



Hoe ruitenwissermotor
vooraan vervangen bij
een **Renault Clio 3** –
vervangingshandleiding

TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: RENAULT Clío III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.2 16V, RENAULT Clío III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.6 16V, RENAULT Clío III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.4 16V, RENAULT Clío III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi, RENAULT Clío III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 2.0 16V Sport (CR0N, CR1P), RENAULT Clío III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 2.0 16V, RENAULT Clío III Grandtour 1.2 16V, RENAULT Clío III Grandtour 1.6 16V, RENAULT Clío III Grandtour 1.5 dCi, RENAULT Clío III Grandtour 1.2 16V Hi-Flex, RENAULT Clío III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.2 16V Hi-Flex, RENAULT Clío III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.6 16V GT, RENAULT Clío III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 2.0 16V Sport, RENAULT Clío III Grandtour 1.4 16V

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

VERVANGING: RUITENWISSERMOTOR – RENAULT CLIO
3. BENODIGD GEREEDSCHAP:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Kopervet
- Momentsleutel
- Combinatiesleutel Nr.13
- Dopsleutel nr.10
- Dopsleutel nr.16
- Torx bit T30
- Ratelsleutel
- 3-armige trekker
- Trim-cliptang
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: ruitenwissermotor – Renault Clio 3. AUTODOC beveelt aan:

- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: RUITENWISSERMOTOR – RENAULT CLIO 3. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

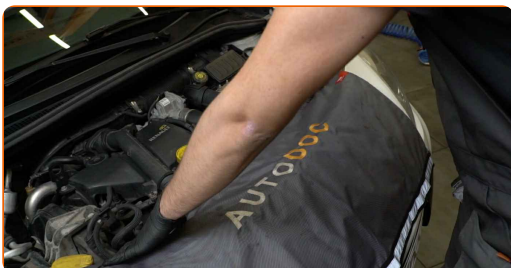
1

Open de motorkap.



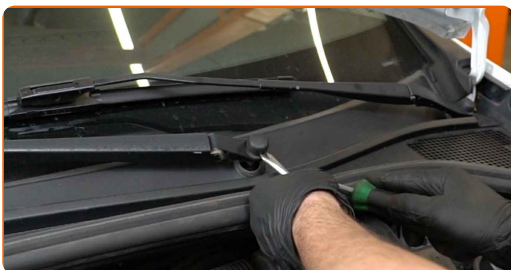
2

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



3

Verwijder de moerkappen van de ruitenwisserarmen. Gebruik een trim-cliptang.



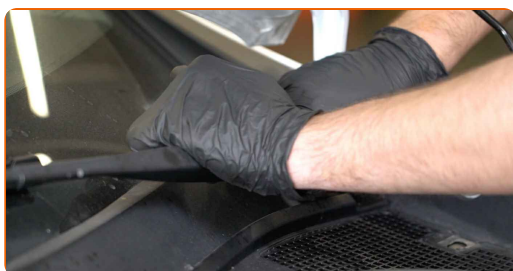
- 4** Maak de bevestigingsmiddelen voor de ruitenwisserarmen schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



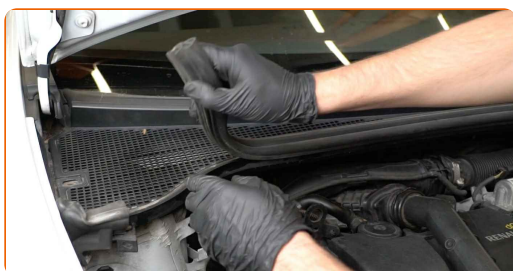
- 5** Schroef de bevestigingen van de ruitenwisserarmen los. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een ratelsleutel.



- 6** Verwijder de wisserarmen.



- 7** Verwijder de afdichting van het afvoerrooster.

