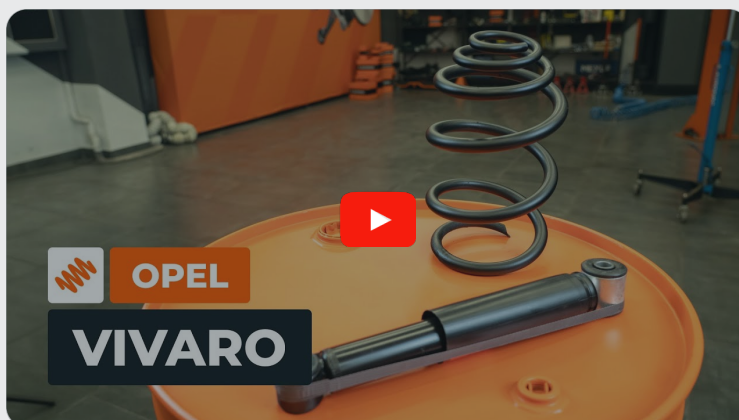




Kā nomainīt: aizmugures
atsperes **OPEL Vivaro A**
Platforma / Šasija (X83) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

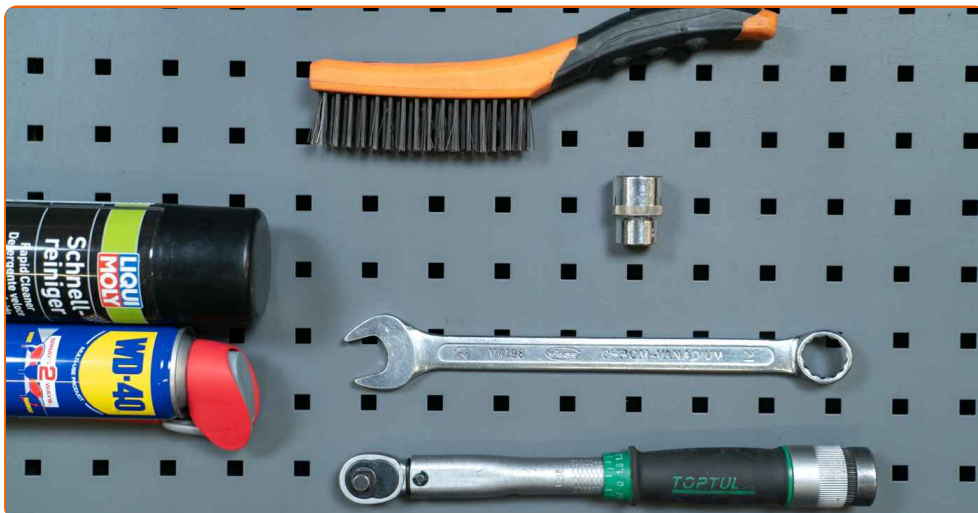
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL Vivaro A Platforma / Šasija (X83) 2.5 DTi, OPEL Vivaro A Platforma / Šasija (X83) 2.5 CDTI, OPEL Vivaro A Platforma / Šasija (X83) 2.0 16V, OPEL Vivaro A Platforma / Šasija (X83) 1.9 DTI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
OPEL Vivaro A Combi (X83) 2.5 CDTI (F7, J7, A07)

MAIŅA: ATSPERU – OPEL VIVARO A PLATFORMA / ŠASIJA (X83). INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Universālais tīrīšanas aerosols
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga nr. 21
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Sprūdatslēga vai elektroinstruments vītņoto stiprinājumu demontāžai/uzstādīšanai
- Transmisijas domkrats vai otrs transportlīdzekļa domkrats
- Autopacēlājs vai domkrats ar drošības atbalstiem un ritenu kili

Pirkt instrumentus

Mainā: atsperu – OPEL Vivaro A Platforma / Šasija (X83). AUTODOC iesaka:

- Abas aizmugurējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai aizmugurējās balstiekārtas atsperei.
- Visi darbi jāveic ar izslēgtu aizdedzi.

