

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni **Audi**
A3 8L1 - nomaiņas
ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA

 Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – AUDI A3 8L1.
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Muciņas uzgalis nr. 19
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Dinamometriskā atslēga
- Vara smēriela
- Pneimo mucīņa Nr 17
- 12 kanšu mucīņa 1-3/16"
- Sprauslu mucīņa №22
- Tapu caurumsitnis
- Āmurs
- Amortizatora mucīņa
- Hidrauliskais pacēlājs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Gumijas āmurs
- Riteņa fiksētājs
- Spārna pārklājs

PIRKT INSTRUMENTUS

Maiņa: amortizatora statne – Audi A3 8L1. Profesionāļi iesaka:

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.
- Iespējams, Jums vajadzēs citus instrumentus.

MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – AUDI A3 8L1. IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

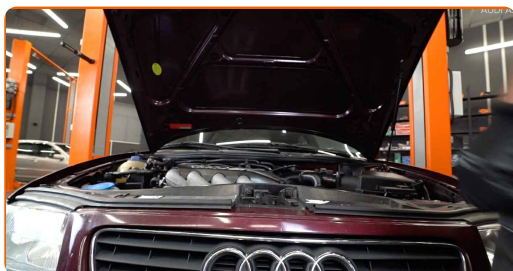
1

Atveriet motora pārsegu.



2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



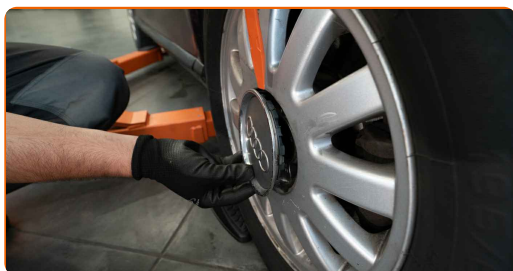
3

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.



4

Noņemiet riteņa diska vāku.



5

Atskrūvējiet rumbas kontruzgriezni. Izmantojiet 1-3/16" 12 kanšu mucīņas.

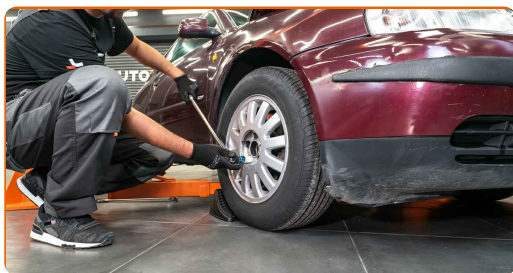


Maiņa: amortizatora statne – Audi A3 8L1. AUTODOC iesaka:

- Neatskrūvējiet stiprinājumu par vairāk kā 90 grādiem.

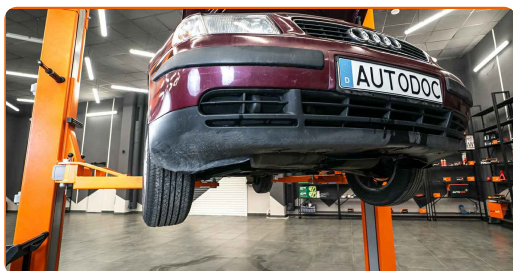
6

Atskrūvējiet valjīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



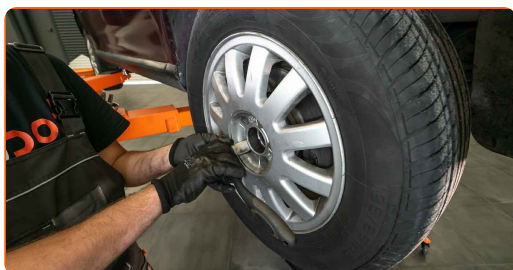
7

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



8

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: amortizatora statne – Audi A3 8L1. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

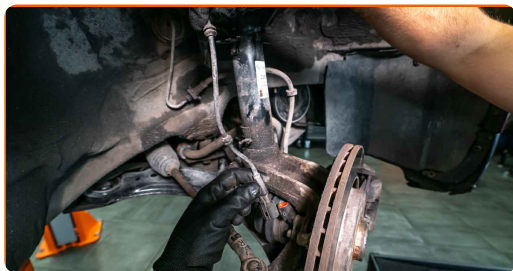
9

Noņemiet riteni.



10

Atvienojiet vadojumu un bremžu šļūteni no kronšteina uz amortizatora statņa.



