

AUTODOC
CLUB

Kā nomainīt: priekšas
atsperes **RENAULT**
Megane II Sport Tourer
(KM) - nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.4, RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.6, RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.5 dCi (KM0F, KM0T, KM2B), RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.5 dCi (KM02, KM13), RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.5 dCi, RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.5 dCi (KM1F)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.4

**MAIŅA: ATSPERU – RENAULT MEGANE II SPORT
TOURER (KM). INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviela
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 19
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- plakanais cirtnis
- Fiksatoru noņēmējs
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: atsperu – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). AUTODOC padomi:

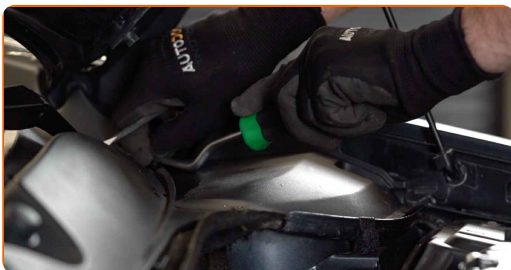
- Abas priekšējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai priekšējās balstiekārtas atsperai.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1 Atveriet motora pārsegu.

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

3 Noņemiet amortizatora statnes atbalsta vāka fiksatorus. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



4 Nedaudz piepaceliet amortizatora statnes atbalsta vāku. Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



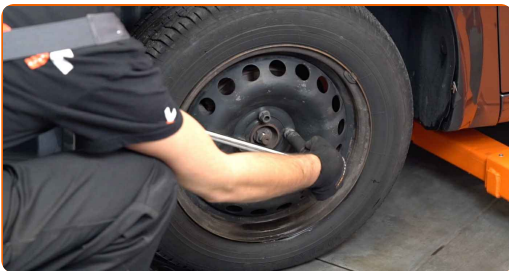
- 5 Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



- 6 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

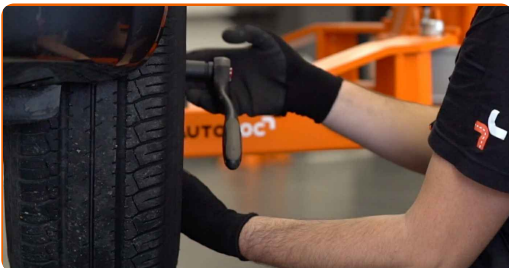


- 7 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



- 8 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

- 9 Atskrūvējiet riteņu skrūves.

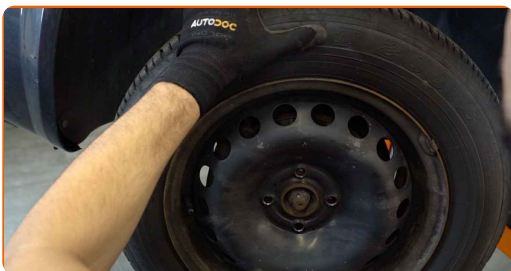


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

10

Noņemiet riteni.



11

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



12

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



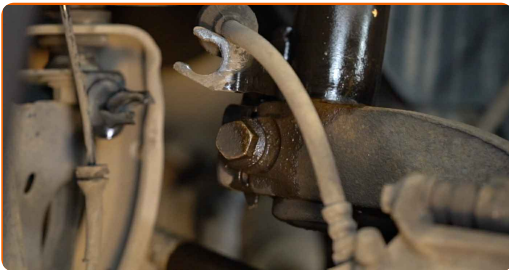
13

Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stiepi no amortizatora statņa. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17.



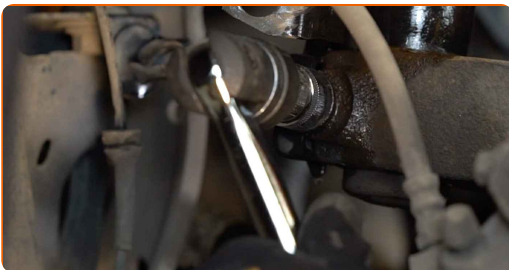
14

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



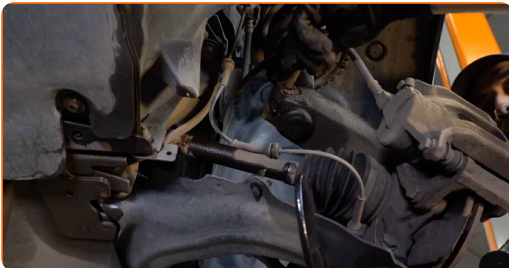
15

Atskrūvējiet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



16

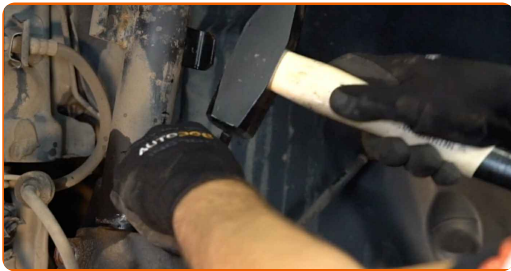
Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



