



Kā nomainīt: priekšas
amortizatoru **RENAULT**
Master II Bus - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

RENAULT MASTER II Autobuss (JD) 2.5 D, RENAULT MASTER II Autobuss (JD) 2.8 dTI, RENAULT MASTER II Autobuss (JD) 2.2 dCi 90, RENAULT MASTER II Autobuss (JD) 1.9 dTI, RENAULT MASTER II Autobuss (JD) 2.5 dCi 120, RENAULT MASTER II Autobuss (JD) 1.9 dCi 80

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
RENAULT MASTER II Furgons (FD) 2.2 dCi 90

MAIŅA: AMORTIZATORU – RENAULT MASTER II BUS. NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



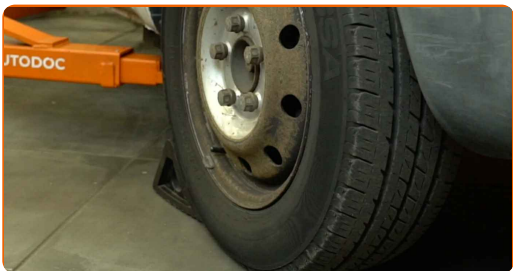
- Stiepļu suka
- WD-40 aerosols
- Universālais tīrīšanas aerosols
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Muciņas uzgalis nr. 30
- Pneimo mucīna nr. 24
- Sprūdratatslēga vai elektroinstruments vītņoto stiprinājumu demontāžai/uzstādīšanai
- Vītņurbja atslēga
- Atsperu savilcējs
- Transmisijas domkrats vai otrs transportlīdzekļa domkrats
- Autopacēlājs vai domkrats ar drošības atbalstiem un ritenu kili

Pirkt instrumentus

Maiņa: amortizatoru – RENAULT Master II Bus. Profesionāli iesaka:

- Nomainiet amortizatorus pa pāriem uz katras ass.
- Aizmugurējās balstiekārtas amortizatoru nomaiņas procedūra ir identiska gan kreisās, gan labās puses detaļām.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar RENAULT Master II Bus automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅAS DARBĪBAS ŠĀDĀ SECĪBĀ:

- 1 Ja plānojat izmantot domkratu, nostipriniet riteņus ar ķīļiem.

- 2 Atlaidiet vaļīgāk riteņu stiprinājumus. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 24. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

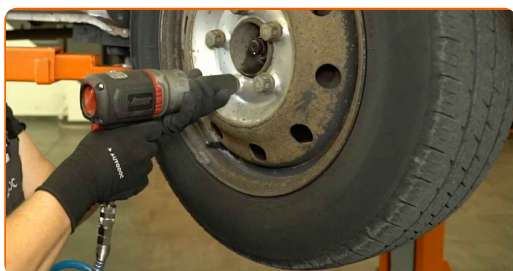
- 3 Paceliet transportlīdzekli.

Maina: amortizatoru – RENAULT Master II Bus. AUTODOC iesaka:

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka automašīna ir novietota uz cietas, līdzenas virsmas.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

4

Atskrūvējiet riteņu stiprinājumus.

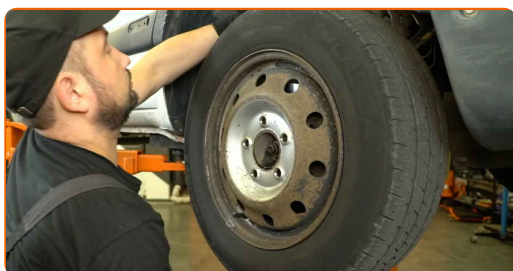


Uzmanību!

- Lai izvairītos no traumām, atskrūvējot stiprinājumus, pieturiet riteni.

5

Noņemiet riteni.



6

Atbalstiet grozāmasi. Izmantojiet transmisijas domkratu vai vēl vienu transportlīdzekļa domkratu.