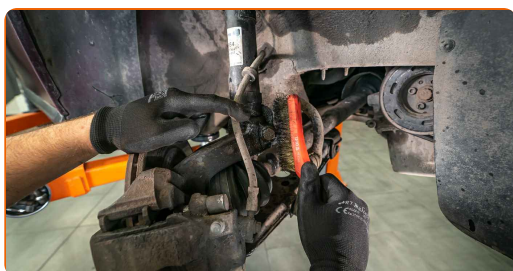
11

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet 1-3/16" 12 kanšu mucīņas.



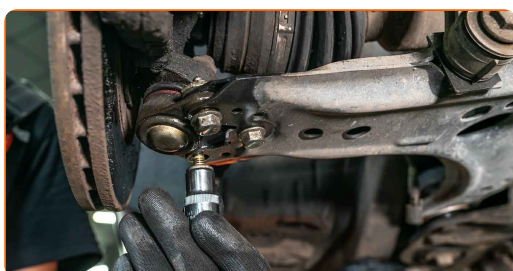
12

Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus pie grozāmass. Notīriet lodbalsta stiprinājumus pie piekares sviras. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



13

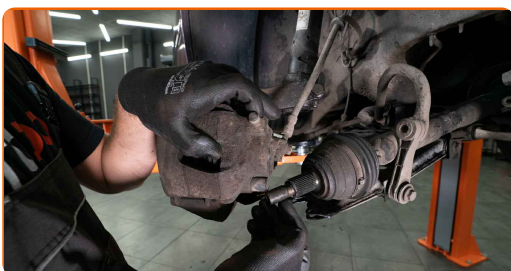
Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13.



14

Atvienojiet lodšarnīru no sviras.

- 15** Izņemiet no grozāmass piedziņas vārpstu un, piepaceļot to, piesieniet to pie virsbūves. Izmantojiet āmuru. Izmantojiet tapu caurumsitni.



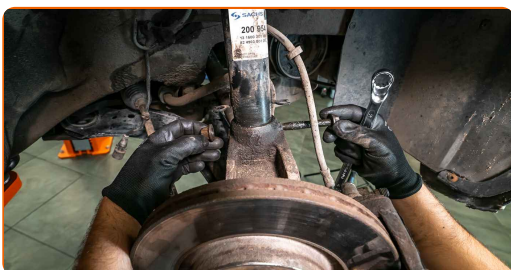
AUTODOC iesaka:

- Pārlicinieties, ka piedziņas vārpsta neatrodas atlaistā stāvoklī (kad automašīna ir pacelta).

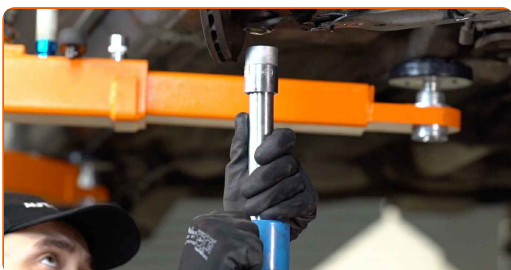
- 16** Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 17** Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18.



- 18** Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



- 19** Atlaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni pie grozāmass. Izmantojiet speciālu mucīņu amortizatora demontāžai.



- 20** Atvienojiet grozāmās no amortizatora statņa.



Mainā: amortizatora statne – Audi A3 8L1. Ieteikums:

- Ja nepieciešams, izmantojiet gumijas āmuru.

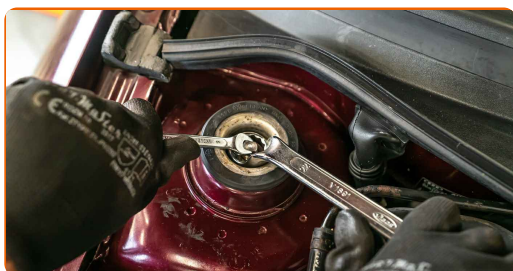
- 21** Paceliet grozāmās. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



AUTODOC iesaka:

- Pārliecinieties, ka grozāmās neatrodas atlaistā stāvoklī.

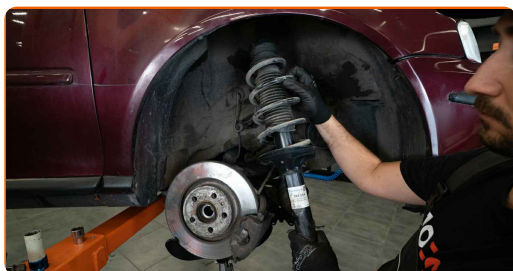
- 22** Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet HEX Nr. H6.



Mainā: amortizatora statne – Audi A3 8L1. AUTODOC ekspertu padomi:

- Lai izvairītos no savainojumiem, atskrūvējot stiprinājuma skrūves, pieturiet amortizatora statni.

