

AUTODOC CLUB

Kā nomainīt: priekšas
atsperes **VAUXHALL**
Astra Mk V (H) (A04)
Hatchback - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

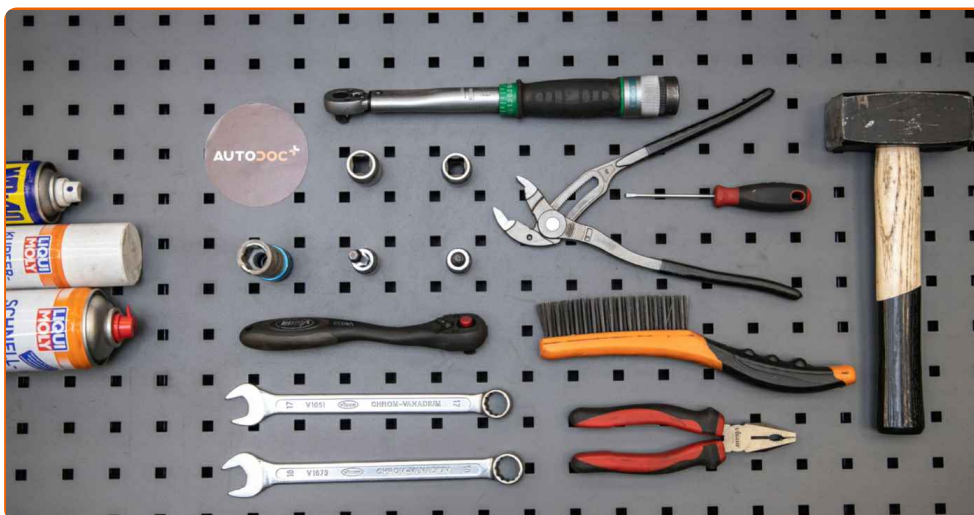
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.4, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.6

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

**MAIŅA: ATSPERU – VAUXHALL ASTRA MK V (H) (A04)
HATCHBACK. INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- HEX uzgalis Nr. H6
- HEX uzgalis Nr. H7
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Āmurs
- Knaibles
- Ūdens sūkņa knaibles
- Plakanais Skrūvgriezis
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

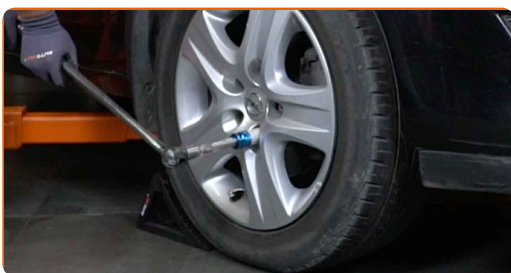
Pirkt instrumentus

Maiņa: atsperu – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Abas priekšējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai aizmugurējās balstiekārtas atsperei.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

- 1 Atveriet motora pārsegu.
- 2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.
- 4 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



- 5 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

6

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

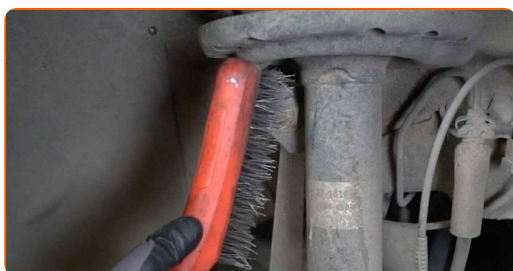
7

Noņemiet riteņi.



8

Notīriet stabilizatora atsaites stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 9** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 10** Noņemiet stabilizatora stieni.



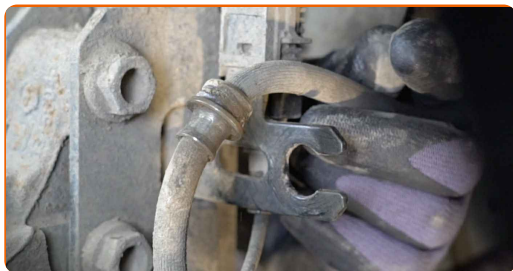
- 11** Notīriet stiprinājumus, kas savieno bremžu šļūteni ar amortizatora statni. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



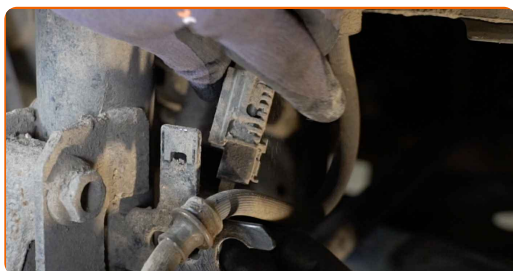
- 12** Noņemiet bremžu šļūtenes stiprinājumu fiksatoru pie amortizatora statnes. Izmantojiet plakanknaibles.



