

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **OPEL**
Astra H TwinTop (A04)
esi-piduriketaste – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL Astra H TwinTop (A04) 1.6 (L67), OPEL Astra H TwinTop (A04) 1.8 (L67), OPEL Astra H TwinTop (A04) 1.4

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 H
TWINTOP (A04). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA
VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kuuskant otsik Nr.H5.
- Kuuskant otsik Nr.H7.
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Pidurisadula tööriist
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Kummivasar
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

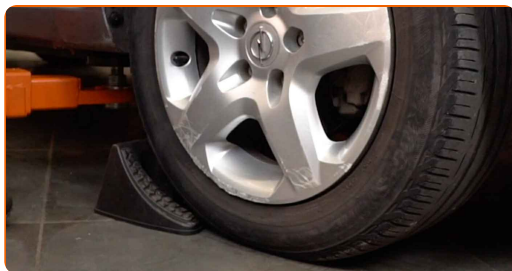
Vahetamine: piduriketaste – OPEL Astra H TwinTop (A04). Soovitus AUTODOC'i ekspertidelt:

- Vahetage pidurikettad autol OPEL Astra H TwinTop (A04) komplektina iga telje kohta. See kindlustab ühtlase pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades ühe telje mõlemad pidurikettad.
- Kui vahetate pidurikettaid, vahetage alati ka piduriklotsid.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

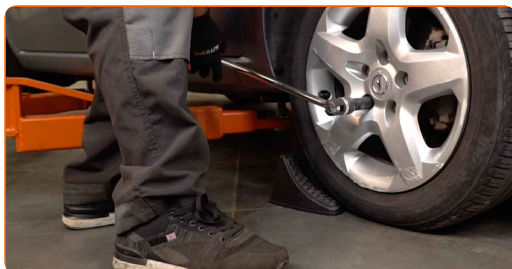
VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – OPEL ASTRA H TWINTOP (A04). JÄRGI NEID SAMME:

1 Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.

2 Fikseerige rattad tõkisingadega.



3 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



4 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

5 Keerake lahti ratta poldid.



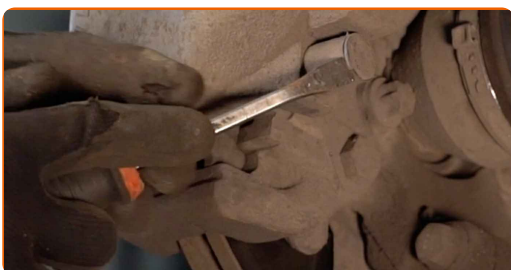
Vahetamine: piduriketaste – OPEL Astra H TwinTop (A04). AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

6 Eemaldage ratas.



7 Eemaldage pidurisadula juhttihvtide tolmukaitsekorgid. Kasutage sõrgkangi.



8

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage kärstivõtit.



9

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



10

Tõmmake pidurisadula hoidevedru kõrvale. Kasutage sõrgkangi.



11

Eemaldage pidurisadul.

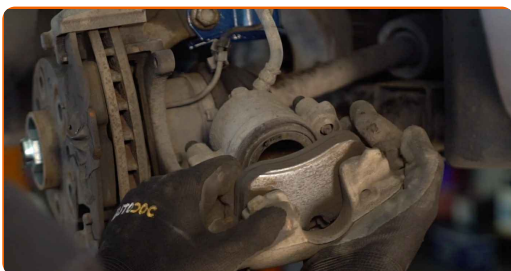


Vahetamine: piduriketaste – OPEL Astra H TwinTop (A04). Professionaalid soovitavad:

- 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.

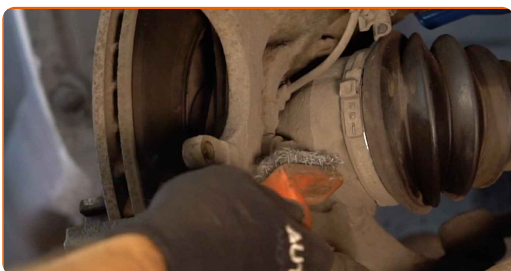
12

Eemaldage piduriklotsid.



