



Jak vyměnit přední
motor stěrače na
RENAULT Clio III
Grandtour – návod k
výměně

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro 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 se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

VÝMĚNA: MOTORU STĚRAČE - RENAULT CLIO III
GRANDTOUR. POTŘEBNÉ NÁSTROJE:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Měděné mazivo
- Momentový klíč
- Kombinační klíč č.13
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 16
- Hvězdicový nástavec Torx T30
- Račnový klíč
- 3-ramenný stahovák ozubených koleček
- Nástroj na odstranění spony
- Kryt na blatník

Koupit nástroje

Výměna: motoru stěrače - RENAULT Clio III Grandtour. AUTODOC doporučuje:

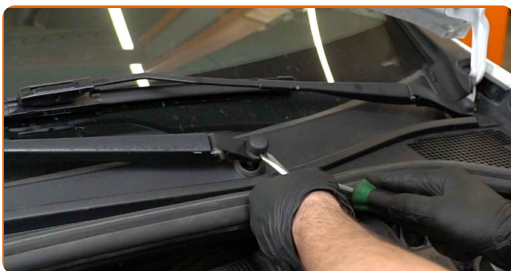
- Celý postup práce provedte při vypnutém motoru.

VÝMĚNA: MOTORU STĚRAČE - RENAULT CLIO III GRANDTOUR. DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

1 Otevřete kapotu.

2 Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.

3 Odstraňte kryty matic ramene stěrače. Použijte nástroj na odstranění spony.



4 Vyčistěte upevňovací prvky ramen stěračů. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



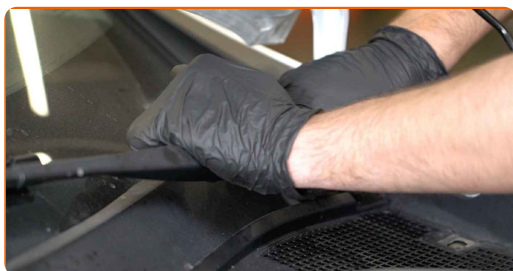
5

Odšroubujte upevňovací prvky ramen stěračů. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč.



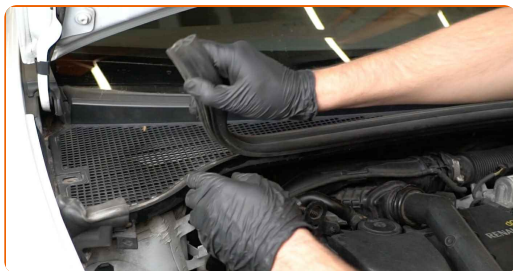
6

Odstraňte ramena stěračů.



7

Odstraňte těsnění mřížky na odvádění vody.



8

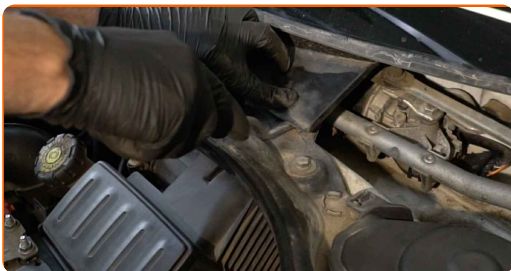
Odstraňte spony krytu pod stěrače. Použijte nástroj na odstranění spony.

9

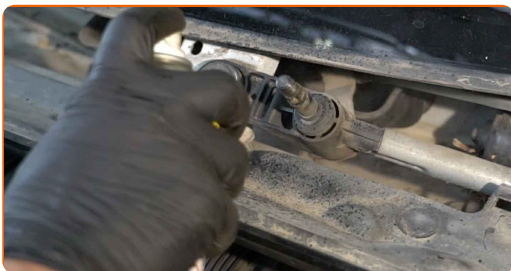
Zvedněte a odstraňte mřížku pro odvádění vody.



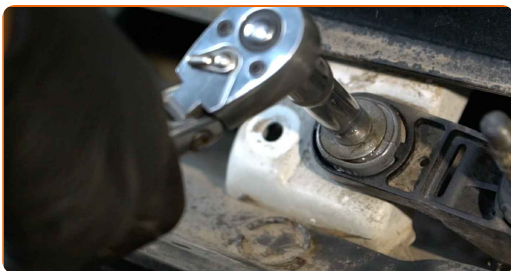
10 Odstraňte kryt mechanismu stěračů. Použijte nástroj na odstranění spony.



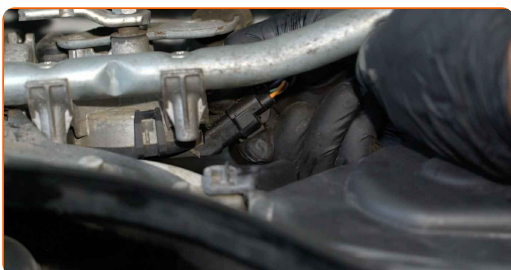
11 Vyčistěte upevňovací prvky mechanismu stěračů. Použijte sprej WD-40.



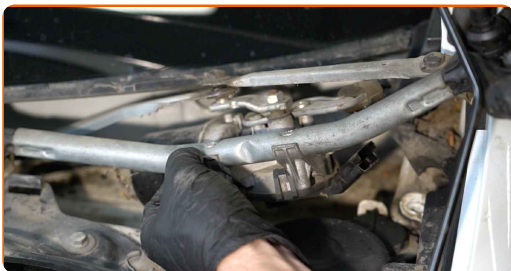
12 Odšroubujte upevňovací prvky mechanismu stěračů. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



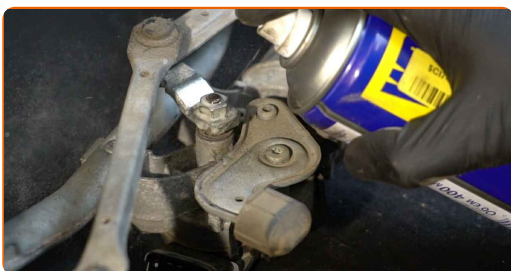
13 Odpojte konektor elektromotoru stěračů.



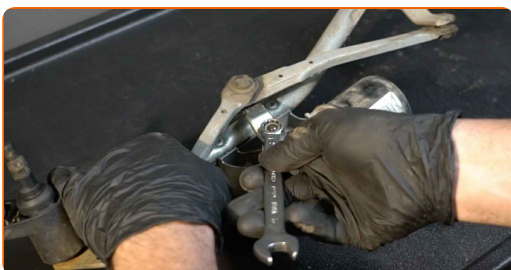
14 Odstraňte mechanismus stěračů.



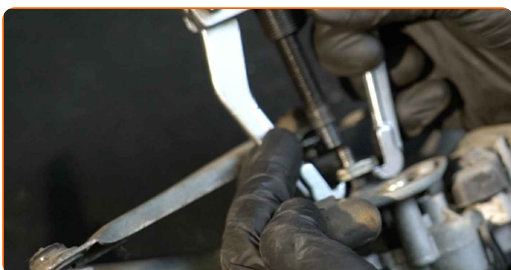
15 Vyčistěte upevňovací prvky elektromotoru stěračů. Použijte sprej WD-40.



16 Odšroubujte upevňovací prvky elektromotoru stěračů. Použijte kombinační klíč č.13.

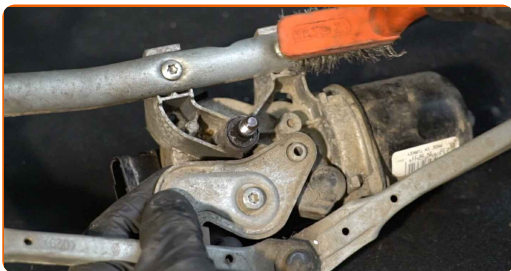


17 Odpojte elektromotor stěračů. Použijte 3-ramenný stahovák ozubených koleček.



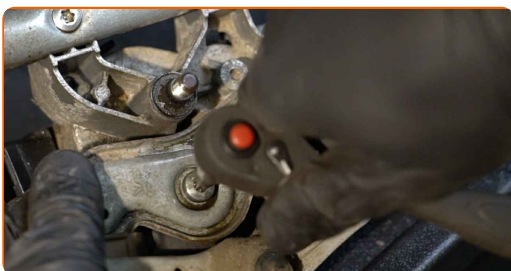
18

Vyčistěte upevňovací prvky elektromotoru stěračů. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



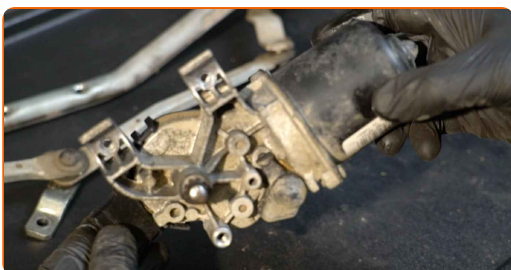
19

Odšroubujte upevňovací prvky elektromotoru stěračů. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte ráčnový klíč.



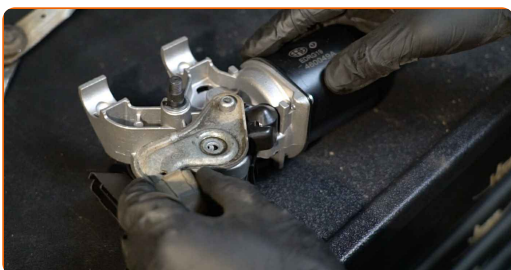
20

Odstraňte elektromotor stěračů.



21

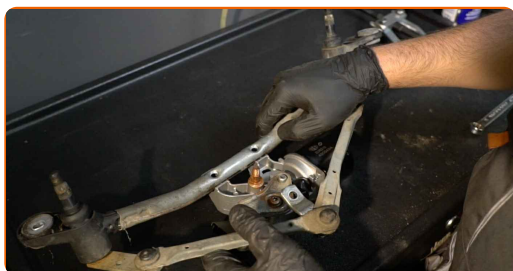
Nainstalujte nový elektromotor stěračů.



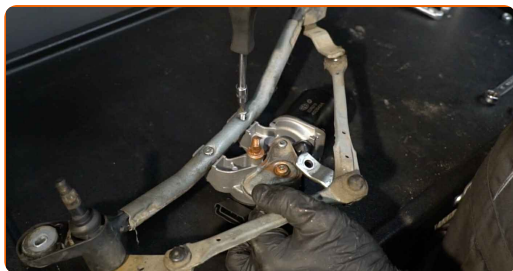
22 Zašroubujte upevňovací prvky elektromotoru stěračů. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte ráčnový klíč.



23 Připojte elektromotor stěračů.



24 Zašroubujte upevňovací prvky elektromotoru stěračů. Použijte kombinační klíč č.13.



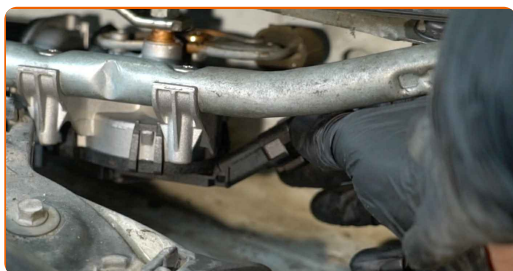
25 Utáhněte upevňovací prvky elektromotoru stěračů. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 24 Nm.



26 Vyčistěte montážní pozici mechanismu stěračů. Použijte sprej WD-40.



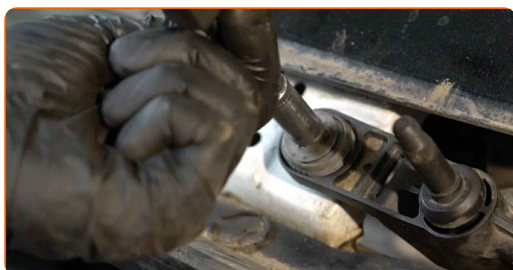
27 Zapojte konektor elektromotoru stěračů.



28 Nainstalujte mechanismus stěračů.



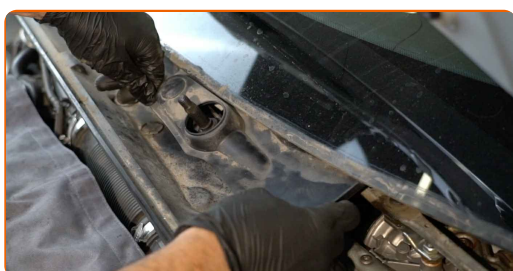
29 Zašroubujte upevňovací prvky mechanismu stěračů. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



- 30** Utáhněte upevňovací prvky mechanismu stěračů. Použijte nástavec č.10. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 22 Nm.



- 31** Nainstalujte kryt mechanismu stěračů.



- 32** Nainstalujte a zajistěte mřížku pro odvádění vody.



- 33** Nainstalujte spony krytu pod stěrače.

- 34** Nainstalujte těsnění mřížky na odvádění vody.



35

Namažte pivotní prvky ramen stěračů. Použijte měděné mazivo.



36

Nainstalujte ramena stěračů.



Výměna: motoru stěrače - RENAULT Clio III Grandtour. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Nespleťte si ramena stěračů na straně řidiče a spolujezdce.

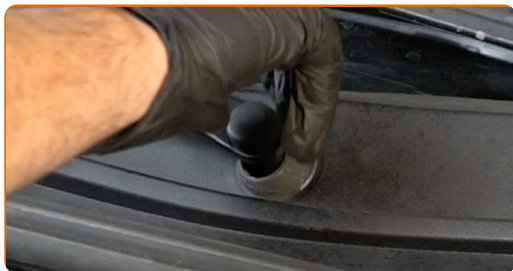
37

Utáhněte upevňovací prvky ramen stěračů. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 29 Nm.



38

Nainstalujte kryty na matice ramen stěračů.



39

Odstraňte ochranný kryt blatníku.

40

Zavřete kapotu.

41

Zapněte zapalování. Je třeba se ujistit, že komponenty pracují správně.

42

Vypněte zapalování.

VÝBORNĚ! 

ZOBRAZIT VÍCE TUTORIÁLŮ

AUTODOC – NÁHRADNÍ DÍLY NEJVYŠŠÍ KVALITY ZA VÝBORNOU CENU, A TO VŠECHNO ONLINE

AUTODOC MOBILNÍ APLIKACE: ZACHYŤTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ



OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO

MOTOR STĚRAČŮ: ŠIROKÝ VÝBĚR

i VYHLÁŠENÍ:

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesé žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesé odpovědnost za žádné možné chyby nebo nejasnosti uvedeny v tomto návodu. Uvedené informace mají pouze informativní charakter a nelze je zaměnit s radami od odborníků.

AUTODOC nenesé odpovědnost za nesprávné nebo rizikové používání vybavení, nářadí nebo náhradních dílů. AUTODOC doporučuje výměnu nebo opravu provádět opatrně a přísně dodržovat všechna bezpečnostní pravidla. Pamatujte si: používání dílů nízké kvality nezaručí vašemu autu dostatečnou míru bezpečnosti na silnicích.

© Copyright 2022 – Veškerý obsah na této stránce, zejména texty, fotografie a grafika, je chráněn zákonem o autorských právech. Všechna práva, včetně práva na kopírování, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC GmbH.