



Kaip pakeisti **ALPINA B3**
universalas (E46)
uždegimo žvakių -
keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

ALPINA B3 universalas (E46) 3.3, ALPINA B3 universalas (E46) 3.3 visų ratų pavara,
ALPINA B3 universalas (E46) 3.4 S

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
BMW 5 Sedanas (E39) 520i 2.0

KEITIMAS: UŽDEGIMO ŽVAKIŲ – ALPINA B3
UNIVERSALAS (E46). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Tepalas pakaitinimo žvakėms
- Torcinė galvutė nr. 10
- Galvutė automobilio žvakėms nr. 16
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Teleskopinis magnetas
- Laužtuvas
- Automobilio sparnų uždangalas

Įsigyti įrankius

Keitimas: uždegimo žvakių – ALPINA B3 universalas (E46). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Visų uždegimo žvakių keitimo tvarka yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: UŽDEGIMO ŽVAKIŲ – ALPINA B3 UNIVERSALAS (E46). LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

1 Atidarykite variklio dangtį.

2 Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

3 Atsukite variklio dangčio veržles. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



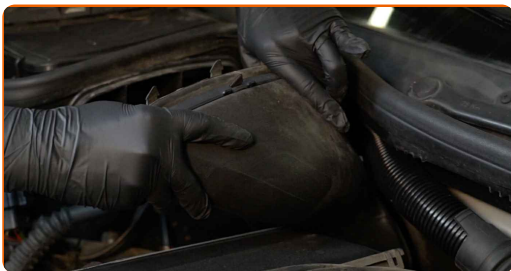
4 Nuimkite dekoratyvinį variklio dangtį.



Keitimas: uždegimo žvakių – ALPINA B3 universalas (E46). Patarimas:

- Nenaudokite papildomos jėgos, norėdami nuimti detalę. Kitu atveju, ji gali būti pažeista.

5 Atjunkite oro tiekimo sistemos korpusą nuo oro filtro korpuso.



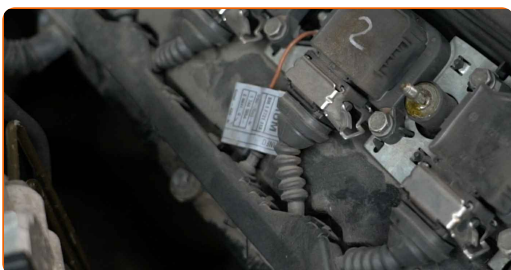
6 Atsukite variklio dangčio veržles. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



7 Atsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



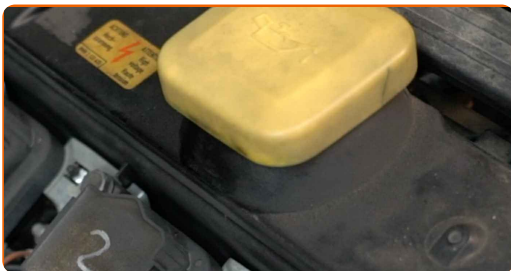
8 Nuimkite dekoratyvinį variklio dangtį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: uždegimo žvakių – ALPINA B3 universalas (E46). Norėdami išvengti detalės pažeidimo demontavimo metu, nenaudokite pernelyg daug jėgos.

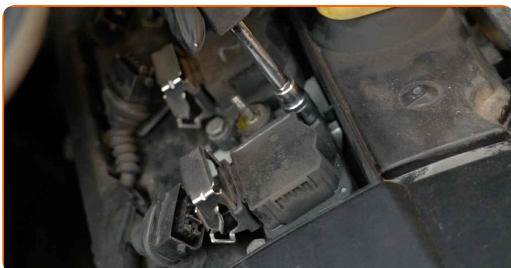
9 Užsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



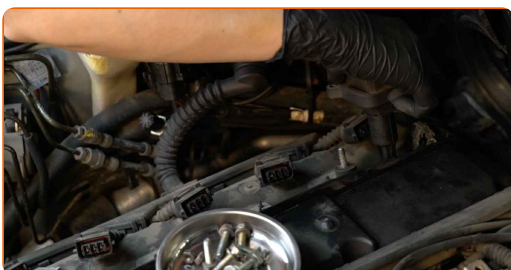
10 Atjunkite jungiklius nuo uždegimo ritės. Naudokite laužtuvą.



11 Atsukite uždegimo ričių tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



12 Išimkite uždegimo rites iš žvakių montavimo vietų.



Keitimas: uždegimo žvakių – ALPINA B3 universalas (E46). AUTODOC rekomenduoja:

- Įsiminkite veiksmų seką, kuriuos atliekate demontuodami uždegimo rites.