13

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



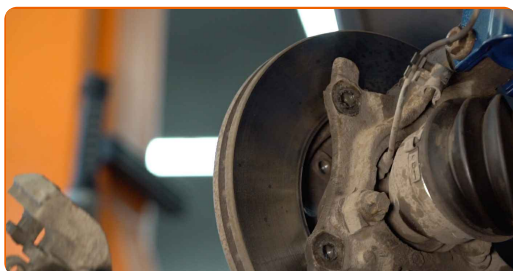
14

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage toruvõtit.



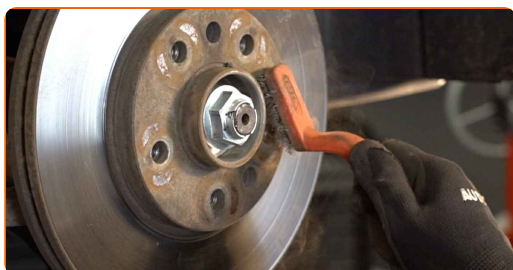
15

Eemaldage sadula klamber.



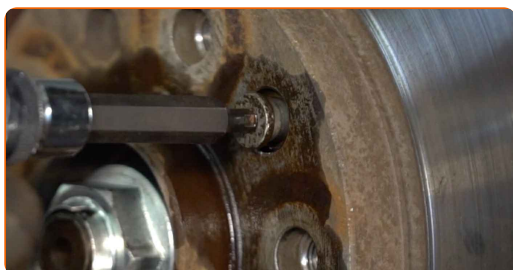
16

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



17

Keerake pidur lahti. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



18

Eemaldage piduriketas.

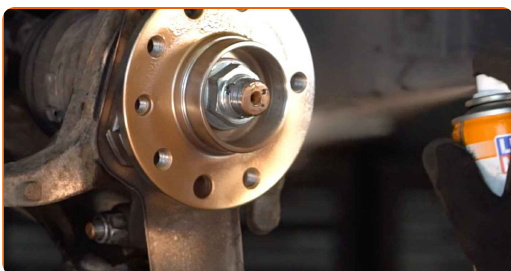


Vahetamine: piduriketaste – OPEL Astra H TwinTop (A04). AUTODOCi soovitus:

- Kui vajalik, kasutage kummivasarat.

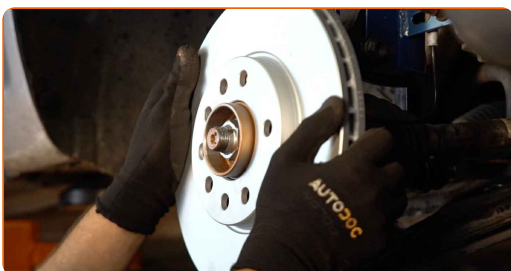
19

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



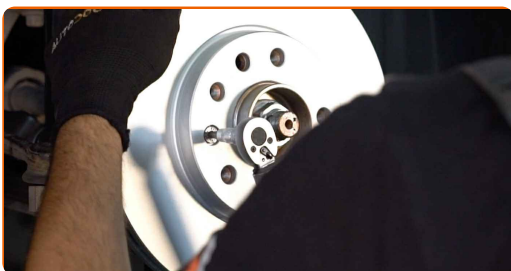
20

Paigaldage piduriketas.

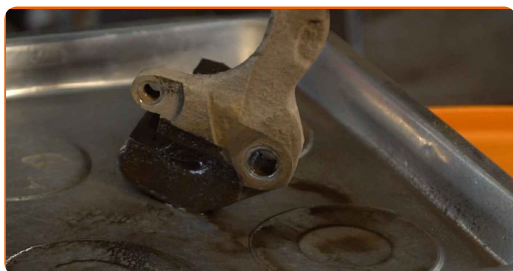


21

Tugevdage piduriketta kinnitused. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 7 Nm pöördemomendiga.



