



Kā nomainīt: eļļas un
filtru **Mercedes W211** -
nomaiņas ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA

**i Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221) S 400 Hybrid (221.095, 221.195),
MERCEDES-BENZ G Klase Off Road (W463) G 55 AMG (463.270, 463.271),
MERCEDES-BENZ SPRINTER 3,5-t Platforma/Šasija (906) 313 CDI 2.2 4x4 (906.131,
906.133, 906.135), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S203) C 220 CDI (203.208),
MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E Klase
Saloon (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W210) E 280
(210.063), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W210) E 280 4-matic (210.081),
MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W210) E 320 (210.065), MERCEDES-BENZ E Klase
T-modell (S210) E 280 T 4-matic (210.281), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell
(S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 320 T 4-matic
(210.282), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W210) E 320 4-matic (210.082),
MERCEDES-BENZ CLK (C208) 320 3.2 (208.365), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell
(S202) C 240 T (202.086), (+ 426)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: EĻĻAS UN FILTRU – MERCEDES W211.
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stiepļu suka
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Torx uzgalis T25
- Muciņas uzgalis nr. 10
- Muciņas uzgalis nr. E12
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Uzgalis - adapteris 76/15F
- Sprūdatslēga
- Eļļas savākšanas trauks
- Piltuve
- Plakanais Skrūvgriezis
- Mikrošķiedras salvete
- Spārna pārklājs

PIRKT INSTRUMENTUS

Mainā: eļļas un filtru – Mercedes W211. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Nomainiet eļļas filtru ikreiz, kad maināt dzinēja eļļu.
- Izmantojiet tikai jaunus blīvgredzenus uzstādīšanas laikā.
- Izmantojiet cimdus, lai nepieļautu karsta šķidrums nonākšanu uz rokām.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar Mercedes W211 automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Atveriet dzinēja pārsegu.



2

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.



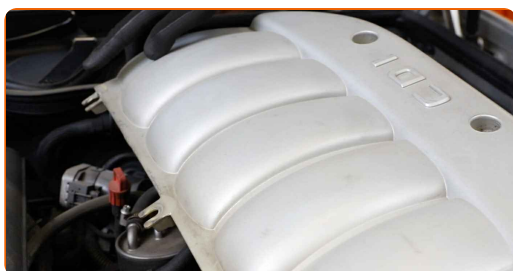
3 Atskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet Torx T 25. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



4 Atskrūvējiet motora vāka aizmugurējās daļas stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



5 Noņemiet nost motora vāka aizmugurējo daļu.

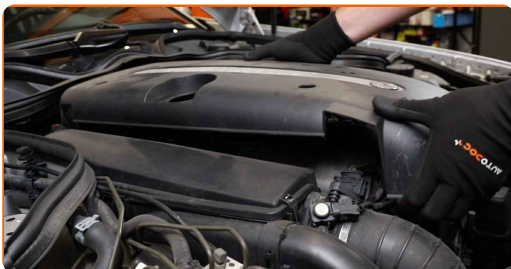


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: eļļas un filtru – Mercedes W211. Noņemot detaļu, nelietojiet pārāk lielu spēku, jo tas var sabojāt to.

6

Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.



AUTODOC iesaka:

- Paceliet dzinēja dekoratīvo vāku, vienlaicīgi turot to aiz abām malām.
- Maiņa: eļļas un filtru – Mercedes W211. Noņemot detaļu, nelietojiet pārāk lielu spēku, jo tas var sabojāt to.

7

Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



8

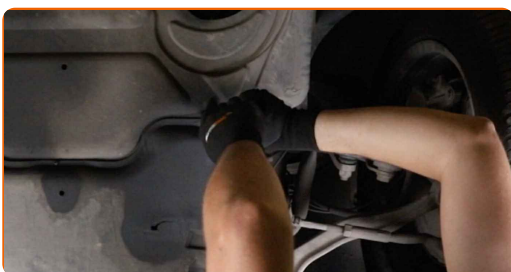
Paceliet automašīnu ar pacēlāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.



Mainā: eļļas un filtru – Mercedes W211. Profesionāļi iesaka:

- Transportlīdzeklim jāatrodas horizontālā stāvoklī, taču ja tas ir novietots slīpi, noplūdes aizbāznim jāatrodas zemākajā punktā.
- Veiciet darbus tad, kad dzinējs ir atdzisis.

