



Kaip pakeisti
MERCEDES-BENZ M
Klasē (W163) liambda
zondas - keitimo
instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ M Klasė (W163) ML 320 (163.154), MERCEDES-BENZ M Klasė (W163) ML 430 (163.172), MERCEDES-BENZ M Klasė (W163) ML 55 AMG (163.174), MERCEDES-BENZ M Klasė (W163) ML 500 (163.175), MERCEDES-BENZ M Klasė (W163) ML 350 (163.157), MERCEDES-BENZ M Klasė (W163) ML 350

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
MERCEDES-BENZ C Klasė Saloon (W203) C 240 (203.061)

KEITIMAS: LIAMBDA ZONDAS – MERCEDES-BENZ M
KLASĖ (W163). REIKALINGI ĮRANKIAI:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Elektros kontaktų valiklis
- Aukštos temperatūros keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 22
- Torcinė galvutė nr. 8
- 22 mm galvutė lambda zondui
- Reketinis raktas
- Sriegiklis
- Automobilio sparnų uždangalas

Įsigyti įrankius

Keitimas: liambda zondas – MERCEDES-BENZ M Klasė (W163). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Pakeitę lambda zondą, ištrinkite klaidos kodą iš elektrinio valdymo bloko ir leiskite jam prisitaikyti prie naujo daviklio.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: LIAMBDA ZONDAS – MERCEDES-BENZ M KLASĖ (W163). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

- 1 Prieš pradėdami darbus, užveskite variklį ir leiskite jam sušilti iki darbinės temperatūros.
- 2 Atidarykite variklio dangtį.
- 3 Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.
- 4 Užgesinkite variklį.
- 5 Pakelkite automobilį keltuvu arba pasinaudokite apžiūros duobe.
- 6 Atjunkite apatinės variklio karterio apsaugos fiksavimo tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 8. Naudokite terkšlinį raktą.



7

Nuimkite variklio karterio apsaugą.



8

Atjunkite lambda zondo jungtį.



9

Išvalykite lambda zondo tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



10

Atsukite lambda zondo tvirtinimą. Naudokite 22 mm galvutę lambda zondui. Naudokite terkšlinį raktą.



11

Nuimkite lambda zondą.



12

Padarykite sriegį naujam lambda zondui. Naudokite sriegiklį. Naudokite terkšlinį raktą.



13

Apdorokite lambda zondą. Naudokite aukštos temperatūros keraminį tepalą.



14

Sumontuokite naują lambda zondą.



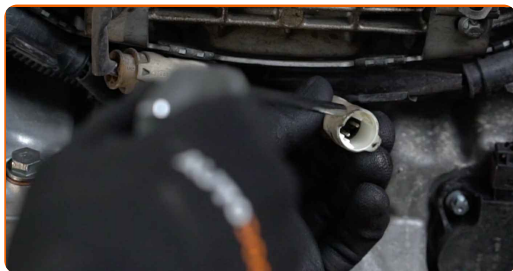
15

Priveržkite lambda zondo tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 22. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 51 Nm.



16

Apdorokite lambda zondo jungtį. Naudokite elektros kontaktų valiklį.



17 Prijunkite lambda zondo jungtį.



18 Uždėkite variklio karterio apatinę apsaugą.



19 Užfiksuokite apatinės variklio karterio apsaugos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 8. Naudokite terkšlinį raktą.



20 Nuleiskite automobilį.

21 Įjunkite degimą. Tai būtina, kad galima būtų įsitikinti komponento veikimo korektiškumu.

22 Išjunkite degimą.

23 Nuimkite apsauginį dėklą.

24

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

LIAMBDA ZONDAS: PLATUS ASORTIMENTAS

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“.