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



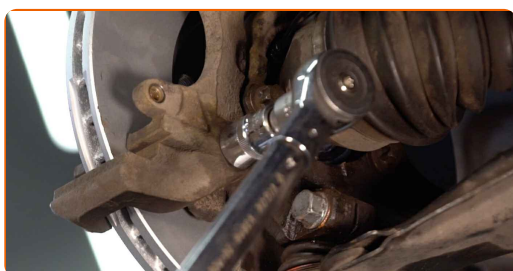
AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: piduriketaste – OPEL Astra H TwinTop (A04). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

- 23 Paigaldage pidurisadula klamber.



- 24 Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



25

Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage piduri puhastusvahendit.

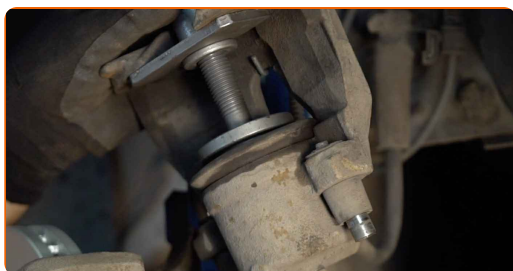


Vahetamine: piduriketaste – OPEL Astra H TwinTop (A04). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

26

Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.

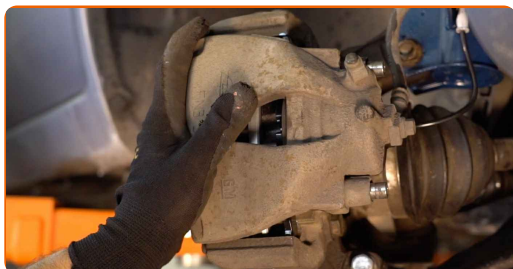


27

Paigaldage piduriklotsid.



- 28** Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 28 Nm pöördemomendiga.



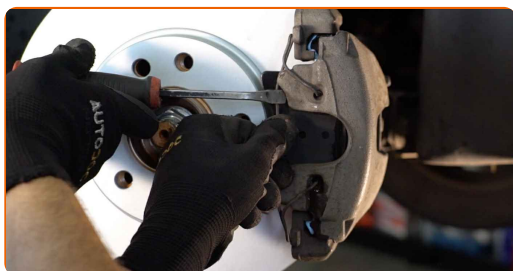
AUTODOC soovitab:

- OPEL Astra H TwinTop (A04) - Vajuta mootorit käivitamata mitu korda piduripedaali kuni see kindel tundub.

- 29** Paigaldage pidurisadula juhttihvtide tolmuaitsekorgid.

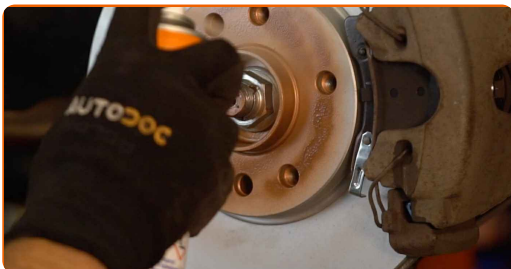


- 30** Pange pidurisadula hoidevedru klõpsuga oma kohale. Kasutage sõrgkangi.



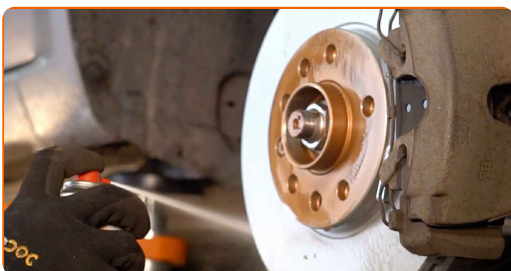
31

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



32

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – OPEL Astra H TwinTop (A04). Soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

33

Paigaldage ratas.

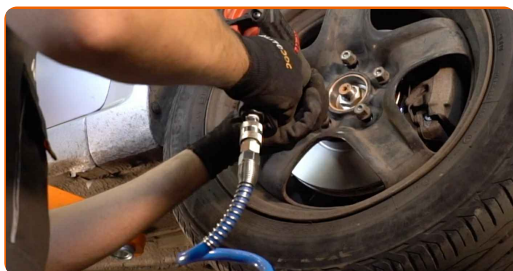


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. OPEL Astra H TwinTop (A04)

34

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



35

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



36

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



AUTODOC soovitab:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

37

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki. 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.