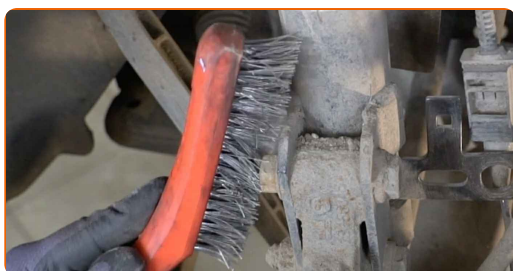
13 Atvienojiet bremžu šļūteni no amortizatora statnes.



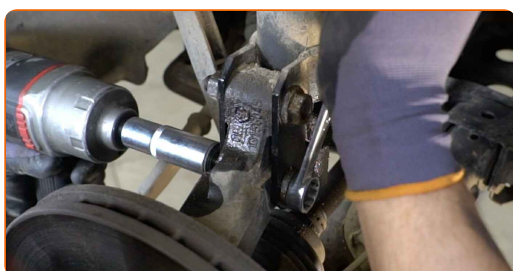
14 Atvienojiet ABS sensora vadojumu.



15 Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus pie grozāmas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



16 Atskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



17 Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



18 Noņemiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



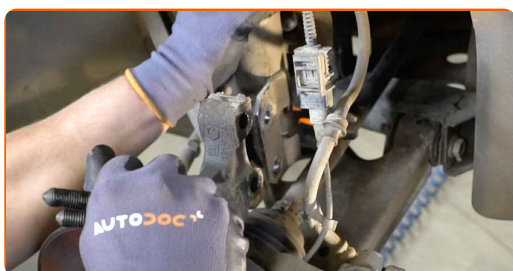
19 Noņemiet amortizatora statņa augšējā balsta stiprinājumu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



20 Izņemiet stiprinājuma skrūves.

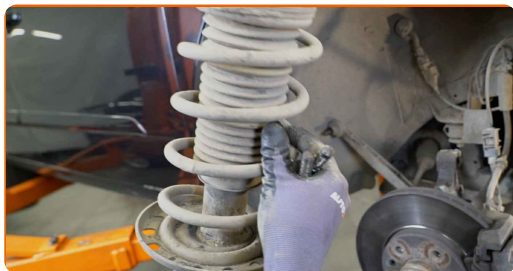


21 Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



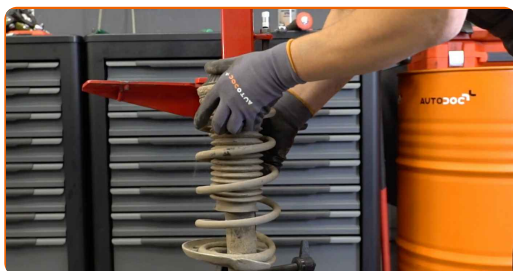
22

Noņemiet amortizatora statni.



23

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



Maiņa: atsperu – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Profesionāļi iesaka:

- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atsperu kopresoru, atsperu vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atsperi no abiem galiem.
- Pārliedzinieties par atsperu pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliedzinieties, ka atsperes vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

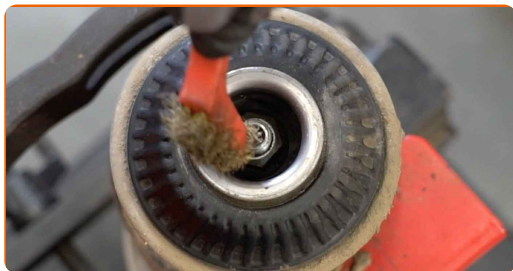
24

Saspiediet atsperi.



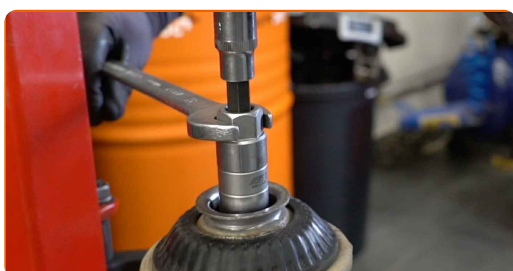
25

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



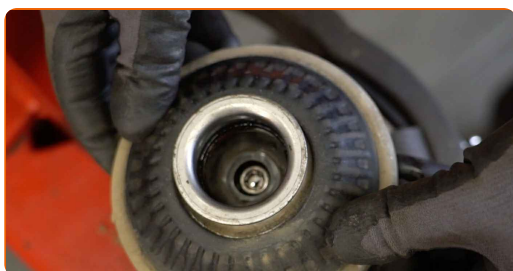
26

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 21. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



27

Noņemiet augšējo statnes balstu.



