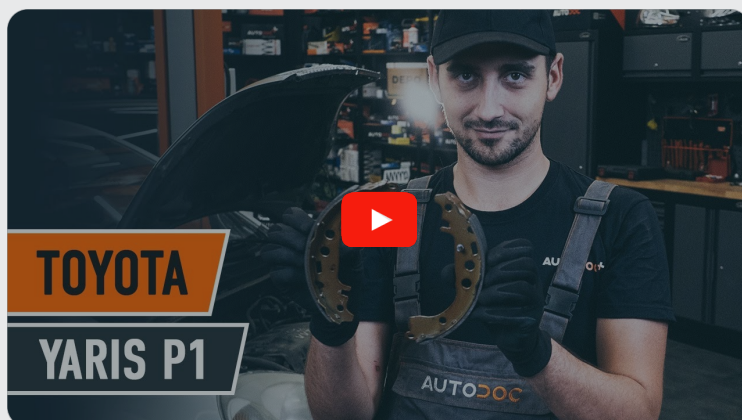




Kako zamenjati avtodel
zavorne čeljusti zadaj na
avtu **TOYOTA Echo**
Sedan (_P1_) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:
TOYOTA Echo Sedan (_P1_) 1.5 (NCP12_)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: TOYOTA Yaris Hatchback (_P1_) 1.3 (NCP10_, SCP12_)

**MENJAVA: ZAVORNE ČELJUSTI – TOYOTA ECHO
SEDAN (_P1_). ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Univerzalni čistilni sprej
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. 10
- Nasadni ključ za kolo №21
- Izvijač z zatikalom
- Ploščati izvijač
- Lomilka
- Okrogle klešče
- Klešče za vodno črpalko
- Orodje za odstranjevanje varnostnih vzmeti zavorne čeljusti
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: zavorne čeljusti – TOYOTA Echo Sedan (_P1_). AUTODOC priporoča:

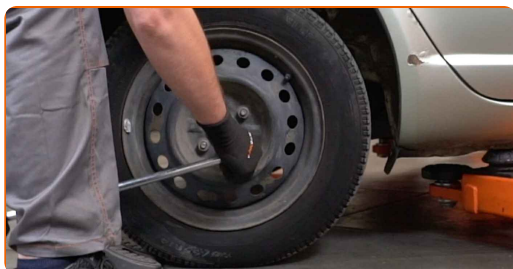
- Zamenjajte zavorne čeljusti kot komplet na osi. To bo zagotovilo učinkovito zaviranje.
- Postopek zamenjave je enak za zavorne čeljusti na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – TOYOTA Echo Sedan (_P1_) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

2 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

3 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



4 Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

5 Odvijte vijake kolesa.

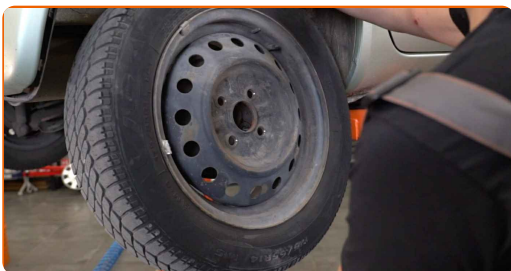


AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. TOYOTA Echo Sedan (_P1_)

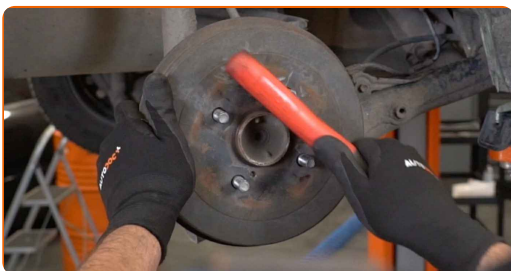
6

Odstranite kolo.



