



Kaip pakeisti **VW Polo
Sedanas (9N4)** priekinė
apatinė svirtis - keitimo
instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

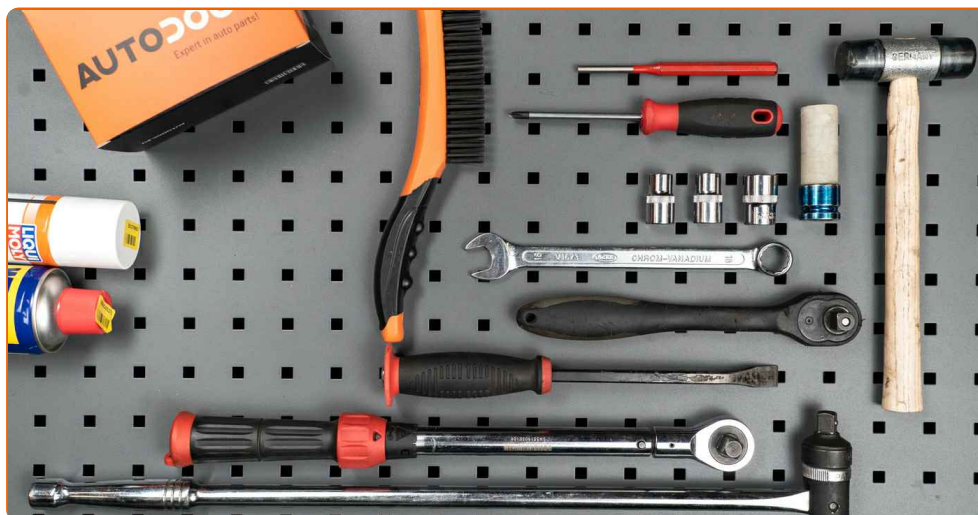
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VW Polo Sedanas (9N4) 1.9 TDI

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:
SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

KEITIMAS: PRIEKINĖ APATINĖ SVIRTIS – VW POLO SEDANAS (9N4). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 12
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 18
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Dinamometrinis raktas
- Kryžminis atsuktuvus
- Sriegiklio laikiklis
- Kaltas kaiščių išmušimui
- Guminis plaktukas
- Laužtuvas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

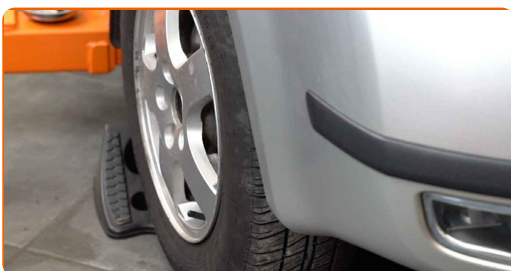
Įsigyti įrankius

Keitimas: priekinė apatinė svirtis – VW Polo Sedan (9N4). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

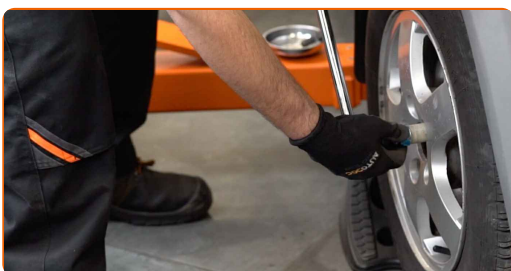
- Veiksmų seka keičiant dešines ir kaires apatines svirtis yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: PRIEKINĖ APATINĖ SVIRTIS – VW POLO SEDANAS (9N4). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

1 Įdėkite pleištus po ratais.



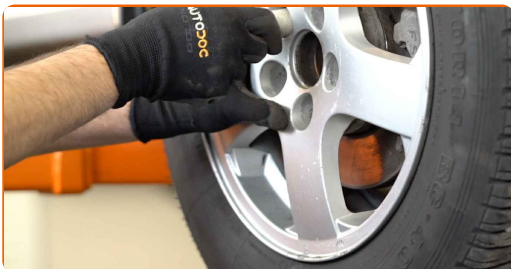
2 Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



3 Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

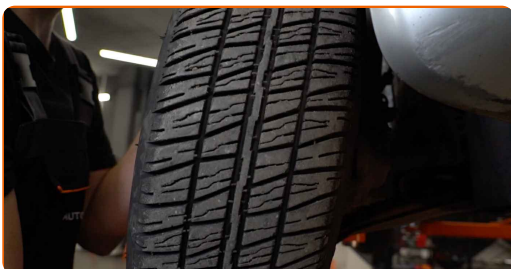


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VW Polo Sedan (9N4).

