



Kaip pakeisti **SEAT Toledo II Sedanas (1M2)**

spyruoklės: galas -
keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

SEAT Toledo II Sedanas (1M2) 1.6, SEAT Toledo II Sedanas (1M2) 1.8 20V, SEAT Toledo II Sedanas (1M2) 2.3 V5, SEAT Toledo II Sedanas (1M2) 1.9 TDI, SEAT Toledo II Sedanas (1M2) 1.4 16V, SEAT Toledo II Sedanas (1M2) 1.6 16V, SEAT Toledo II Sedanas (1M2) 2.3 V5 20V, SEAT Toledo II Sedanas (1M2) 1.8 20VT, SEAT Toledo II Sedanas (1M2) 1.9 TDI 4Drive

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobiliuje:

VW Polo Sedanas (602, 604, 612, 614) 1.6

KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – SEAT TOLEDO II SEDANAS
(1M2). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SARAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 16
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Laužtuvas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

[Įsigyti įrankius](#)

Keitimas: spyruoklės – SEAT Toledo II Sedanas (1M2). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Abi galinės pakabos spyruokles keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę galinės pakabos spyruoklę yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – SEAT TOLEDO II SEDANAS (1M2). ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

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



3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirkinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

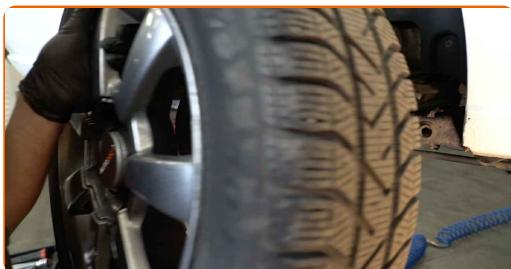


Keitimas: spyruoklės – SEAT Toledo II Sedanas (1M2). Patarimas:

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

5

Nuimkite ratą.

**6**

Atjunkite ABS daviklio laidus. Naudokite laužtuva.

**7**

Išvalykite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



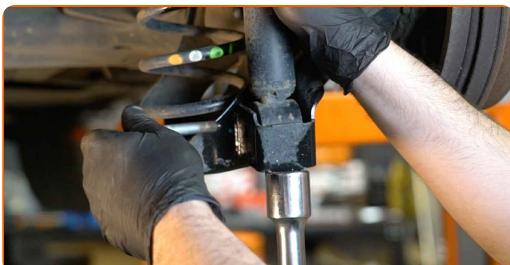
- 8 Atsukite apatinj amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite sriegiklio laikiklį.



- 9 Palaikykitė galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinj pakelėją.



- 10 Nuimkite tvirtinimo varžtą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinj raktą.



- 11 Patraukite atramą iš po galinės sijos.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – SEAT Toledo II Sedanas (1M2). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

12

Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.

13

Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite sriegiklio laikiklį.

14

Nuimkite tvirtinimo varžtą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.

**15**

Patraukite atramą iš po galinės sijos.



AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio SEAT Toledo II Sedanas (1M2) komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

16

Išimkite spyruoklę.



Keitimas: spyruoklės – SEAT Toledo II Sedanas (1M2). AUTODOC rekomenduoja:

- Apžiūrėkite gumines pakabos spyruoklės atramas. Jeigu reikia, pakeiskite jas.

17

Nuimkite galinj spyruoklinj tarpiklį.



18

Išvalykite spyruoklių montavimo vietas. Naudokite vielinj šepetj. Naudokite purškalą WD-40.



19

Sumontuokite guminj tarpiklį ant naujos vidinės spyruoklės.



20

Įdėkite spyruoklę kartu su guminėmis atramomis į montavimo vietas.



21

Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.

22

Įdėkite tvirtinimo varžtą.



23

Prisukite amortizeriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



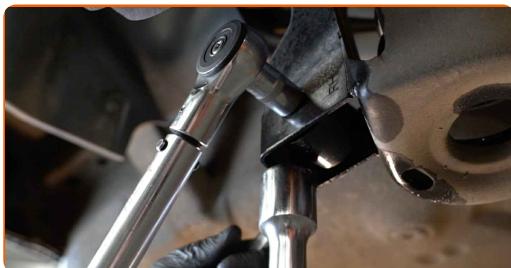
24

Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.



25

Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 40 Nm.+90°



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

26

Patraukite atramą iš po galinės sijos.

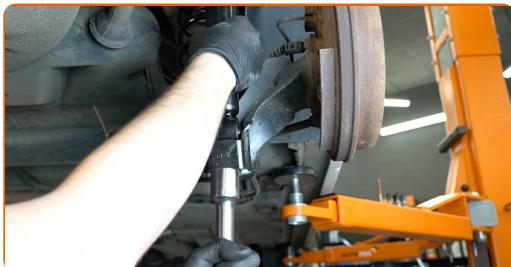


Keitimas: spyruoklės – SEAT Toledo II Sedanas (1M2). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Hidraulinj pakelėjā nuleiskite tolygiai, be staigų judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

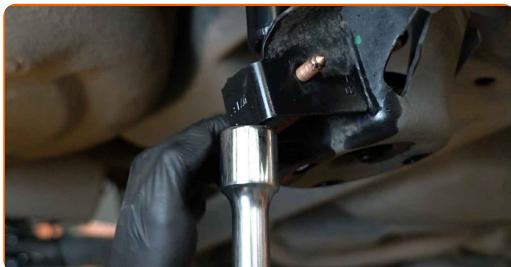
27

Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



28

Įdėkite tvirtinimo varžtą.



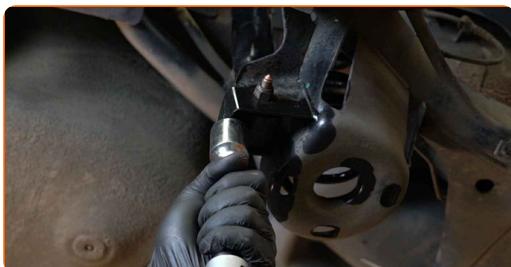
29

Prisukite amortizeriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



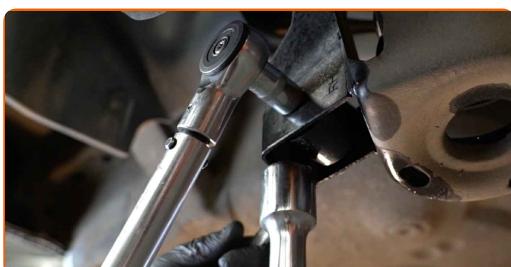
30

Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.



31

Priveržkite apatinį amortizeriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 40 Nm.+90°



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

32

Patraukite atramą iš po galinės sijos.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – SEAT Toledo II Sedanas (1M2). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

33

Prijunkite ABS daviklio laidus.



34

Priveržkite amortizeriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



35

Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



36

Apdorokite paviršių, kur ratlankis liečiasi prie stabdžių būgno. Naudokite varinį tepalą.



37

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Ispėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite rataj, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobiliuje SEAT Toledo II Sedanas (1M2).

38

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



39

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



40

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



GERAI PADIRBĘTA! 

ŽIŪRĘTI 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

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

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