



Kuidas vahetada **VW**  
**Polo 9N** taga-  
amortisaatorite – õpetus

## VIDEOÕPETUS



### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Polo V Hatchback (6R1, 6C1) 1.6 BiFuel, VW Polo V Hatchback (6R1, 6C1) 1.2 TSI, VW Polo V Hatchback (6R1, 6C1) 1.4 BiFuel, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.9 TDI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.4 TDI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.4 16V, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.2 12V, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.9 SDI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.2, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.4 FSI, VW Polo IV Sedaan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.4, VW Polo IV Sedaan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.9 SDI, VW Polo IV Sedaan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.4 TDI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.8 GTI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.6 16V, (+ 8)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – VW POLO 9N.  
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.15
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Kruustangid
- Amortisaatori padrun
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

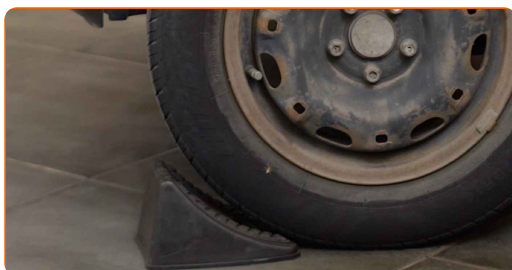
Vahetamine: amortisaatorite – VW Polo 9N. Professionaalid soovivad:

- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – VW POLO 9N. JÄRGI NEID SAMME:

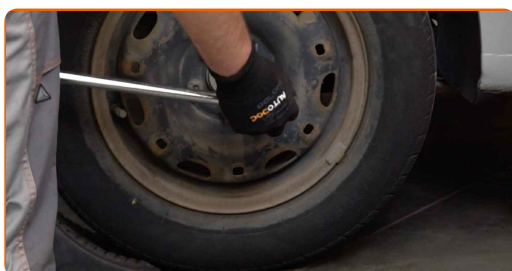
1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.

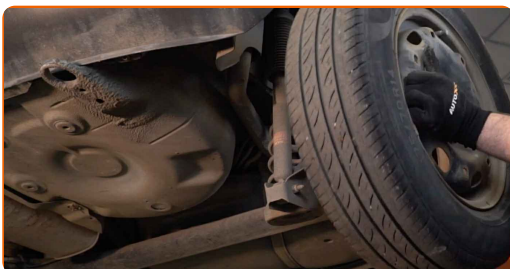


**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VW Polo 9N

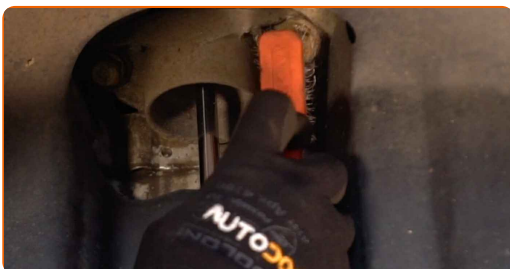
5

Eemaldage ratas.



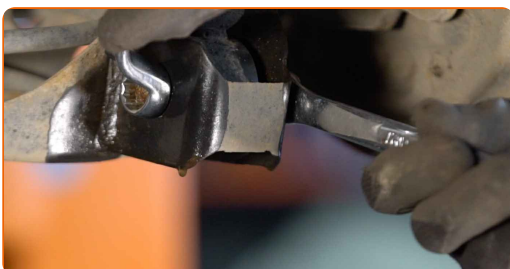
6

Puhastage amortisaatorite kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



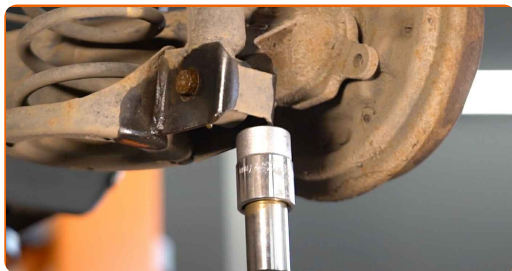
7

Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



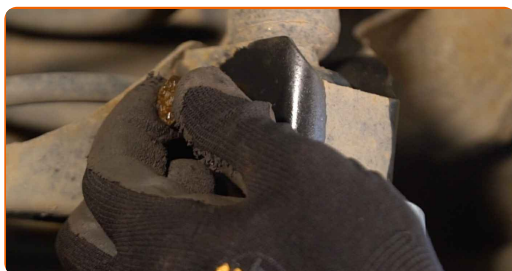
8

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



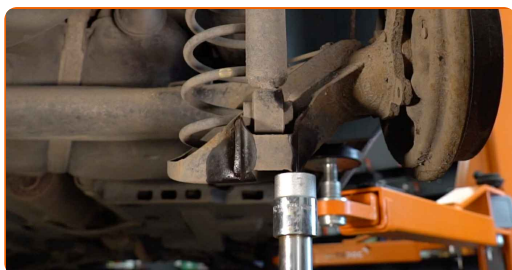
9

Eemaldage kinnitus polt.



