# Kaip pakeisti Skoda Octavia 1Z5 spyruoklės: priekis - keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA

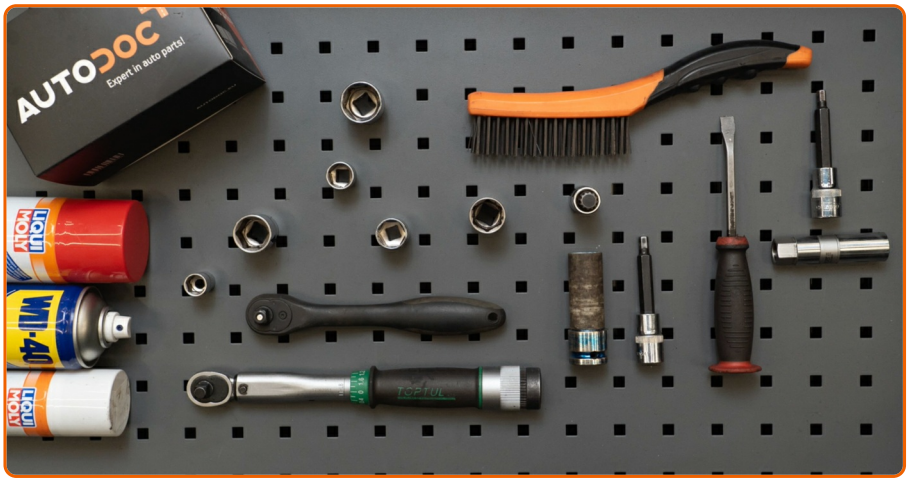
## ⓘ Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:
SKODA OCTAVIA II (1Z3) 1.8 TSI, SKODA OCTAVIA II Combi (1Z5) 1.8 TSI

---

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

# KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – SKODA OCTAVIA 1Z5. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:




- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- HEX antgalis nr. H6
- HEX antgalis nr. H7
- Torcinė galvutė XZN nr. 14
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 22
- Torcinė galvutė nr. 24
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Speciali torcinė galvutė amortizatoriaus demontavimui
- Laužtuvas
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Hidraulinis keltuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

## Keitimas: spyruoklės – Skoda Octavia 1Z5. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Abi priekinės pakabos spyruokles keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę priekinės pakabos spyruoklę yra vienoda.
- Įspėjimas! Užgesinkite variklį prieš pradėdami bet kokius darbus su - Skoda Octavia 1Z5.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

1

Atidarykite variklio dangtį.

2

Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

3

Nuimkite valytuvų plastikinių grotelių tarpinę.

4

Pakelkite plastikines valytuvų groteles.

5

Išvalykite amortizatoriaus statramsčio viršutinės atramos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

6

Atveržkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.

7

Įdėkite pleištus po ratais.

8

Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17

9

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

10

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

## Keitimas: spyruoklės – Skoda Octavia 1Z5. AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kol atsukate tvirtinimo varžtus.

11

Nuimkite ratą.

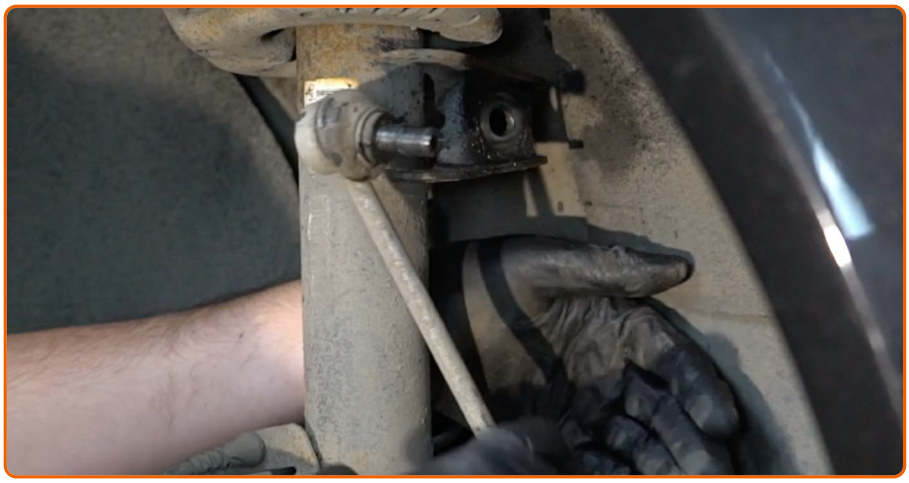
12

Išvalykite stabilizatoriaus traukės tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

13

Atsukite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.