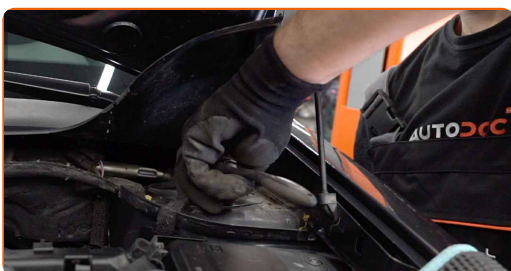
Maiņa: atsperu – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). AUTODOC ekspertu padomi:

- Pārliecinieties, ka stūres grozāmass ir nofiksēta.

17 Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet āmuru. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni.



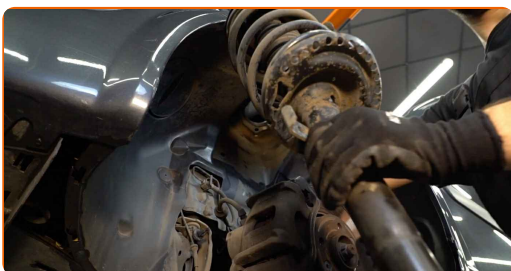
18 Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) amortizatora statni, atskrūvējiet tā stiprinājuma skrūves.

19 Noņemiet amortizatora statni.



20 Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

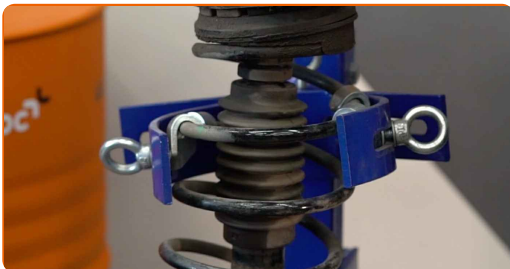


Mainā: atsperu – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). Profesionāļi iesaka:

- 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.

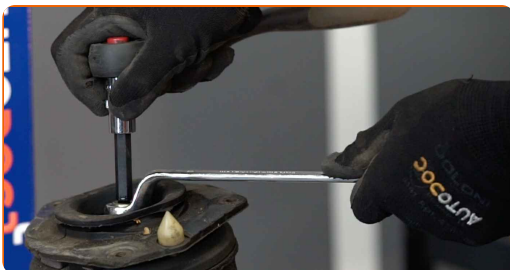
21

Saspiediet atsperi.



22

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



23

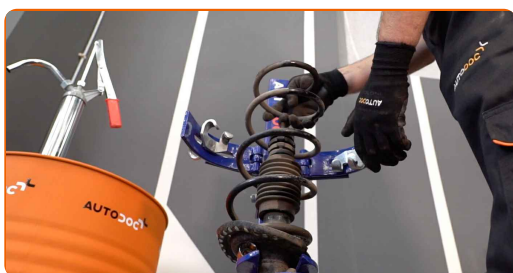
Noņemiet augšējo statnes balstu.



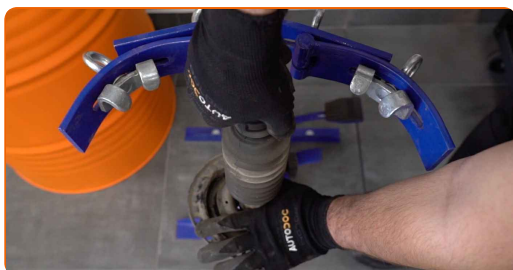
24 Atbrīvojiet vīto atsperi.



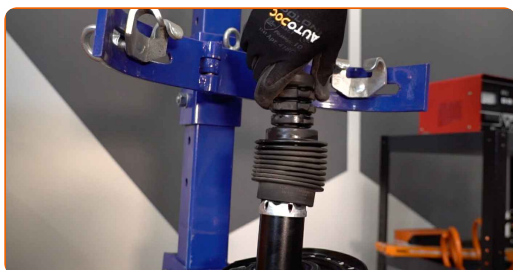
25 Noņemiet atsperi.