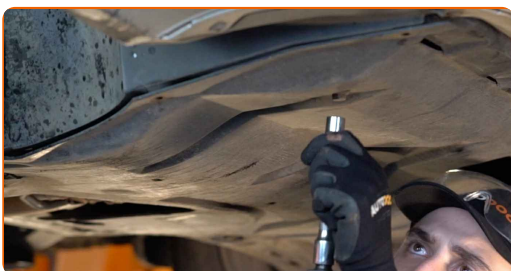
5

Nuimkite ratą.



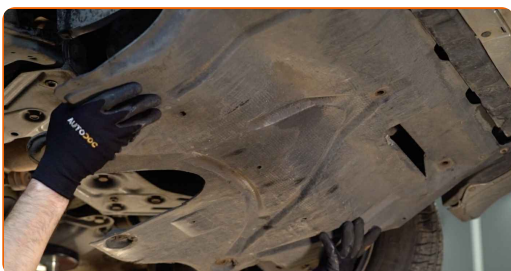
6

Atsukite žemo garso izoliacijai skirtus tvirtinimo elementus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12. Naudokite kryžminį atsuktuvą.



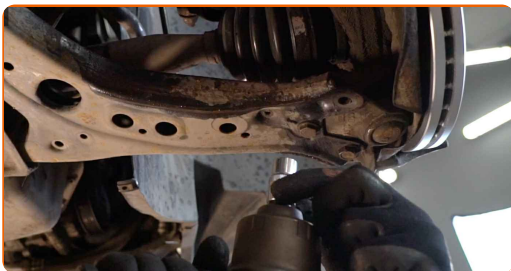
7

Nuimkite apatinę garso izoliaciją.



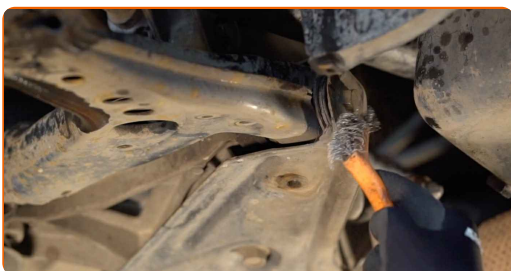
8

Atsukite atramos/vairo traukės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite sriegiklio laikiklį.



9

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

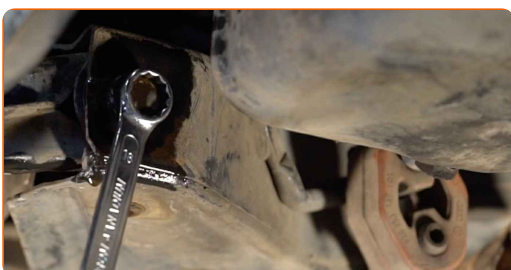


Keitimas: priekinė apatinė svirtis – VW Polo Sedan (9N4). Patarimas iš AUTODOC:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.
- Naudokite apsauginius akinius.
- Naudokite respiratorių.

10

Atsukite priekinį svirties tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18.



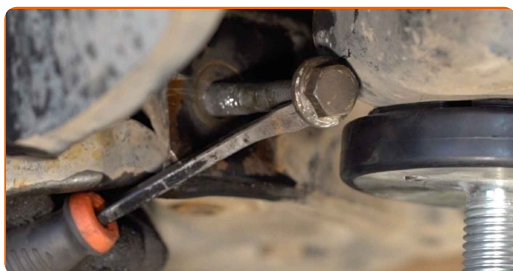
11

Atremkite variklį alyvos karterio srityje. Naudokite hidraulinį pakelėją.



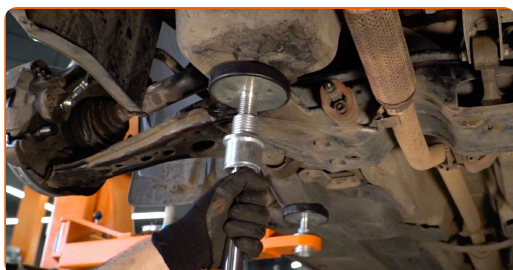
12

Nuimkite tvirtinimo varžtą. Naudokite laužtuvą. Naudokite guminį plaktuką.