14



Išimkite stabilizatoriaus traukę.

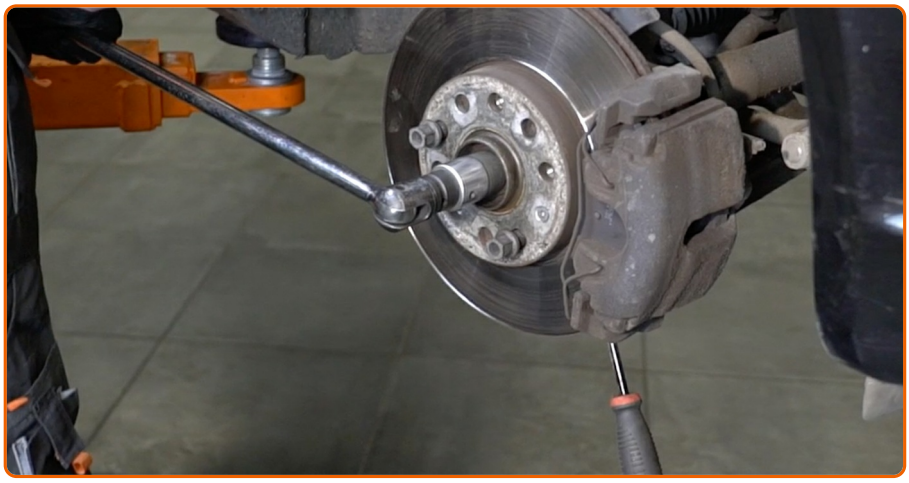
15

Atjunkite elektros laidus ir stabdžių žarnelę nuo laikiklio ant amortizatoriaus statramsčio. Naudokite laužtuvą.

16

Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

17

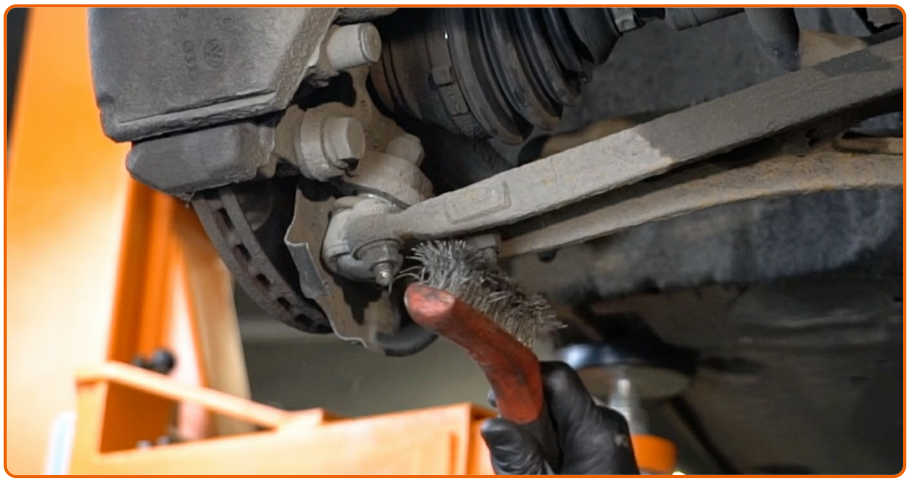


Atlaisvinkite pavaros veleno tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 24. Naudokite sriegiklio laikiklį.

18

Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite XZN Nr. 14. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite sriegiklio laikiklį. Naudokite terkšlinį raktą.

19



Išvalykite visus svirties sujungimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

20

Atsukite atramos/vairo traukės tvirtinimą prie pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.

