uit de hydraulische veerspanner.



**Vervanging: veerpoot – Renault Twingo C06. Tip van AUTODOC:**

- Vooraleer een nieuwe schokdemper te installeren dient u deze 3-5 keer handmatig te pompen.

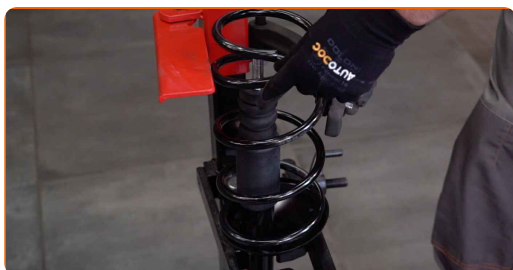
**27** Installeer de nieuwe schokdemper op de hydraulische veerspanner.



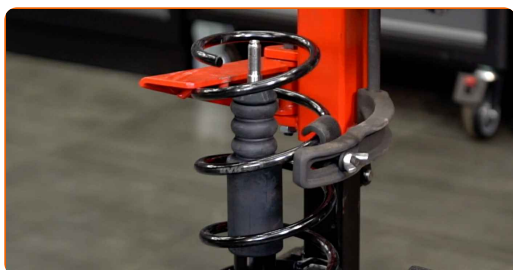
**28** Installeer de stofkap en het aanslagrubber op de nieuwe schokdemper.



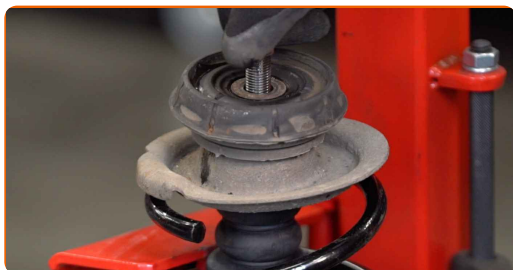
**29** Installeer de veer op de schokdemper.



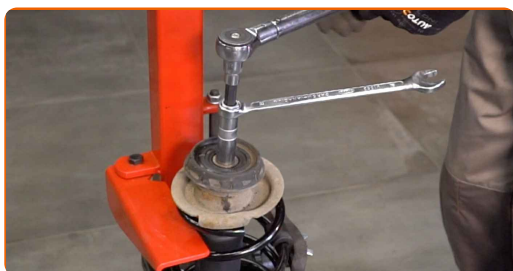
**30** Duw de veer samen.



**31** Installeer de bovenste veerpootbevestiging en de taatspot.



- 32** Span de moer van de zuigerstang van de veerpoot aan. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik inbussleutel nr. H6. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



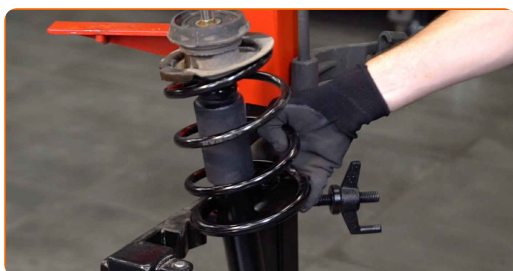
Vervanging: veerpoot – Renault Twingo C06. Tips van de experts van AUTODOC:

- Controleer of de veer correct gepositioneerd is. Vermijd een foute uitlijning.

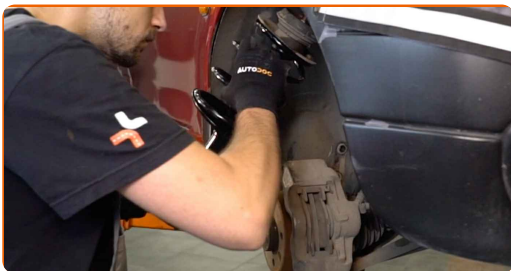
- 33** Ontspan de veer.



- 34** Verwijder de gemonteerde veerpoot.



**35** Installeer de veerpoot in de wielkast.



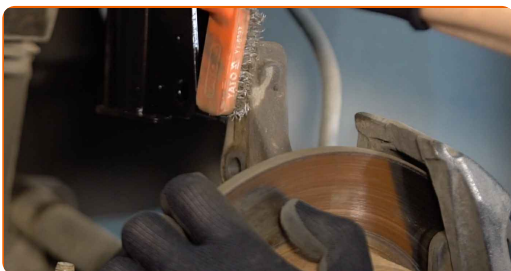
**36** Schroef de bovenste bevestiging vast op de veerpootmontage. Draai ze niet vast.



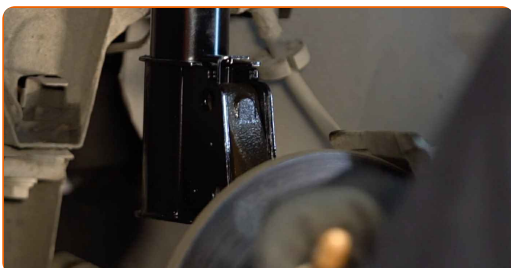
**AUTODOC raadt aan:**

- Renault Twingo C06 – Houd de veerpoot vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen.

**37** Behandel de montagelocatie van de veerpoot op de fusee. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



**38** Zet de veerpoot vast op de fusee.



**39** Breng de bevestigingsbouten aan.



**40** Verwijder de steun van onder de fusee.

**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: veerpoot – Renault Twingo C06. Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

**41** Schroef het bevestigingsstuk dat de veerpoot en de fusee met elkaar verbindt in. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18. Gebruik een dopsleutel Nr.18.