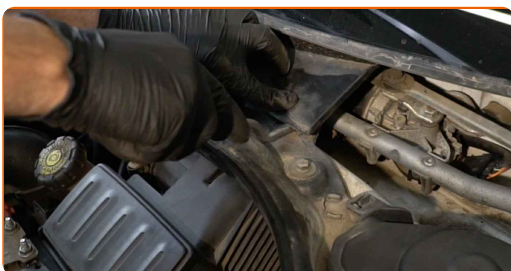


- 8** Verwijder de clipjes voor de parafaan. Gebruik een trim-cliptang.

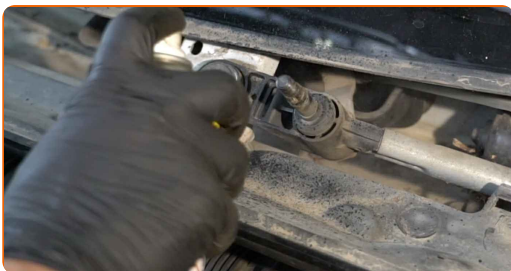
9 Hef het afvoerrooster omhoog en verwijder het.



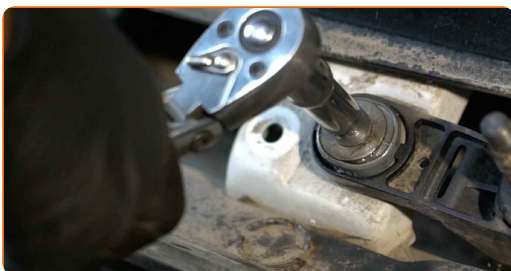
10 Verwijder de afdekking van het ruitenwissermechanisme. Gebruik een trim-cliptang.



11 Maak de bevestigingsmiddelen voor het ruitenwissermechanisme schoon. Gebruik de WD-40 spray.



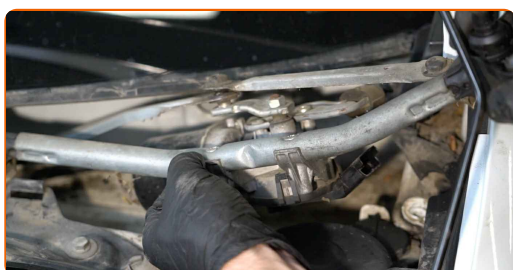
12 Schroef de bevestigingsmiddelen voor het ruitenwissermechanisme los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



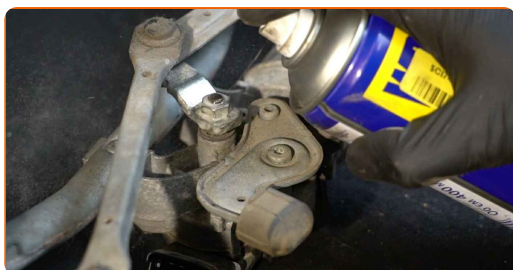
13 Trek de stekker voor de ruitenwissermotor eruit.



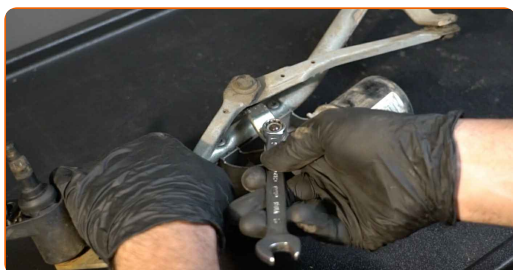
14 Verwijder het ruitenwissermechanisme.



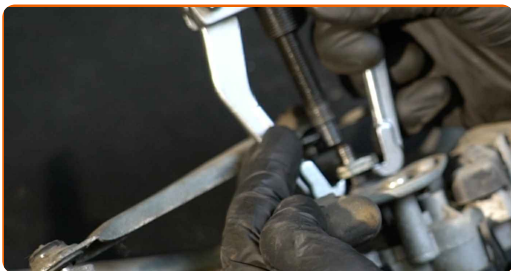
15 Maak de bevestigingsmiddelen voor de ruitenwissermotor schoon. Gebruik de WD-40 spray.