- 23** Noņemiet amortizatora statni. Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



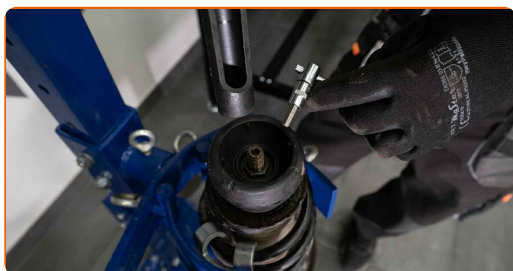
Mainā: amortizatora statne – Audi A3 8L1. AUTODOC padomi:

- 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.

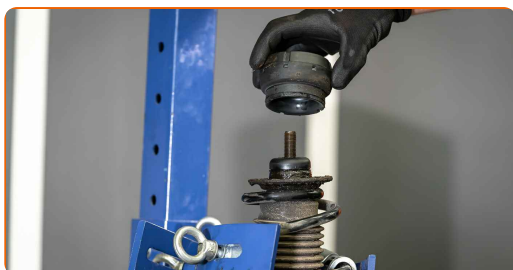
24 Saspiediet atsperi.



25 Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet sprauslu muciņu Nr. 22 Izmantojiet HEX Nr. H6.



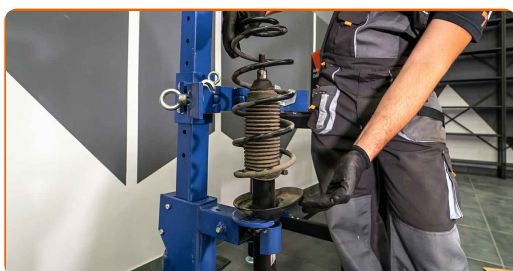
26 Noņemiet augšējo statnes balstu.



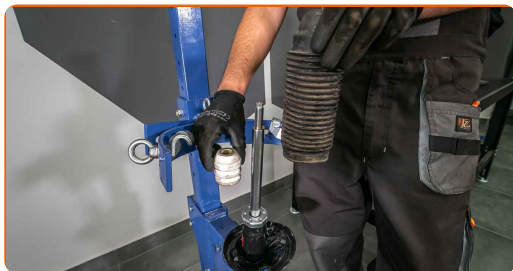
27 Atbrīvojiet vīto atsperi.



28 Noņemiet atsperi.



29 Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.



30 Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.

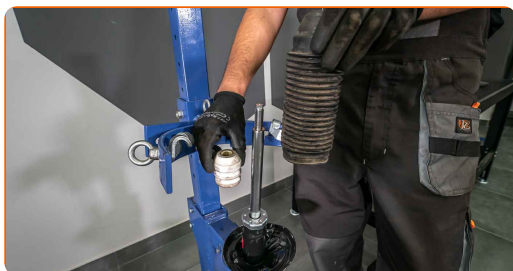
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – Audi A3 8L1. Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.
- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

31 Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



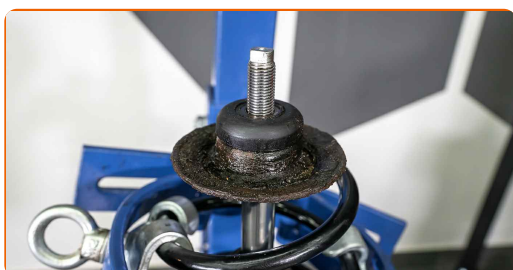
32 Uzstādiet putekļsargu un gājiena ierobežotāju uz jaunā amortizatora.



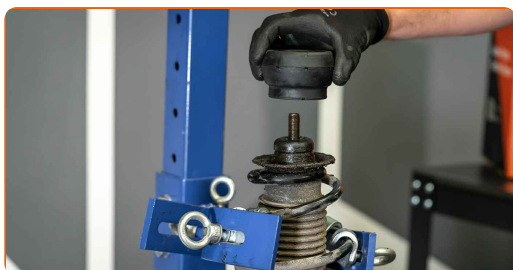
33 Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



34 Saspiediet atsperi.



35 Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



36 Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 60 Nm.



Maiņa: amortizatora statne – Audi A3 8L1. Profesionāļi iesaka:

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

37 Atlaidiet atsperi.



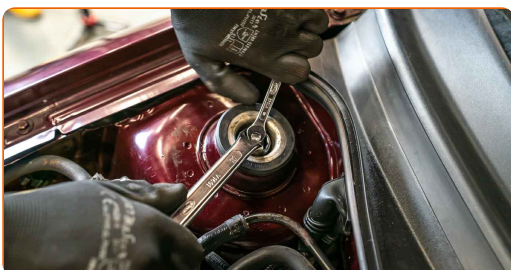
38 Noņemiet samontēto amortizatora statni.



