



Kako zamenjati avtodel
kolesni ležaji zadaj na
avtu **SEAT Altea (5P1)** –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

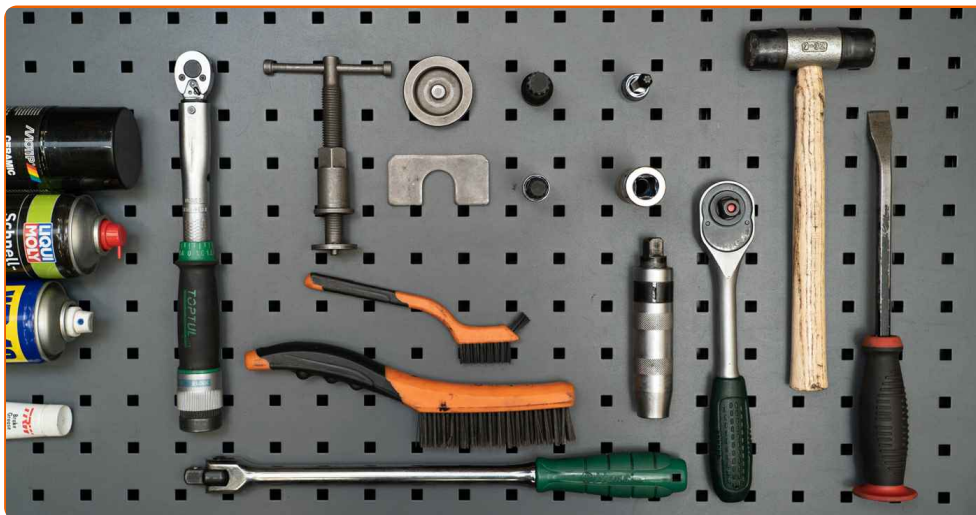
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

SEAT Altea (5P1) 1.6, SEAT Altea (5P1) 2.0 FSI, SEAT Altea (5P1) 1.9 TDI, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI 16V, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI, SEAT Altea (5P1) 2.0 TFSI, SEAT Altea (5P1) 1.8 TFSI, SEAT Altea (5P1) 1.4 TSI, SEAT Altea (5P1) 1.4 16V, SEAT Altea (5P1) 1.6 TDI, SEAT Altea (5P1) 1.2 TSI, SEAT Altea (5P1) 1.6 LPG

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: SEAT Leon Hatchback (1P1) 2.0 FSI

**MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – SEAT ALTEA (5P1).
SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Univerzalni čistilni sprej
- Pasta proti cviljenju
- Keramična pasta
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №13
- Kombinirani ključ №15
- XZN nastavek №14
- XZN nastavek №18
- Torx nastavek T30
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Udarni izvijač
- Gumijasto kladivo
- Orodje za zavorne čeljusti
- Lomilka
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

Kupite orodja

AUTODOC priporoča:

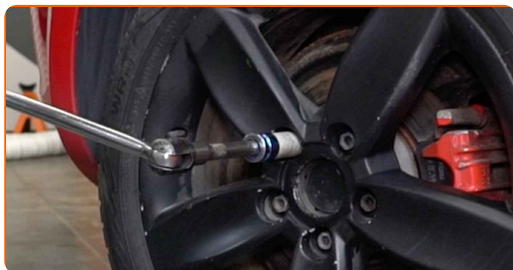
- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem SEAT Altea (5P1) avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – SEAT Altea (5P1) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

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. 17



4 Dvignite avto.

AUTODOC priporoča:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

5

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. SEAT Altea (5P1)

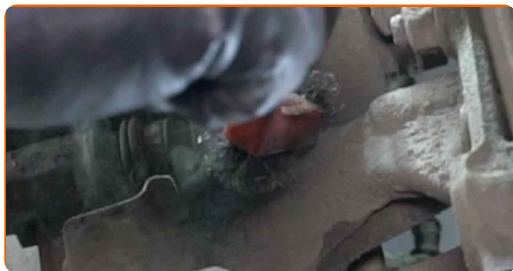
6

Odstranite kolo.



