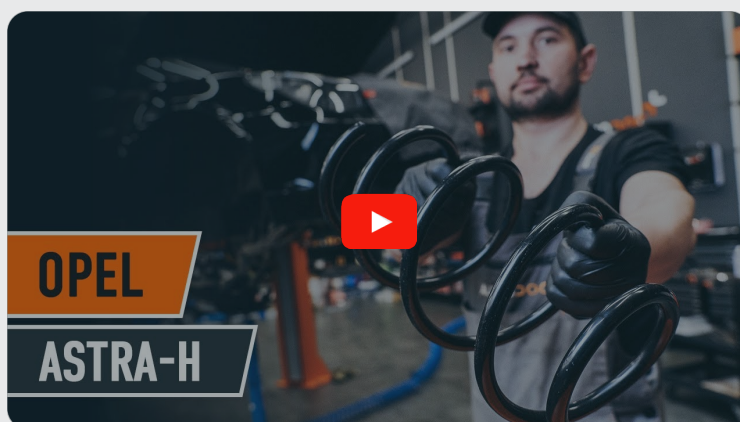




Kuidas vahetada **OPEL**
Astra H Hatchback
(A04) taga-vedru –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.8 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 2.0 Turbo (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.9 CDTI 16V (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.3 CDTI (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.9 CDTI (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.6 Turbo (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.6 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.7 CDTI (L48)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul OPEL Astra H Sedaan (A04) 1.6 (L69)

VAHETAMINE: VEDRU – OPEL ASTRA H HATCHBACK (A04). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.E20
- Rehvi löökpadrin Nr.17
- Käristivõti
- Toruvõti
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: vedru – OPEL Astra H Hatchback (A04). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Mõlemad tagumise vedrustuste spiraalvedrud peab asendama samaaegselt.
- Asendusprotseduur on tagumise vedrustuse vasaku ja parema keerdvedru puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – OPEL Astra H Hatchback (A04) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

VIIGE VAHETAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS LÄBI:

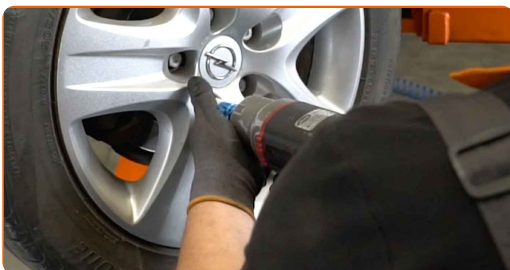
1 Fikseerige rattad tõkisingadega.

2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3 Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

4 Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. OPEL Astra H Hatchback (A04)

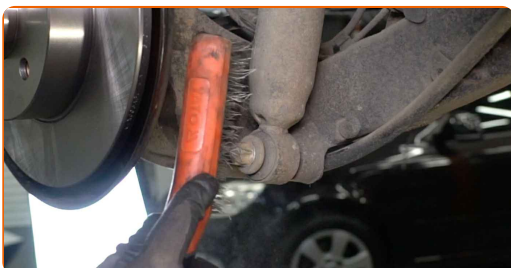
5

Eemaldage ratas.



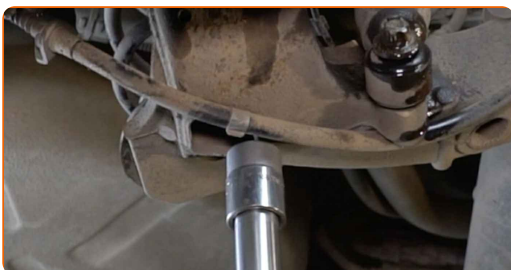
6

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



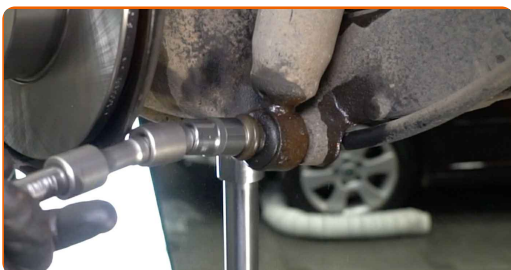
7

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



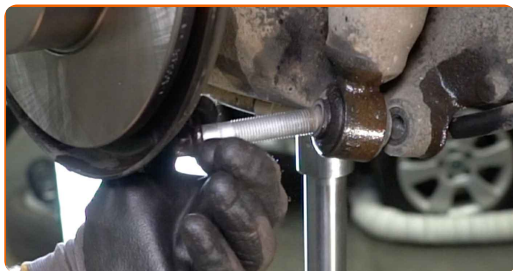
8

Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage toruvõtit. Kasutage kärstivõtit.



9

Eemaldage kinnitus polt.