10

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.

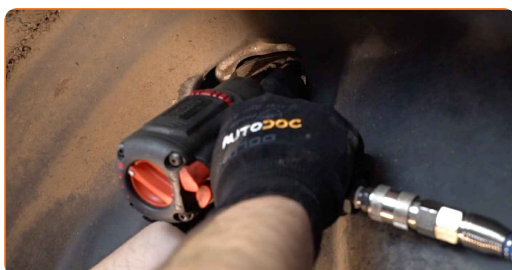


### Vahetamine: amortisaatorite – VW Polo 9N. Soovitus:

- Kooste ja mehhanismide kahjustuste vältimiseks laske hüdrauliline tungraud sujuvalt, ilma jõnksutamata alla.

11

Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



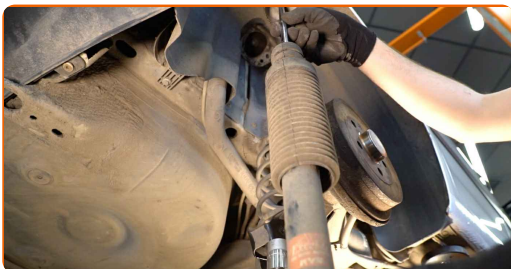


Vahetamine: amortisaatorite – VW Polo 9N. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Vigastuste vältimiseks hoidke kinnituspoltide eemaldamisel amortisaatorit.

12

Eemaldage amortisaator.



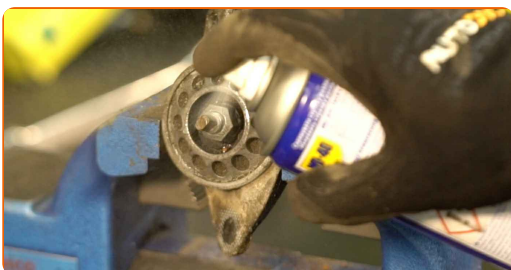
13

Haarake amortisaatorist kruustangidega.



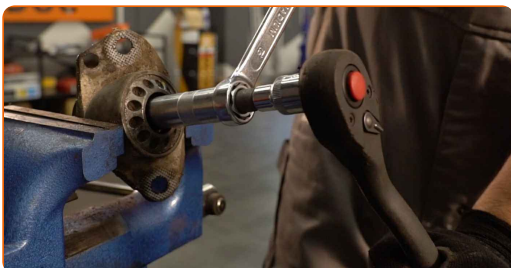
14

Puhastage amortisaatorivarda kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



15

Eemaldage amortisaatori kolvarre kinnitus. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage kärivistõtit.



16 Eemalda amortisaatori alus, saabas ja stopper.



Vahetamine: amortisaatorite – VW Polo 9N. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Kontrollige amortisaatori tolmuakat ja stopperit. Vajadusel asendage need.
- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

17 Paigaldage alus, saabas ja stopper uuele amortisaatorile.



18 Keerake kinni amortisaatori survevarda, kolvivarda ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage amortisaatori padrunit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.





19

Puhastage amortisaatorite paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



20

Töödelge amortisaatori paigalduspesasid. Kasutage vasemääret.

21

Vabastage kruustangid ja võtke amortisaator välja.

22

Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



**Vahetamine: amortisaatorite – VW Polo 9N. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:**

- Vigastuste vältimiseks hoidke amortisaatorit kinnituspoltide keeramisel ettevaatlikult ning tihedalt.

23

Kruvige amortisaatori ülemine kinniti kinni. Kasutage padrunit Nr.16.

