



Kuidas vahetada **Fiat Punto 199** taga-amortisaatorite – õpetus

VIDEOÕPETUS



ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

FIAT PUNTO EVO (199) 1.4 Natural Power, FIAT PUNTO EVO (199) 1.3 D Multijet, FIAT PUNTO EVO (199) 1.2, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.2, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.4 Natural Power, FIAT PUNTO EVO (199) 1.4, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.3 D Multijet, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.4, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.4 LPG, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.9 D Multijet, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.6 D Multijet, FIAT PUNTO EVO (199) 1.4 LPG, FIAT PUNTO (199) 0.9 Bifuel, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.4 16V, FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.4 T-Jet, (+ 12)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – FIAT PUNTO 199.
NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhasusaine
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.E16
- Kruvikeeraja otsik nr.E18
- Rehvi löökpadrunk Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Amortisaatori padrun nr. DD6
- Kruustangid
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

[OSTA TÖÖRIISTU](#)

Vahetamine: amortisaatorite – Fiat Punto 199. Soovitus AUTODOCI ekspertidelt:

- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – FIAT PUNTO 199. JÄRGI NEID SAMME:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



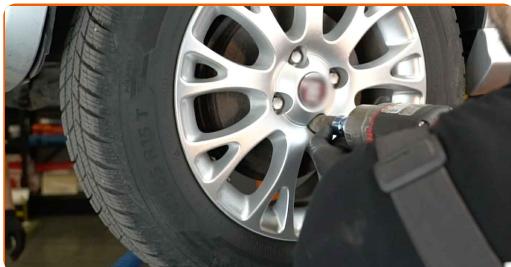
3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Fiat Punto 199

5

Eemaldage ratas.



6

Kruvige rattakoopa katte kinnitusdetailid lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.



7

Nihutage detail eemale.



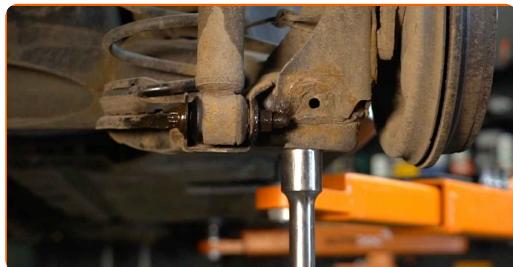
8

Puhastage amortisaatorite kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



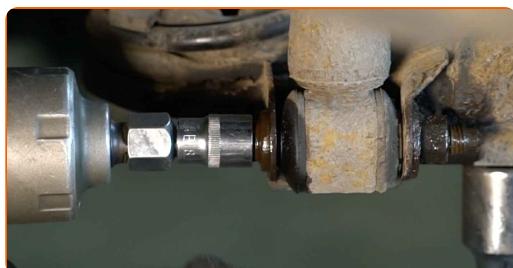
9

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



10

Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E18. Kasutage käristivõtit.



11

Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E16. Kasutage käristivõtit.



12

Laske hüdraulilist ülekandetundrauda 10-15 cm allapoole.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – Fiat Punto 199. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

13

Eemaldage kinnitus polt.



14

Eemaldage amortisaator.



15

Haarake amortisaatorist kruustangidega.



16

Puhastage amortisaatorivarda kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



17

Eemalda amortisaatori kolvivarre kinnitus. Kasutage amortisaatori padrunit DDNº6. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage käristivõtit.



18

Eemalda amortisaatori alus, saabas ja stopper.



Vahetamine: amortisaatorite – Fiat Punto 199. Soovitus:

- Uurige põhjalikult amortisaatori kinnitust, tolmukatet ja kaitsekummi. Vajadusel vahetage need välja.
- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

19

Paigaldage alus, saabas ja stopper uuele amortisaatorile.

**20**

Pingutage amortisaatorivarda mutrit. Kasutage amortisaatori padrunit DDNº6. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvötit. Pingutage seda 35 Nm pöördemomendiga.

**21**

Vabastage kruustangid ja võtke amortisaator välja.

