



Kuidas vahetada **VW  
GOLF III Variant (1H5)**  
esi-vedru – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW GOLF III Variant (1H5) 1.4

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
SKODA OCTAVIA (1U2) 1.6

VAHETAMINE: VEDRU – VW GOLF III VARIANT (1H5).  
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhistusaine
- Vasemääre
- Kõrgtemperatuure taluv keraamiline määre
- Momentvõti
- Kuuskant otsik Nr.H6.
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.20.6
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Haamer
- Kummivasar
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

[Osta tööriistu](#)

Vahetamine: vedru – VW GOLF III Variant (1H5). AUTODOCi soovitus:

- Mõlemad esimese vedrustuse spiraalvedrud tuleb asendada samaaegselt.
- Nende asendamisprotseduur esivedrustuse on nii vasaku, kui parema spiraalvedru puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: VEDRU – VW GOLF III VARIANT (1H5). KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti rattat poldid.



#### AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VW GOLF III Variant (1H5)

5

Eemaldage ratas.



6

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

7

Keerake lahti kinnitus, mis ühendab stabilisaatorivarrast õõtshargiga. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage käristivõtit.



8

Eemaldage kinnitus polt.

**9**

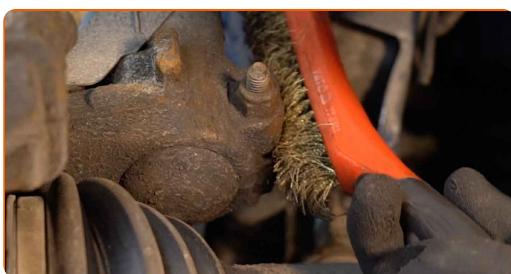
Eemaldage stabilisaatorivarras.

**10**

Ühendage lahti ABS sensori juhtmed.

**11**

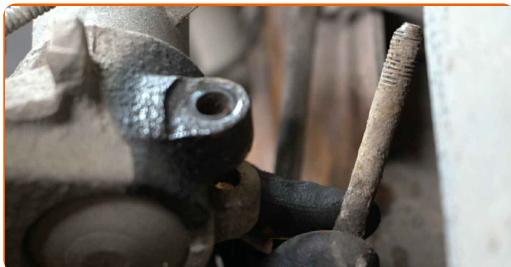
Puhastage alumine kinnitus, mis ühendab vedrupüstmikku käänmikuga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**12**

Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage käristivõtit.

**13**

Eemaldage kinnitus polt.



14

Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg. Kasutage kummihaamrit.



15

Laske auto alla.

16

Avage kapott.

17

Auto värv ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekateet.

18

Puhastage vedrutaldriku ülemine kinniti. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



19

Keerake küünalvedru aseme ülemised kinnitused lahti. Kasutage padrunit Nr.20.6. Kasutage käristivõtit.



### AUTODOC soovitab:

- VW GOLF III Variant (1H5) – Et vältida vigastusi, hoia amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni.

20

Eemaldage suspensiooni tugipost.



21

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



#### Vahetamine: vedru – VW GOLF III Variant (1H5). AUTODOCi soovitus:

- Pange tähele, et kui kasutate vedru kokkusurujat, vedru mähised peavad olema korralikus haardes, kui surute vedru vastupidises suunas.
- Veenduge, et vedru positsioon fiksaatoris oleks õige.
- Veenduge, et keerdvedrud lähevad lukustus käepidemetesse tihkelt.

22

Suruge vedru kokku.



23

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



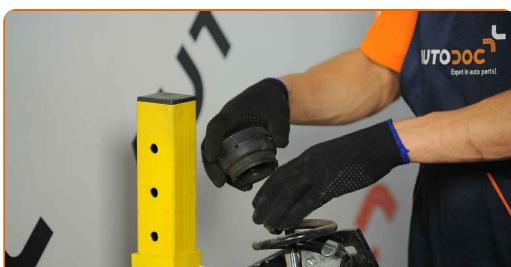
24

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage padrunit Nr.20.6. Kasutage käristivõtit.



25

Eemaldage ülemine tugiposti raam.



#### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedru – VW GOLF III Variant (1H5). Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmukate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

**26**

Vabastage spiraalvedru.

**27**

Eemaldage vedru.

**28**

Puhistage spiraalvedrude paigalduskohad. Kasutage terasharja.

**29**

Paigaldage amortisaatori vedru.

**30**

Suruge vedru kokku.



31

Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



32

Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage padrunit Nr.20.6. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage momentvöötit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedru – VW GOLF III Variant (1H5). AUTODOC soovitab:

- Veenduge, et vedru on õiges asendis. Vältige selle kaldumist.

33

Laske vedru surve alt vabaks.

34

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.

35

Eemaldage vedrupüstaku koost.



36

Paigalda amortisaatori tugipost rattakoopasse.



#### AUTODOC soovitab:

- Hoiaus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VW GOLF III Variant (1H5)

37

Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.20.6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



38

Käidelge küünalvedru ülemist aset. Kasutage vasemääret.

39

Eemaldage kaitsekate.

40

Sulgege kapott.

41

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

**42**

Määrite amordipüstaku paigalduspesasid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**43**

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.

**44**

Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

**45**

Paigaldage kinnituspolt. Kasutage haamrit.

**46**

Eemalda toetust käändtelje alt.

#### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedru – VW GOLF III Variant (1H5). Langeta käigukasti tunraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhaniismide kahjustamist.

**47**

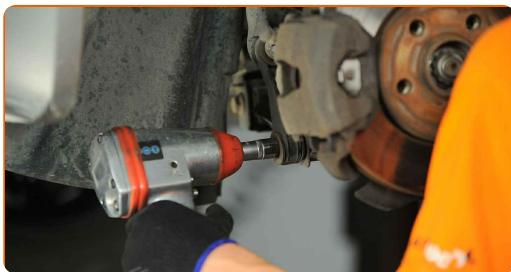
Pingutage küünalvedru alumisi kinniteid. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.+90°

**48**

Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.

**49**

Paigaldage varda kinnitus stabilisaatorisse ja pingutage seda. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.+90°

**50**

Ühendage ABS anduri juhtmestik.

**51**

Määrite pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage kõrgtemperatuure taluvat keraamilist määret.



52

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhistusvahendit.



#### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedru – VW GOLF III Variant (1H5). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

53

Paigaldage ratas.



#### AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VW GOLF III Variant (1H5)

54

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



55

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage rattalöökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



56

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**HEA TÖÖ!** 

[VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC'I MOBIIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT

**AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

VEDRU: LAI VALIK

### ⓘ 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 tagajärvel.

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 soovitab 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 2023 - Kogu selle veeblehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tölkimine kuuluvad AUTODOC SE.