



Kuidas vahetada **OPEL**
ASTRA G Kast (F70)
taga-piduriketaste –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL ASTRA G Kast (F70) 2.0 DI (F70), OPEL ASTRA G Kast (F70) 2.0 DTI (F70)

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 ASTRA G KAST (F70). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- 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 löökpadrin Nr.17
- Pidurisadula tööriist
- Käristivõti
- Momentvõti
- Pidurite õhutus komplekt
- Pidurivooliku klamber
- Toruvõti
- Sõrgkang
- Kummivasar
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

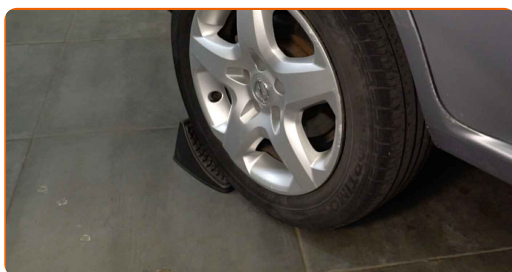
Vahetamine: piduriketaste – OPEL ASTRA G Kast (F70). AUTODOC soovib:

- Vahetage pidurikettad autol OPEL ASTRA G Kast (F70) 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 ASTRA G Kast (F70) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.

2 Fikseerige rattad tõkisingadega.



3 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



4 Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

5 Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL ASTRA G Kast (F70). AUTODOCi soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poldide lahti keeramisel ratast püsti.

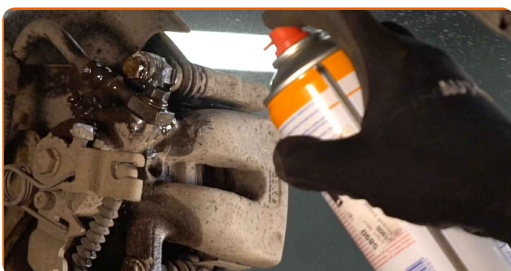
6 Eemaldage ratas.



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



- 8 Puhastage ala, kus pidurivoolik on ühendatud sadulaga ja juhttihvtide ala. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: piduriketaste – OPEL ASTRA G Kast (F70). 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.

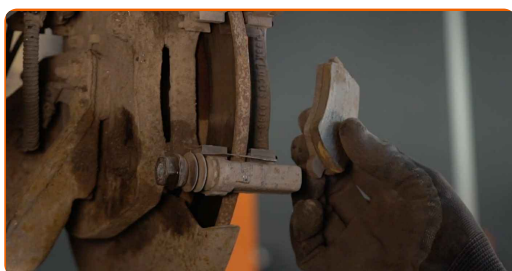


Vahetamine: piduriketaste – OPEL ASTRA G Kast (F70). Professionaalid soovitavad:

- 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 juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

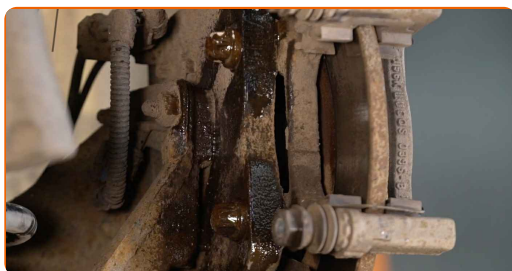
15

Eemaldage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



16

Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL ASTRA G Kast (F70). AUTODOCi soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

17

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



18

Eemaldage sadula klamber.



19

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



20

Keerake pidur lahti. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



21

Eemaldage piduriketras.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL ASTRA G Kast (F70). Soovitus:

- Kui vajalik, kasutage kummivasarat.

22

Puhastage rumm. Kasutage terasharja. Määrige kontaktpinnad. Kasutage vasemääret.



23

Paigaldage piduriketras.



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:

- Vaetamine: piduriketaste – OPEL ASTRA G Kast (F70). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

26

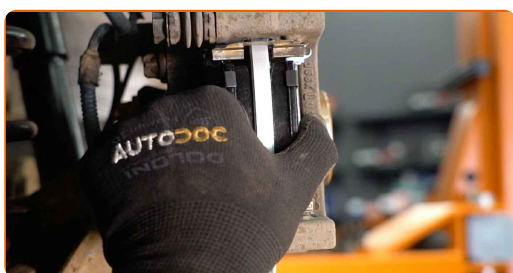
Paigaldage pidurisadula klamber.



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



- 28** Paigaldage piduriklotsid.



- 29** Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage piduri puhastusvahendit.

Vahetamine: piduriketaste – OPEL ASTRA G Kast (F70). Soovitus AUTODOC'i 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 ASTRA G Kast (F70). 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 ASTRA G Kast (F70). AUTODOC soovitab:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

- 38** Keerake lahti piduri õhutuskruvi. Kasutage padrunit Nr.11. Kasutage kärstivõtit.



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.



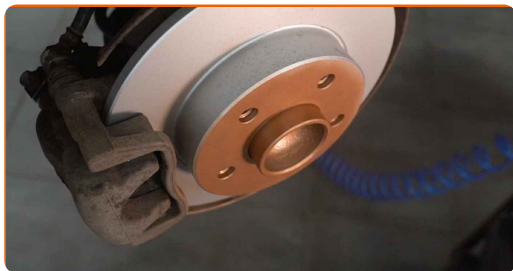
42 Pingutage piduri õhutuskrugi. Kasutage padrunit Nr.11. Kasutage kärstivõtit.



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

44

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



45

Puhastage piduriketast pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL ASTRA G Kast (F70). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

46

Paigaldage ratas.

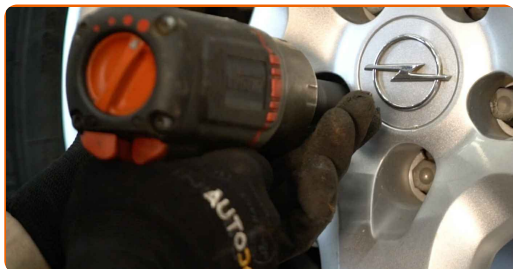


AUTODOC soovib:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. OPEL ASTRA G Kast (F70)

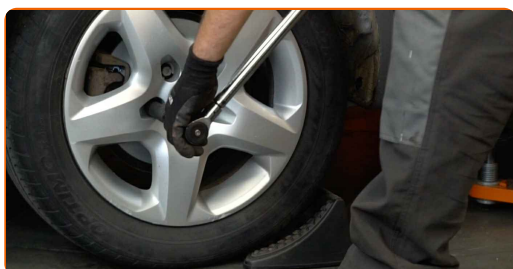
47

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 ASTRA G Kast (F70). Soovitus AUTODOC'i ekspertidelt:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

50

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.



AUTODOC soovitab:

- OPEL ASTRA G Kast (F70) - 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 MOBIILIRAKENDUS: 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

(i) 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 2023 - 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 SE.