



Hoe spiraalveer
achteraan vervangen bij
een **Renault Megane 2** –
Leidraad voor bij het
vervangen

TUTORIAL



Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.4 16V, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.6 16V, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 2.0 16V, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.5 dCi, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.9 dCi, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.5 dCi (BM02, BM13, BM2A, CM02, CM13), RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.4, RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.6, RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.5 dCi (LM0F, LM0T, LM2B), RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.9 dCi, RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.5 dCi (LM02, LM13, LM2A), RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 2.0 16V Turbo, RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.5 dCi (LM1F), RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.5 dCi (LM1E), RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.5 dCi (BM1F, CM1F), (+ 3)

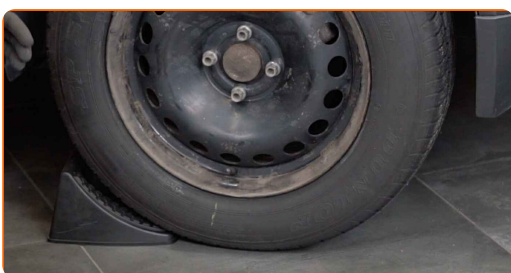
De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Vervanging: spiraalveer – Renault Megane 2. Tips van de experts van AUTODOC:

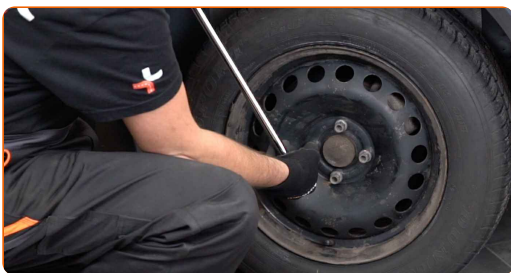
- Beide schroefveren van de achterste ophanging moeten gelijktijdig vervangen worden.
- De vervangprocedure is identiek voor de linkse en rechtse schroefveren van de achterste ophanging.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto Renault Megane 2 dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

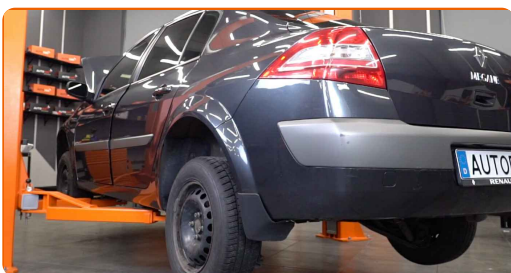
1 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



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

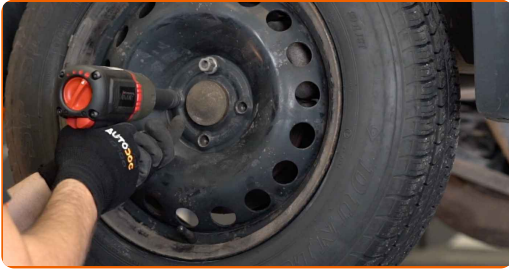


3 Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.



4

Draai de wielbouten los.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Renault Megane 2

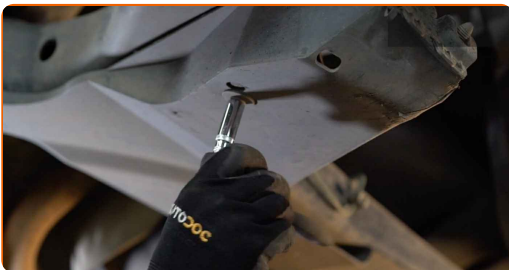
5

Neem het wiel eraf.



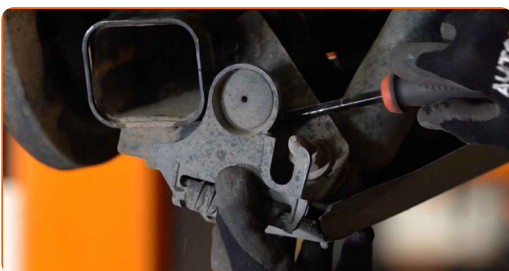
6

Schroef het bevestigingsstuk van de plastic beschermkap voor de achteras los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



7

Verwijder het bevestigingsstuk van de plastic beschermkap voor de achteras. Gebruik een koevoet.



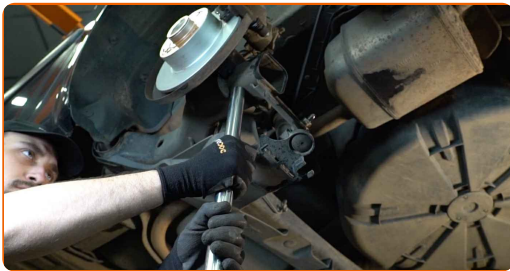
8

Reinig de schokdemperbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



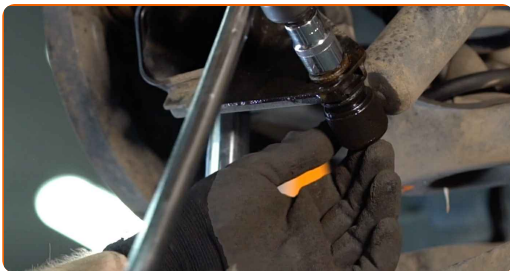
9

Maak het achterste aslichaam vast. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



10

Schroef de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel. Gebruik een wringijzer.



11

Maak het onderste gedeelte van de schokdemper los. Gebruik een koevoet.



12

Verwijder de bevestiging van onder de achterasbalk.

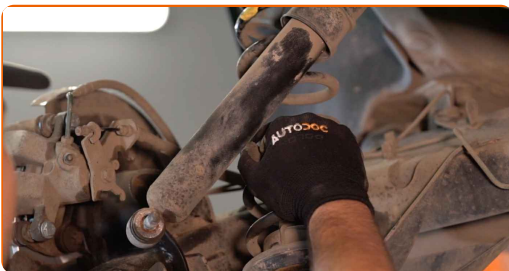


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: spiraalveer – Renault Megane 2. Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

13

Trek de as van de achterwielophanging naar beneden. Gebruik een koevoet. Verwijder de veer.

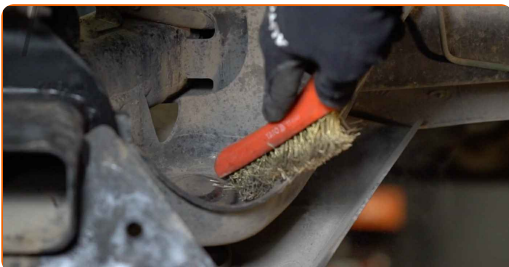


14

Inspecteer de rubberen bevestigingen van de veer. Vervang deze indien nodig.

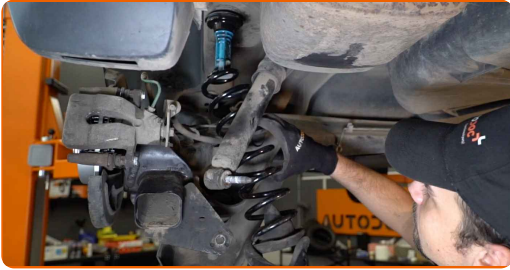
15

Reinig de montagelocaties van de schroefveer. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



16

Installeer de schroefveer samen met de rubberen bevestigingen in de montageplaatsen.



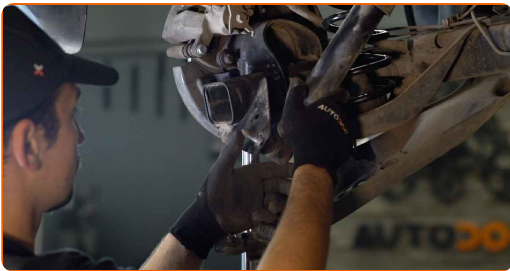
17

Maak het achterste aslichaam vast. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



18

Monteer het onderste gedeelte van de schokdemper.



19

Reinig de schokdemperbevestigingen. Gebruik een staalborstel.



20

Span de onderste bevestiging van de schokdemper aan. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 105 Nm.



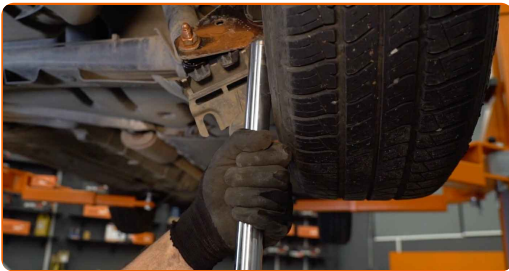
21

Behandel de schokdemper met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



22

Verwijder de bevestiging van onder de achterasbalk.

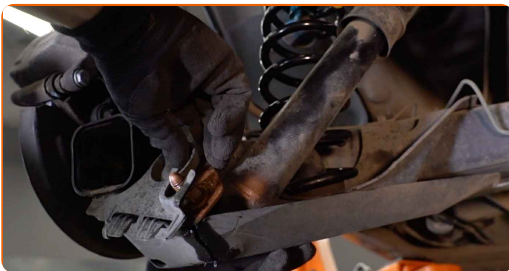


AUTODOC raadt aan:

- Renault Megane 2 – Laat de versnellingsbakkrik niet bruusk zakken teneinde de onderdelen en mechanismen van de auto niet te beschadigen.

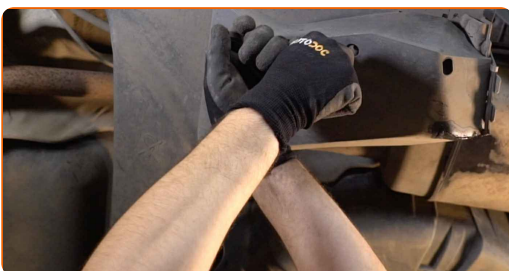
23

Plaats de plastic beschermkap voor de achteras en zet deze vast.



24

Draai de bevestigingsstukken van de plastic beschermkap voor de achteras aan. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



25 Installer het wiel.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Renault Megane 2

26 Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



27 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 110 Nm.



28

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

SPIRAALVEER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR RENAULT MEGANE
2**

SPIRAALVEER VOOR RENAULT: NU KOPEN

**SPIRAALVEER VOOR RENAULT MEGANE 2: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

ⓘ 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 wegveiligheid.

© 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.