

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **CITROËN  
Berlingo / Berlingo First  
Van (M\_) variklio**  
pagalvės: dešinė pusė -  
keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



Šiame vaizdo įrašė rodoma panašios autodalių keitimo procedūra kitoje transporto priemonėje.

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.6 HDI 75, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.6 HDI 90

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalių keitimą automobilyje:  
PEUGEOT 307 SW (3H) 2.0 HDi 135

**KEITIMAS: VARIKLIO PAGALVĖS – CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST VAN (M.). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Hermetikas
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Torcinė galvutė nr. E14
- Torx antgalis T50
- Reketinis raktas
- Apdailos ardymo įrankis
- Domkratas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: variklio pagalvės – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_).  
AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: VARIKLIO PAGALVĖS – CITROËN BERLINGO / BERLINGO FIRST VAN (M\_). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

- 1 Atidarykite variklio dangtį.
- 2 Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.
- 3 Atkabinkite aušinimo skysčio išsiplėtimo bakelio fiksatorius. Naudokite apdailos ardymo įrankį.



- 4 Nuimkite aušinimo skysčio išsiplėtimo bakelio dangtelį.



- 5 Nuimkite dekoratyvinį variklio dangtį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: variklio pagalvės – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_).  
Nenaudokite pernelyg daug jėgos demontuodami detalę, nes tai gali ją pažeisti.

6

Atremkite variklį alyvos karterio srityje. Naudokite domkratą.



7

Išvalykite variklio pagalvės tvirtinimo varžtus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



8

Atsukite tvirtinimus, kurie jungia variklio atramą prie kėbulo. Naudokite torcinę galvutę Nr. E14. Naudokite terkšlinį raktą.



9

Atsukite variklio pagalvės tvirtinimus. Naudokite Torx T50. Naudokite terkšlinį raktą.



10

Išimkite variklio pagalvę.



Keitimas: variklio pagalvės – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_).  
AUTODOC rekomenduoja:

- Įdėmiai apžiūrėkite kitas variklio atramas ir, jeigu reikia, jas pakeiskite.

11

Išimkite tvirtinimo varžtus.



12

Išvalykite variklio pagalvės montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



13

Apdorokite variklio atramos tvirtinimus. Naudokite hermetiką.



14

Sumontuokite variklio pagalvę į montavimo vietą.



15

Priveržkite tvirtinimo varžtus.



16

Priveržkite variklio pagalvės tvirtinimus. Naudokite Torx T50. Naudokite terkšlinį raktą.



17

Prisukite tvirtinimus, kurie jungia variklio atramą prie kėbulo. Naudokite torcinę galvutę Nr. E14. Naudokite terkšlinį raktą.



18

Priveržkite tvirtinimus, kurie jungia variklio atramą prie kėbulo. Naudokite torcinę galvutę Nr. E14. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.



19

Priveržkite variklio pagalvės tvirtinimo varžtus. Naudokite Torx T50. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.





**20** Ištraukite atramą iš po variklio.



**21** Apdorokite variklio atramos tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.



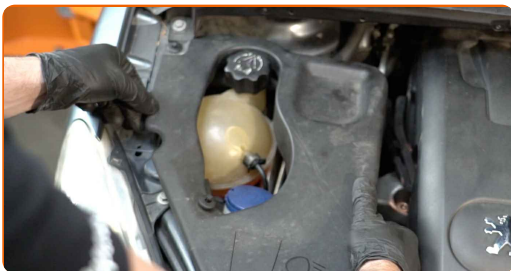
**22** Uždėkite dekoratyvinę variklio dangą ir ją pritvirtinkite.



**Keitimas: variklio pagalvės – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_).**  
**Profesionalai rekomenduoja:**

- Nenaudokite per daug jėgos montavimo metu. Tai gali privesti prie detalės pažeidimo.

**23** Uždėkite aušinimo skysčio išsiplėtimo bakelio dangtelį.



24

Pritvirtinkite aušinimo skysčio bakelį, naudodami jo fiksatorius.



25

Nuimkite apsauginį dėklą.

26

Uždarykite variklio dangtį.

**GERAI PADIRBĖTA!** 

**ŽIŪRĖTI 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**

**VARIKLIO PAGALVĖS: PLATUS ASORTIMENTAS**

### **i 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 taisyklių atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoja reikiamo saugumo lygio kelyje.

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