



Ako vymeniť predné
motor stieračov na
RENAULT Clio III
Grandtour – návod na
výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

RENAULT Clio III Grandtour 1.2 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.6 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.5 dCi, RENAULT Clio III Grandtour 1.2 16V Hi-Flex, RENAULT Clio III Grandtour 1.4 16V

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

VÝMENA: MOTOR STIERAČOV – RENAULT CLIO III
GRANDTOUR. POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.13
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 16
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- Ráčňový kľúč
- 3-ramenný sťahovák ozubených koliesok
- Nástroj na odstránenie spony
- Chránič blatníka

Kúpiť nástroje

Výmena: motor stieračov – RENAULT Clio III Grandtour. AUTODOC odporúča:

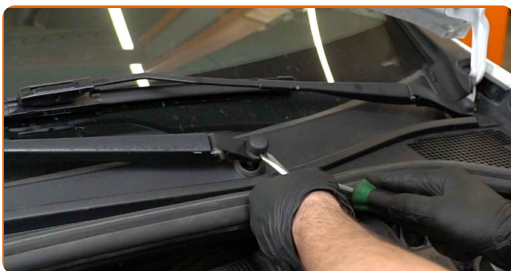
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: MOTOR STIERAČOV – RENAULT CLIO III GRANDTOUR. ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

1 Otvorte kapotu.

2 Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.

3 Odstráňte kryty matíc ramena stierača. Použite nástroj na odstránenie spony.



4 Vyčistíte upevňovacie prvky ramien stieračov. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



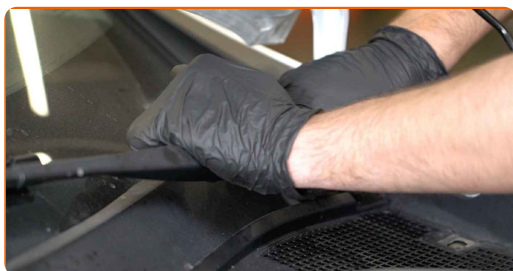
5

Odskrutkujte upevňovacie prvky ramien stieračov. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč.



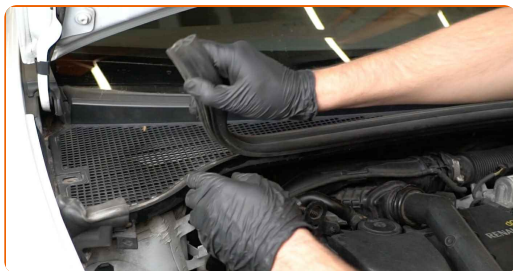
6

Odstráňte ramená stieračov.



7

Odstráňte tesnenie mriežky na odvádzanie vody.



8

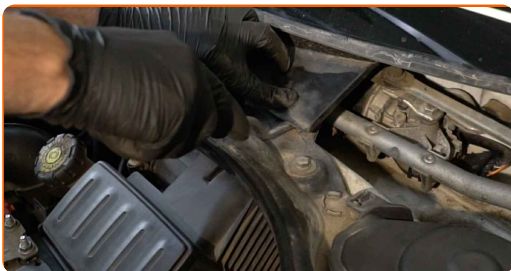
Odstráňte spony krytu pod stierače. Použite nástroj na odstránenie spony.

9

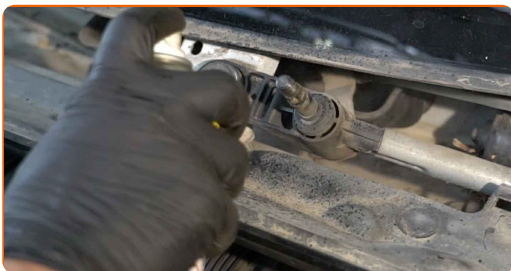
Zdvihnute a odstráňte mriežku na odvádzanie vody.