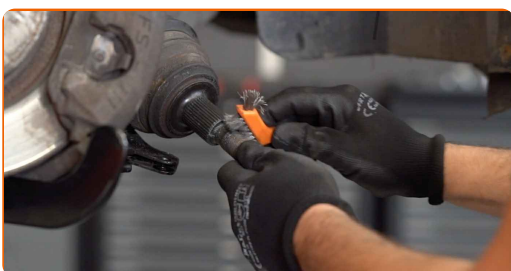
39 Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



40 Pievelciet amortizatora statņa augšējo stiprinājuma uzgriezni. Nepievelciet to.

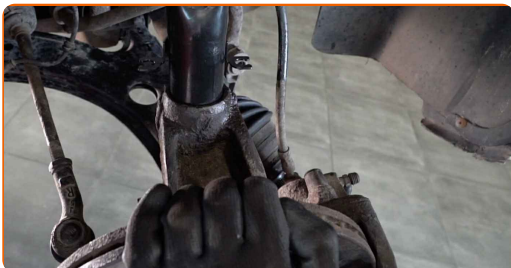


41 Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojiet metāla birsti.



42 Apstrādājiet amortizatora statnes montāžas vietu uz grozāmass. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

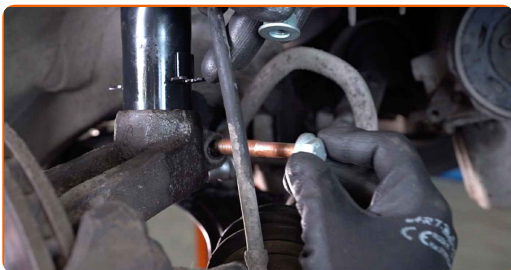
43 Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



Maiņa: amortizatora statne – Audi A3 8L1. AUTODOC iesaka:

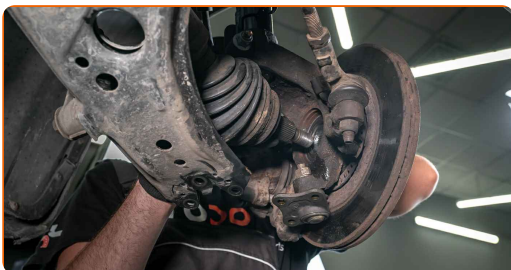
- Ja nepieciešams, izmantojiet gumijas āmuru.

44 Uzstādiet un pievelciet jauno grozāmass skrūvi. Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Grieznes moments 60 Nm. +90°

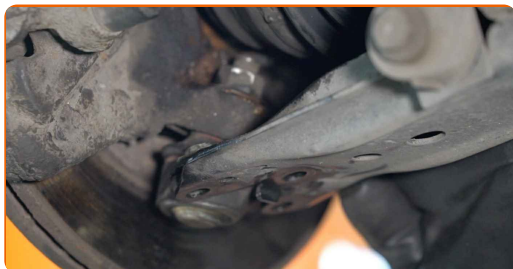


45 Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.

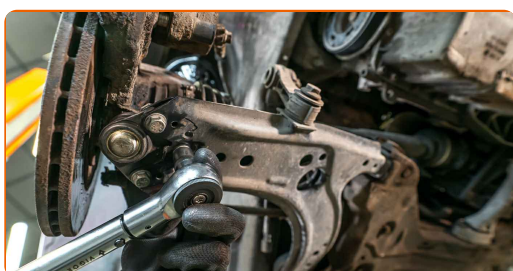
46 Uzstādiet piedziņas vārpstu riteņa rumbā.



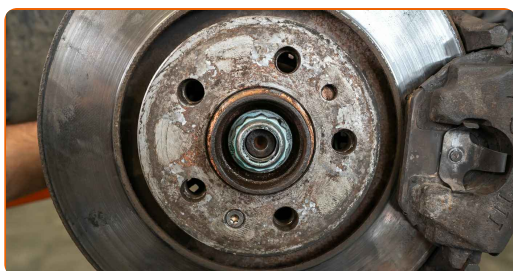
47 Piestipriniet lodbalstu pie sviras.



