



Kuidas vahetada **OPEL**
Zafira A (T98) taga-
piduriketaste – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

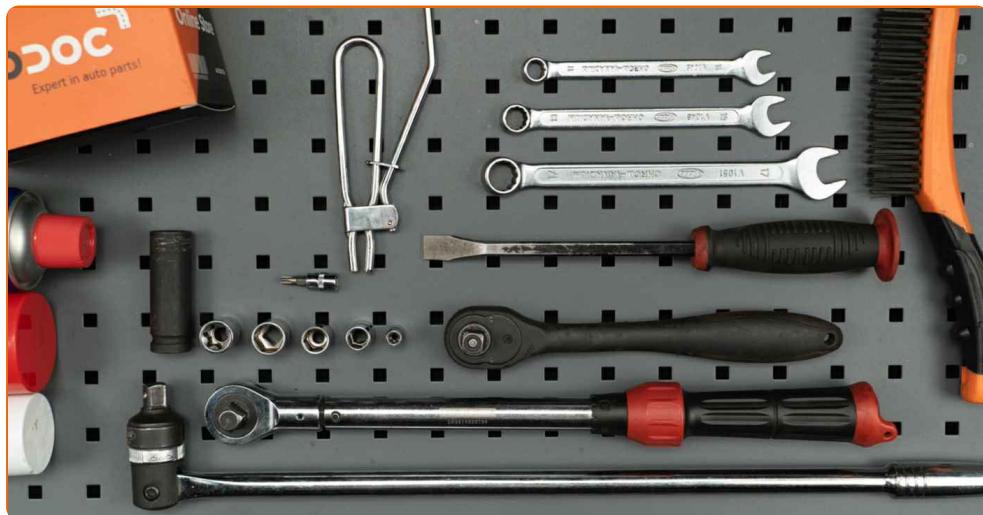
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL Zafira A (T98) 2.2 DTI 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.6 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.8 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 2.0 DI 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 2.2 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 2.0 DTI 16V (F75), OPEL Zafira A (T98) 2.0 OPC (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.6 CNG (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.6 (F75), OPEL Zafira A (T98) 1.6 LPG (F75)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – OPEL ZAFIRA A (T98). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhistusaine
- Vasemääre
- Torx otsik T30
- Kruvikeeraja otsik nr.11
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.E20
- Lehtsilmusvõti Nr.11
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Rehvi lõökpadruri Nr.17
- Pidurisadula tööriist
- Käristivõti
- Momentvõti
- Pidurite õhutus komplekt
- Pidurivooliku klamber
- Toruvõti
- Sõrgkang
- Kummivasar
- Tõkiskingad

[Osta tööriistu](#)

Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). AUTODOC soovitab:

- Vahetage pidurikettad autol OPEL Zafira A (T98) komplektina iga telje kohta. See kindlustab ühtlase pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades ühe telje mõlemad pidurikettad.
- Kui vahetate pidurikettaid, vahetage alati ka piduriklotsid.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – OPEL Zafira A (T98) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.

2 Fikseerige rattad tõkiskingadega.



3 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta lõökpadrunit #17.



4

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

5

Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). AUTODOCi soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

6

Eemaldage ratas.

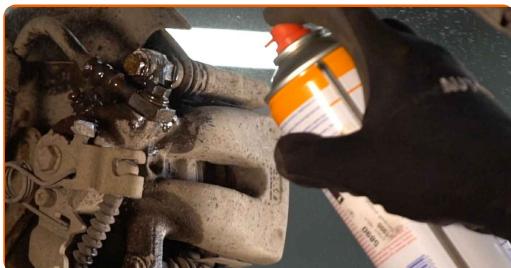
**7**

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



8

Puhastage ala, kus pidurivoolik on ühendatud sadulaga ja juhtihvtide ala. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

9

Eemaldage pidurivoolik kasutades selleks pidurivooliku klambrit.



10

Keerake piduri voolik pidurisadula küljest lahti. Kasutage kombivõtit Nr. 11.

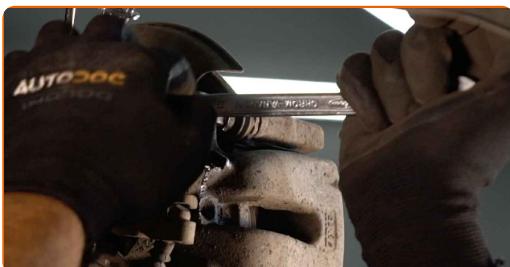


11

Ühendage lahti pidurivoolik.

**12**

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 13.

**13**

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.

**14**

Eemaldage pidurisadul. Kasutage sõrgkangi.

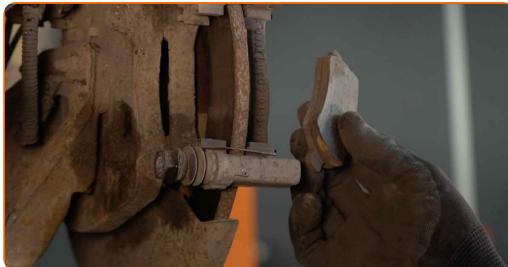


Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). Professionaalid soovitavad:

- Siduge sadul traadiga suspensiooni või kere külge ilma pidurivoolikut lahti ühendamata, et ennetada rõhu kadumist pidurdussüsteemist.
- Veenduge, et pidurisadul ei ripu pidurivoolikute peal.
- Ärge vajutage piduripedaali pärast pidurisadula eemaldamist. Selle tulemusena võib kolb pidurisilindrist välja kukkuda ning esineda pidurivedeliku leke ja süsteemi rõhutustamine.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhtihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

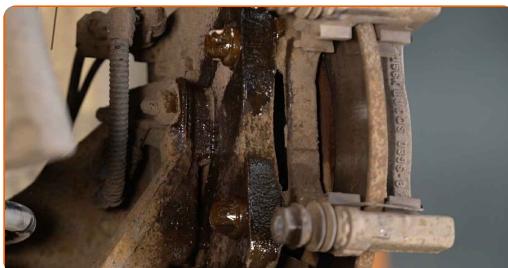
15

Eemaldage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



16

Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). AUTODOC'i soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

17

Keerake lahti sadula klambi kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage toruvõtit.