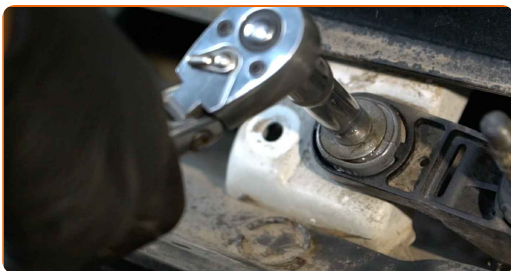
10 Odstráňte kryt mechanizmu stieračov. Použite nástroj na odstránenie spony.



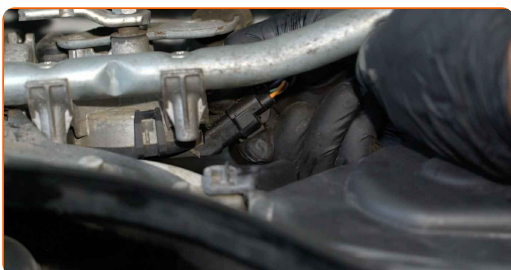
11 Vyčistite upevňovacie prvky mechanizmu stieračov. Použite sprej WD-40.



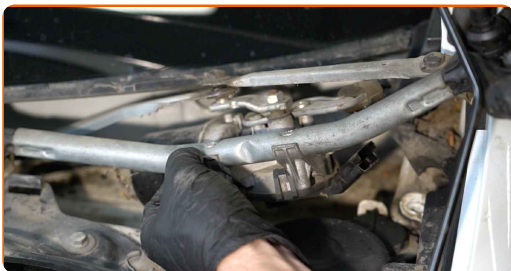
12 Odskrutkujte upevňovacie prvky mechanizmu stieračov. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



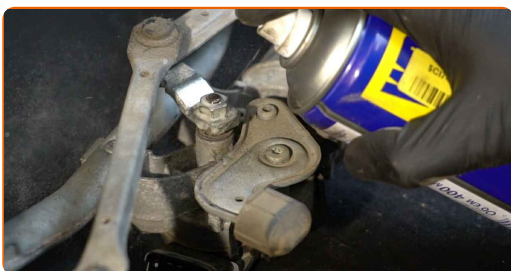
13 Odpojte konektor elektromotora stieračov.



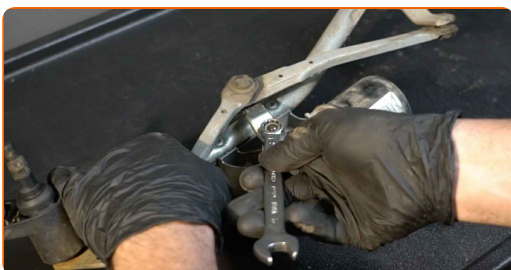
14 Odstráňte mechanizmus stieračov.



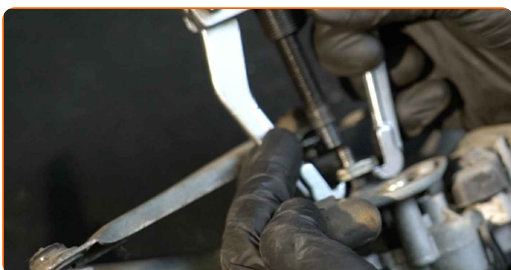
15 Vyčistite upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite sprej WD-40.