26 Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.



27 Uzstādiet putekļu sargu un atsītēju uz amortizatora.

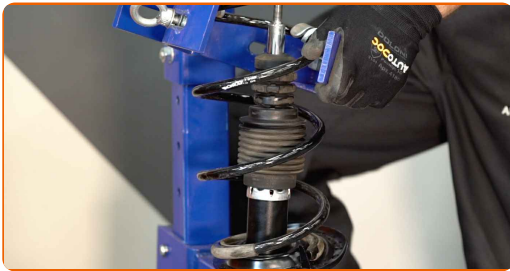


28 Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



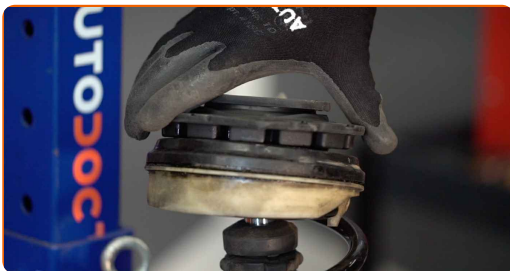
29

Saspiediet atsperi.



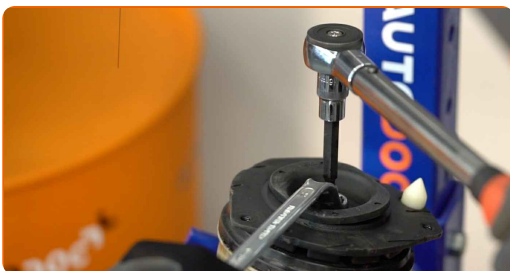
30

Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



31

Pievelciet amortizatora statņa kļauņa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 62 Nm.



Maiņa: atsperu – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārlicinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.
- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

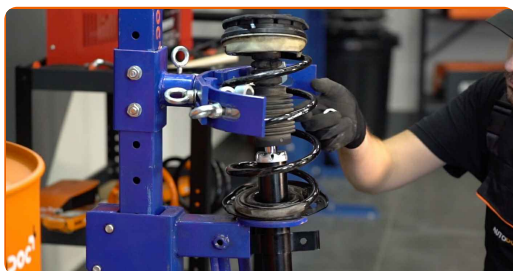
32

Atlaidiet atsperi.



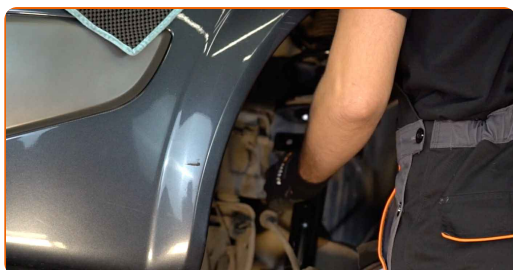
33

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



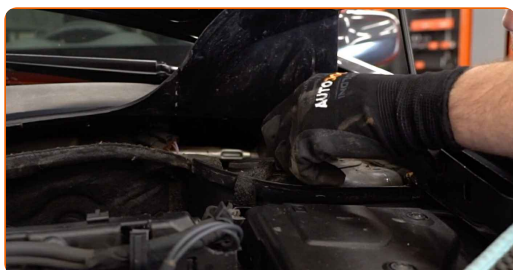
34

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



35

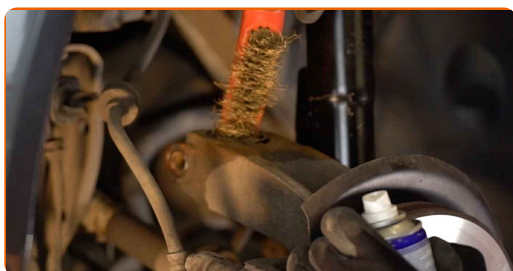
Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus (3 gb.). Nepievelciet to.



Maiņa: atsperu – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). AUTODOC padomi:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet amortizatora statni, izskrūvējot stiprinājuma skrūves.

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



- 37 Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.

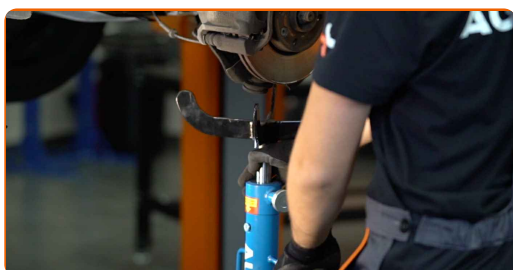
- 38 Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 39 Uzstādiet un pievelciet jauno grozāmass skrūvi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 105 Nm.