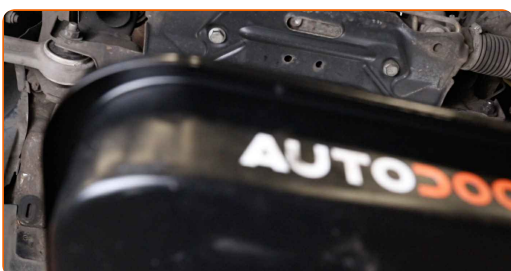
- 9** Atvienojiet dzinēja aizsarga apakšējos fiksējošos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



- 10** Noņemiet dzinēja aizsargu.

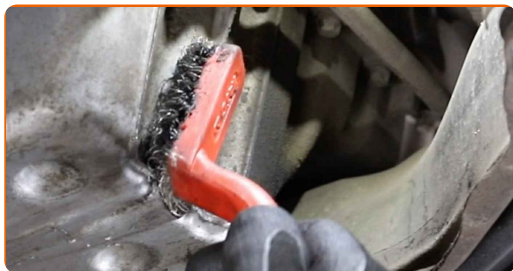


- 11** Novietojiet trauku ar tilpumu vismaz 7 l zem šķidrums notekatveres.



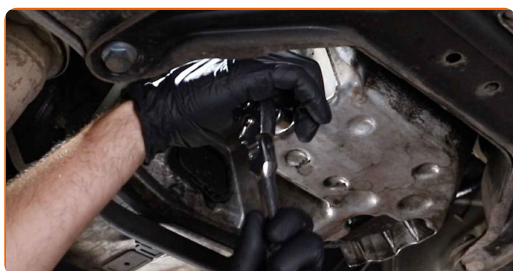
12

Notīriet eļļas notekkatveri. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



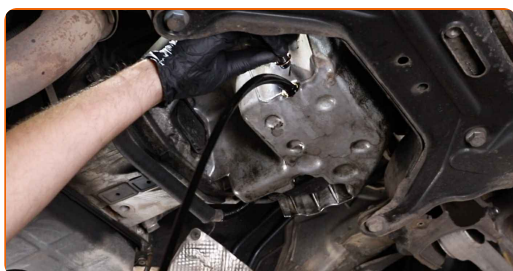
13

Atskrūvējiet iztukšošanas aizbāzni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



14

Noteciniet izmantoto eļļu.



Maiņa: eļļas un filtru – Mercedes W211. AUTODOC iesaka:

- Esiet uzmanīgs! Eļļa var būt karsta.
- Pagaidiet, kamēr eļļa pilnībā iztek no notekatveres.

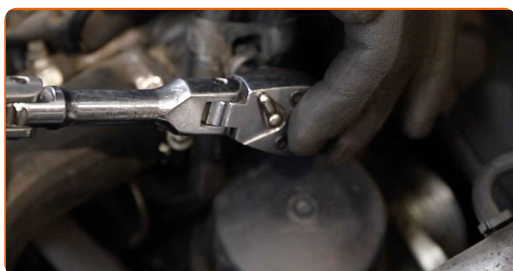
15

Notīriet eļļas filtra korpusa vāku. Izmantojiet universālu aerosolu.



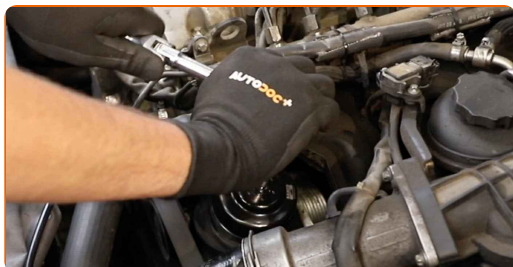
16

Atskrūvējiet vakuuma šļūtenes un hidrauliskā stūres pastiprinātāja šļūtenes stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E12. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



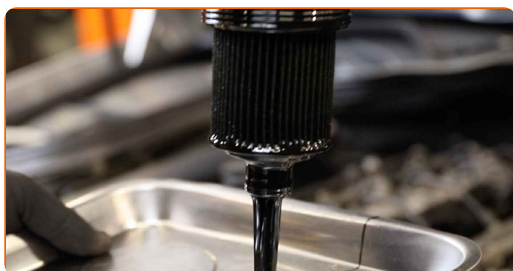
17

Atskrūvējiet filtra korpusa vāku kopā ar veco filtrējošo elementu. Izmantojiet 76/15F uzgali. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



18

Novietojiet veco eļļas filtru traukā.



Maiņa: eļļas un filtru – Mercedes W211. AUTODOC ekspertu padomi:

- Piepaceliet konteineru. Eļļa sāks uzreiz tecēt ārā, kad Jūs noņemsiet eļļas filtru.