**22**

Puhastage amortisaatorite paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



23

Töödelge amortisaatorivarda kinnitust. Kasutage vasemääret.



24

Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. Fiat Punto 199

25

Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.



26

Paigaldage kinnituspolt.



27

Keerake sisse alumine amortisaatori kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E18. Kasutage käristivõtit.

**28**

Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.

**29**

Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.E16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 72 Nm pöördemomendiga.

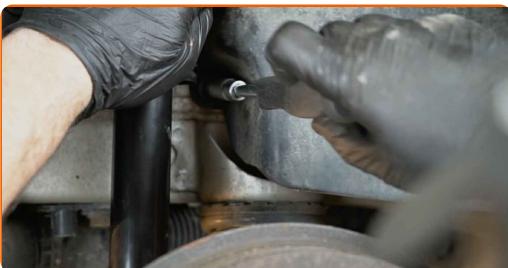
**30**

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



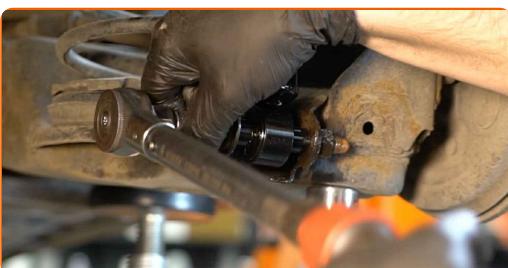
31

Paigaldage rattakoopa kate selle paigalduskohta. Kruvige kinnitusdetailid kinni. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.



32

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.E18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



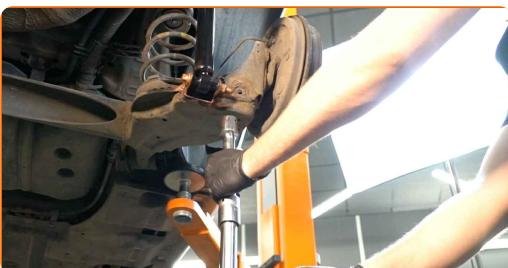
33

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



34

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



AUTODOC soovitab:

- Fiat Punto 199 – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järslt.

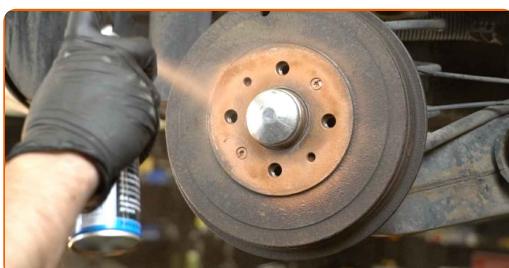
35

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



36

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



37

Paigaldage ratas.



Vahetamine: amortisaatorite – Fiat Punto 199. AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

38

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



39

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



40

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.

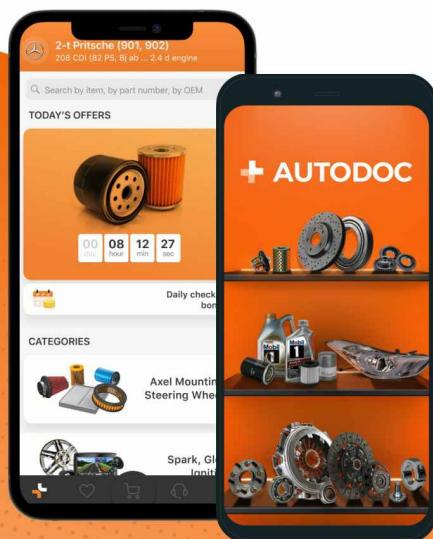


HEA TÖÖ! 

[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 FIAT VARUOSASID

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

VALIGE FIAT PUNTO 199 JAOKS VARUOSASID**AMORTISAATORITE AUTOLE FIAT: OSTKE NÜÜD****AMORTISAATORITE AUTOLE FIAT PUNTO 199: 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 tagajärjel.

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 2023 - Kogu selle veeblehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tölkimine kuuluvad AUTODOC SE.