**18**

Eemaldage sadula klamber.

**19**

Puhistage piduriketta kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



20

Keerake pidur lahti. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage käristivõtit.



21

Eemaldage piduriketas.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). Soovitus:

- Kui vajalik, kasutage kummivasarat.

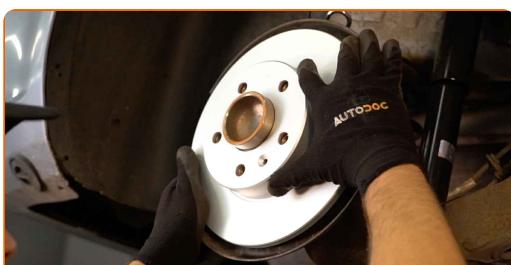
22

Puhastage rumm. Kasutage terasharja. Määridge kontaktpinnad. Kasutage vasemääret.



23

Paigaldage piduriketas.



24

Tugevdage piduriketta kinnitused. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 4 Nm pöördemomendiga.



25

Puhastage pidurisadula klamber mustusest ja tolmust. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.

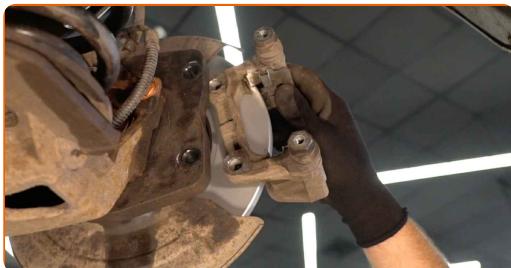


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

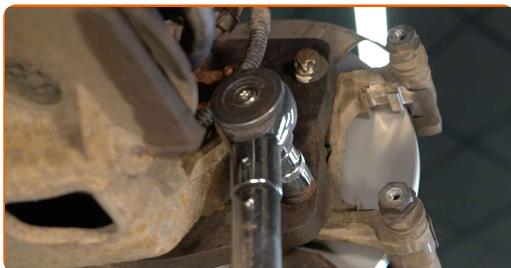
26

Paigaldage pidurisadula klamber.



27

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



28

Paigaldage pidurilklotsid.



29

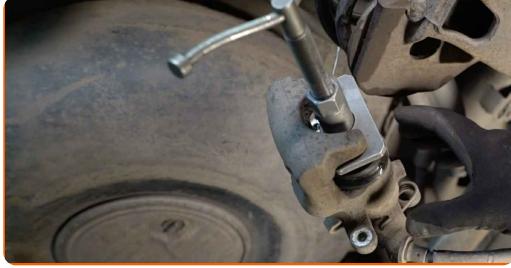
Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage piduri puhastusvahendit.

Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

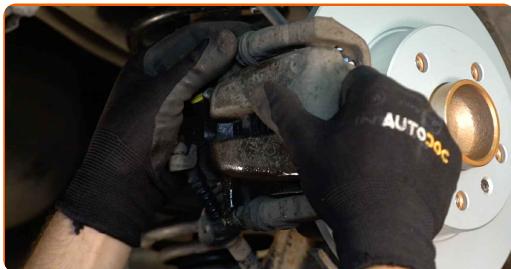
30

Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



31

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see.



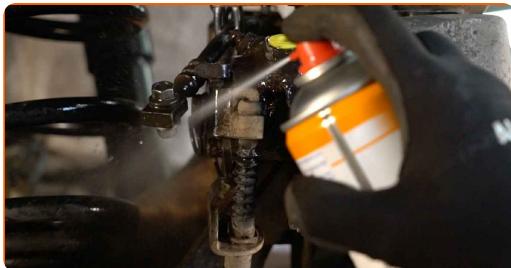
32

Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



33

Töödelge pidurivoolikut. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

34

Paigaldage pidurivoolik.



35

Pingutage pidurivooliku kinnitust. Kasutage padrunit Nr.11. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



36

Eemaldage pidurivooliku klamber.



37

Puhastage mustus pidurivooliku poldilt. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.

Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). AUTODOC soovitab:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

38

Keerake lahti piduri õhutuskruvi. Kasutage padrunit Nr.11. Kasutage käristivõtit.



39

Ühendage piduri õhutus komplekt piduri õhutuskruviga.



40

Laske pidurisadula süsteem tühjaks. Ilma mootorit käivitamata vajutage piduripedaali mitu korda kuni tunnete märkimisväärset takistust.



41

Ühendage lahti piduri õhutus komplekt.



42

Pingutage piduri õhutuskrubi. Kasutage padrunit Nr.11. Kasutage käristivõtit.



43

Pingutage pidurisadula õhutuskrubi. Kasutage padrunit Nr.11. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 10 Nm pöördemomendiga.

44

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



45

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

46

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. OPEL Zafira A (T98)

47

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



48

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



49

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL Zafira A (T98). Soovitus AUTODOCI ekspertidel:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse tätke.

50

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.



AUTODOC soovitab:

- OPEL Zafira A (T98) - Vajuta ilma mootorit käivitamata mitu korda piduripedaali kuni tunned pedaalis pinget.

51

Sulgege kapott.

HEA TÖÖ! **VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

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

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

PIDURIKETASTE: 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.