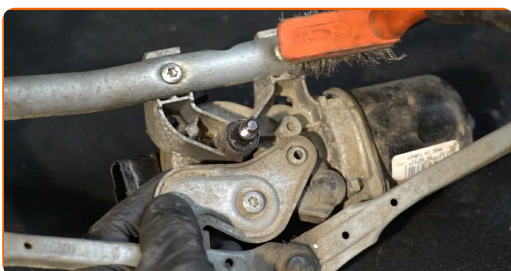
16 Schroef de bevestigingsmiddelen voor de ruitenwissermotor los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13



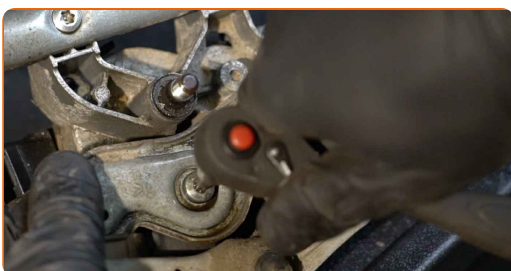
17 Ontkoppel de ruitenwissermotor. Gebruik een 3-armige trekker.



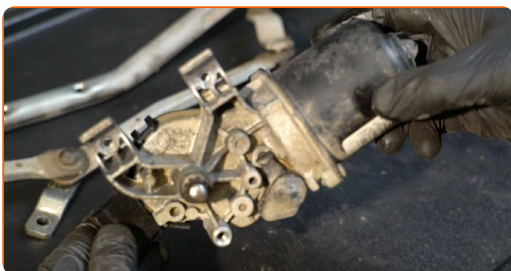
18 Maak de bevestigingsmiddelen voor de ruitenwissermotor schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



19 Schroef de bevestigingsmiddelen voor de ruitenwissermotor los. Gebruik Torx T30. Gebruik een ratelsleutel.



20 Verwijder de ruitenwissermotor.



21

Plaats de nieuw ruitenwissermotor.



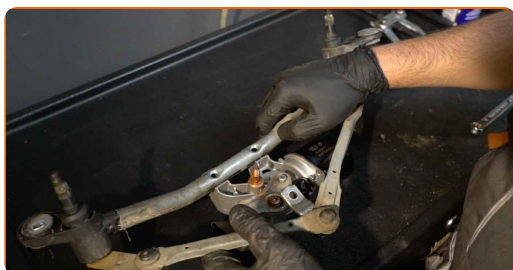
22

Schroef de bevestigingsmiddelen voor de ruitenwissermotor in. Gebruik Torx T30. Gebruik een ratelsleutel.



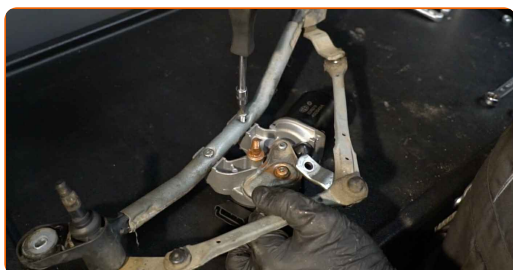
23

Sluit de ruitenwissermotor aan.



24

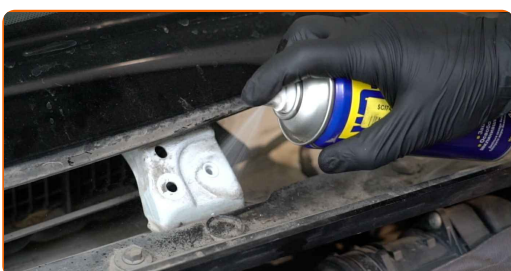
Schroef de bevestigingsmiddelen voor de ruitenwissermotor in. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13



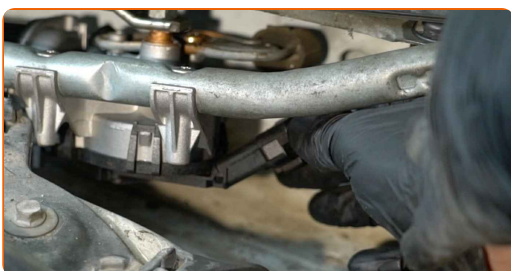
- 25** Draai de bevestigingsmiddelen voor de ruitenwissermotor aan. Gebruik Torx T30. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 24 Nm.