7

Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



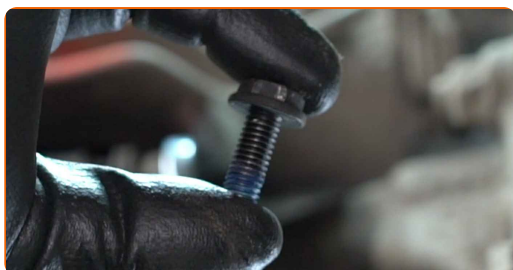
8

Odvijte pritrdilne elemente zavronega sedla. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite kombinirani ključ №15.



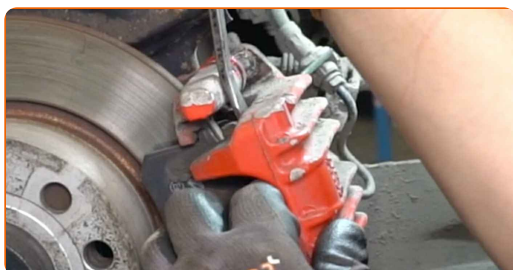
9

Odstranite pritrdilne vijake.



10

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.

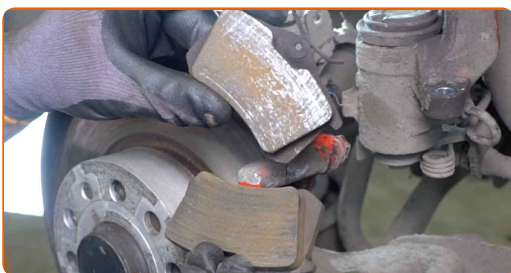


Menjava: kolesnega ležaja – SEAT Altea (5P1). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Pritrdite čeljusti na suspenzijo ali telo z žico brez prekinjanja zavore cevi, da se prepreči odklop zavornega sistema.
- Poskrbite, da čeljust ne visi na zavorne cevi.
- Ne pritiskajte na zavorno stopalko po tem, ko ste odstranili zavorno čeljust. Bat lahko namreč pade iz zavornega valja, zavorna tekočina lahko začne odtekati, hkrati pa lahko pride do izgube pritiska v sistemu.

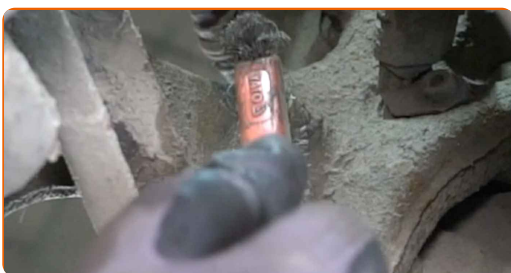
11

Odstranite zavorne čeljusti.



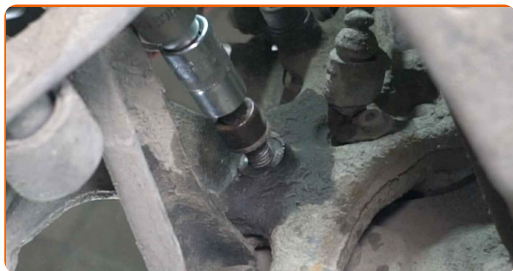
12

Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



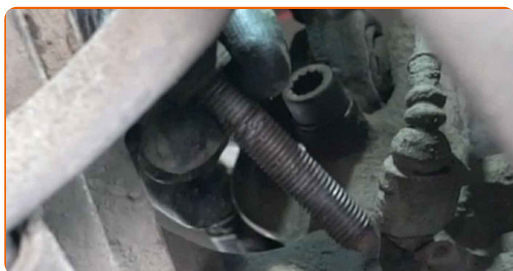
13

Odvijte pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite XZN št. 14. Uporabite izvijač z zatikalom.