19 Pārklājiet eļļas filtra korpusu ar mikrošķiedras lupatiņu, lai nepieļautu netīrumu un svešķermeņu iekļūšanu sistēmā.

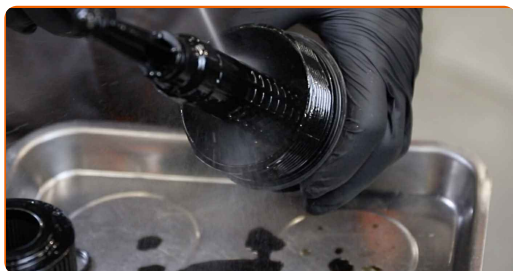
20 Noņemiet vecos blīvredzenus no eļļas filtra vāciņa. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



21 Atvienojiet eļļas filtru no filtra vāciņa. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

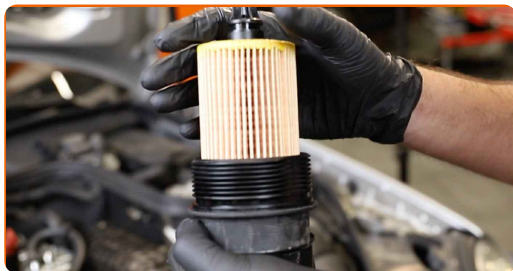


22 Notīriet eļļas filtra korpusa vāku. Izmantojiet universālu aerosolu.



23

Uzstādiet jaunu eļļas filtru montāžas vietā uz filtra vāka.

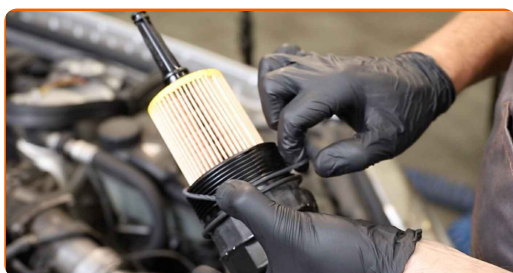


Pievērsiet uzmanību!

- Pārliecinieties, ka pareizi uzstādāt filtru. Nesajauciet detaļas puses.

24

Uzstādiet jaunas gredzenblīves.



25

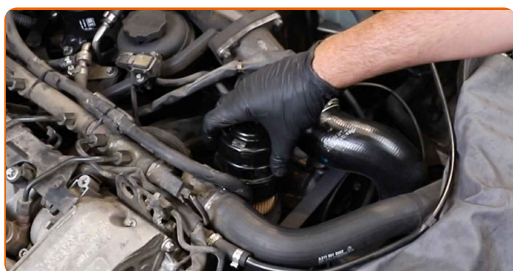
Apstrādājiet jaunā filtra gumijas blīvi ar nelielu svaigas eļļas daudzumu.



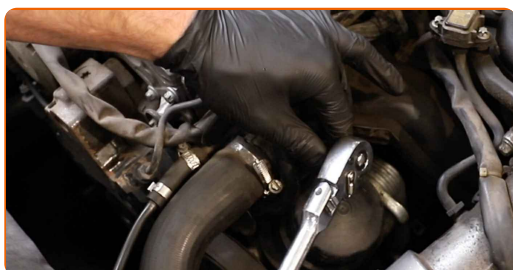
26

Noņemiet mikrošķiedras drānu no eļļas filtra korpusa.

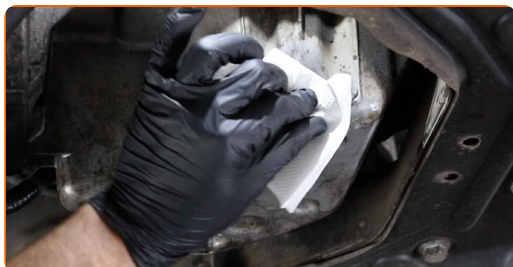
- 27** Uzstādiet jaunu eļļas filtra korpusa vāku un nostipriniet to. Izmantojiet 76/15F uzgali. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



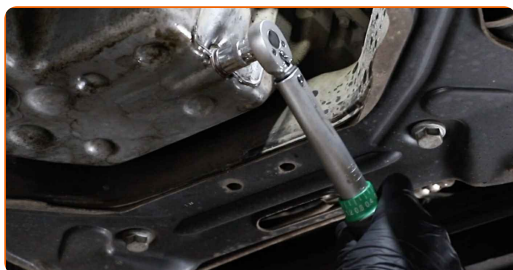
- 28** Pieskrūvējiet vakuuma šļūtenes un hidrauliskā stūres pastiprinātāja šļūtenes stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E12. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