21

Atjunkite rutulinį šarnyrą nuo svirties.

22

Atsukite varančiojo veleno tvirtinimą prie rato stebulės. Naudokite torcinę galvutę Nr. 24. Naudokite sriegiklio laikiklį.

23

Nuimkite tvirtinimo varžtą.

24

Išimkite pavaros veleną.

25

Nuimkite tvirtinimo varžtą.

26

Atveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite specialią torcinę galvutę amortizatoriaus demontavimui. Naudokite terkšlinį raktą.

27

Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.

28

Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio.

29

Atsukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą.

## AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizatoriaus statramstį, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus - Skoda Octavia 1Z5.

30

Išimkite amortizatoriaus statramstį.

31

Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.

# Keitimas: spyruoklės – Skoda Octavia 1Z5. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Atkreipkite dėmesį, kad naudojant įrenginį spyruoklių suspaudimui, spyruoklės apvijas reikia patikimai sugriebti, spaudžiant spyruoklę iš dviejų skirtingų pusių.
- Stebėkite, kad spyruoklės padėtis laikiklyje būtų teisinga.
- Įsitikinkite, kad spyruoklės standžiai įėjo į tvirtinimo rankenas.

32

Suspauskite spyruoklę.

33

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

34

Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite terkšlinį raktą.

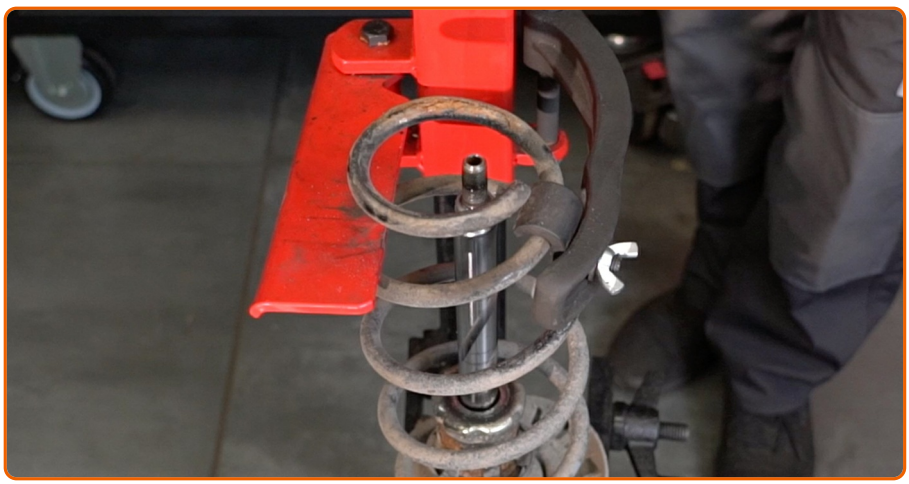
35

Nuimkite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę.

## AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – Skoda Octavia 1Z5. Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą ir dempferį. Pakeiskite, jeigu to reikia.

36



Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.

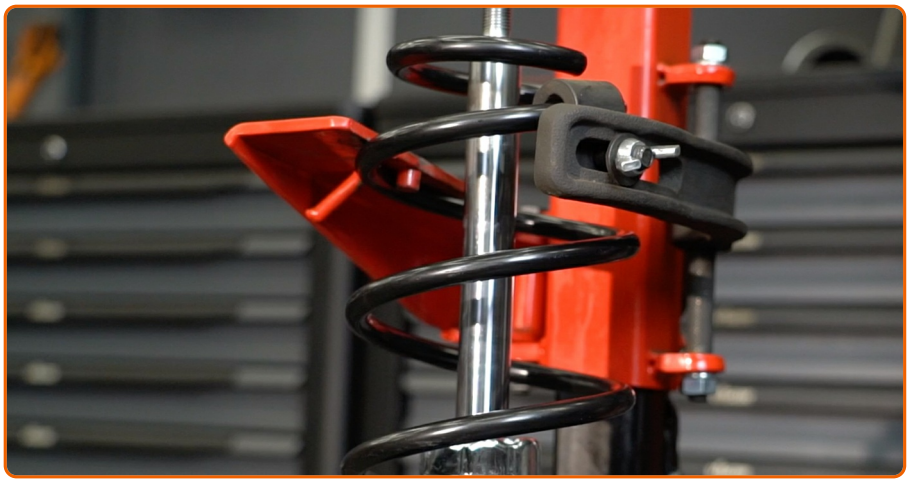
37

Nuimkite spyruoklę.

