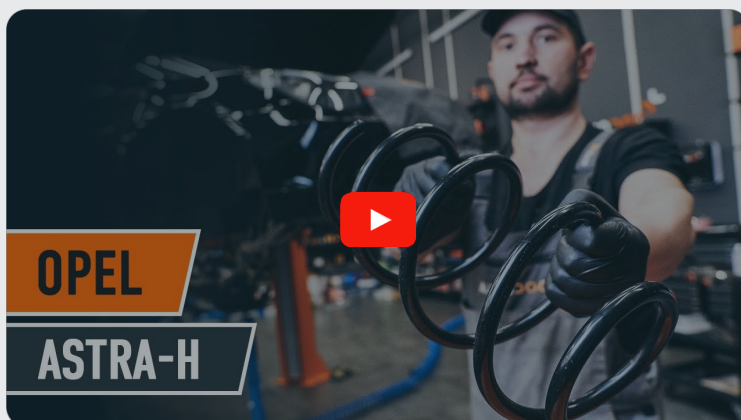




Kuidas vahetada  
**VAUXHALL Astra Mk V  
(H) (A04) Hatchback**  
taga-vedru – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

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

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 – VAUXHALL ASTRA MK V (H)  
(A04) HATCHBACK. 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 – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

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

## VIIGE VAHETAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS LÄBI:

**1** Fikseerige rattad tõkiskingadega.

**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. VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback

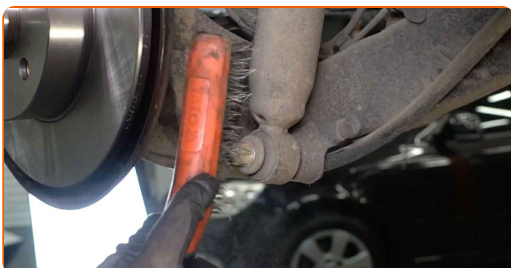
5

Eemaldage ratas.



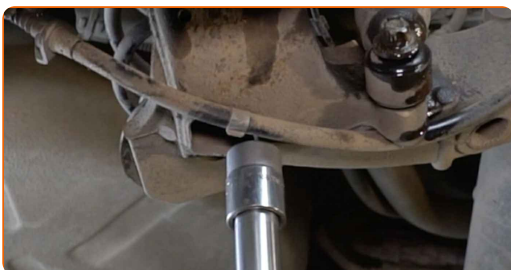
6

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



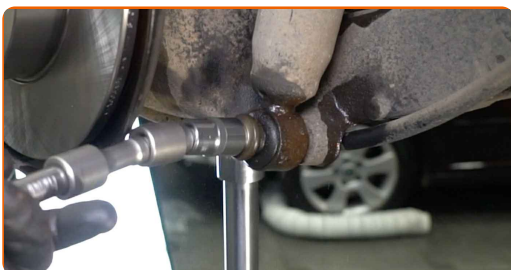
7

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



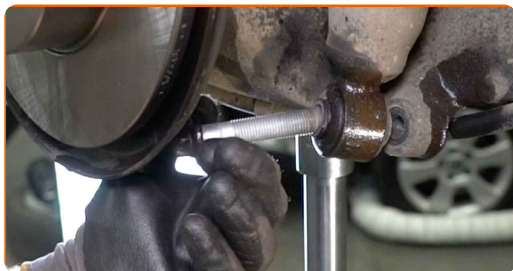
8

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



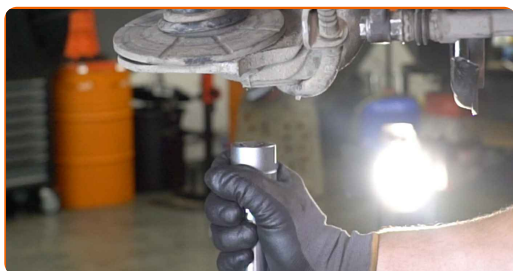
9

Eemaldage kinnitus polt.



10

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



### AUTODOC soovitab:

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

11

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



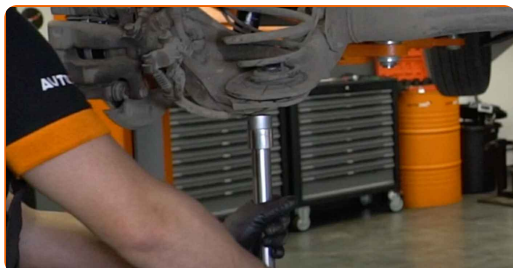
**12** Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.E20. Kasutage toruvõtit. Kasutage kärstivõtit.



**13** Eemaldage kinnitus polt.



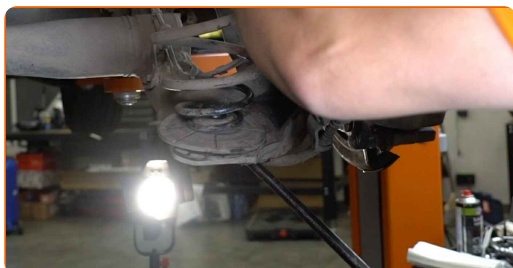
**14** Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



**AUTODOC soovitab:**

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

**15** Tõmmake alla tagumise vedrustuse tala. Kasutage sõrgkangi.



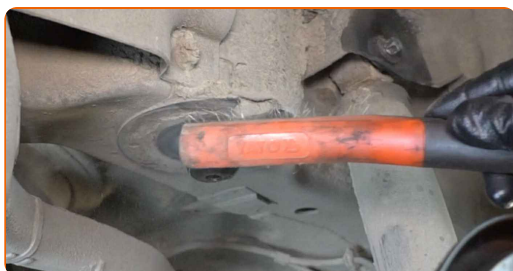
**16** Eemaldage vedru.



Vahetamine: vedru – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. AUTODOCi soovitus:

- Inspekteerige spiraalvedru kummist kinnitusi. Vajadusel asendage need.

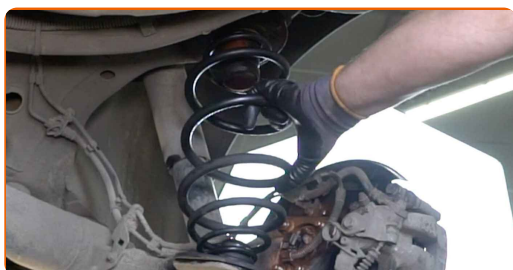
**17** Puhastage spiraalvedrude paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



**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 – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. 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.



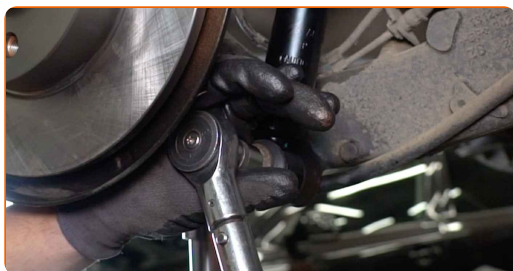
26

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.

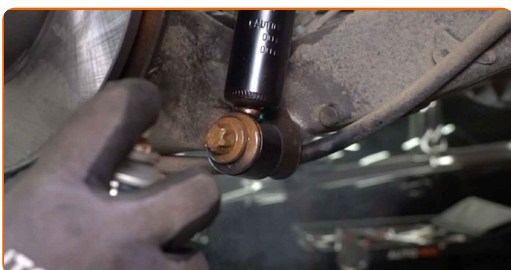


**AUTODOC soovitab:**

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

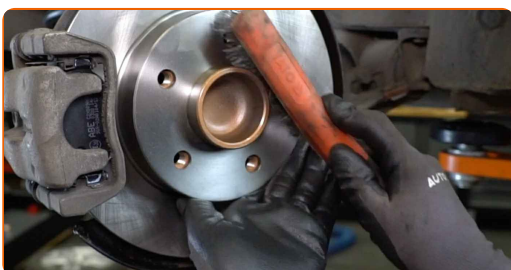
29

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



30

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



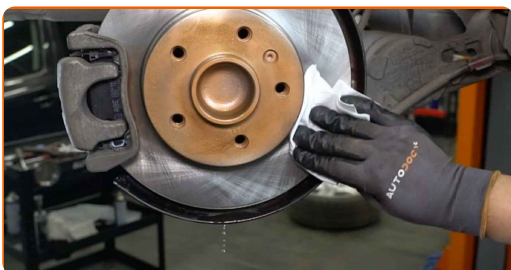
31

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



32

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**AUTODOC soovitab:**

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

**33**

Paigaldage ratas.

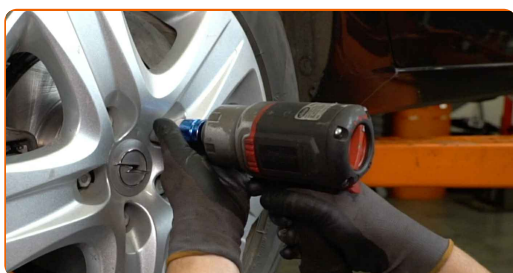


**AUTODOC soovitab:**

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

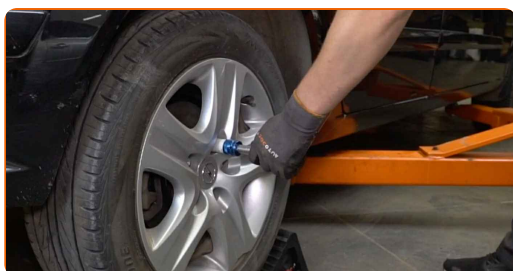
**34**

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 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.