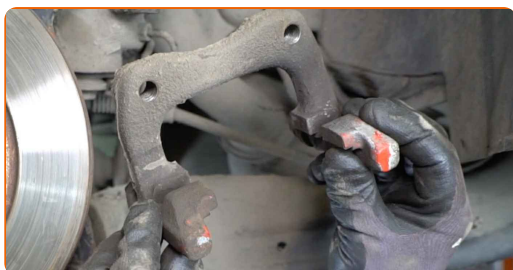
14

Odstranite pritrdilne vijake.



15

Odstranite nosilec čeljusti.



16

Očistite pritrdilne elemente zavornih ploščic. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



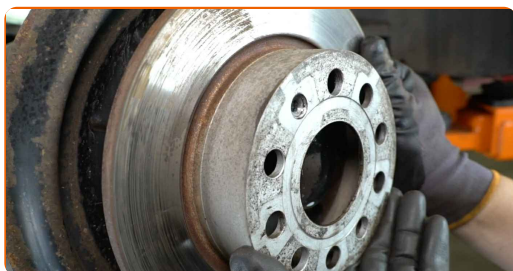
17

Odvijte pritrditve zavornega diska. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite udarni izvijač.



18

Odstranite zavorni disk.



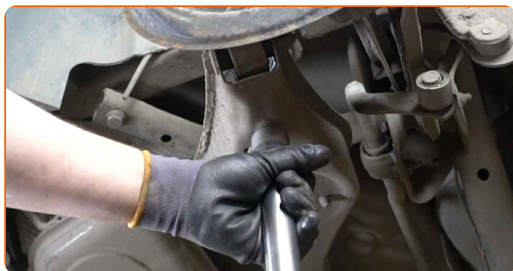
19

Odstranite pokrovček za zaščito pesto ležaja. Uporabite lomilko. Uporabite gumijasto kladivo.



20

Podprite prečno vodilo. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



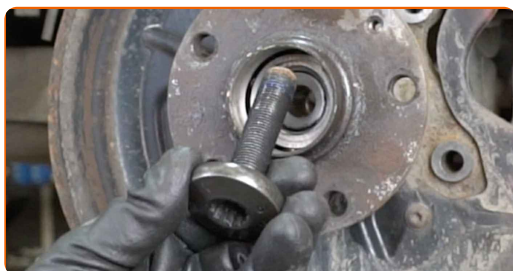
21

Odvijte vijak osi pesta kolesa. Uporabite XZN št. 18. Uporabite udarni nasadni ključ.



22

Odstranite pritrdilni vijak.



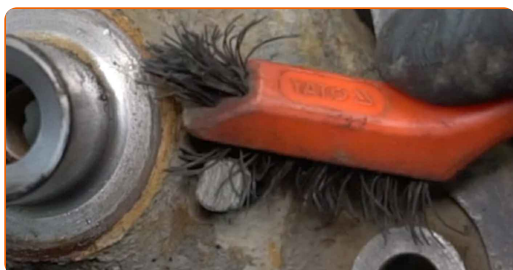
23

Odstranite pesto in ležaj skupaj, saj predstavljata zaprto enoto.



24

Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



25

Namestite nov pesto z ležajem.



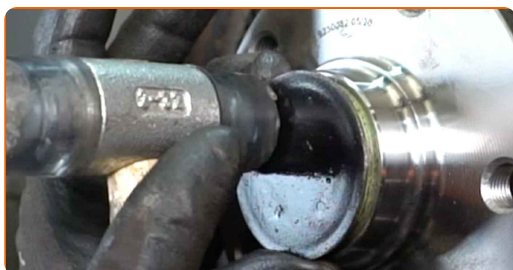
26 Namestite pritrdilni vijak.



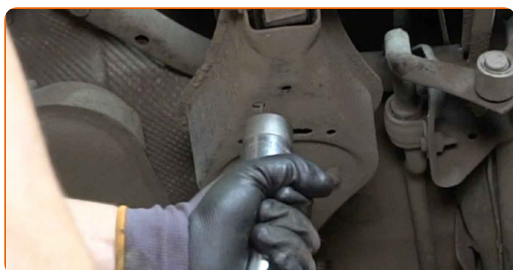
27 Zategnite pesto. Uporabite XZN št. 18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 180 Nm.