7

Očistite pritrdilne elemente zavornega bobna. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



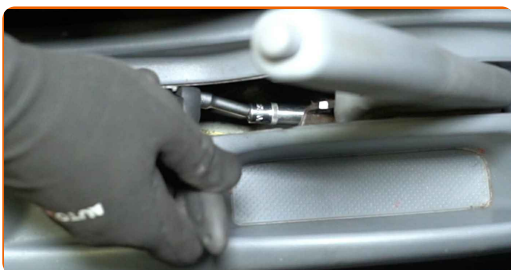
8

Odstranite pokrovček pritrdilnega elementa kabla parkirne zavore.



9

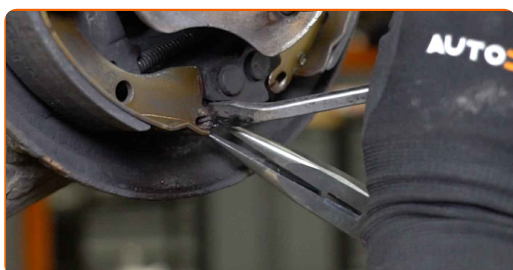
Sprostite parkirni zavorni kabel. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



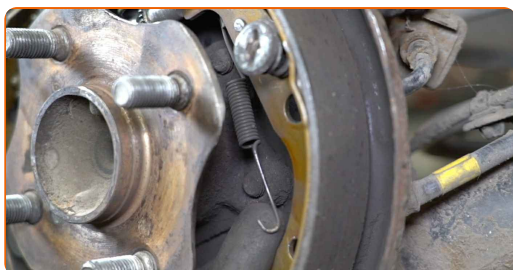
10 Odstranite zavorni boben.



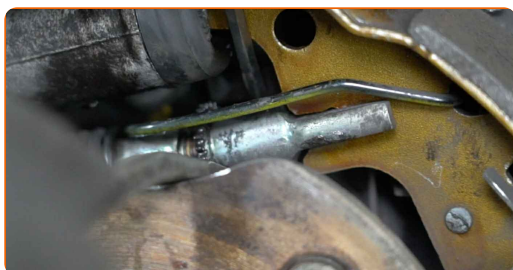
11 Odstranite spodnji vzmet zavornih čeljusti. Uporabite lomilko. Uporabite okrogle klešče.



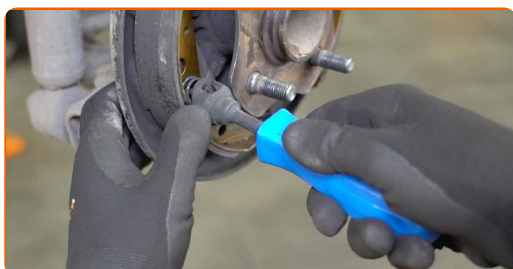
12 Odstranite zadrževalno vzmet. Uporabite ploščat izvijač.



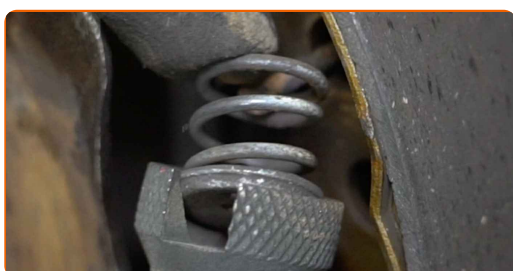
13 Prestavite zavorne čeljusti ob boben. Uporabite lomilko. Uporabite ploščat izvijač.



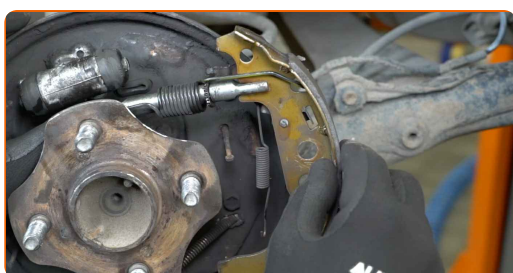
- 14** Odstranite zadrževalne zatiče zavornih čeljusti. Uporabite orodje za odstranjevanje varnostnih vzmeti zavorne čeljusti.