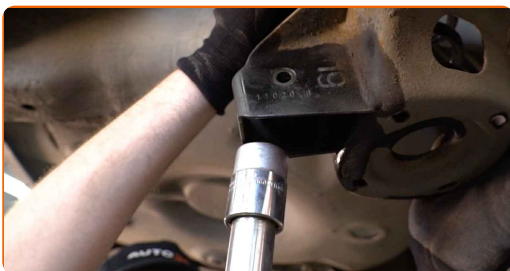


Vahetamine: amortisaatorite – VW Polo 9N. AUTODOC soovib:

- Paigaldage amortisaatori vedrupüstak juhindudes paigaldamisel keskmisest august.

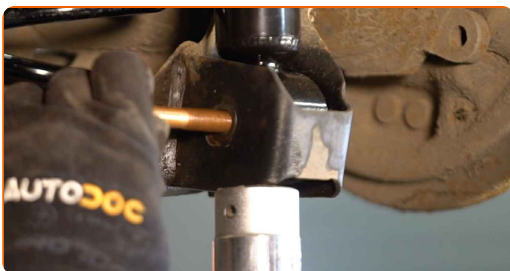
24

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



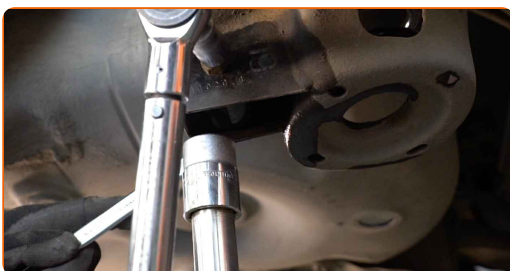
25

Paigaldage kinnituspolt.



26

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.+90°



AUTODOC soovib:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

27

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.

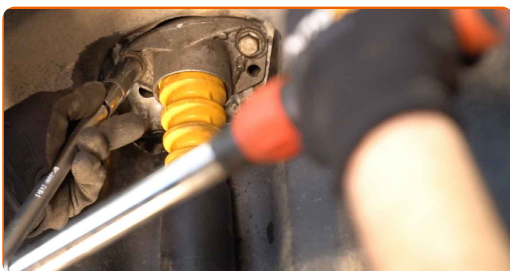


**AUTODOC soovitab:**

- VW Polo 9N – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

28

Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.+90°



**AUTODOC soovitab:**

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

29

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.

30

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



31

Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



32

Paigaldage ratas.

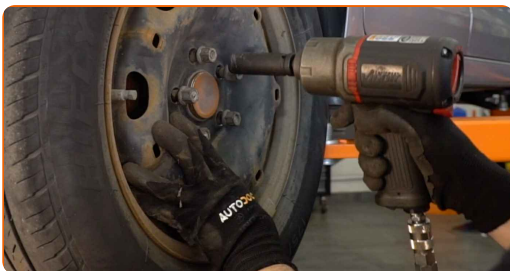


Vahetamine: amortisaatorite – VW Polo 9N. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

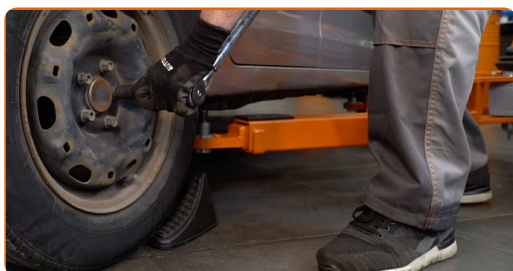
- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

33

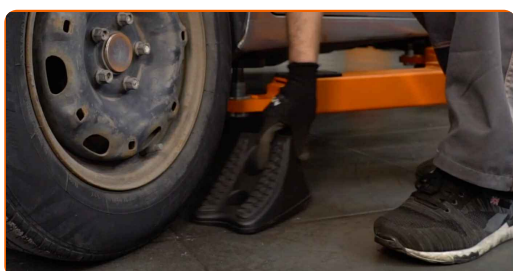
Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



- 34 Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



- 35 Eemaldage tungrauad ja tõkisingad.



**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT

**AUTODOC+**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**OSTKE VOLKSWAGEN VARUOSASID**

**AMORTISAATORITE: LAI VALIK**



**VALIGE VW POLO 9N JAOKS VARUOSASID**

**AMORTISAATORITE AUTOLE VW: OSTKE NÜÜD**

**AMORTISAATORITE AUTOLE VW POLO 9N: PARIMAD  
DIILID & PAKKUMISED**

## **ⓘ VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2021 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbHle.