



Kaip pakeisti **Renault Clio 3** vairo traukės antgalio - keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA



ⓘ Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

RENAULT Clio I Hatchback 1.9 D, RENAULT Clio I Hatchback 1.2, RENAULT Clio I Hatchback 1.4, RENAULT Clio I Hatchback 1.8 16V, RENAULT Clio I Hatchback 1.8, RENAULT Twingo I Hatchback 1.2, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.5 dCi, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.6 16V bivalent, RENAULT Clio I Hatchback 1.8 Rsi, RENAULT Clio I Hatchback 2.0 Williams, RENAULT Megane I Hatchback (BA) 1.4 e, RENAULT Megane I Hatchback (BA) 1.6 e, RENAULT Megane I Hatchback (BA) 2.0 i, RENAULT Megane I Hatchback (BA) 1.9 D Eco, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.5 dCi 75, (+ 199)

Veiksmų seka gali šiek tiek skirtis, priklausomai nuo automobilio konstrukcijos ypatumų.

KEITIMAS: VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO – RENAULT CLIO 3. REIKALINGI ĮRANKIAI:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 13
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 17
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Šarnyrų nuémėjas.
- Slankmatis
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: vairo traukės antgalio – Renault Clio 3. Profesionalai rekomenduoja:

- Pakeiskite vairo traukės antgalius poromis.
- Pakeitimo procedūra yra identiška dešiniems ir kairiems vairo traukės antgaliams.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO – RENAULT CLIO 3. LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

Atlaivinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtamams Nr. 17



3

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

**4**

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



Keitimas: vairo traukės antgalio – Renault Clio 3. Patarimas:

- Norédami išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kol atsukate tvirtinimo varžtus.

5

Nuimkite ratą.

**6**

Nuvalykite tvirtinimo elementą, jungiantį vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinių šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



7

Atsukite veržlę, kuri tvirtina antgalį prie pasukamojo statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite sriegiklio laikiklį.



8

Išmatuokite ir įsiminkite laisvos vairo traukės sriegių dalies ilgį arba įsiminkite pilnų detalės apskrimų skaičių demontavimo metu, kad vėliau išvengtumėte ratų suvedimo kampo pažeidimo. Naudokite slankmatį.



9

Atlaivinkite antveržlę, kuri jungia vairo antgalį prie traukės. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21 (2 detalės).



10

Atjunkite vairo traukės antgalį nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite šarnyru nuémėją.



11

Išsukite antgalį iš vairo traukės. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13.



12

Išvalykite vairo traukės antgalių tvirtinimo lizdus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



13

Prisukite naujają vairo traukės antgalį.



Keitimas: vairo traukės antgalio – Renault Clio 3. Patarimas iš AUTODOC:

- Montuodami vairo traukės antgalį, išlaikykite reikiama laisvos dalies ilgį arba atlikite tik būtiną pilnų detalės apsukimų skaičių.

14

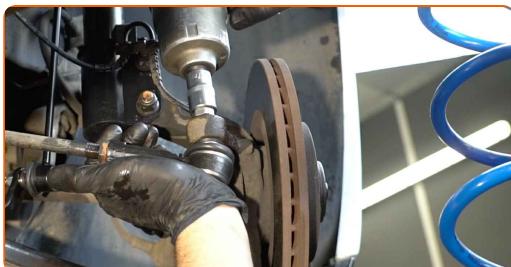
Išmatuokite ir įsiminkite laisvos vairo traukės sriegių dalies ilgį arba įsiminkite pilnų detalės apsukimų skaičių demontavimo metu, kad vėliau išvengtumėte ratų suvedimo kampo pažeidimo. Naudokite slankmatą.

**15**

Prijunkite vairo traukės antgalį prie pasukamojo statramsčio.

**16**

Užsukite tvirtinimo veržlę, kuri jungia vairo traukės antgalį su pasukamuoju kakliuku. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.

**17**

Prisukite veržlę ant vairo traukės antgalio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21 (2 detalės).



18

Išmatuokite ir įsiminkite laisvos vairo traukės sriegių dalies ilgį arba įsiminkite pilnų detalės apsukimų skaičių demontavimo metu, kad vėliau išvengtumėte ratų suvedimo kampo pažeidimo. Naudokite slankmatį.

**19**

Priveržkite antgalio antveržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21 (2 detalės). Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 53 Nm.

**20**

Priveržkite tvirtinimo veržlę, jungiančią vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.

**21**

Pritvirtinkite tvirtinimo elementą, jungiantį vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite varinį tepalą.



22

Apdorokite stabdžių diskų paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite varinį tepalą.



23

Išvalykite stabdžių diskų paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: vairo traukės antgalio – Renault Clio 3. Panaudojė purškalą, palaukite kelias minutes.

24

Uždékite ratą.



Keitimas: vairo traukės antgalio – Renault Clio 3. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priverždami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

25

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



26

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 105 Nm.



Keitimas: vairo traukės antgalio – Renault Clio 3. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Patikrinkite ir esant būtinumui sureguliuokite ratų sumontavimo kampus.

27

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



GERAI PADIRBĖTA!

[ŽIŪRĘTI DAUGIAU PAMOKŲ](#)

AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

ĮSIGYKITE RENAULT AUTODALIS

VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS RENAULT CLIO 3**RENAULT VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO: ĮSIGYKITE DABAR****RENAULT CLIO 3 VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO: ĮSIGYT
GEROMIS SĄLYGOMIS**

PASTABA APIE ATSAKOMYBĘ:

Dokumentuose pateikiami tik patarimai ir rekomendacijos, kurios gali būti jums naudingos atliekant remonto ir keitimo darbus. Įmonė „AUTODOC“ nėra atsakinga už remonto proceso metu patirtus nuostolius, traumas ir žalą turtui dėl neteisingo pateiktos informacijos naudojimo ir interpretavimo.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už bet kokias galimas klaidas ir netikslumus šioje instrukcijoje. Pateikiama medžiaga yra skirta informaciniams tikslams ir negali pakeisti specialistų konsultacijos.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už netinkamą ir traumas galintį sukelti remontinės įrangos, įrankių ir transporto priemonių dalių naudojimą. „AUTODOC“ primygtinai rekomenduoja būti atsargiems ir laikytis saugumo taisyklų atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoją reikiama saugumo lygio kelyje.

© Copyright 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorinių teisių. Visos teisės, išskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.