28 Namestite pokrovček za zaščito pesto ležaja. Uporabite gumijasto kladivo.



29 Odstranite opornik izpod prečnega vodila.



AUTODOC priporočja:

- SEAT Altea (5P1) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

30

Obdelajte pesto, kjer je v stiku z zavornim kolutom. Uporabite keramično pasto.



31

Namestite zavorni disk.



32

Zategnite pritrditve zavornega diska. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 4 Nm.



33

Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.

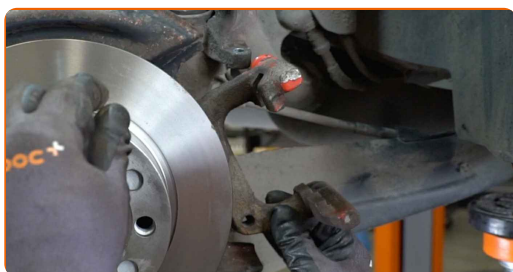


AUTODOC priporoča:

- Menjava: kolesnega ležaja – SEAT Altea (5P1). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

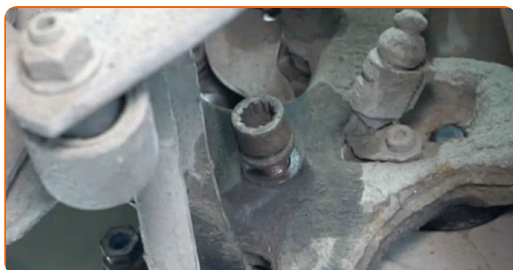
34

Namestite nosilec zavorne čeljusti.



35

Namestite pritrdilna vijaka.



36

Zategnite pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite XZN št. 14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.



37

Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite čistilo zavor.

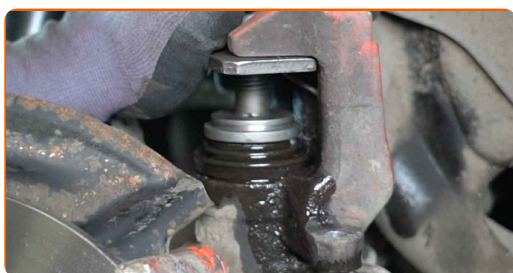


AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

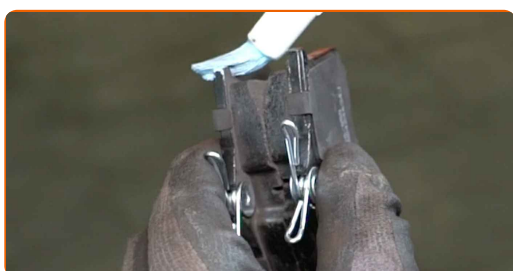
38

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



39

Obdelajte zavorne ploščice na območju, kjer se njihova površina stika z držalom sedla zavore. Uporabite pasto proti cviljenju.

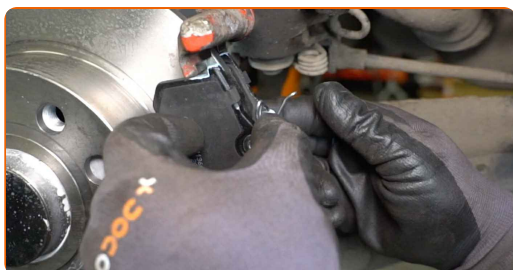


Menjava: kolesnega ležaja – SEAT Altea (5P1). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Poskrbite, da je površina plošče čista pred namestitvijo blazinice.

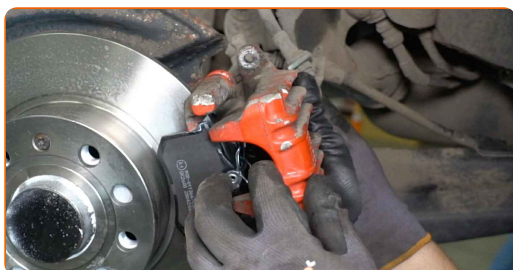
40

Namestite zavorne ploščice.



