

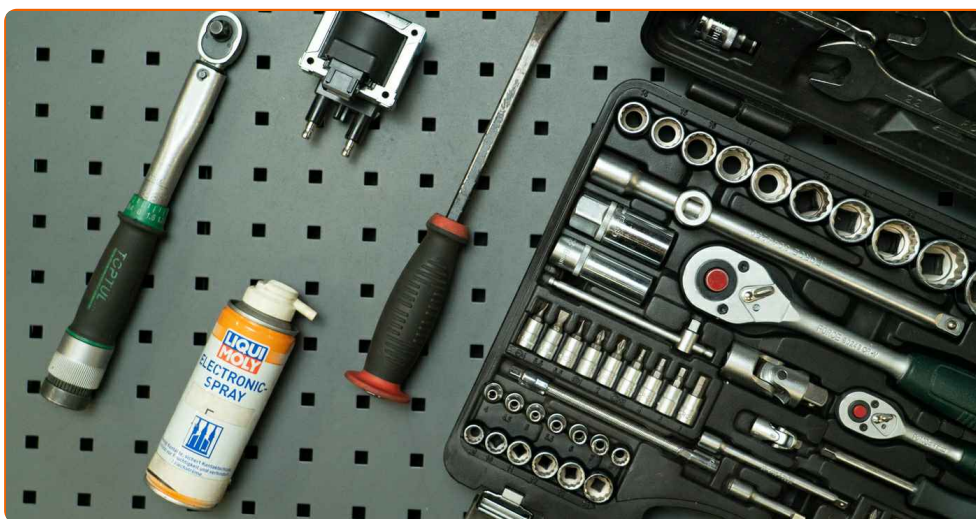


Uždegimo ritės - kaip  
atlikti keitimą  
automobilyje

## VAIZDO PAMOKA



### DALYKAI, KURIŲ JUMS GALI PRIREIKTI:



- nauja uždegimo ritė
- tinkamų įrankių rinkinį
- dinamometrinis raktas
- laužtuvas
- sriegių sandariklis
- elektrinių kontaktų valymo purškala

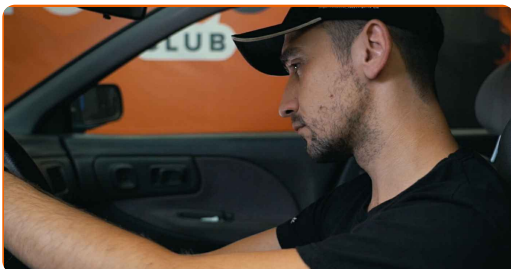
**ĮSIGYTI ĮRANKIUS**

### Keitimo poreikį rodo šie požymiai:

- sunku užvesti variklį
- variklis veikia netolygiai
- variklio galios sumažėjimas

1

Užgesinkite variklį ir išjunkite uždegimą, palaukite, kol variklis visiškai atauš



2

Jeigu reikia, nuimkite variklio dekoratyvinį dangtelį



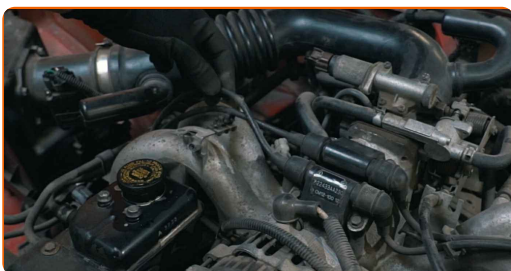
### Pagrindiniai uždegimo ričių tipai:

- Ritės paketas arba viena ritė. Ji tiekia aukštos įtampos srovę visų cilindru uždegimo žvakėms arba skirstytuvui
- Pieštukinės ritės. Kiekviena iš jų yra atsakinga už tam tikro cilindro uždegimo žvakės veikimą

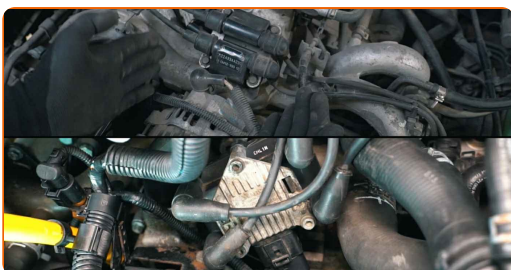
**3** Ritės paketas yra įrengtas variklio viršuje



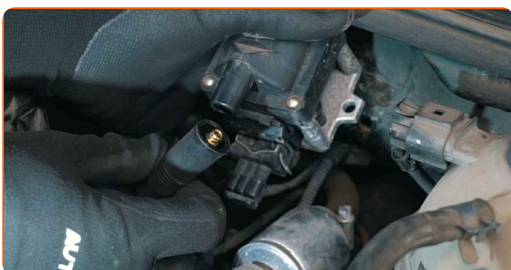
**4** Aukštos įtampos laidai nuvesti nuo jo iki uždegimo žvakių