38

Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.

39



Suspauskite spyruoklę.

40

Sumontuokite atramą, guminę apsaugą ir atmušėją ant amortizatoriaus.

41

Priveržkite amortizatoriaus statramsčio strypo veržlę. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite torcinę galvutę Nr. 22. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.

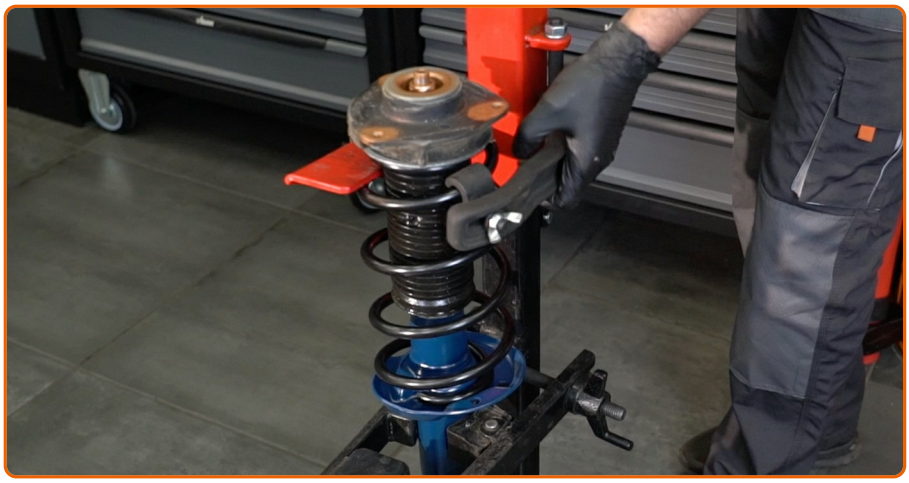
## Keitimas: spyruoklės – Skoda Octavia 1Z5. Patarimas iš AUTODOC:

- Stebėkite, kad spyruoklė būtų teisingoje padėtyje. Neleiskite jai persikreipti.

42

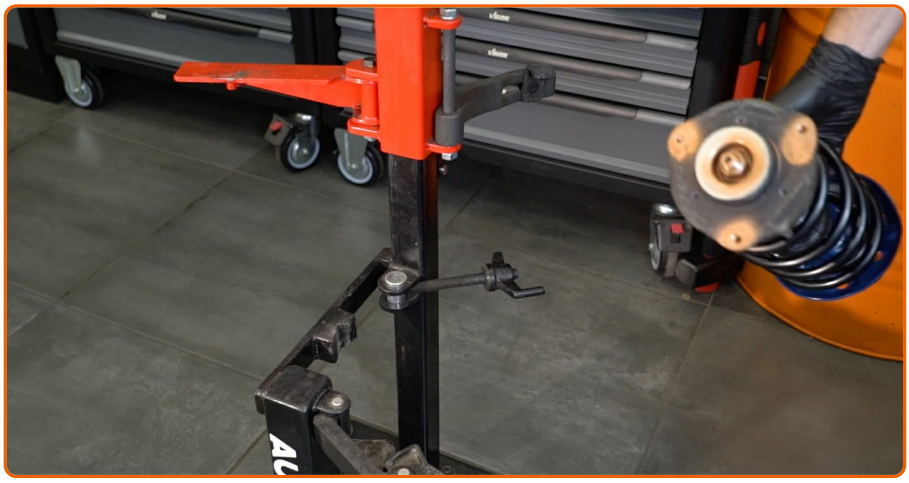
Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite varinį tepalą.

43



Atspauskite spyruoklę.

44



Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.

45

Sutvarkykite amortizatoriaus atramos tvirtinimo lizdus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

46

Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.

