

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni
CITROËN C3 Pluriel
(HB_) - nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

CITROËN C3 Pluriel (HB_) 1.6, CITROËN C3 Pluriel (HB_) 1.4, CITROËN C3 Pluriel (HB_) 1.4 HDi

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.4 i

**MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – CITROËN C3
PLURIEL (HB_). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēviela
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 22
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 19
- Muciņas uzgalis nr. 22
- Muciņas uzgalis nr. 30
- HEX uzgalis Nr. H7.
- Torx uzgalis T30
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Amortizatora mucīņa
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- plakanais cirtnis
- Tapu caurumsitnis
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- Lauznis
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: amortizatora statne – CITROËN C3 Pluriel (HB_). Ieteikums:

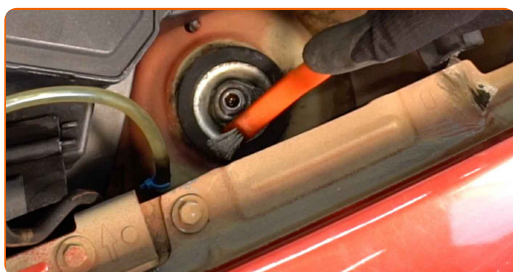
- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet CITROËN C3 Pluriel (HB_) motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

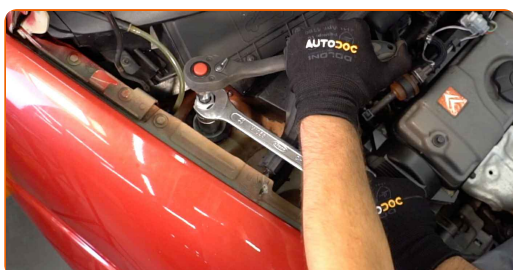
1 Atveriet motora pārsegu.

2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

3 Notīriet amortizatora statnes augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



4 Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



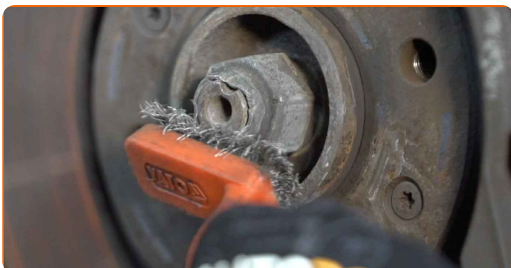
5 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



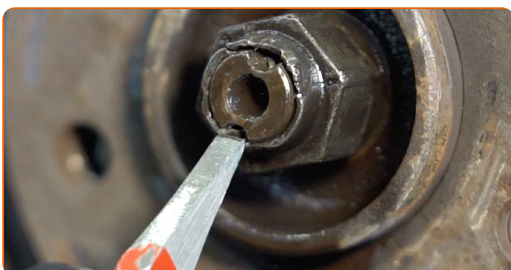
6 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17



7 Notīriet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



8 Atķīlējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



9 Atskrūvējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



10 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

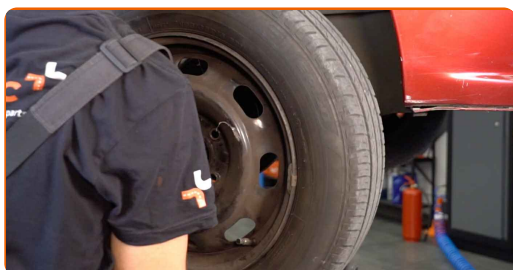
11 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Mainā: amortizatora statne – CITROËN C3 Pluriel (HB_). AUTODOC speciālisti iesaka:

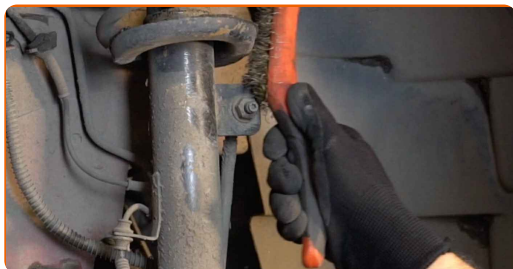
- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

12 Noņemiet riteni.



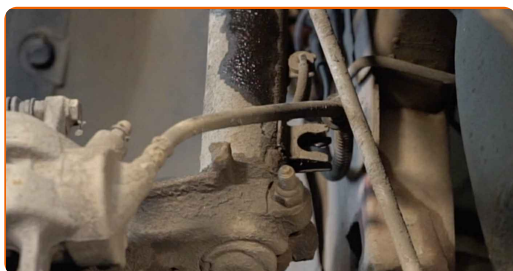
13

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



14

Atvienojiet vadojumu un bremžu šļūteni no kronšteina uz amortizatora statņa. Izmantojiet montāžas sviru.