- 15** Odstranite zgornjo povratno vzmet zavornih čeljusti. Uporabite okrogle klešče.



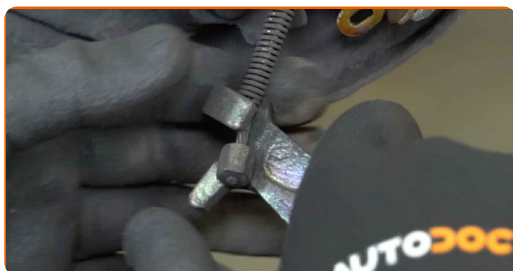
- 16** Potegnite obe zavorne čeljusti iz delovnega zavornega valja, to poskusite storite ne da bi poškodovali pečat.



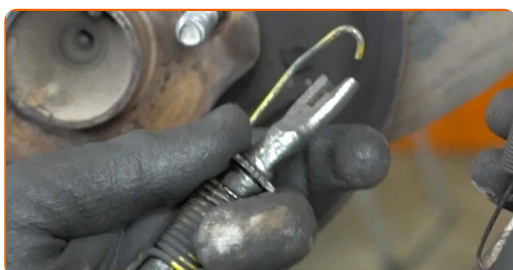
Menjava: zavorne čeljusti – TOYOTA Echo Sedan (_P1_). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Ne pritiskajte na zavoro po tem ko odstranite zadnji zavorni boben, saj bo bat padel ven iz zavornega cilindra, izpuščanje zavorne tekočine in izgube podtlaka.

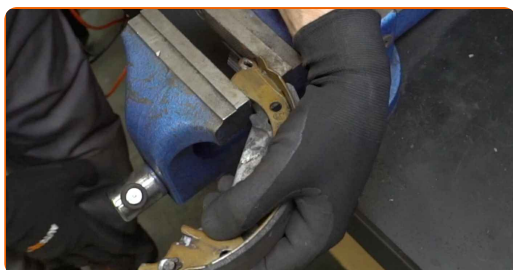
17 Odklopite kabel parkirne zavore.



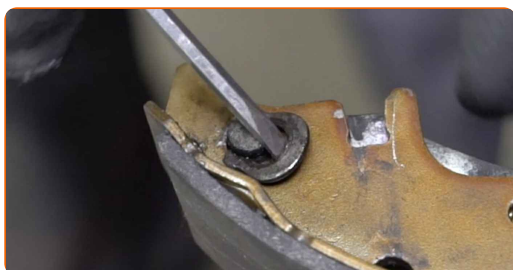
18 Opravite dodatna demontažo zgornje držalne vzmeti in mehanizma za nastavitev.



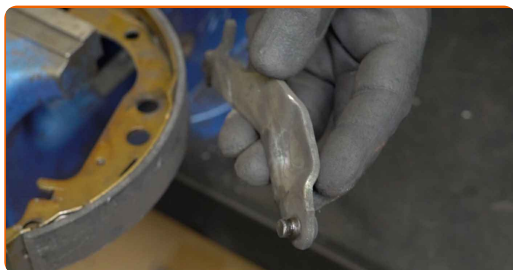
19 Postavite zavorne čeljusti v primež.



20 Odstranite zadrževalni nosilec zavornih čeljusti.



21 Odstranite nastavitveni vzvod zavornih čeljusti. Uporabite ploščat izvijač.

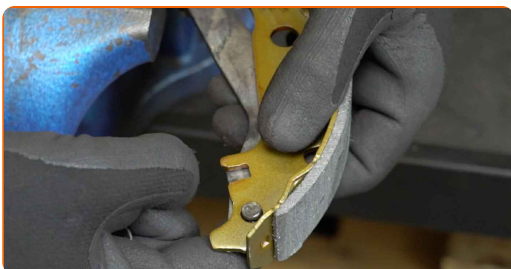


22 Sprostite primež in odstranite zavorne čeljusti.

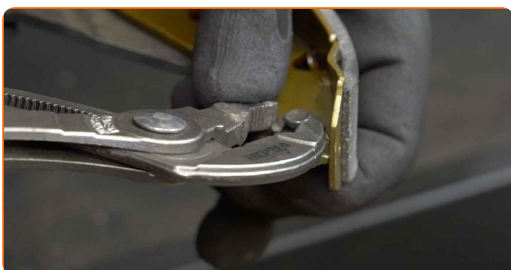
23 Postavite nove zavorne čeljusti v primež.