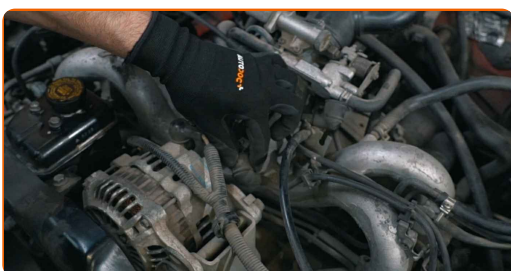
**5** Šis komponentas paprastai būna netoli uždegimo žvakių



**6** Pakelkite ir atkabinkite aukštos įtampos kabelių dangtelius

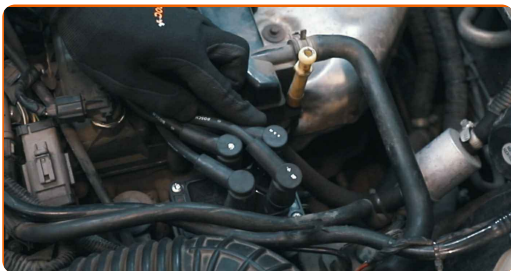


**7** Laidus patraukite į skirtingas puses, kad montuodami jų nesumaišytumėte



8

Palikite žymes ant skirstytuvo dangtelio, kad žinotumėte aukštos įtampos laidų prijungimo tvarką



### Būkite atsargūs!

- Netinkamai sujungus laidus, variklis veikia netinkamai arba išvis neužsiveda

9

Kai kurių uždegimo ričių gnybtai yra sunumeruoti gamykloje, kad būtų lengviau montuoti



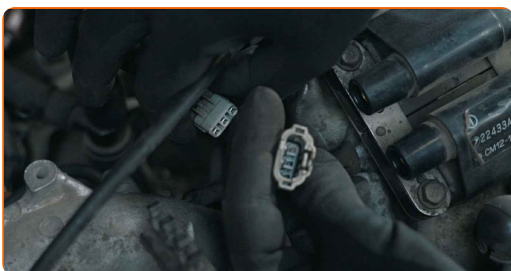
10

Atidžiai išnagrinėkite uždegimo ritės jungties ypatumus, konstrukciją ir tvirtinimo elementus

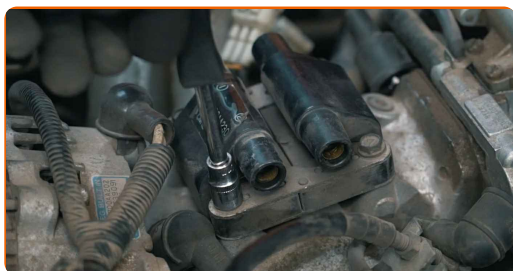


11

Jei ant elektros jungties yra užraktas, atkabinkite jį



**12** Atsukite tvirtinimus ir išimkite dalį



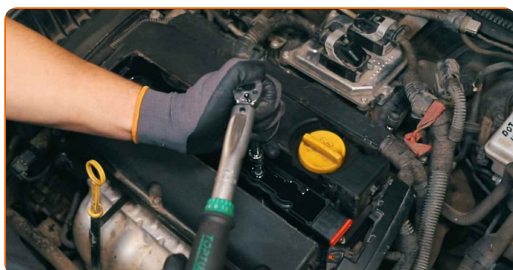
**13** Patikrinkite, ar aukštosios įtampos laidai nėra pažeisti ir ar jungtys nėra pažeistos korozijos



**14** Sumontuokite naują uždegimo ritę į montavimo vietą



**15** Užveržkite tvirtinimo detales dinamometrinium raktu iki gamintojo rekomenduojamo sukimo momento



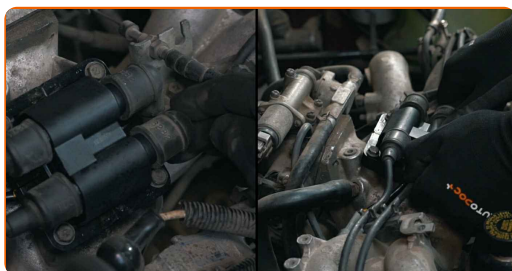
**AUTODOC rekomenduoja:**

- Jei reikia, išvalykite ir apdorokite uždegimo ritės jungtį

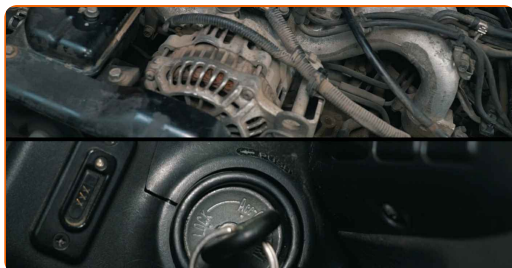
**16** Prijunkite uždegimo ritės elektrinę jungtį