10

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: vedru – OPEL Astra H Hatchback (A04). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

11

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



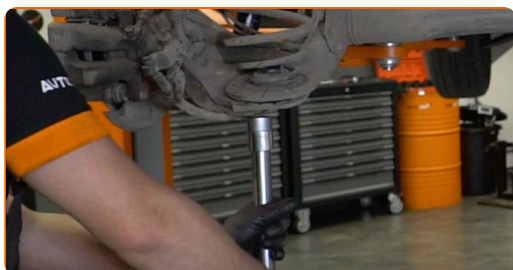
12 Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage toruvõtit. Kasutage kärstivõtit.



13 Eemaldage kinnitus polt.



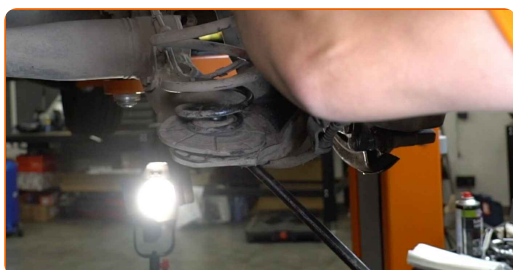
14 Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



AUTODOC soovitab:

- OPEL Astra H Hatchback (A04) – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

15 Tõmmake alla tagumise vedrustuse tala. Kasutage sõrgkangi.



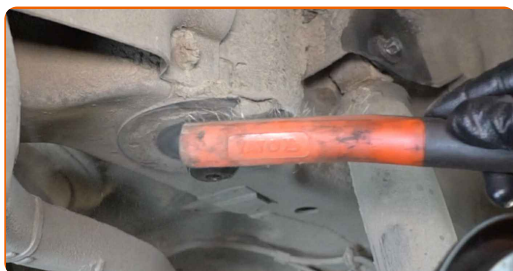
16 Eemaldage vedru.



Vahetamine: vedru – OPEL Astra H Hatchback (A04). AUTODOCi soovitus:

- Inspekteerige spiraalvedru kummist kinnitusi. Vajadusel asendage need.

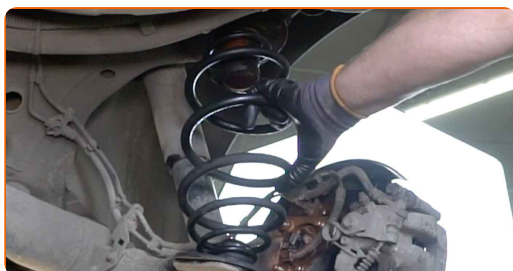
17 Puhastage spiraalvedrude paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



18 Tõmmake alla tagumise vedrustuse tala. Kasutage sõrgkangi.



19 Paigaldage spiraalvedru koos kummist kinnitusega paigalduspessa.



20 Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



21 Paigaldage kinnituspolt.



22 Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 130 Nm pöördemomendiga.



23 Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedru – OPEL Astra H Hatchback (A04). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

24

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



25

Paigaldage kinnituspolt.



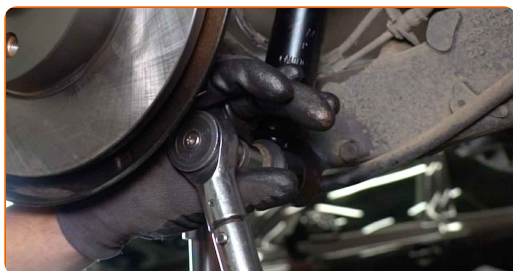
26

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



27

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 130 Nm pöördemomendiga.



28

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.

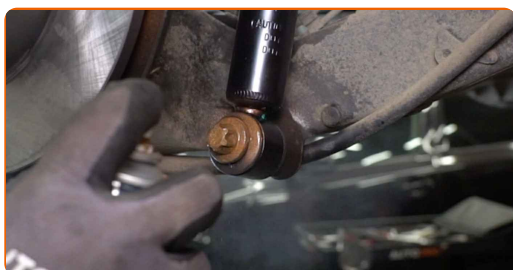


AUTODOC soovitab:

- OPEL Astra H Hatchback (A04) – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

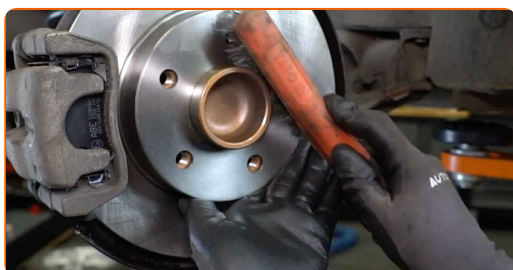
29

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



30

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



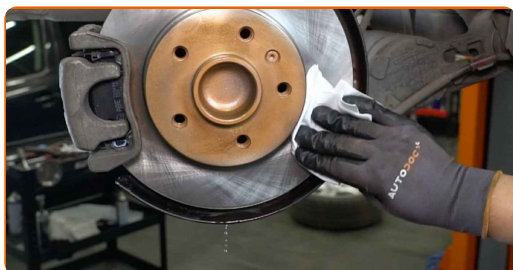
31

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



32

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedru – OPEL Astra H Hatchback (A04). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

33

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

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

34

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



35

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



36

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



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

VEDRU: 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 2022 - 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 GmbH-le.