



Kuidas vahetada **Renault Twingo C06** esi-vedruamort – õpetus

VIDEOÕPETUS



ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

RENAULT Twingo I Hatchback 1.2, RENAULT Twingo I Van 1.2, RENAULT Twingo I Hatchback 1.2 16V

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: VEDRUAMORT – RENAULT TWINGO C06. TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Lehtsilmusvõti Nr.21
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Kuuskant otsik nr.H6.
- Rehvi lõökpadruri Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: vedruamort – Renault Twingo C06. AUTODOC soovitab:

- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – Renault Twingo C06 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1

Avage kapott.



2

Auto väri ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekateet.



3

Eemaldage amordipüstaku tugilaagri kate.



4

Puhastage amordipüstaku ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**5**

Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage kombivõtit Nr. 21. Kasutage käristivõtit.

**6**

Fikseerige rattad tõkiskingadega.

**7**

Löödvennade ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



8

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



9

Keerake lahti rattal poldid.



Vahetamine: vedruamort – Renault Twingo C06. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

10

Eemaldage ratas.



11

Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 12** Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage toruvõtit.



- 13** Töstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

- 14** Eemaldage kinnituspoldid.



- 15** Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg. Kasutage sõrgkangi.



- 16** Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.21.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramisel kinni. Renault Twingo C06

17

Eemaldage suspensiooni tugipost.



18

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressooni tööriistale.



Vahetamine: vedruamort – Renault Twingo C06. AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Pange tähele, et kui kasutate vedru kokkusurujat, vedru mähised peavad olema korralikus haardes, kui surute vedru vastupidises suunas.
- Veenduge, et vedru positsioon fiksaatoris oleks õige.
- Veenduge, et keerdvedrud lähevad lukustus käepidemetesse tihkelt.

19

Suruge vedru kokku.

**20**

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**21**

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage käristivõtit.

**22**

Eemaldage ülemine tugiposti raam.

**23**

Vabastage spiraalvedru.



24

Eemaldage vedru.



25

Eemaldage amortisaatori tolmukate ja stopper.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – Renault Twingo C06. Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmukate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

26

Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tömmitsast.



Vahetamine: vedruamort – Renault Twingo C06. AUTODOC soovitus:

- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

27

Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tömmitsasse uus amortisaator.



28

Paigaldage tolmukate ja uue amortisaatori stopper.



29

Paigaldage amortisaatori vedru.



30

Suruge vedru kokku.



31

Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



32

Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedruamort – Renault Twingo C06. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Veenduge, et vedru on õiges asendis. Vältige selle kaldumist.

33

Laske vedru surve alt vabaks.



34

Eemaldage vedrupüstaku koost.



35

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



36

Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Ärge pingutage neid.



AUTODOC soovitab:

- Renault Twingo C06 – Et vältida vigastusi, hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni.

37

Määridge amordipüstakute paigalduspesad käändteljel. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



38

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



39

Paigaldage kinnituspoldid.



40

Eemalda toetust käändtelje alt.

AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – Renault Twingo C06. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

41

Keerake sisse kinnitus, mis ühendab amordipütsakut käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18.



42

Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



43

Määrite amordipüstaku kinnitusi. Kasutage vasemääret.



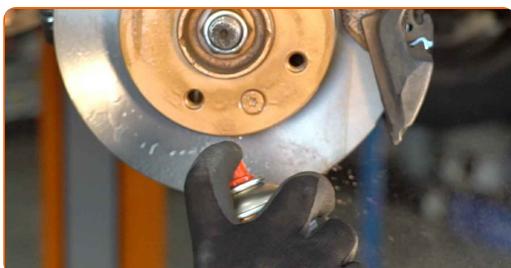
44

Määrite pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



45

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – Renault Twingo C06. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

46

Paigaldage ratas.



Vahetamine: vedruamort – Renault Twingo C06. AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

47

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



48

Laske auto alla.



49

Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



50

Töödelge amordipüstaku tugilaagli kinnitusi. Kasutage vasemääret.



51

Paigaldage amordipüstaku tugilaagri kate.



52

Eemalda kaitsekate.



53

Sulgege kapott.



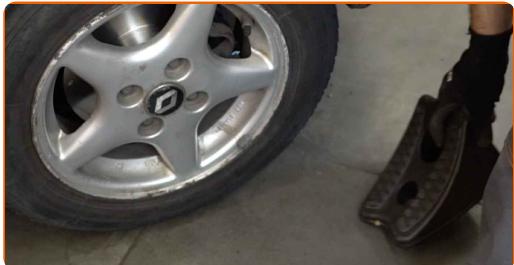
54

Pingutage rattapolte kasutades ristmustrit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



55

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



HEA TÖÖ!

[VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC'I MOBIIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

OSTKE RENAULT VARUOSASID

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

VALIGE RENAULT TWINGO C06 JAOKS VARUOSASID**AMORTISAATORITE AUTOLE RENAULT: OSTKE NÜÜD****AMORTISAATORITE AUTOLE RENAULT TWINGO C06:
PARIMAD DIILID & PAKKUMISED**

VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärvel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovitab kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Köik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkmine kuuluvad AUTODOC GmbHile.