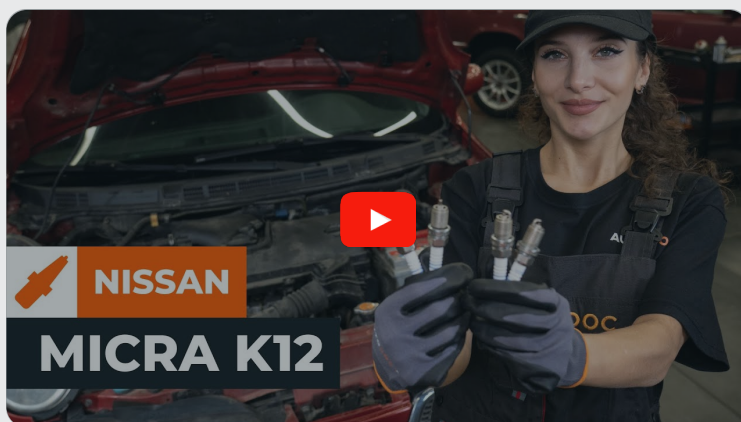




Как се сменят  
запалителни свещи на  
**Nissan Micra K12** –  
Ръководство за смяна

## ВИДЕО УРОЦИ



### **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:

NISSAN ALMERA Classic (B10) 1.6 16V, NISSAN ALMERA TINO (V10) 1.8, NISSAN ALMERA II Hatchback (N16) 1.5, NISSAN ALMERA II Hatchback (N16) 1.8, NISSAN Almera II Седан (N16) 1.5, NISSAN Almera II Седан (N16) 1.8, NISSAN X-TRAIL (T30) 2.0 4x4, NISSAN PRIMERA Hatchback (P11) 1.6 16V, NISSAN PRIMERA (P11) 1.6 16V, NISSAN PRIMERA (P12) 1.8, NISSAN PRIMERA (P12) 2.0, NISSAN PRIMERA комби (WP12) 1.8, NISSAN PRIMERA комби (WP12) 2.0, NISSAN PRIMERA (P12) 1.6, NISSAN PRIMERA Hatchback (P12) 1.6, (+ 16)

Стъпките може малко да се различават в зависимост от конструкцията на автомобила.

**СМЯНА НА: ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЦИ – NISSAN MICRA K12. СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Високотемпературна грес за запалителни свещи
- Диелектрична грес
- Динамометричен ключ
- Гаечен накрайник № 10
- Вложка за свещи № 16
- Тресчотка
- Плоска отвертка
- Клеци за демонтаж на щипки
- Дълги клещи
- Микрофибърна кърпа
- Защитен калъф за калници

**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

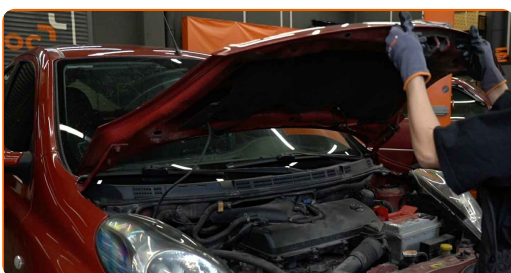
Смяна на: запалителни свещи – Nissan Micra K12. Професионалистите препоръчват:

- Процедурата на смяна е една и съща за всички запалителни свещи.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – Nissan Micra K12 – трябва да се извърши с изключен двигател.

## ИЗВЪРШЕТЕ СМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

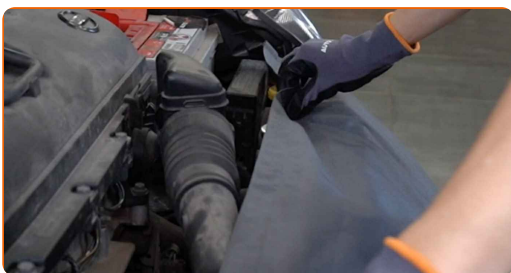
1

Отворете капака на двигателя.



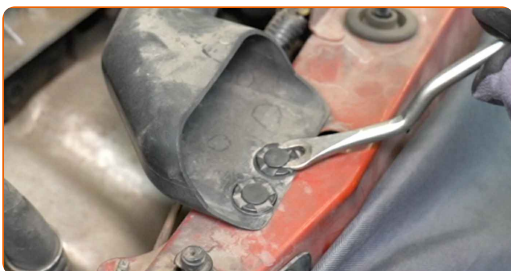
2

Използвайте защитно покривало за калници, за да предотвратите повреждане на боята и пластмасовите части на колата.



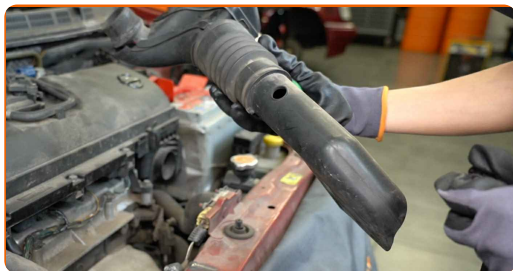
3

Откачете всички крепежни елементи на маркуча за подаване на въздух. Използвайте клещи за демонтаж на щипки.



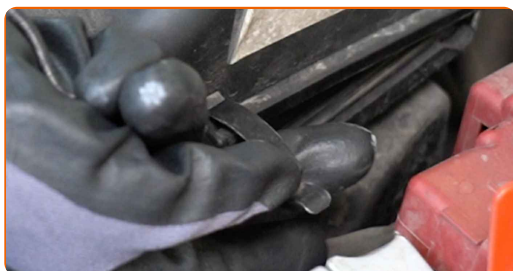
4

Премахнете маркуча за подаване на въздух.