MAINĀ: ATSPERU – OPEL VIVARO A PLATFORMA / ŠASIJA (X83). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

1

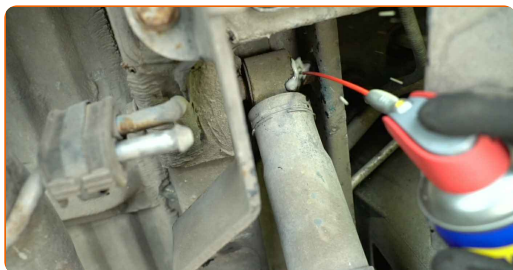
Paceliet transportlīdzekli.

Brīdinājums!

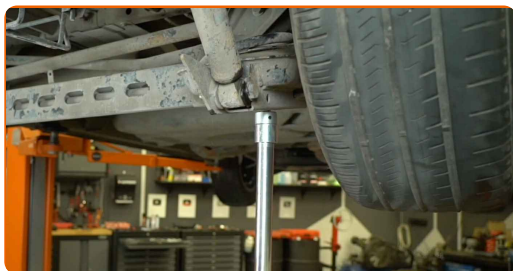
- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka automašīna ir novietota uz cietas, līdzenas virsmas.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

2

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



- 3 Ar domkratu paceliet aizmugurējās ass siju. Izmantojiet transmisijas domkratu vai vēl vienu transportlīdzekļa domkratu.



- 4 Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu un noņemiet atbalsta plāksni. Izmantojiet kombinēto atslēgu nr. 21. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 21. Izmantojiet sprūdatslēgu.



- 5 Atskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu nr. 21. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 21. Izmantojiet sprūdatslēgu.



- 6 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



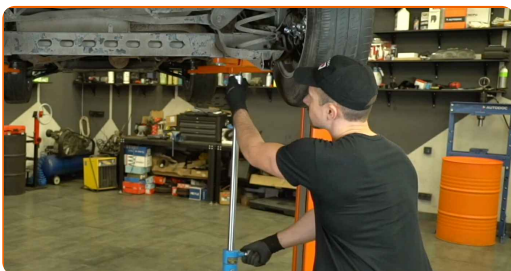
7

Noņemiet amortizatoru.



8

Uzmanīgi nolaidiet transmisijas vai transportlīdzekļa domkratu, lai atbrīvotu atsperes spriegojumu.

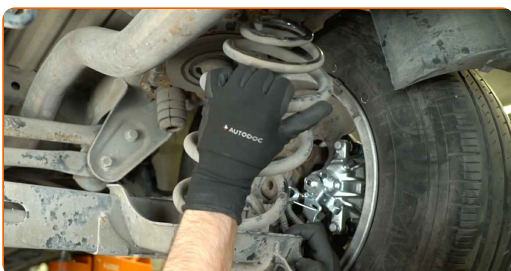


Mainā: atsperu – OPEL Vivaro A Platforma / Šasija (X83). AUTODOC iesaka:

- Darbojoties ar balstiekārtas atsperēm, nepieciešama īpaša piesardzība, jo tās uzkrāj lielu enerģijas daudzumu. Nepareiza rīcība var izraisīt nejaušu atsperes atbrīvošanos, kas var izraisīt nopietnu miesas bojājumu, nāvi vai būtisku mantisko kaitējumu.
- Nolaidiet transmisijas domkratu vai transportlīdzekļa domkratu vienmērīgi, bez rāvieniem, lai nesabojātu transportlīdzekļa mežglus un mehānismus.

9

Noņemiet balstiekārtas atsperi.