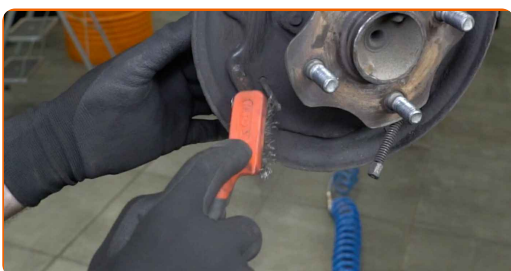
24 Namestite nastavitveni vzvod zavornih čeljusti.



25 Ponovno namestite zadrževalni nosilec zavornih čeljusti. Uporabite klešče za vodno črpalko.

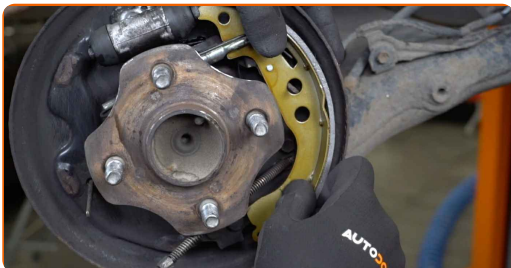


26 Očistite vgradne prostore zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



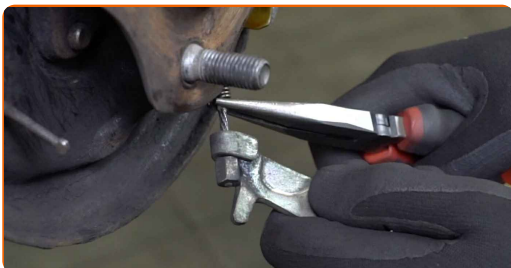
27 Sprostite primež in odstranite zavorne čeljusti.

28 Namestite zavorno čeljust skupaj z zgornjo povratno vzmetjo.

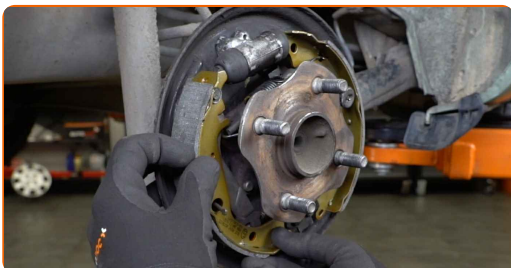


29 Ponovno namestite zadrževalni zatič zavornih čeljusti. Uporabite orodje za odstranjevanje varnostnih vzmeti zavorne čeljusti.

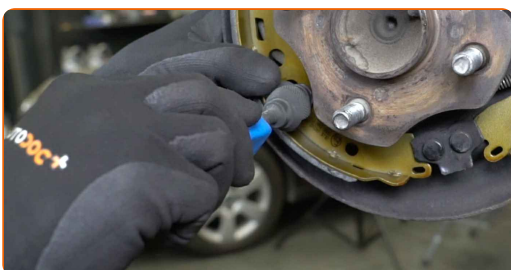
30 Povežite zavorni kabel parkirne zavore z ročico.



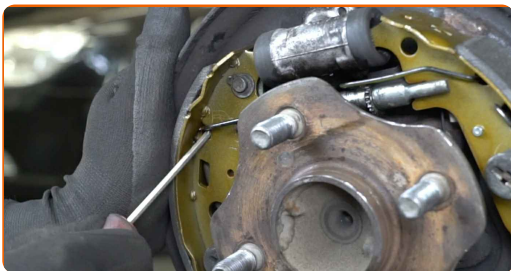
31 Namestite zavorno čeljust. Uporabite ploščat izvijač.



