

AUTODOC CLUB

Kuidas vahetada
**CITROËN Berlingo /
Berlingo First (MF, GJK,
GFK)** taga-
amortisaatorite – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

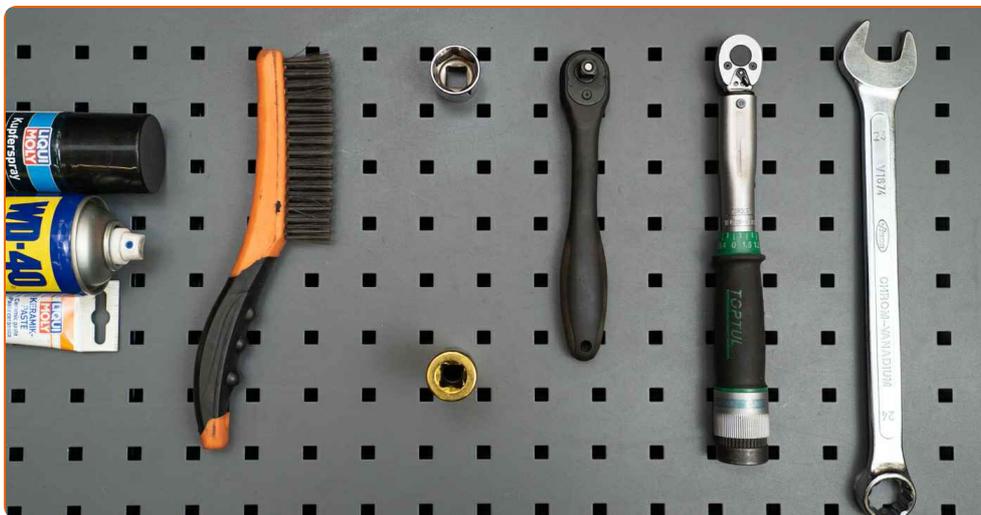
CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4 i (MFKFX, MFKFW, GJKFWB, GJKFWC, GFKFWC), CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.1 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 2.0 HDI 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 i 4WD, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D 4WD, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) électrique, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.6 16V, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4 i bivalent, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4 bivalent, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.6 HDI 75 (MF9HW, GJ9HWC, GF9HWC, GN9HWC), CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.6 HDI 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4, (+ 1)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

Palun pange tähele, et see juhend loodi tuginedes selle autoosa vahetusmeetodile sarnase auto puhul.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.9 D

**VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – CITROËN
BERLINGO / BERLINGO FIRST (MF, GJK, GFK).
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Keraamiline määre
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.24
- Kruvikeeraja otsik nr.24
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Käristivõti
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: amortisaatorite – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK). AUTODOCi soovitus:

- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Fikseerige rattad tõkisingadega.

2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



3 Tõstke auto üles.

Vahetamine: amortisaatorite – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK). Professionaalid soovitavad:

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebataasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

4

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK)

5

Eemaldage ratas.



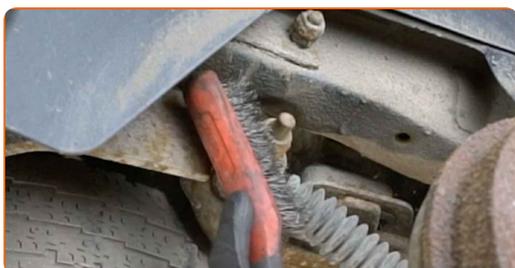
6

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



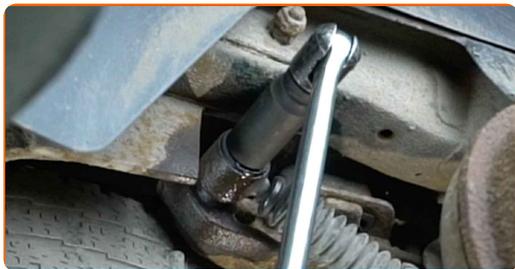
7

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



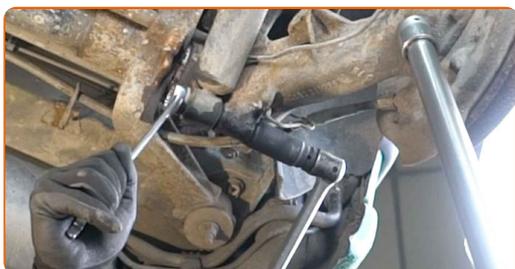
8

Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage kärstivõtit.



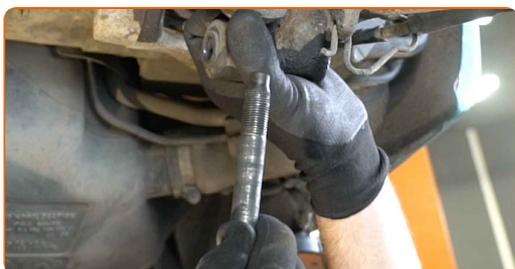
9

Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 24. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage kärstivõtit.



10

Eemaldage kinnitus polt.



11

Eemaldage amortisaator.



12

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



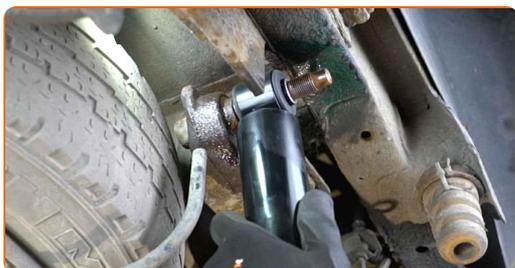
13

Käsitlege amortisaatori paigalduspesasid. Kasutage vasemääret.



14

Paigaldage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



Vahetamine: amortisaatorite – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK). AUTODOCi soovitus:

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

15

Paigaldage kinnituspolt.



AUTODOC soovitab:

- Kinnituste korrektseks pinguldamiseks peate te vedrustuse osad tungraua abil nende tööasendisse tõstma.

16

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 24. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



17

Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



18

Eemaldage tagasillatala alt toetus.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

19 Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



20 Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



21 Töödelge pindasid, kus velg puutub piduritrumliga kokku. Kasutage keraamilist mäaret.



22 Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoida ratas kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK)

23

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



24

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



25

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



HEA TÖÖ! 

VAATA ROHKEM ÕPETUSI

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

(i) 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 soovib 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 veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC SE.