47

Prisukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Neveržkite jo.

## AUTODOC rekomenduoja:

- Skoda Octavia 1Z5 - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus.

48

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio montavimo vietą ant pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

49

Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.

50

Įdėkite tvirtinimo varžtą.

51

Prisukite elementus, tvirtinančius amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite XZN Nr. 14. Naudokite terkšlinį raktą.

52

Išvalykite pavaros veleno šarnyro guolio kreipiančiąsias. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

53

Sumontuokite varantįjį veleną į rato stebulę.

54

Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.

## AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – Skoda Octavia 1Z5. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

55

Prijunkite atramos/vairo traukę prie svirties.

56

Priveržkite atramos traukės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 56 Nm.

57

Sumontuokite ir priveržkite varančiojo veleno varžtą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 24. Naudokite terkšlinį raktą.

58

Priveržkite apatines tvirtinimo detales, jungiančias amortizatoriaus statramstį su vairo svirtimi. Naudokite XZN Nr. 14. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 85 Nm.

59

Prijunkite ABS daviklio laido tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio.

60

Ant statramsčio pritvirtinkite stabdžių sistemos žarnelę. Naudokite laužtuvą.

61

Priveržkite varžtą, tvirtinantį varantjjį veleną prie stebulės. Naudokite torcinę galvutę Nr. 24. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 141 Nm.

62

Sumontuokite skersinę stabilizatoriaus traukę.

63

Priveržkite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.

64

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Apdorokite visus svirties sujungimus. Naudokite varinį tepalą.

65

Apdorokite stabdžių disko paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite varinį tepalą.

66

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

## Keitimas: spyruoklės – Skoda Octavia 1Z5. Patarimas:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

67

Uždėkite ratą.

## AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Skoda Octavia 1Z5.

68

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17

69

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.

70

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

71

Priveržkite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.

72

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite varinį tepalą.

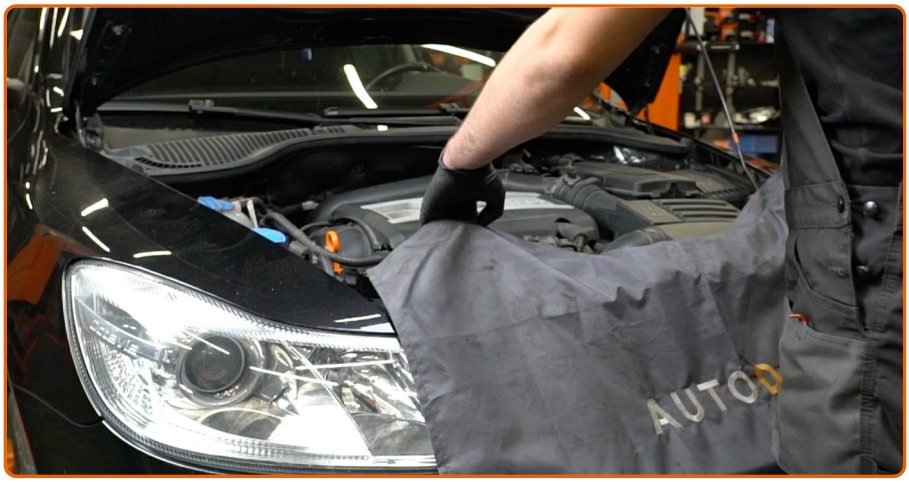
73

Sumontuokite ir pritvirtinkite plastikines valytuvų groteles.