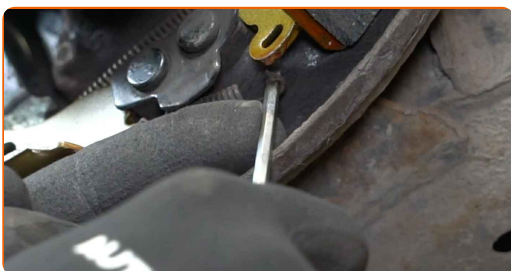
32 Ponovno namestite zadrževalni zatič zavornih čeljusti. Uporabite orodje za odstranjevanje varnostnih vzmeti zavorne čeljusti.



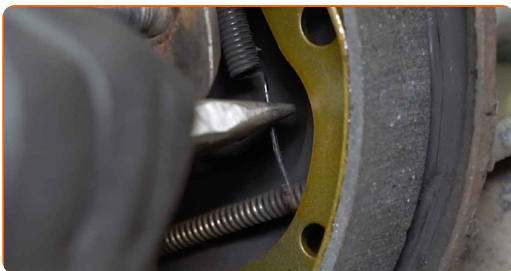
33 Namestite zgornjo povratno vzmet. Uporabite ploščat izvijač.



34 Namestite spodnjo povratno vzmet. Uporabite ploščat izvijač.



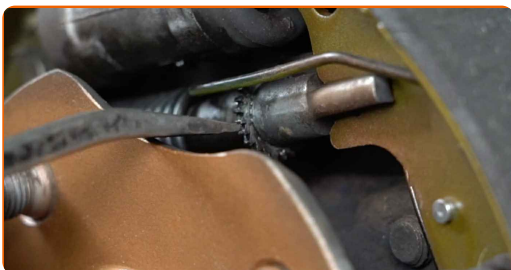
35 Namestite zadrževalno vzmet. Uporabite okrogle klešče.



36 Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.

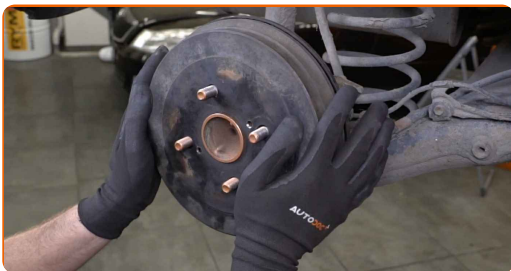


37 Prestavite zavorne čeljusti ob boben.



38

Namestite zavorni boben.



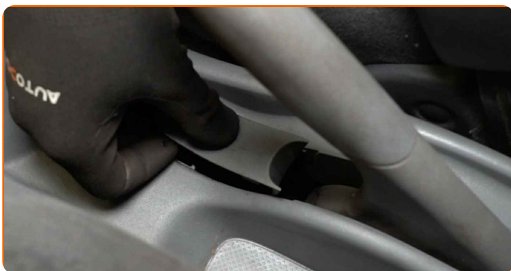
39

Prilagodite napetost parkirnega zavornega kabla. Uporabite kombinirani ključ N°10. Uporabite izvijač z zatikalom.



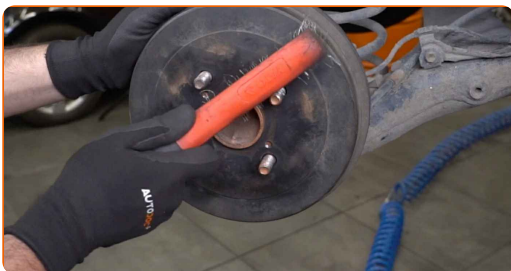
40

Ponovno namestite pokrovček pritrdilnega elementa kabla parkirne zavore.