13

Nuleiskite hidraulinį statramstį 10-15 cm.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: priekinė apatinė svirtis – VW Polo Sedan (9N4). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

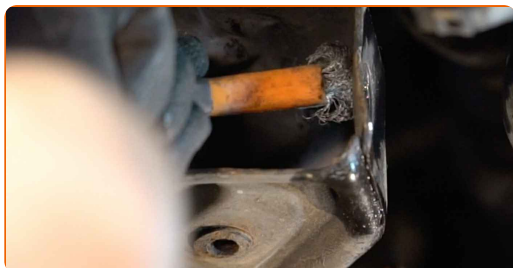
14 Atjunkite rutulinį šarnyrą nuo svirties. Naudokite laužtuvą.



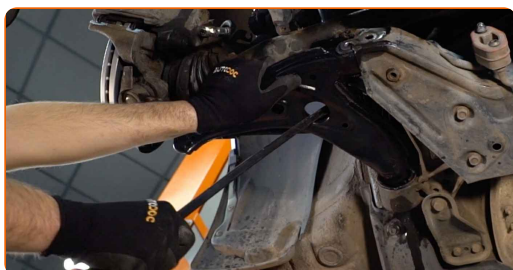
15 Išimkite svirtį. Naudokite laužtuvą.



16 Išvalykite montavimo vietas ir pakabos svirties sriegius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



17 Įdėkite naują svirtį. Naudokite laužtuvą.

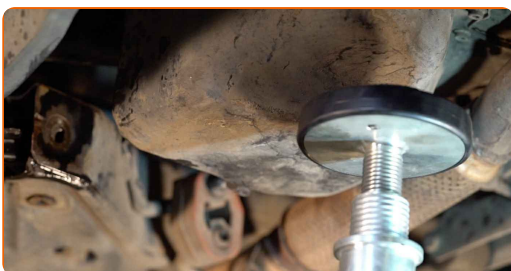


Keitimas: priekinė apatinė svirtis – VW Polo Sedan (9N4). AUTODOC rekomenduoja:

- Montavimo proceso metu naudokite tik naujus varžtus ir veržles.
- Nepažeiskite atramos traukės gaubto.

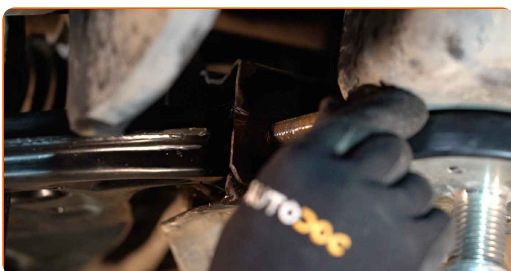
18

Atremkite variklį alyvos karterio srityje. Naudokite hidraulinį pakelėją.



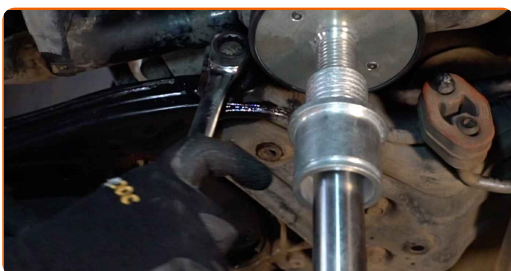
19

Sumontuokite priekinį svirties tvirtinimą.



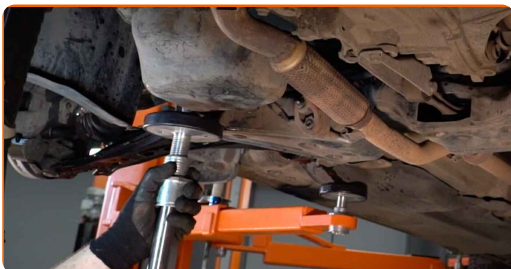
20

Prisukite priekinį svirties tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18.



21

Ištraukite atramą iš po variklio.

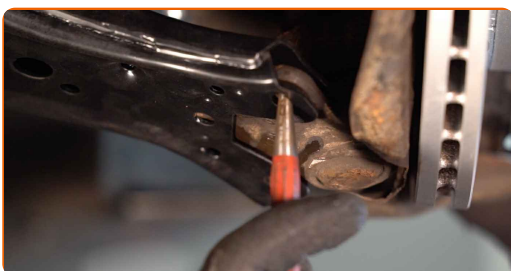


AUTODOC rekomenduoja:

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio VW Polo Sedan (9N4) komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

22

Uždėkite atramos traukę ant naujos svirties. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui.



23

Priveržkite atramos/vairo traukės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 20 Nm.+90°



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

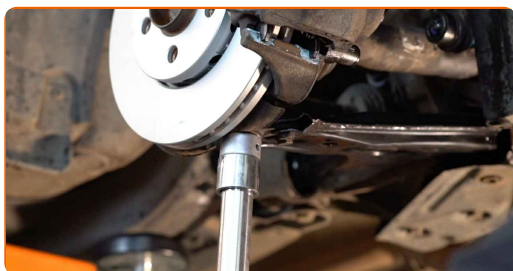
24

Apdorokite atramos/vairo traukės tvirtinimą. Naudokite varinį tepalą.