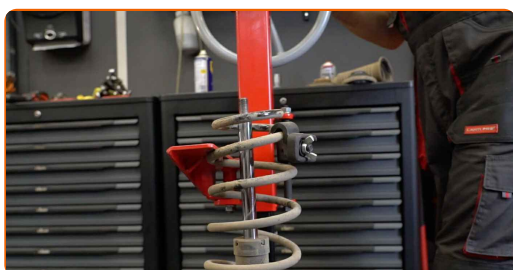
Maiņa: amortizatora statne – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback.
AUTODOC ekspertu padomi:

- Uzmanīgi aplūkojiet amortizatora balstu, putekļu gumiju un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

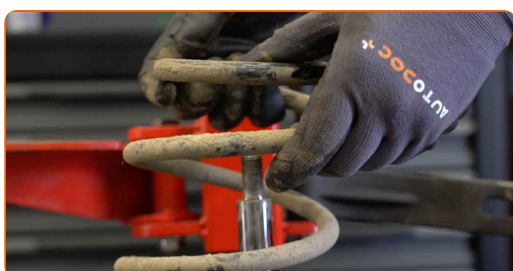
28 Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.



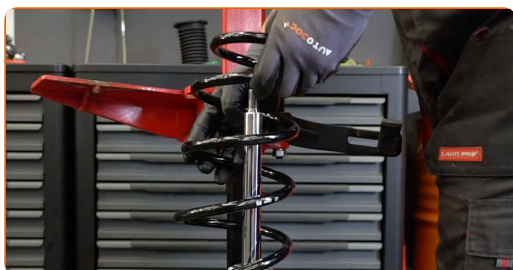
29 Atbrīvojiet vīto atsperi.



30 Noņemiet atsperi.



31 Uzstādiet atsperi uz amortizatora.

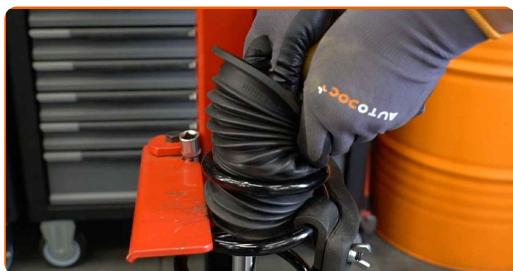


32 Saspiediet atsperi.



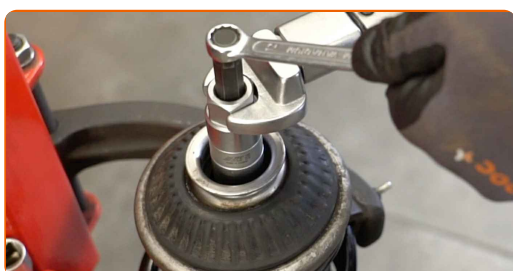
33

Uzstādiet atbalstu, putekļu sargu un atsītēju uz amortizatora.



34

Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.

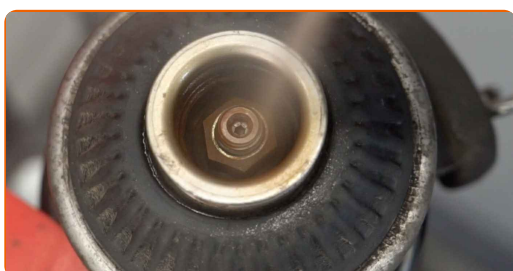


Maiņa: atsperu – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Ieteikums:

- Pārliecinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

35

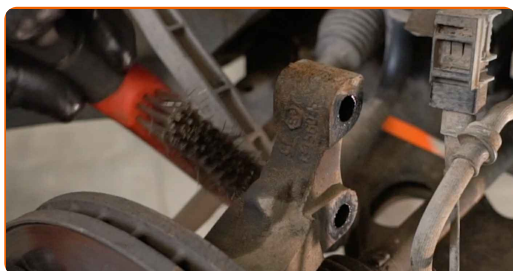
Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



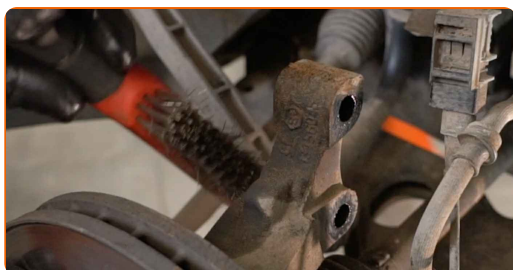
36 Atlaidiet atsperi.



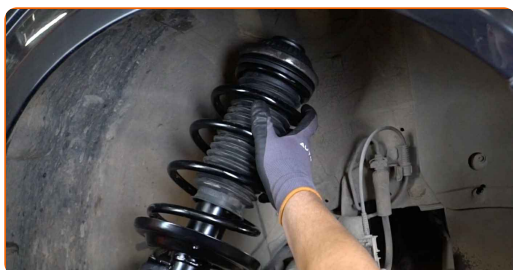
37 Noņemiet samontēto amortizatora statni.