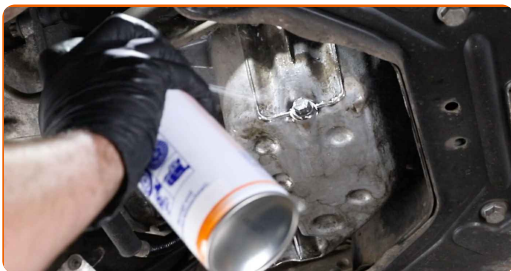
- 29** Notīriet eļļas notekkatveri.



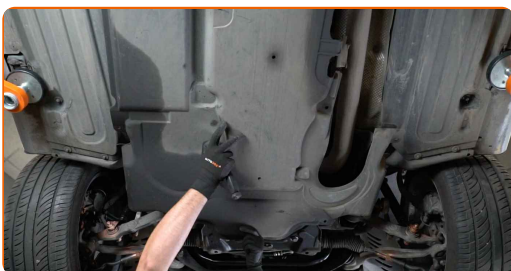
- 30** Uzskrūvējiet jaunu korķi un pievelciet to. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 30 Nm.



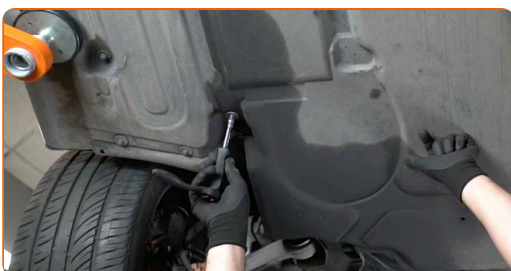
31 Notīriet eļļas notekkatveri. Izmantojiet universālu aerosolu.



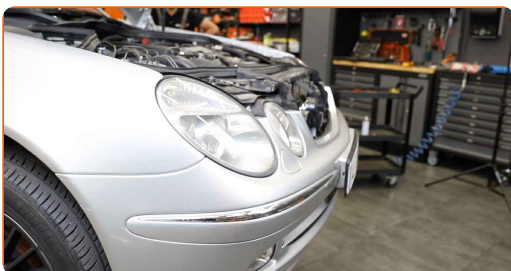
32 Uzstādiet apakšējo dzinēja kartera aizsargu.



33 Nofiksējiet apakšējā dzinēja kartera aizsargu stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



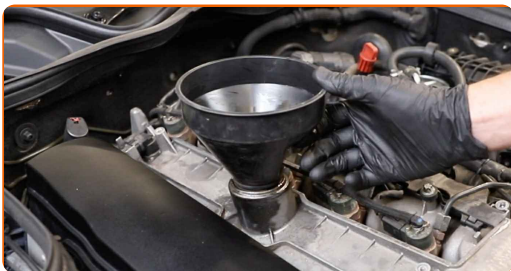
34 Nolaidiet automašīnu.



35 Noņemiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



36 Uzstādiet piltuvi.



37 Ielejiet diznējā eļļu caur eļļas tvertnes kaklu. Nepieciešamais eļļas daudzums - 6.5 litri.



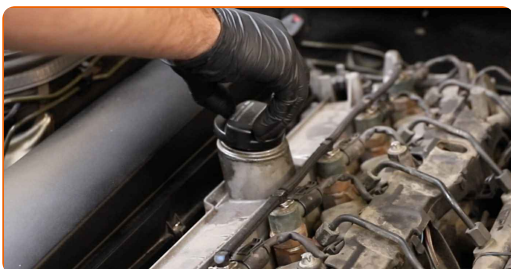
Maina: eļļas un filtru – Mercedes W211. Profesionāļi iesaka:

- Izmantojiet tikai to eļļu, kuru ieteicis ražotājs.

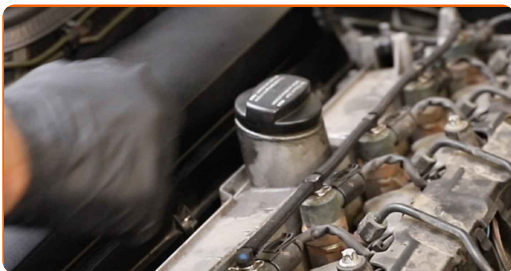
38 Ieslēdziet aizdedzi.