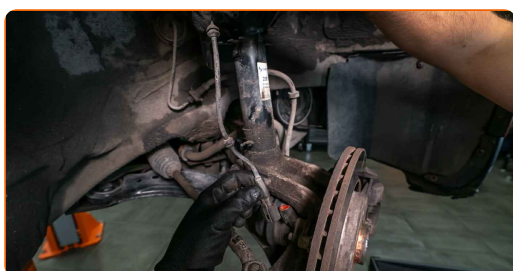
48 Ieskrūvējiet lodbalsta sprostplāksnes stiprinājumus (3 gab.). Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 20 Nm. +90°



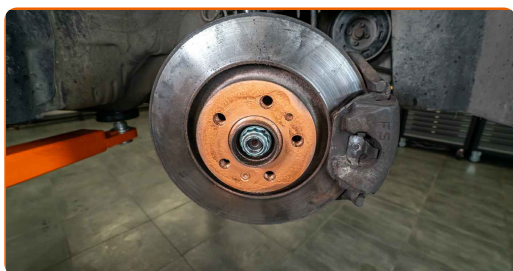
49 Uzskrūvējiet piedziņas vārpstas uzgriezni.



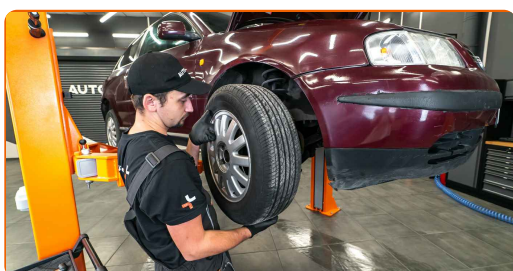
50 Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes. Pievienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu pie amortizatora statņa.



- 51** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



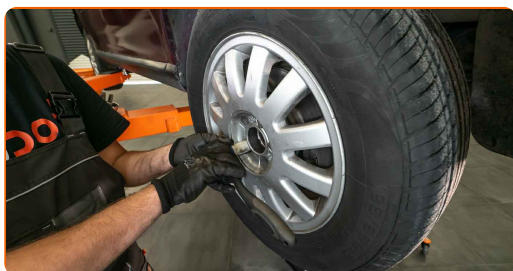
- 52** Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Audi A3 8L1 riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

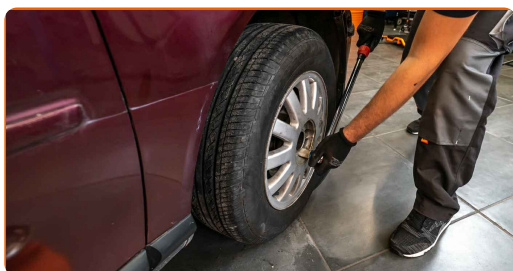
- 53** Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



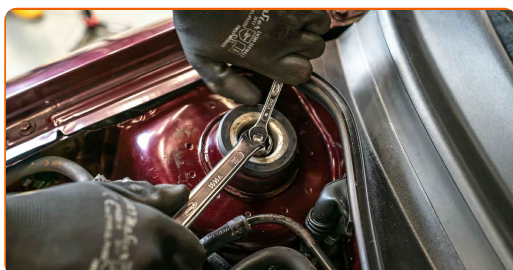
- 54** Pievelciet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet 1-3/16" 12 kanšu mucīņas. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 180 Nm.



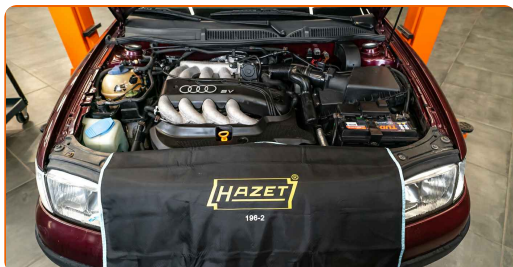
- 55** Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



- 56** Pievelciet amortizora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



- 57** Noņemiet aizsargvāku.

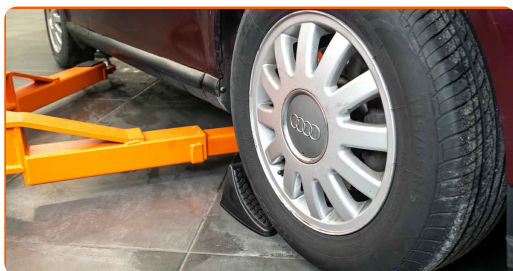


- 58** Aizveriet dzinēja pārsegu.



59

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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

IEGĀDĀJĒTIETIES REZERVES DAĻAS AUDI AUTOMAŠĪNAI

AMORTIZATORU: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ AUDI A3 8L1

AUDI AMORTIZATORU: IEGĀDĀTIETIS TŪLĪT

AUDI A3 8L1 AMORTIZATORU: LABĀKIE PIEDĀVĀJUMI

ⓘ 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 jebkādam 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".