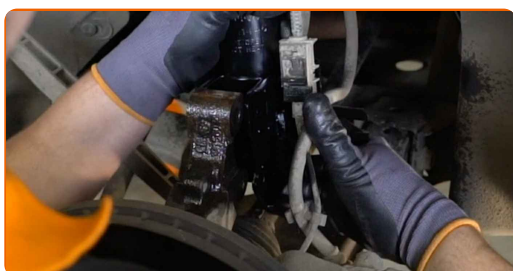
38 Notīriet amortizatora statnes montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



39 Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



40 Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.

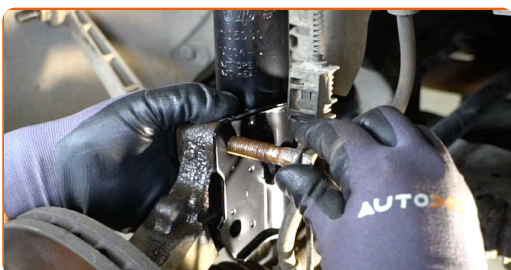


AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

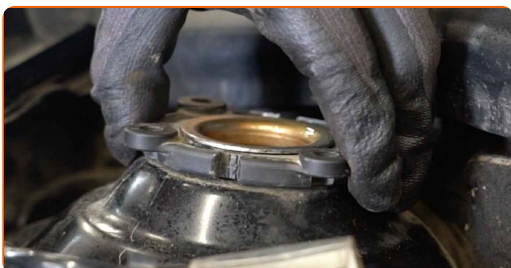
41

Uzstādiet stiprinājuma skavas.



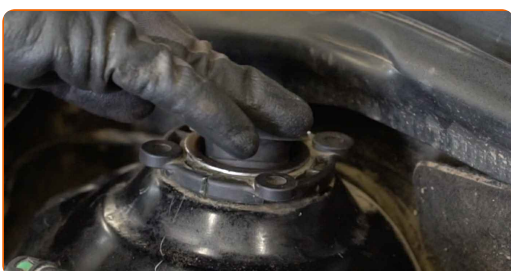
42

Uzstādiet amortizatora statņa augšējā balsta stiprinājumu. Izmantojiet santehnikas knaibles.



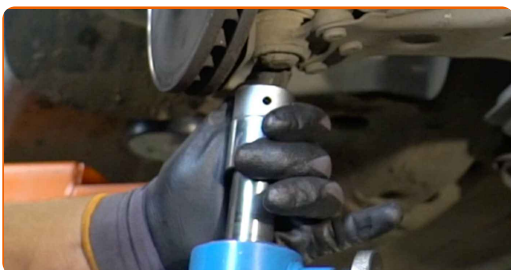
43

Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



44

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.

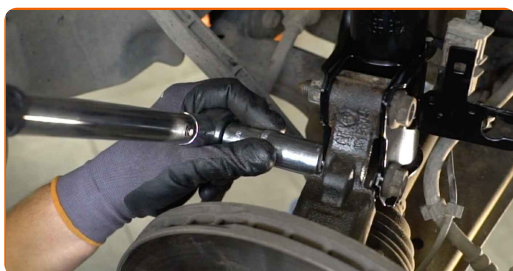


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

45

Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



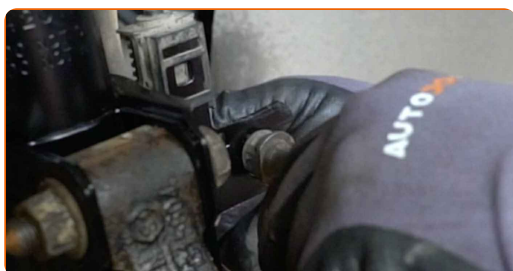
46

Pievienojiet ABS sensora vadojumu.



47

Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.



48

Uzstādiet bremžu šļūtenes stiprinājuma fiksatoru. Izmantojiet āmuru.



49

Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepi.



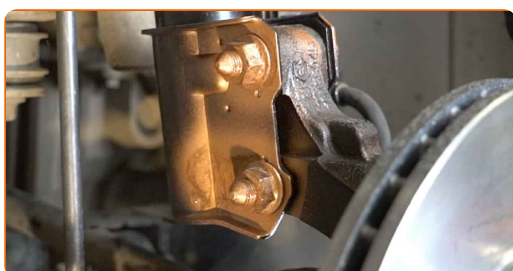
50

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm.



51

Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Apstrādājiet grozāmass stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



52

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



53

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



54

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

55

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

56

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



57

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



58

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



59

Noņemiet aizsargvāku.

60

Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

ATSPERU: PLAŠA IZVELE

ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2023 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC SE".