7

Notīriet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar apakšrāmi. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



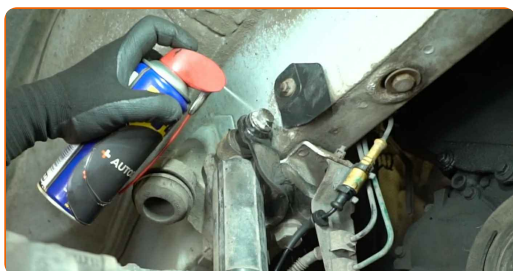
8

Atlaidiet vaļīgāk stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar apakšrāmi. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 30. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

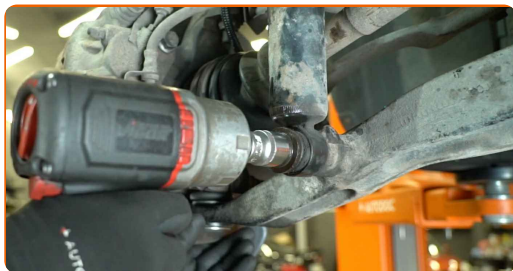


9

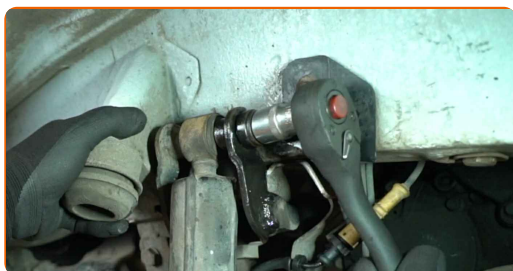
Notīriet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 10 Atskrūvējiet amortizatora apakšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 21. Izmantojiet sprūdatslēgu.



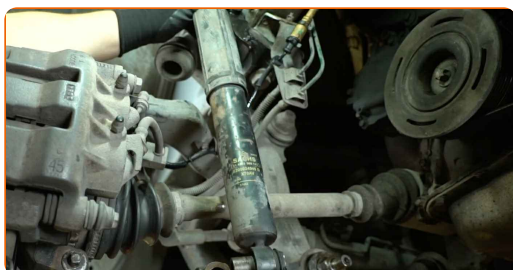
- 11 Atskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 18. Izmantojiet sprūdatslēgu.



- 12 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



- 13 Noņemiet amortizatoru.



14

Notīriet amortizatora montāžas sēžas. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



15

Uzstādiet jauno amortizatoru.

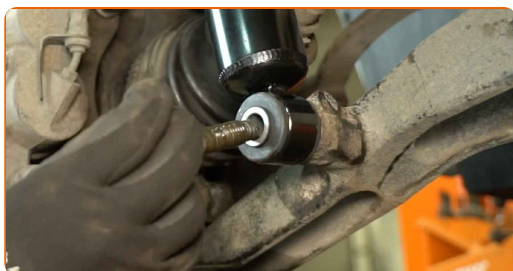


AUTODOC ieteikumi:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti atgaisojiet to, ja detaļas ražotājs to iesaka. Turot detaļu vertikālā stāvoklī, 3–5 reizes saspiediet to un ļaujiet tai izstiepties.

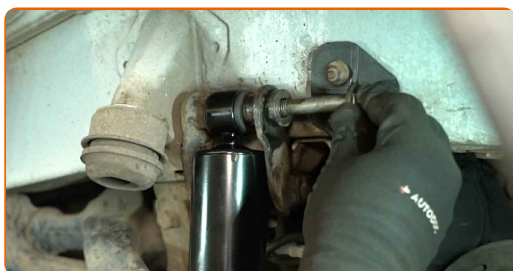
16.1

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



16.2

Ja nepieciešams, paceliet balstiekārtu ar domkratu, lai izlīdzinātu montāžas atveres. Izmantojiet transmisijas domkratu vai vēl vienu transportlīdzekļa domkratu.

**17**

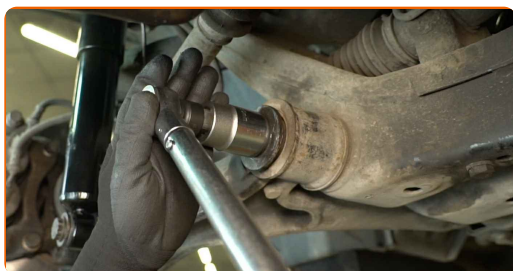
Lai pareizi pievilktu stiprinājumus, balstiekārta ir jāpaceļ ar domkratu, lai to noslogotu. Izmantojiet transmisijas domkratu vai vēl vienu transportlīdzekļa domkratu.

18

Pievelciet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments 180 N·m.

**19**

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar apakšrāmi. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 280 N·m.