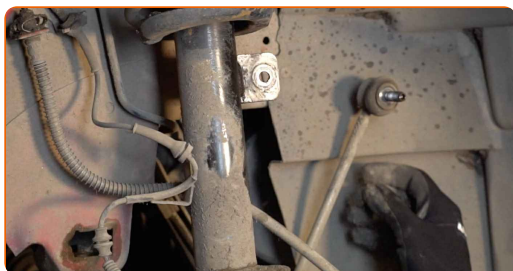
15

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



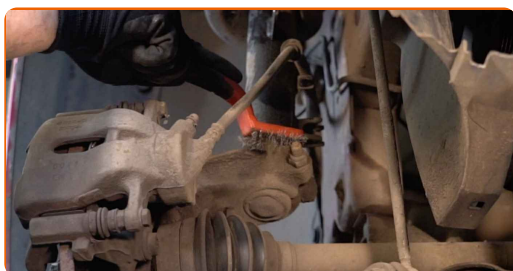
16

Noņemiet stabilizatora stieni.



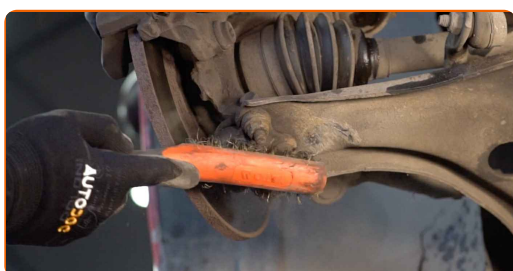
17

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



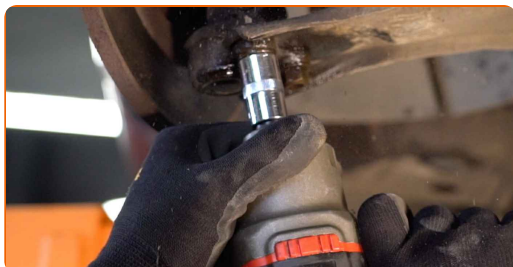
18

Notīriet visus sviru savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



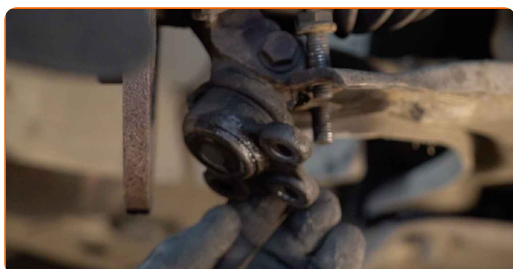
19

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

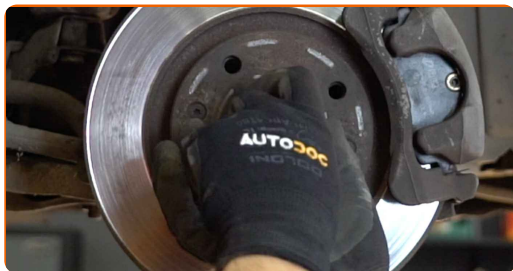


20

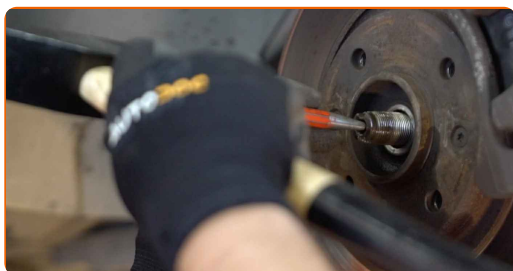
Atvienojiet lodšarnīru no sviras.



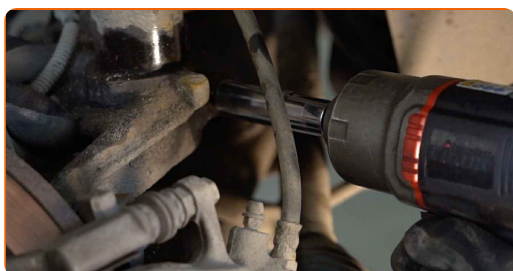
21 Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30.