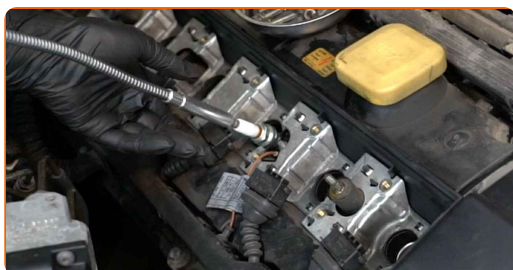
13 Išvalykite žvakių montavimo vietas nuo purvo, dulkių ir pašalinių daiktų.



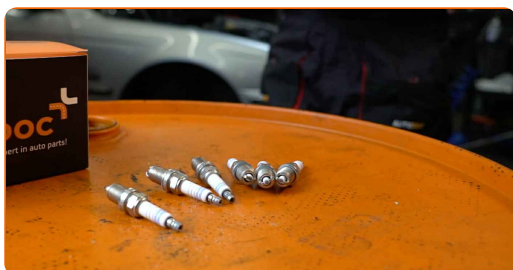
14 Atsukite uždegimo žvakes. Naudokite torcinę galvutę žvakėms Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



15 Išimkite uždegimo žvakes. Naudokite teleskopinį magnetą.

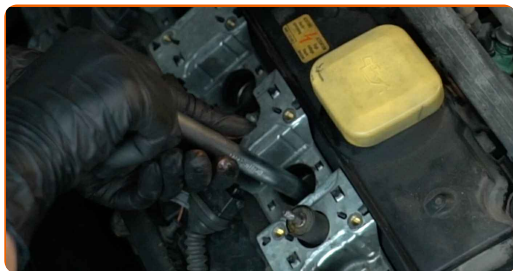


16 Ant naujų žvakių sriegių paviršiaus užtepkite šiek tiek žvakių montavimo pastos.



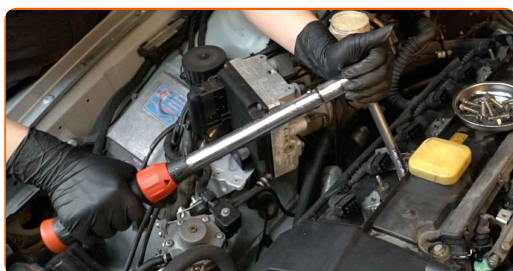
17

Sumontuokite naujas uždegimo žvakes į montavimo vietas. Naudokite torcinę galvutę žvakėms Nr. 16.



18

Prisukite ir priveržkite naujas žvakes. Naudokite torcinę galvutę žvakėms Nr. 16. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 26 Nm.



Keitimas: uždegimo žvakių – ALPINA B3 universalas (E46). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Neveržkite žvakių pernelyg stipriai. Priveržimo momento viršijimas gali pažeisti srieginį susijungimą.
- Būkite atsargūs dirbdami su žvakių raktu. Jo persisukimas gali tapti srieginio susijungimo pažeidimo priežastimi.

19

Sumontuokite uždegimo rites į žvakių montavimo vietas. Turi pasigirsti spragtelėjimas, kuris nurodo, kad detalė tinkamai įsitvirtino savo vietoje.

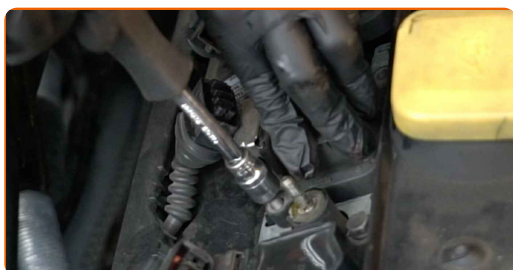


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: uždegimo žvakių – ALPINA B3 universalas (E46). Vadovaukitės montavimo instrukcijomis

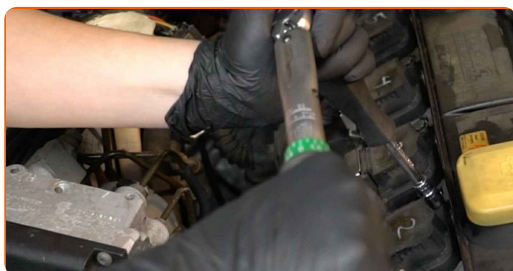
20

Priveržkite uždegimo ričių tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



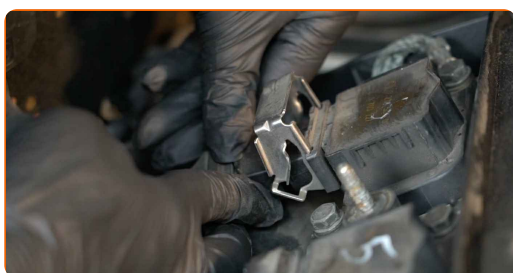
21

Priveržkite uždegimo ritės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite dinamometrini raktą. Priveržimo jėga 11 Nm.