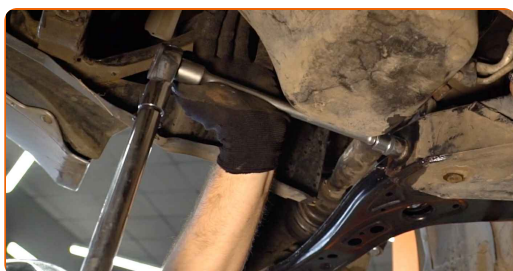
25

Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



26

Priveržkite priekinį svirties tvirtinimą prie porėmio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 70 Nm.+90°

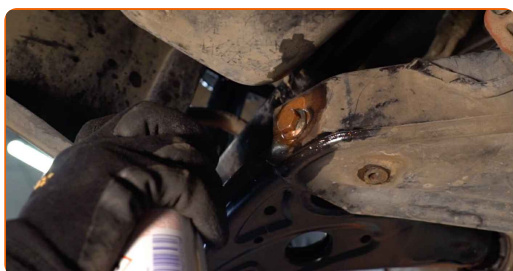


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

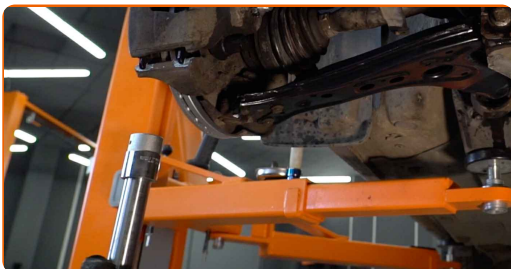
27

Apdorokite visus svirties sujungimus. Naudokite varinį tepalą.



28

Išimkite atramą iš po svirties.



Keitimas: priekinė apatinė svirtis – VW Polo Sedan (9N4). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Hidraulinį pakelėją nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

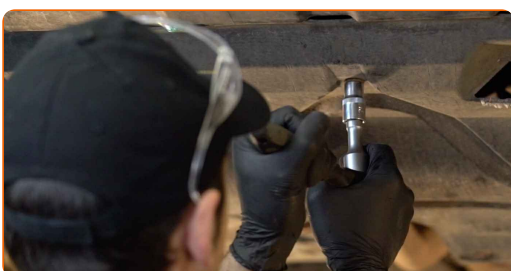
29

Sumontuokite apatinę garso izoliaciją.



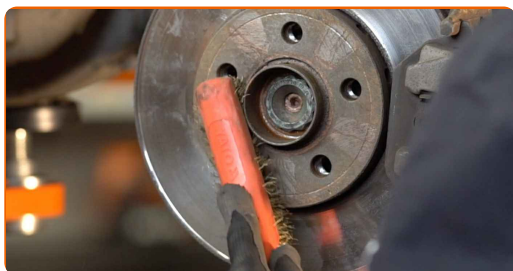
30

Įsukite žemo garso izoliacijos tvirtinimo elementus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 12. Naudokite kryžminį atsuktuvą.



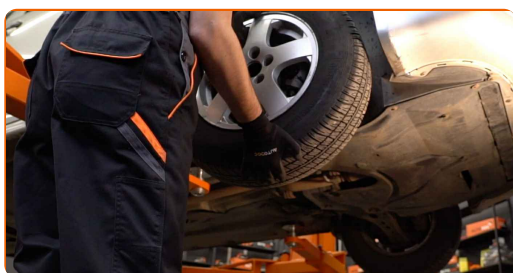
31

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



32

Uždėkite ratą.



Keitimas: priekinė apatinė svirtis – VW Polo Sedan (9N4). AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priverždami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

33

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



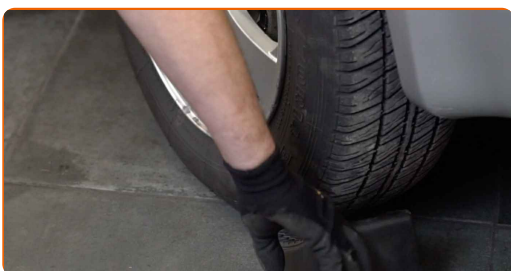
34

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.



35

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



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

VIKŠRO VALDYMO SVIRTIS: 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 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.