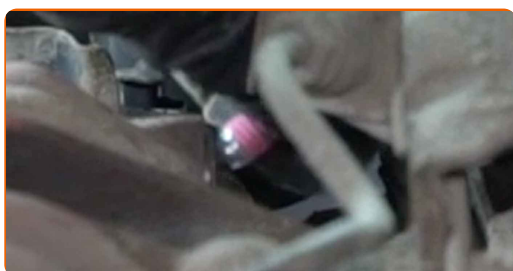
41

Namestite zavorno čeljust in jo privijte.

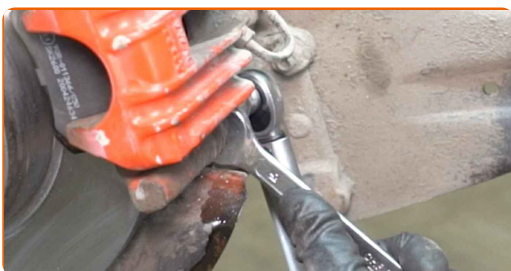


42

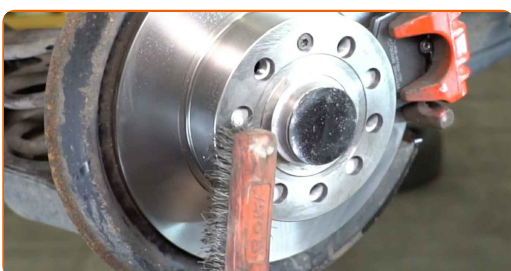
Namestite pritrdilna vijaka.



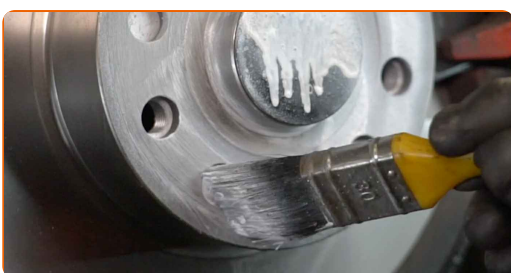
- 43** Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



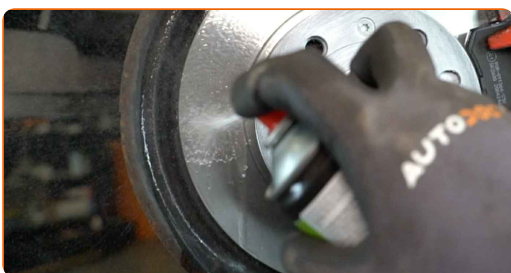
- 44** Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



- 45** Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.



- 46** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: kolesnega ležaja – SEAT Altea (5P1). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

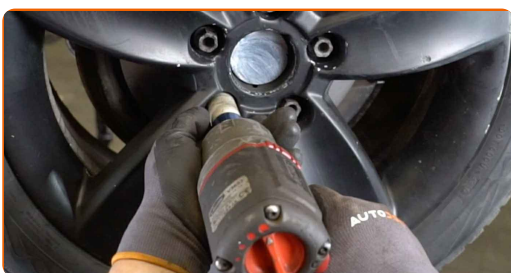
47 Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. SEAT Altea (5P1)

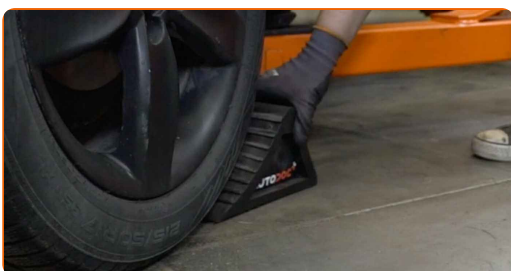
48 Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



49 Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



50 Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: kolesnega ležaja – SEAT Altea (5P1). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.
- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.

51

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.

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

KOLESNI LEŽAJ: ŠIROKA IZBIRA

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.