16 Odskrutkujte upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite kombinačný kľúč č.13.

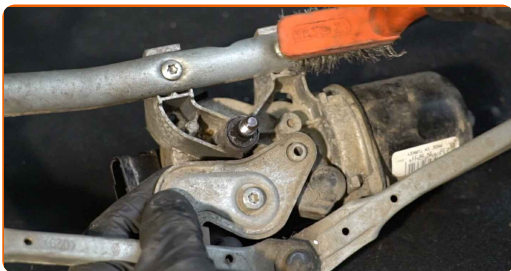


17 Odpojte elektromotor stieračov. Použite 3-ramenný sťahovák ozubených koliesok.



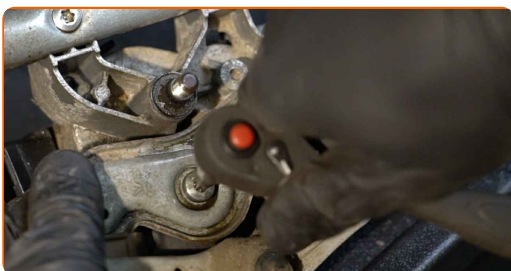
18

Vyčistite upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



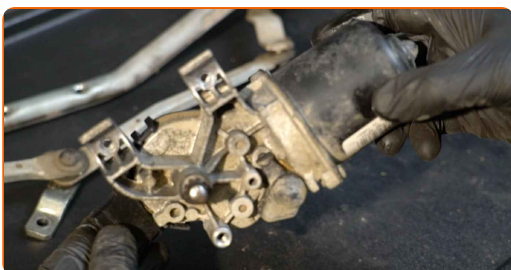
19

Odskrutkujte upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite hviezdicový Torx T30. Použite ráčňový kľúč.



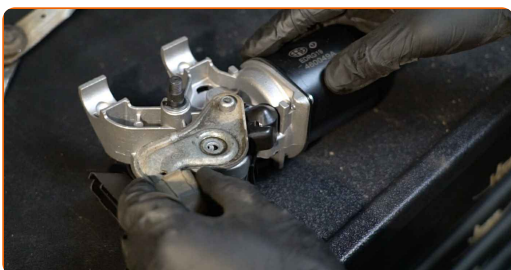
20

Odstráňte elektromotor stieračov.

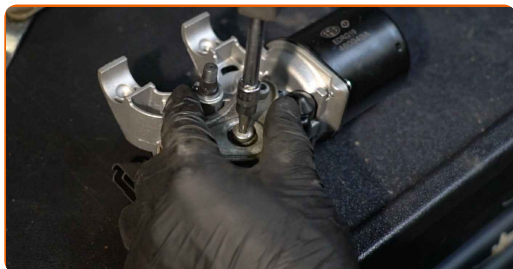


21

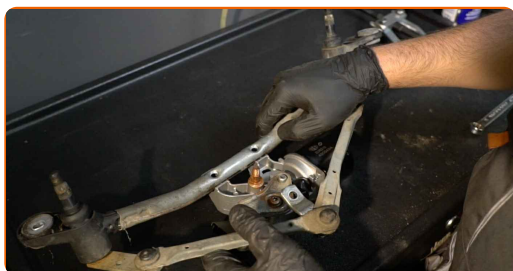
Nainštalujte nový elektromotor stieračov.



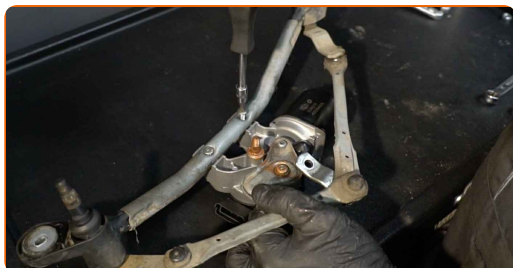
22 Zaskrutkujte upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite hviezdicový Torx T30. Použite ráčňový kľúč.



23 Pripojte elektromotor stieračov.



24 Zaskrutkujte upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite kombinačný kľúč č.13.



25 Utiahnite upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite hviezdicový Torx T30. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 24 Nm.



26

Vyčistite montážnu pozíciu mechanizmu stieračov. Použite sprej WD-40.



27

Zapojte konektor elektromotora stieračov.



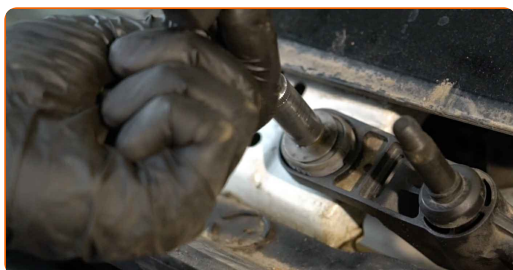
28

Nainštalujte mechanizmus stieračov.