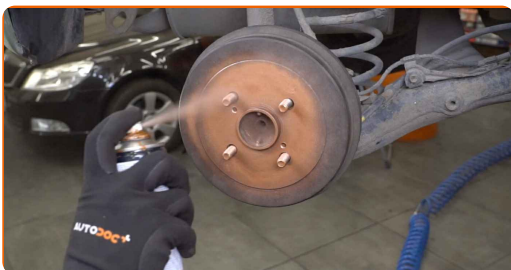
41

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



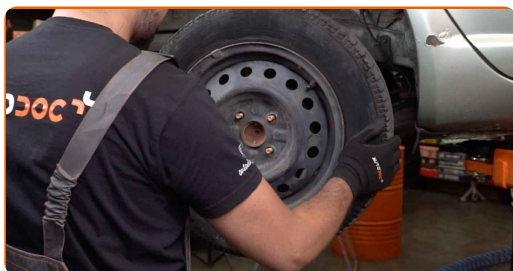
42

Obdelajte površino, kjer se platišče kolesa dotika zavornega bobna. Uporabite bakreno mast.



43

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. TOYOTA Echo Sedan (_P1_)

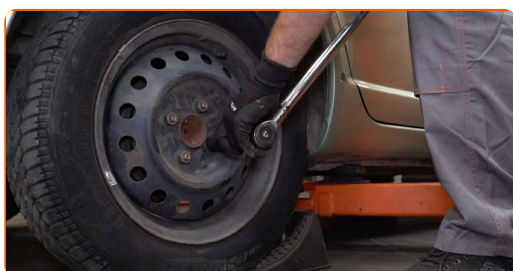
44

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



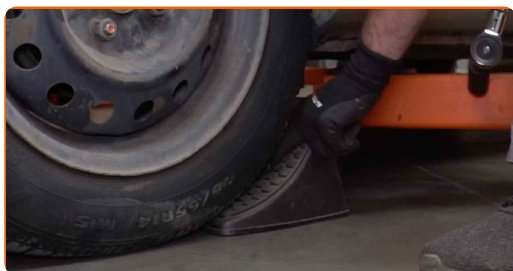
45

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 103 Nm.



46

Odstranite dvigalke in kline.



47

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.



Menjava: zavorne čeljusti – TOYOTA Echo Sedan (_P1_). Strokovnjaki priporočajo:

- Prvih 150–200 km po zamenjavi zavornih čeljusti nežno upočasnjujte. V tem času se izogibajte pretiranemu in nenadnemu zaviranju.

ODLIČNO OPRAVLJENO! 

OGLEJTE SI VEČ VADNIC

AUTODOC – VISOKOKVALITETNI AVTODELI PO DOSTOPNIH CENAH

AUTODOC MOBILNA APLIKACIJA: UJEMITE SUPER PONUDBE IN NAKUPUJTE PRIROČNO



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

SUPER IZBIRA REZERVNIH DELOV ZA VAŠ AVTOMOBIL

ZAVORNE ČELJUSTI: ŠIROKA IZBIRA

i OMEJITEV ODGOVORNOSTI:

Dokument vsebuje le splošna priporočila, ki so lahko koristna za vas, ko izvajate popravila ali nameščate nadomestne dele. AUTODOC ne odgovarja za kakršnokoli izgubo, poškodbo, škodo na premoženju, ki nastane v procesu popravila ali zamenjave zaradi nepravilne uporabe ali napačne razlage razpoložljivih informacij.

AUTODOC ne odgovarja za morebitne napake in nejasnosti v tem priročniku. Informacije so samo informativne narave in ne morejo nadomestiti nasveta strokovnjakov.

AUTODOC ne odgovarja za nepravilno ali nevarno uporabo opreme, orodij in avtomobilskih delov. AUTODOC močno priporoča, da ste previdni in upoštevate pravila glede varnosti pri izvajanju popravil ali nameščanju nadomestnih delov. Ne pozabite: uporaba avtomobilskih delov slabše kakovosti vam ne zagotavlja ustrezne ravni varnosti v cestnem prometu.

© Copyright 2023 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščitene z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC SE.