22

Sujunkite uždegimo ritės jungtis.



23

Atsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.

24

Nuimkite alyvos įpylimo dangtelį.



25

Uždėkite dekoratyvinę variklio dangą ir ją pritvirtinkite.



Keitimas: uždegimo žvakių – ALPINA B3 universalas (E46). Patarimas:

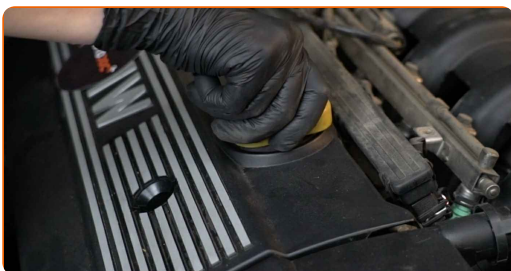
- Įsitikinkite, kad variklio dangtis laikosi tvirtai. Jis turėtų būti uždėtas atsižvelgiant į pagrindines tvirtinimo detalių vietas.
- Montuodami detalę nenaudokite per didelės jėgos. Kitaip, galite sugadinti tvirtinimo elementą.

26

Uždėkite alyvos įpylimo angos dangtelį.

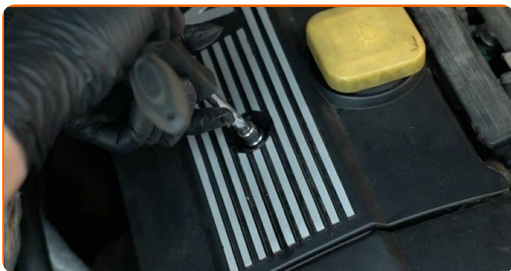
27

Užsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



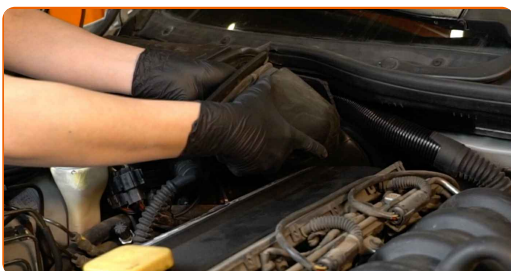
28

Įsukite variklio dangčio tvirtinimo detales. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



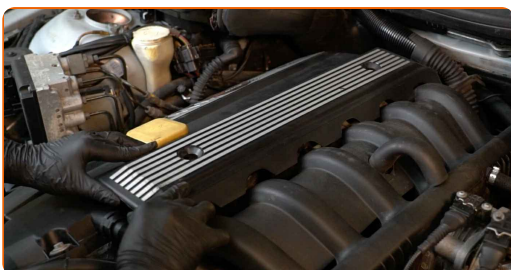
29

Sumontuokite oro tiekimo sistemos korpusą.



30

Uždėkite dekoratyvinę variklio dangą ir ją pritvirtinkite.

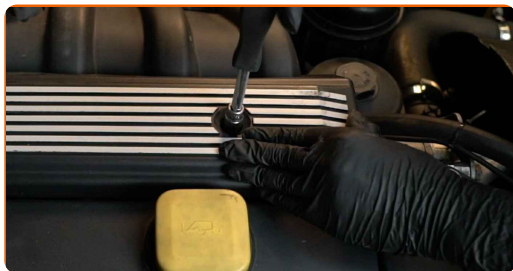


Keitimas: uždegimo žvakių – ALPINA B3 universalas (E46). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Įsitinkite, kad variklio dangtis laikosi tvirtai. Jis turėtų būti uždėtas atsižvelgiant į pagrindines tvirtinimo detalių vietas.
- Montuodami detalę nenaudokite per didelės jėgos. Kitaip, galite sugadinti tvirtinimo elementą.

31

Įsukite variklio dangčio tvirtinimo detales. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



32

Nuimkite apsauginį dėklą.

33

Uždarykite variklio dangtį.

34

Kelioms minutėms paleiskite variklį. Tai būtina, kad galima būtų įsitikinti komponento veikimo korektiškumu.

35

Užgesinkite variklį.

GERAI PADIRBĖTA! 

ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ

AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUJINGA IR PATOGU



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

UŽDEGIMO ŽVAKIŲ: 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 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.