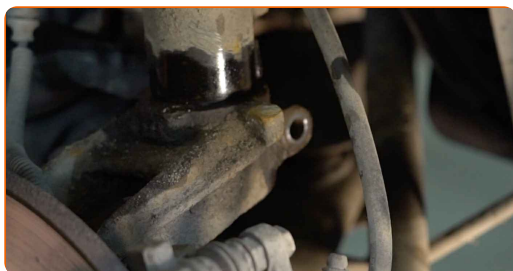
22 Noņemiet piedziņas vārpstu. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



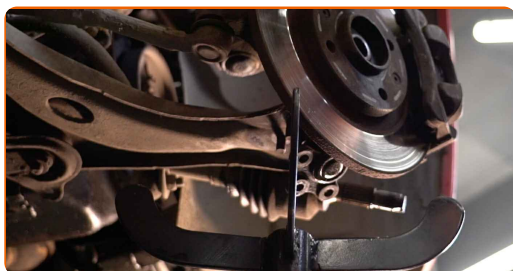
23 Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



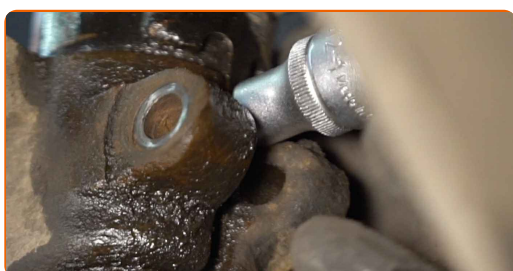
24 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



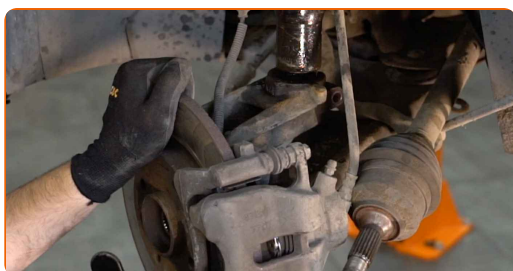
25 Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



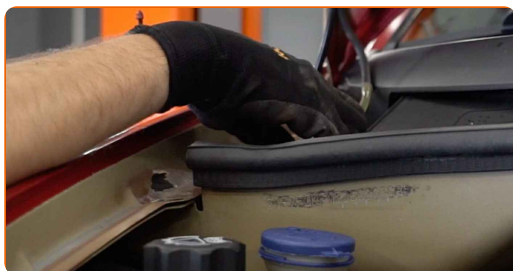
26 Atlaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni pie grozāmass. Izmantojiet speciālu mucīņu amortizatora demontāžai. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



27 Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet āmuru.



28 Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 22.



Maiņa: amortizatora statne – CITROËN C3 Pluriel (HB_). AUTODOC padomi:

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

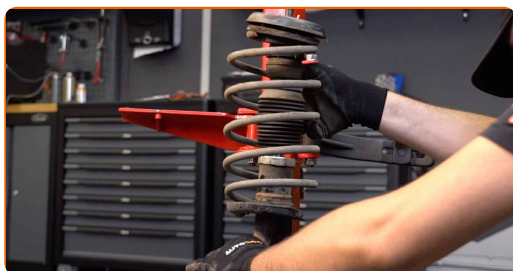
29

Noņemiet amortizaotra statni.



30

Uzstādiēt amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

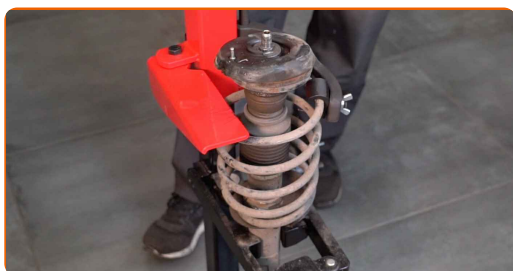


Maiņa: amortizatora statne – CITROËN C3 Pluriel (HB_). AUTODOC ekspertu padomi:

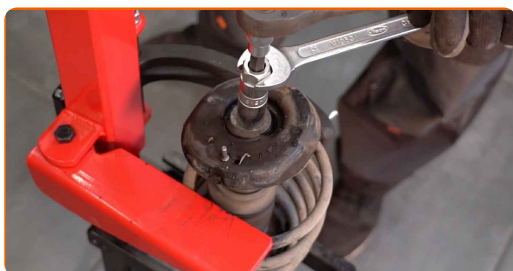
- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atsperu kopresoru, atsperu vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atsperi no abiem galiem.
- Pārliecinieties par atsperu pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliecinieties, ka atsperes vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

31

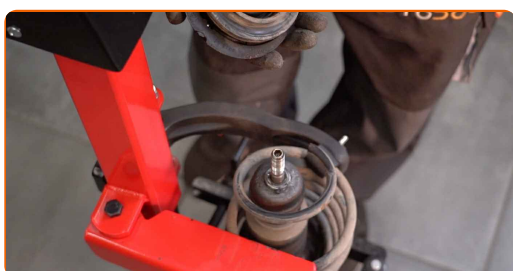
Saspiediet atsperi.



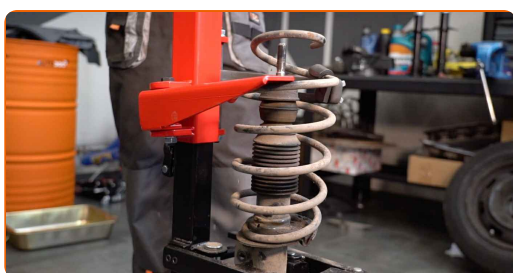
- 32** Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 19. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



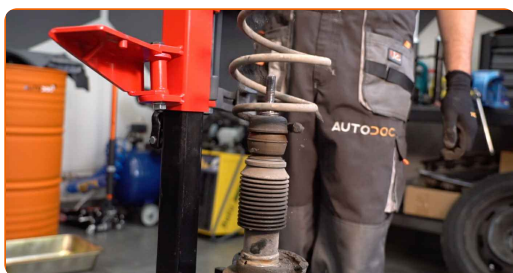
- 33** Noņemiet augšējo statnes balstu.



- 34** Atbrīvojiet vīto atsperi.



- 35** Noņemiet atsperi.

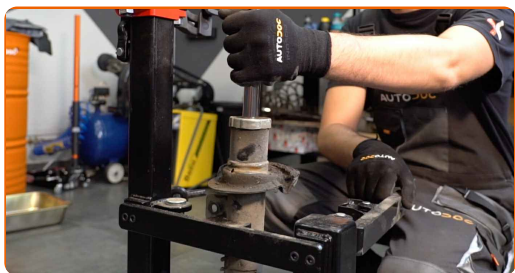


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – CITROËN C3 Pluriel (HB_). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

36

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.

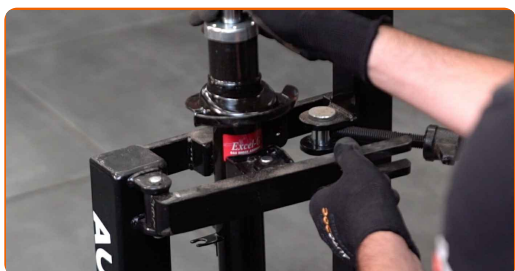


Maiņa: amortizatora statne – CITROËN C3 Pluriel (HB_). AUTODOC padomi:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

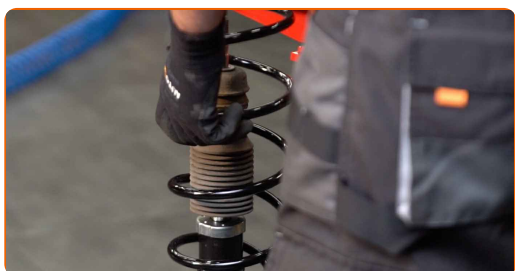
37

Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



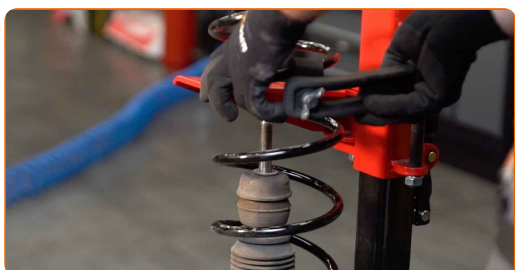
38

Uzstādiet atsperi uz amortizatora.