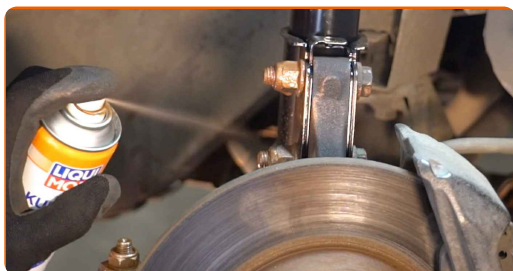
**42** Draai de onderste bevestigingen, die de schokdempende veerpoot met de fusee verbinden, vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 110 Nm.





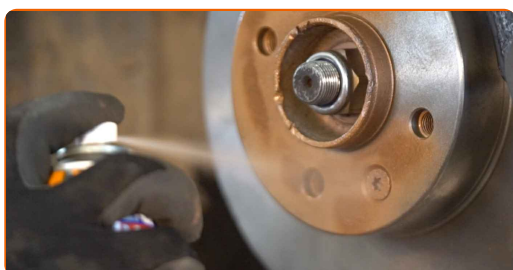
43

Behandel de veerpootbevestigingen. Gebruik een kopersmeermiddel.



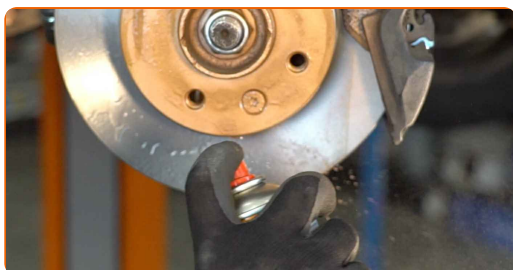
44

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



45

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

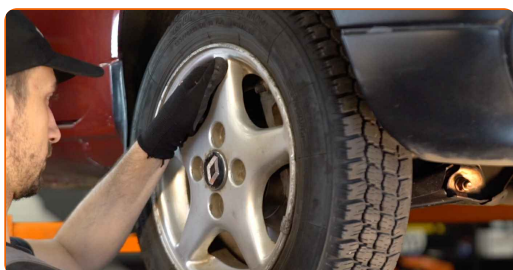


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: veerpoot – Renault Twingo C06. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

46

Installeer het wiel.



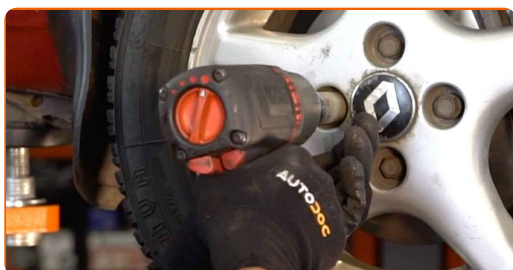


Vervanging: veerpoot – Renault Twingo C06. AUTODOC beveelt aan:

- Houd het wiel omhoog tijdens het vastschroeven van de bevestigingsbouten om verwondingen te vermijden.

47

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



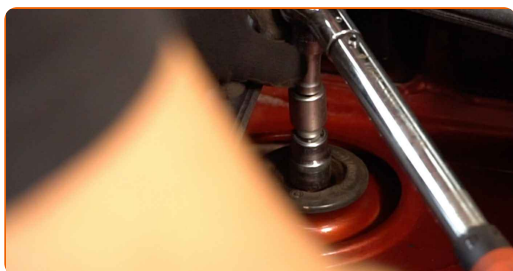
48

Laat de wagen zaken.



49

Span de bovenste bevestiging aan van de veerpoot. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik inbussleutel nr. H6. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 60 Nm.



50

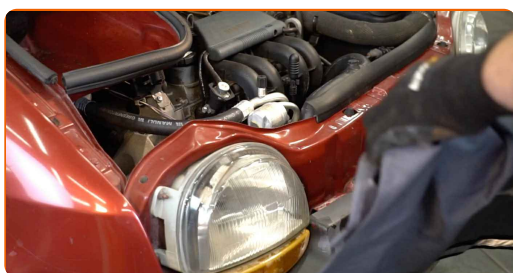
Behandel de bevestigingsstukken van de veerpothouder. Gebruik een kopersmeermiddel.



**51** Plaats de bevestigingsdop van de veerpoot.



**52** Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



**53** Sluit de motorkap.

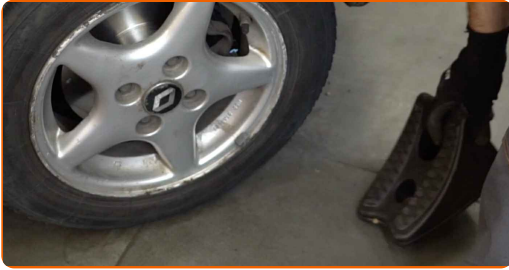


**54** Draai de wielbouten vast aan de hand van een kruiselings patroon. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 90 Nm.



55

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**

**KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR RENAULT**

**SCHOKDEMPERS: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR RENAULT TWINGO  
C06**

**SCHOKDEMPERS VOOR RENAULT: NU KOPEN**

**SCHOKDEMPERS VOOR RENAULT TWINGO C06: 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.