39 Pārbaudiet eļļas līmeni, izmantojot borta datoru. Ja nepieciešams, pielejiet eļļu.

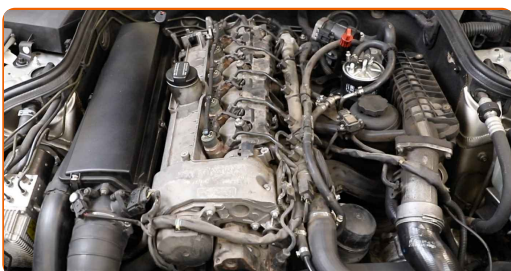
40 Uzstādiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



41 Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



42 Padarbiniet dzinēju pāris minūtes. Pēc dzinēja eļļas spiediena sensora brīdinājuma signāla izdzišanas noslāpējiet dzinēju.



43 Izslēdziet aizdedzi.

Maiņa: eļļas un filtru – Mercedes W211. AUTODOC iesaka:

- Pārbaudiet, vai eļļas tvertnes kakla vāks ir cieši aizskrūvēts.
- Pārbaudiet eļļas tvertnes notekatveres un eļļas filtra blīves hermētismu. Ja nepieciešams, pievelciet tos.

44 Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: eļļas un filtru – Mercedes W211. Uzstādīšanas laikā nepielietojiet pārmērīgu spēku. Tas var sabojāt detaļu.

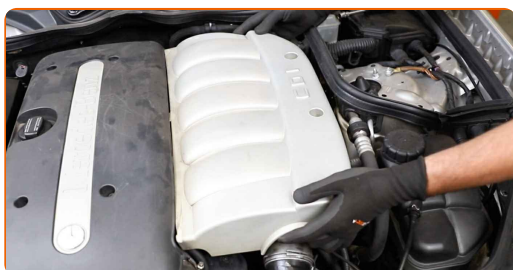
45

Ieskruvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet Torx T 25. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



46

Ievietojiet motora vāka aizmugurējo daļu atpakaļ.



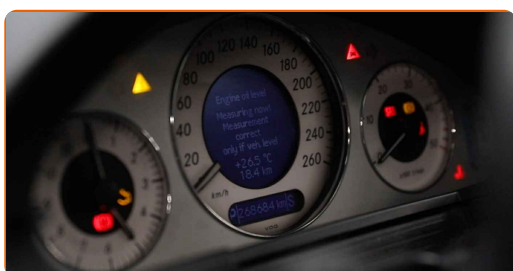
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: eļļas un filtru – Mercedes W211. Lai izvairītos no detaļas sabojāšanas uzstādīšanas laikā, nepielietojiet pārmērīgu spēku.

- 47** Aizskrūvējiet motora vāka aizmugurējās daļas stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



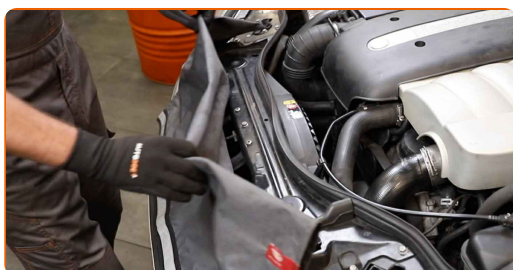
- 48** Pārbaudiet eļļas līmeni, izmantojot borta datoru. Ja nepieciešams, pielejiet eļļu.



Pievērsiet uzmanību!

- Pārbaudiet, vai eļļas tvertnes kakla vāks ir cieši aizskrūvēts.
- Pārbaudiet eļļas tvertnes notekatveres un eļļas filtra blīves hermētismu. Ja nepieciešams, pievelciet tos.

- 49** Noņemiet aizsargvāku.



50

Aizveriet dzinēja pārsegu.



Maiņa: eļļas un filtru – Mercedes W211. AUTODOC padomi:

- Pievērsiet uzmanību, ka eļļas spiediena sensora brīdinājuma signāls, kas brīdina par nepietiekamu spiedienu eļļas sistēmā, var degt ilgāk nekā parasti. Pēc dažām sekundēm eļļa ieplūdis visos kanālos un lampiņa izdzisis.
- Lai pasargātu vidi no piesārņojuma, nodotiet izmantotos filtrus īpašos utilizācijas punktos.

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

**IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS MERCEDES
AUTOMAŠĪNAI**

EĻĻAS FILTRU: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ MERCEDES W211

MERCEDES EĻĻAS FILTRU: IEGĀDĀTIES TŪLĪT

MERCEDES W211 EĻĻAS FILTRU: 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 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".