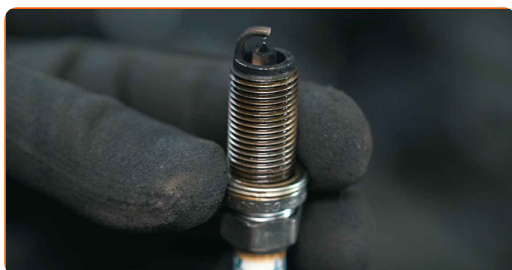
**17** Prijunkite aukštos įtampos laidus teisinga tvarka



**18** Patikrinkite, ar teisingai sumontuotas komponentas, ir atlikite bandomąjį variklio paleidimą



**19** Nepamirškite patikrinti, ar uždegimo žvakės yra geros būklės, ir prireikus jas pakeiskite

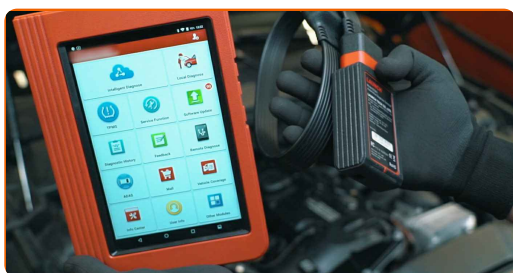


AUTODOC rekomenduoja:

- Pieštukinės ritės yra montuojamos tiesiogiai į uždegimo žvakių ertmes
- Nereikia keisti visų komponentų; reikia pakeisti tik sugedusį komponentą

20

Norint nustatyti sugedusią uždegimo ritę, gali prireikti specialaus diagnostikos įrankio



21

Apžiūrėkite dalių konstrukciją ir tvirtinimų tipą



22

Jei elektros jungtis turi užraktą, atlaisvinkite jį





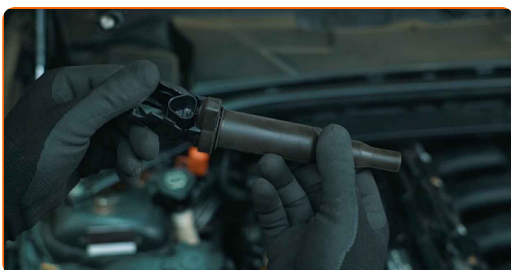
**23** Pašalinkite visas papildomas tvirtinimo detales



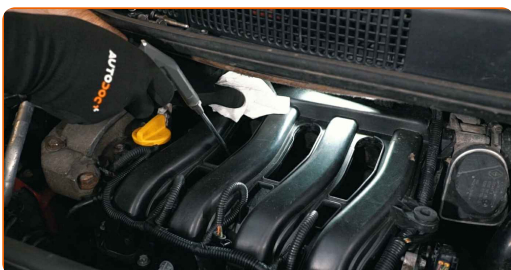
**24** Išimkite uždegimo žvakę iš montavimo vietos



**25** Paruoškite naują uždegimo ritę



**26** Apžiūrėkite uždegimo žvakės ertmę ir, jei reikia, išvalykite ją



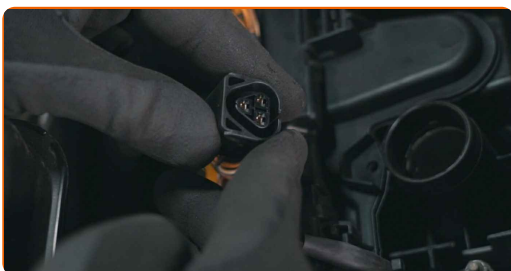
**Atkreipkite dėmesį!**

- Sugedusi ritė gali pažeisti uždegimo žvakę

**27** Patikrinkite uždegimo žvakę ir, jeigu reikia, pakeiskite ją



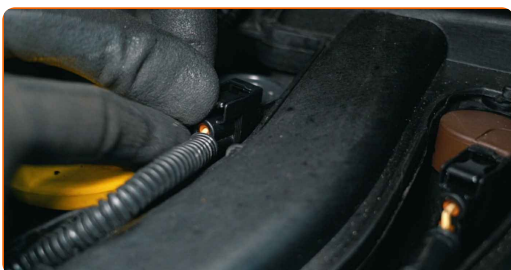
**28** Patikrinkite, ar ant jungčių nėra korozijos požymių, ar sandarikliai ir laidų pynė yra geros būklės



**29** Sumontuokite naują uždegimo ritę į montavimo vietą



**30** Įsitinkinkite, kad įrenginys sumontuotas teisingai, ir prijunkite laidų pynę



**31** Atlikite bandomąjį variklio paleidimą



32

Kai darbai atlikti, sumontuokite variklio dekoratyvinį dangtelį



## 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**

**UŽDEGIMO RITĖS: 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“.