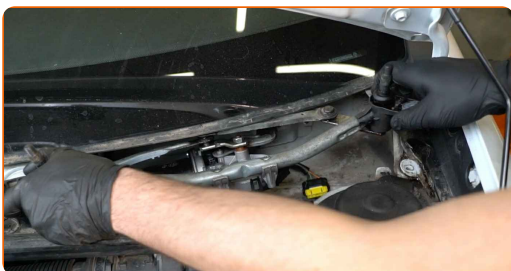
- 26** Maak de montageplek voor het ruitenwissermechanisme schoon. Gebruik de WD-40 spray.



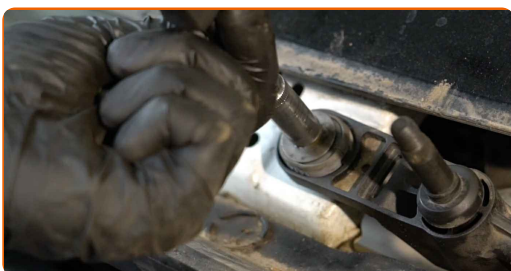
- 27** Steek de stekker voor de ruitenwissermotor er weer in.



- 28** Monteer het ruitenwissermechanisme.



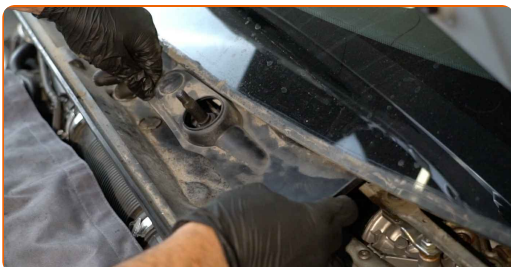
- 29** Schroef de bevestigingsmiddelen voor het ruitenwissermechanisme in. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



- 30** Draai de bevestigingsmiddelen voor het ruitenwissermechanisme aan. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 22 Nm.



- 31** Plaats de afdekking voor het ruitenwissermechanisme.



- 32** Installeer het afvoerrooster en maak het stevig vast.



- 33** Breng de clipjes voor de parafaan aan.

34 Installeer de afdichting van het afvoerrooster.



35 Behandel de scharnieren van de ruitenwisserarmen. Gebruik een kopersmeermiddel.



36 Installeer de wisserarmen.



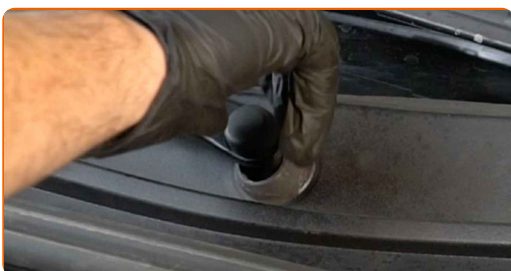
Vervanging: ruitenwissermotor – Renault Clio 3. Tips van de experts van AUTODOC:

- Zorg ervoor dat u de wisserarmen aan de bestuurders- en passagierszijden niet omwisselt.

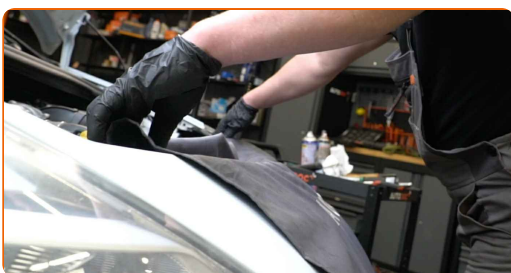
- 37** Schroef de bevestigingen van de ruitenwisserarmen vast. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 29 Nm.



- 38** Plaats de dopjes op de moeren van de ruitenwisserarmen.



- 39** Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



- 40** Sluit de motorkap.



- 41** Zet het contact aan. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.



42

Zet het contact uit.

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

RUITENWISSERMOTOR: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR RENAULT CLIO 3

RUITENWISSERMOTOR VOOR RENAULT: NU KOPEN

**RUITENWISSERMOTOR VOOR RENAULT CLIO 3: 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.