**20**

Pievelciet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 62 N·m.



21

Izņemiet balstu no grozāmass apakšas.

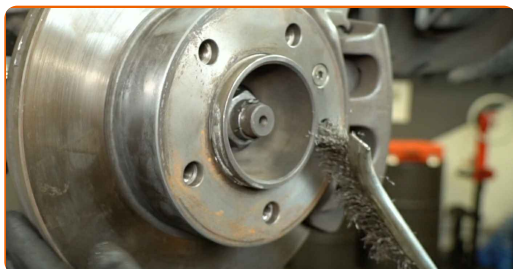


Maiņa: amortizatoru – RENAULT Master II Bus. AUTODOC ekspertu padomi:

- Nolaidiet transmisijas domkratu vai transportlīdzekļa domkratu vienmērīgi, bez rāvieniem, lai nesabojātu transportlīdzekļa mežglus un mehānismus.

22

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



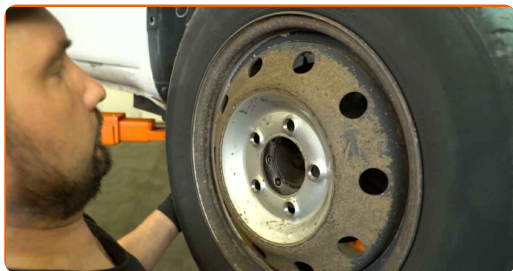
23

Apstrādājiet bremžu diska virsmu, kas saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



24

Uzstādiet riteni.

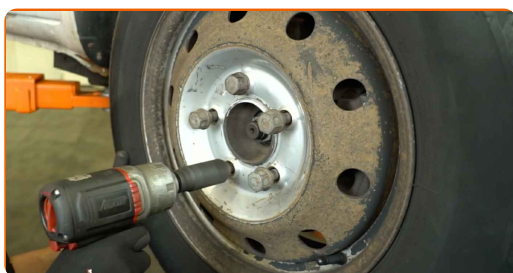


Uzmanību!

- Lai izvairītos no traumām, ieskrūvējot stiprinājumus, pieturiet riteni.

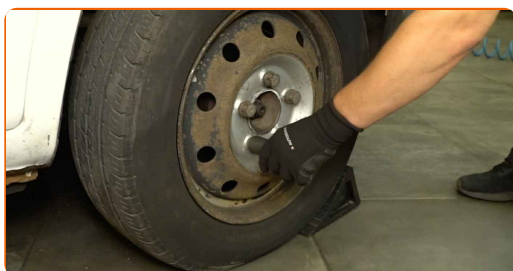
25

Ieskrūvējiet riteņa stiprinājumus. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 24. Izmantojiet sprūdatslēgu.



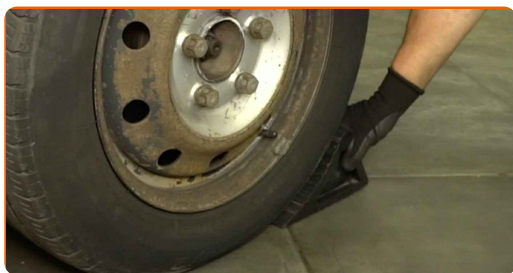
26

Nolaidiet automašīnu un pievelciet riteņa stiprinājumus krusteniskā secībā. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 24. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 172 N·m.



27

Noņemiet domkratu, drošības atbalstus un riteņu ķīļus.

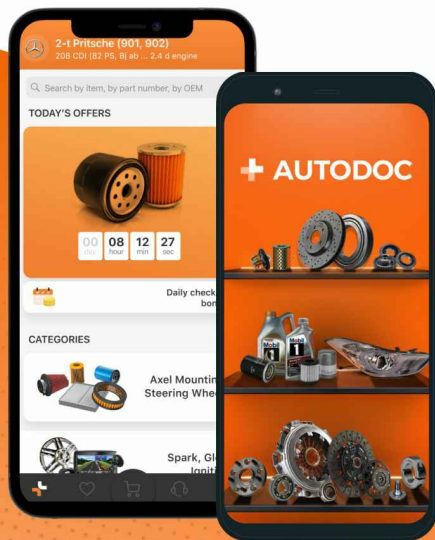


LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET 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 2025 – 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".