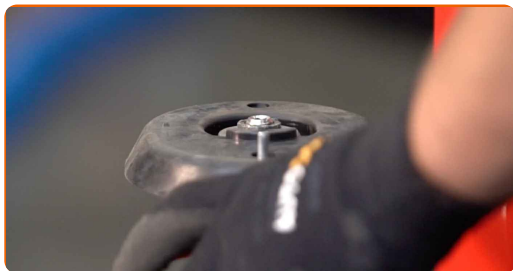


39

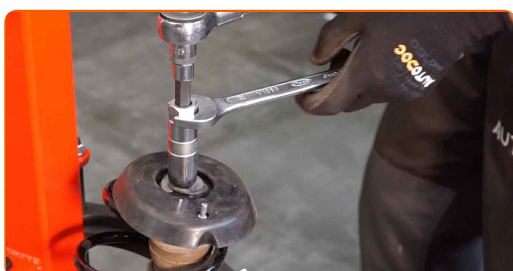
Saspiediet atsperi.



40 Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



41 Pievelciet amortizatora statņa kļauņa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



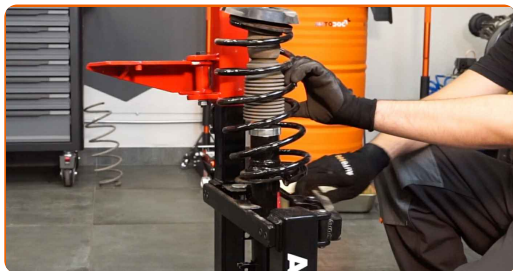
Maiņa: amortizatora statne – CITROËN C3 Pluriel (HB_). Profesionāļi iesaka:

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

42 Atlaidiet atsperi.



43 Noņemiet samontēto amortizatora statni.



44 Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



45 Svarīgi! Skrūvējot CITROËN C3 Pluriel (HB_) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni. Nepievelciet to.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot CITROËN C3 Pluriel (HB_) amortizatora statni, ieskrūvējiet stiprinājuma skrūves.

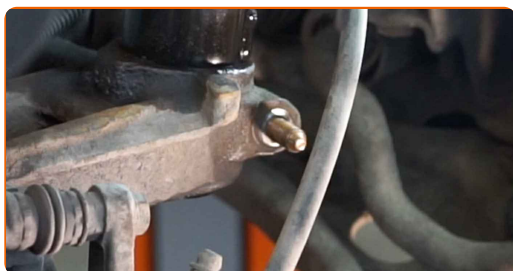
46 Apstrādājiet amortizatora statnes montāžas vietu uz grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



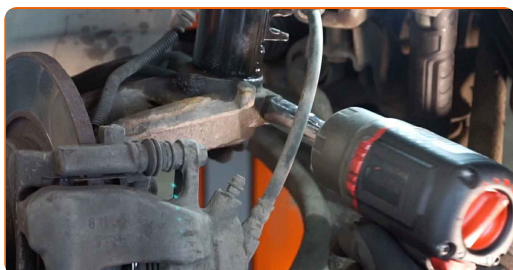
47 Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



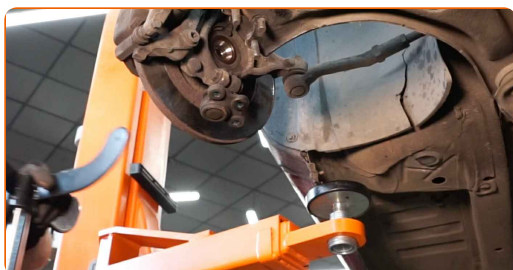
48 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



49 Aizskrūvējiet amortizatora statnes stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16.



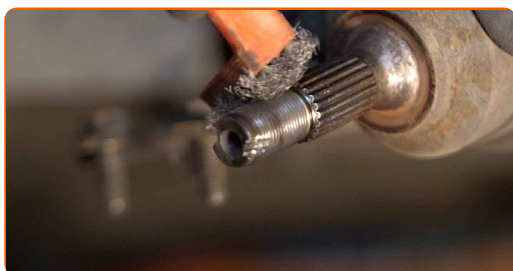
50 Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