74

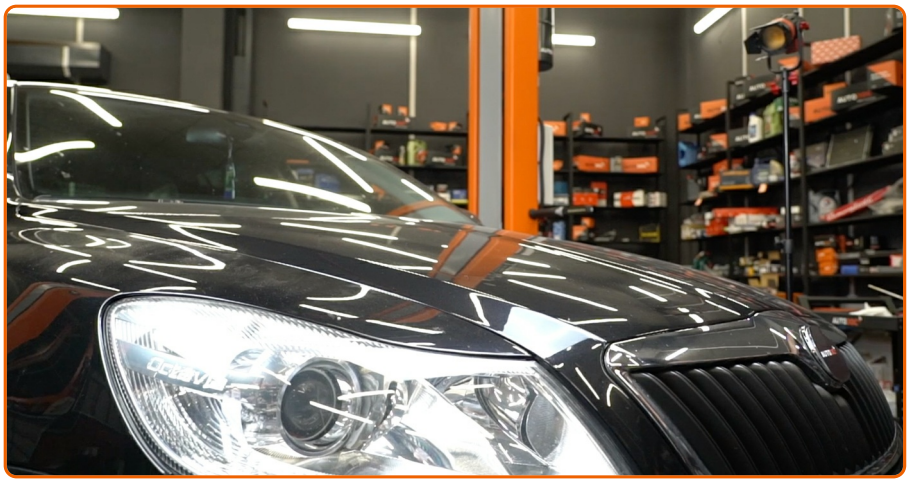
Įdėkite plastikinių valytuvų grotelių tarpinę.

75



Nuimkite apsauginį dėklą.

76



Uždarykite variklio dangtį.

## AR ŠI INSTRUKCIJA BUVO JUMS NAUDINGA?

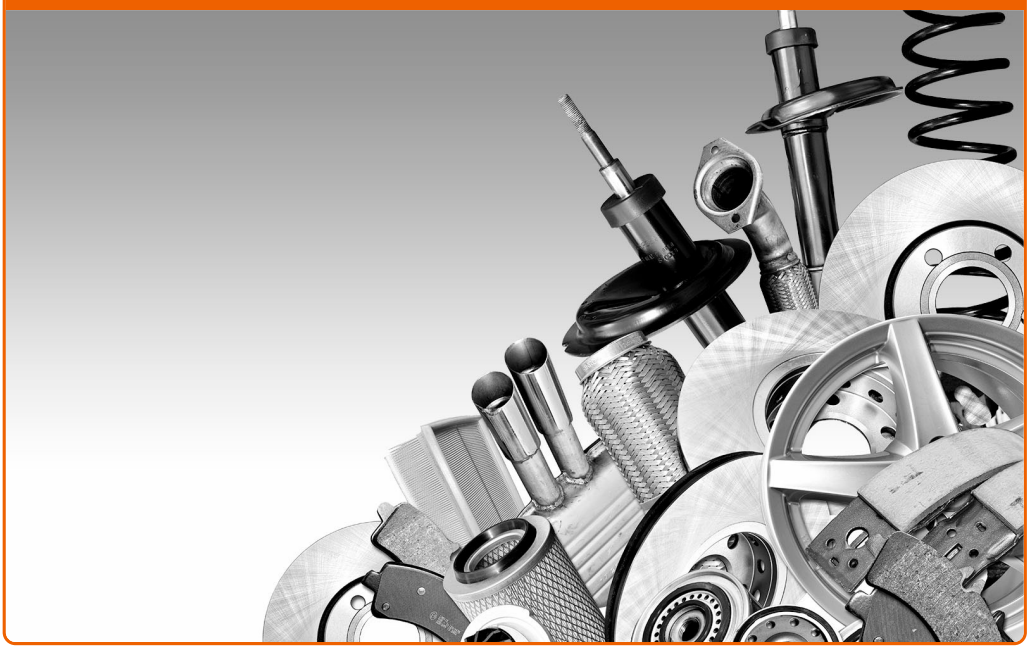
TAIP NE

PRISIJUNKITE PRIE AUTODOC CLUB!

# AUTODOC — KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

## MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU

## PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI



## ĮSIGYKITE SKODA AUTODALIS

## SPYRUOKLĖS: PLATUS ASORTIMENTAS

## IŠSIRINKITE AUTODALIS SKODA OCTAVIA 1Z5

## SKODA SPYRUOKLĖS: ĮSIGYKITE DABAR

# SKODA OCTAVIA 1Z5 SPYRUOKLĖS: ĮSIGYTI GEROMIS SĄLYGOMIS

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

© Copyright 2018 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorinių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „Autodoc GmbH“.