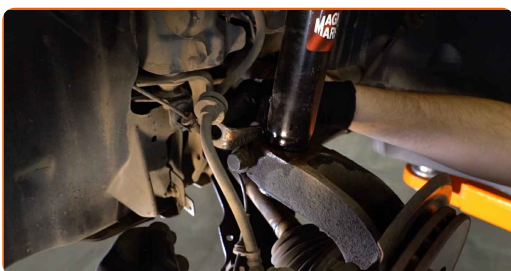
- 40 Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



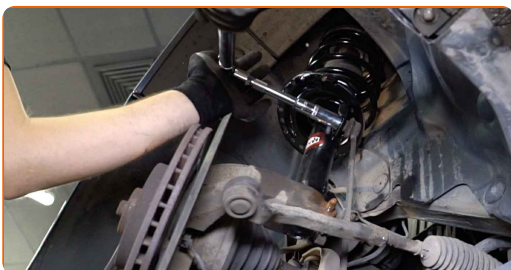
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

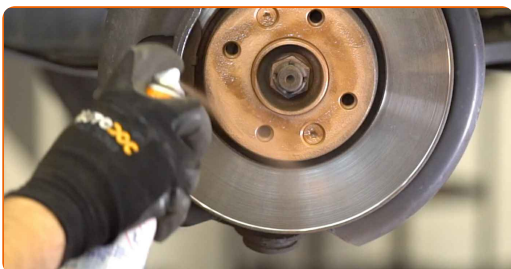
- 41 Pievienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu pie amortizatora statņa. Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.



- 42 Nostipriniet stabilizatora atsaiti uz piekares statņa. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 44 Nm.



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



44

Uzlieciet riepu.

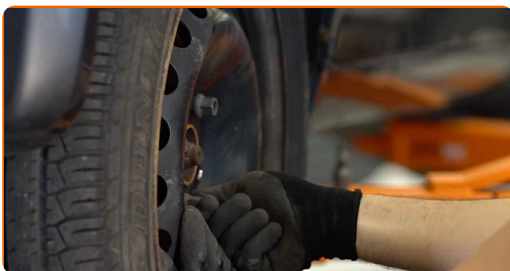


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

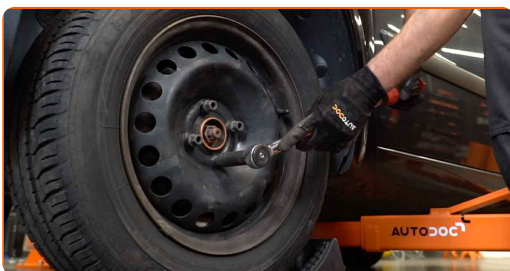
45

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19

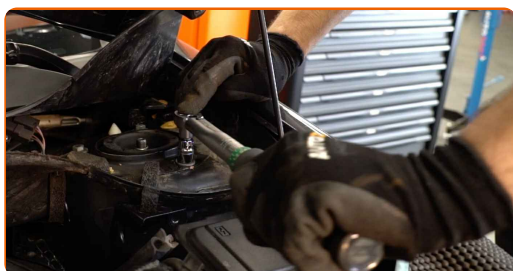


46

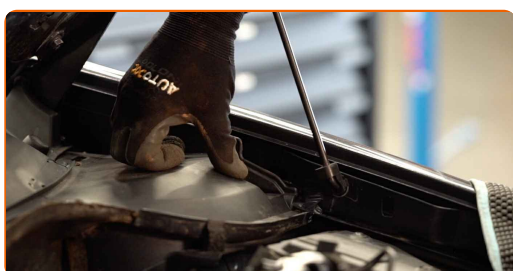
Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



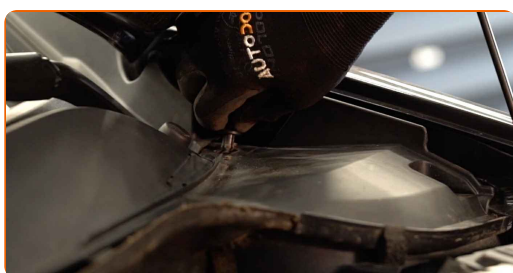
- 47 Pievelciet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 21 Nm.



- 48 Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



- 49 Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāka fiksatorus.



- 50 Noņemiet aizsargvāku.

- 51 Aizveriet dzinēja pārsegu.

52

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

**LABI DARĪTS!** **SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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 2022 – 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 GmbH".