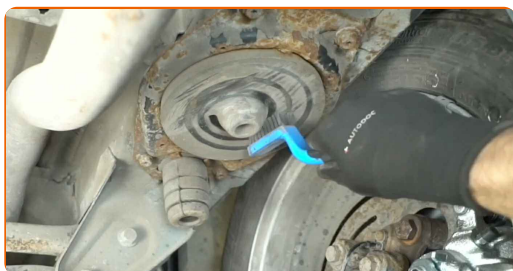
10

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



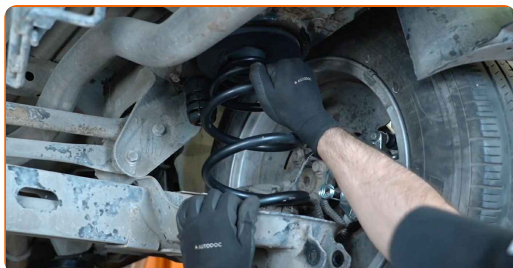
11

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



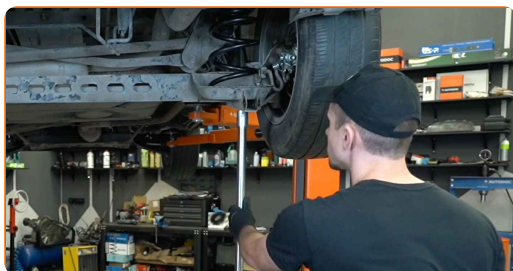
12

Uzstādiet jaunu balstiekārtas atsperi.



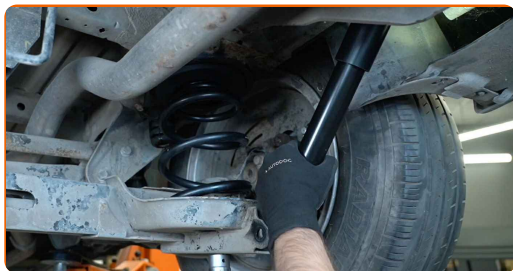
13

Ar domkratu paceliet aizmugurējās ass siju. Izmantojiet transmisijas domkratu vai vēl vienu transportlīdzekļa domkratu.



14

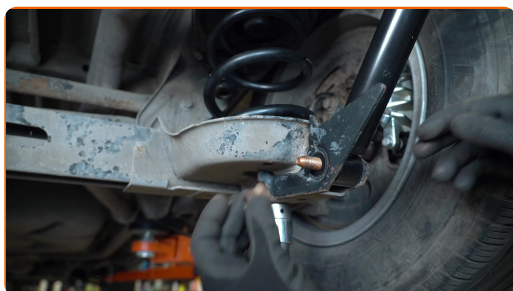
Uzstādiet amortizatoru.


Maina: atsperu – OPEL Vivaro A Platforma / Šasija (X83). Ieteikums:

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

15

Uzstādiet stiprinājuma skrūves un atbalsta plāksni.



16

Lai pareizi pievilktu stiprinājumus, balstiekārta ir jāpaceļ ar domkratu, lai to noslogotu.

17

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



- 18** Pievelciet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu nr. 21. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 180 N·m.



- 19** Izņemiet balstu no ass sijas apakšas.

Maina: atsperu – OPEL Vivaro A Platforma / Šasija (X83). AUTODOC padomi:

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

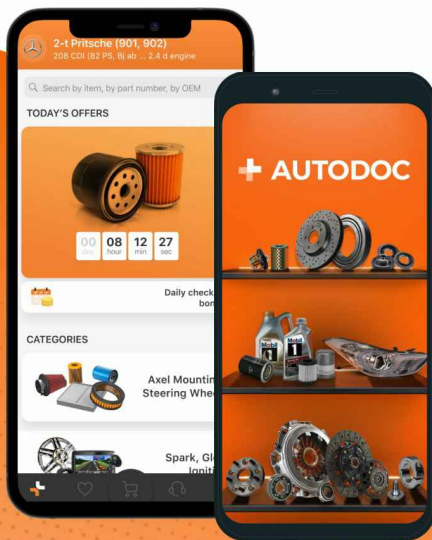
- 20** Nolaidiet transportlīdzekli.

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

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 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".