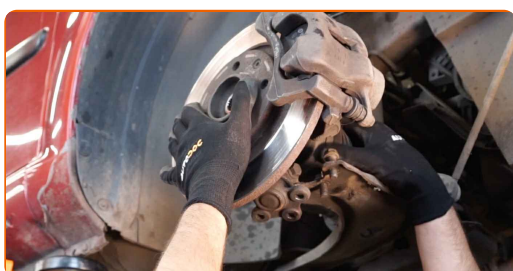
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – CITROËN C3 Pluriel (HB_). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

- 51** Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



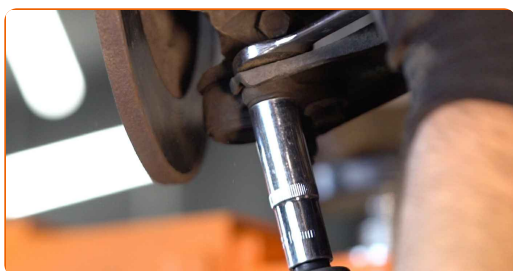
- 52** Uzstādiet piedziņas vārpstu.



- 53** Piestipriniet lodbalstu pie sviras.



- 54** Pieskrūvējiet lodbalsta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16.

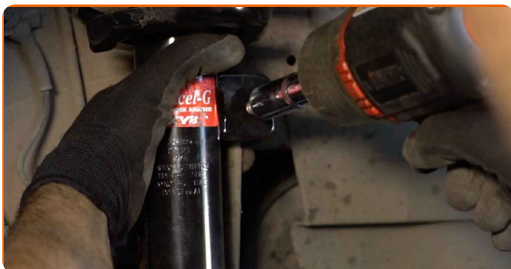


- 55** Uzstādiet šķērsstabilizatora stieپni.



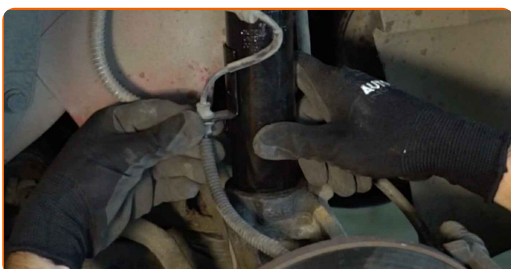
56

Pievelciet stabilizatora statņa stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17.



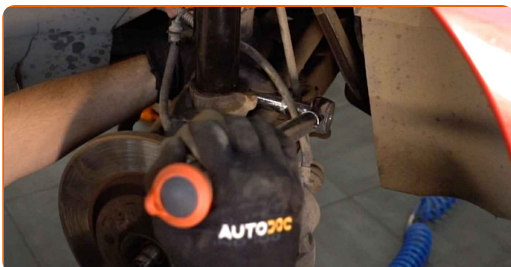
57

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



58

Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 59 Nm.



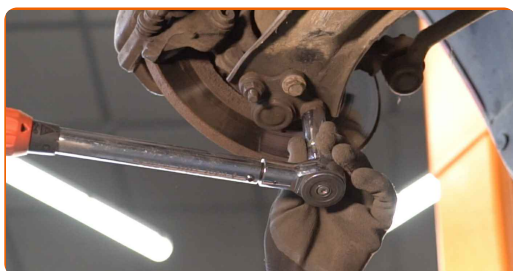
59

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



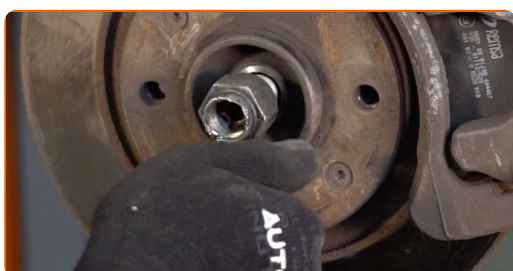
60

Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 52 Nm.



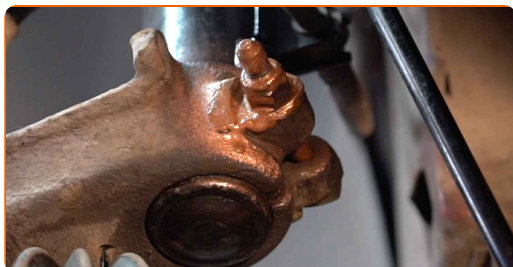
61

Uzskrūvējiet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30.