29

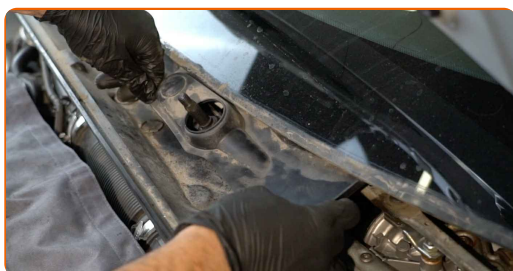
Zaskrutkujte upevňovacie prvky mechanizmu stieračov. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



- 30** Uťahnite upevňovacie prvky mechanizmu stieračov. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 22 Nm.



- 31** Nainštalujte kryt mechanizmu stieračov.

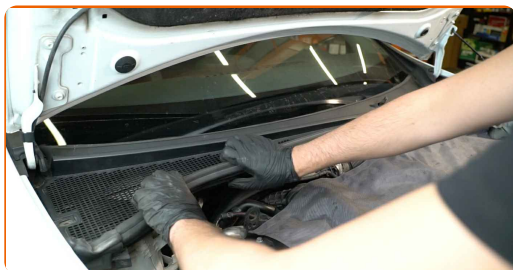


- 32** Nainštalujte a zaistite mriežku na odvádzanie vody.



- 33** Nainštalujte spony krytu pod stierače.

- 34** Nainštalujte tesnenie mriežky na odvádzanie vody.



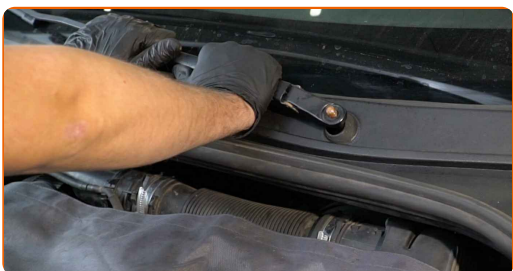
35

Namažte pivotné prvky ramien stieračov. Použite medené mazivo.



36

Nainštalujte ramená stieračov.

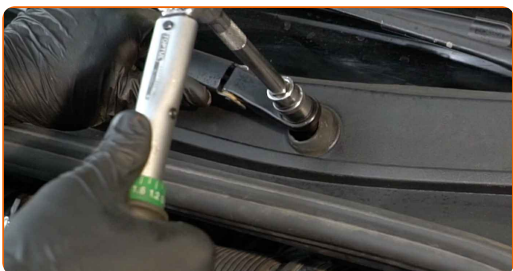


Výmena: motor stieračov – RENAULT Clio III Grandtour. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Nepomýľte si ramená stieračov na strane vodiča a spolujazdca.

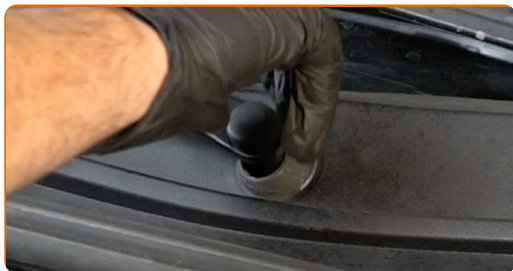
37

Utiahnite upevňovacie prvky ramien stieračov. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 29 Nm.



38

Nainštalujte kryty na matice ramien stieračov.



39

Odstráňte ochranný kryt blatníka.

40

Zatvorte kapotu.

41

Zapnite zapaľovanie. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.

42

Vypnite zapaľovanie.

VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

**AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI
POHODLNOM NAKUPOVANÍ**



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

MOTOR STIERAČOV: ŠIROKÝ VÝBER

i VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2022 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.