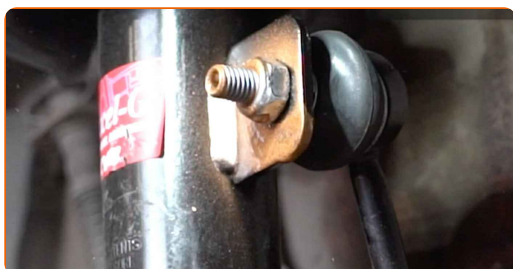
62

Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



63

Apstrādājiet visus stabilizatora atsaites savienojumus. Izmantojiet vara smērvielu.



64

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



65

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

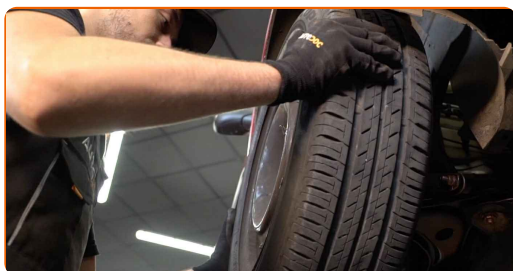


Mainā: amortizatora statne – CITROËN C3 Pluriel (HB_). AUTODOC padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

66

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- **Svarīgi!** Skrūvējot CITROËN C3 Pluriel (HB_) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteņi.

67

Aizskrivējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17

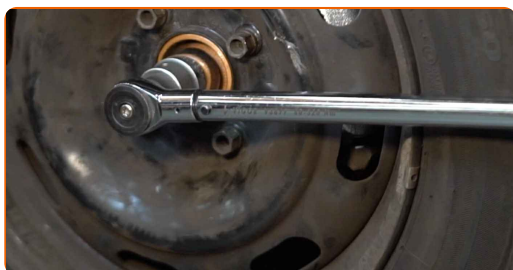


68

Nolaidiet automašīnu.

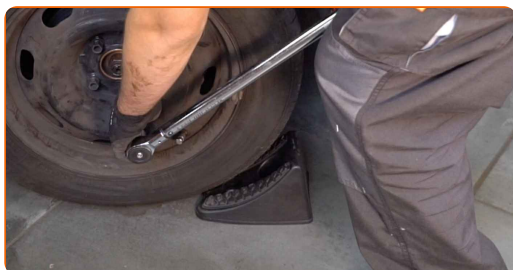
69

Pievelciet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 245 Nm.



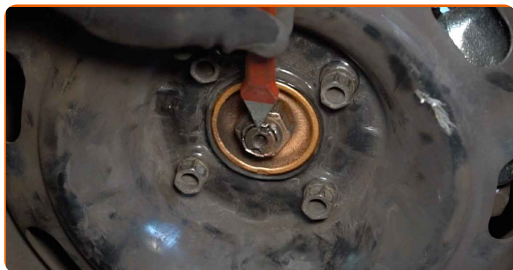
70

Pievelciet riteņu stiprinājuma skrūves krusteniskā secībā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.

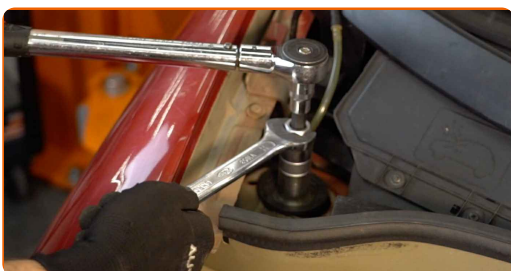


71

Ieķīlējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



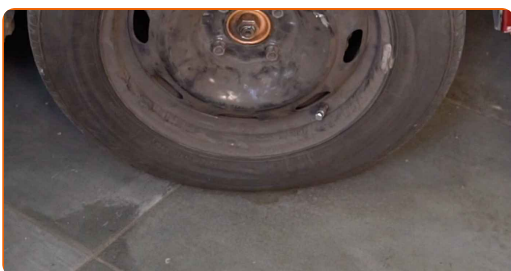
- 72** Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 22. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



- 73** Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



- 74** Noņemiet fiksētājus un domkratus.



- 75** Noņemiet aizsargvāku.

- 76** 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

AMORTIZATORU: 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 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".