5

Освободете крепежните елементи на корпуса на въздушния филтър.

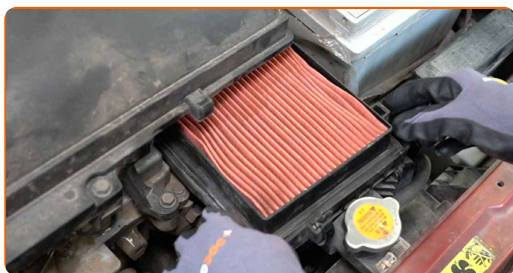


Смяна на: запалителни свещи – Nissan Micra K12. Съвет:

- Корпусът на въздушния филтър е вграден в капака на двигателя.

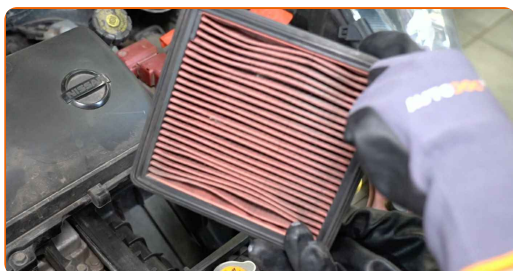
6

Откачете корпуса на въздушния филтър.



7

Премахнете филтриращия елемент от корпуса.



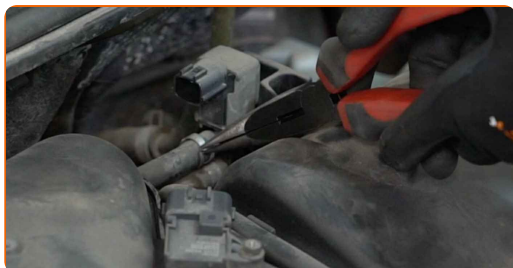
**8** Дръпнете корпуса на въздушния филтър встрани.



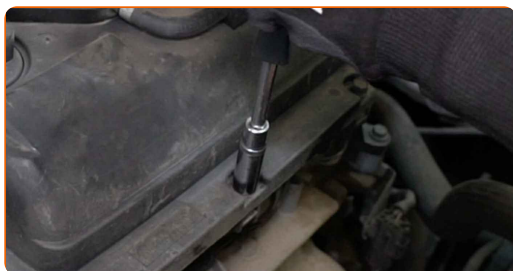
**9** Откачете конекторите от капака на двигателя. Използвайте права отвертка.



**10** Разхлабете скобите и откачете маркучите от капака на двигателя. Използвайте дълги клещи.



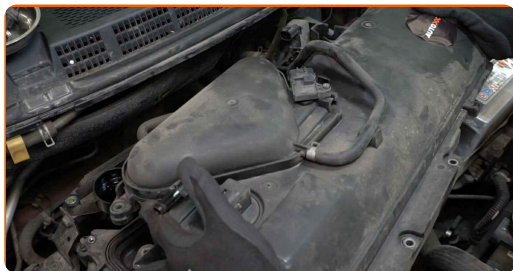
**11** Развийте крепежните елементи на горната част на капака на двигателя. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте тресчотен ключ.



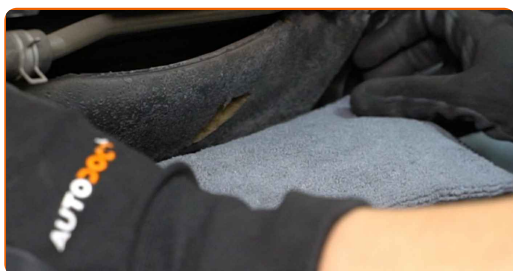
**12** Премахнете крепежните болтове.



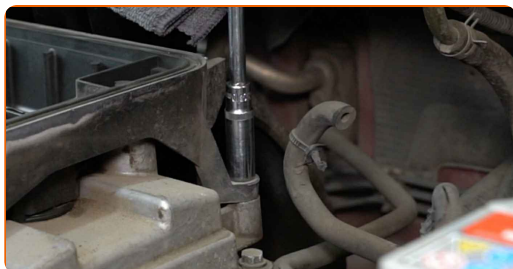
**13** Премахнете горната част на капака на двигателя.



**14** Покрийте всмукателните канали на двигателя с микрофибрена кърпа, за да предотвратите попадането на прах и замърсявания вътре.

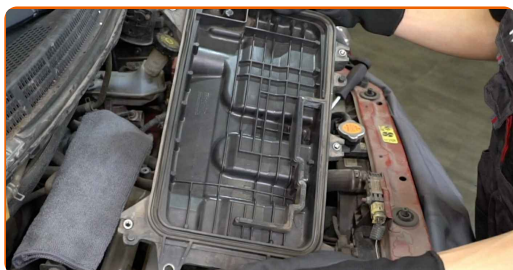


**15** Развийте крепежните елементи на долната част на капака на двигателя. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте тресчотен ключ.

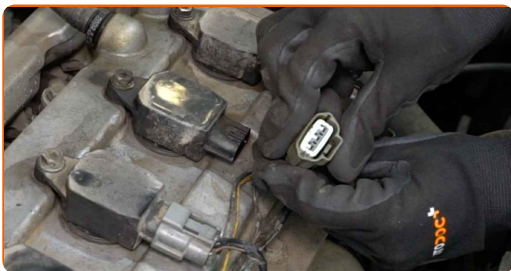


**16** Премахнете крепежните болтове.

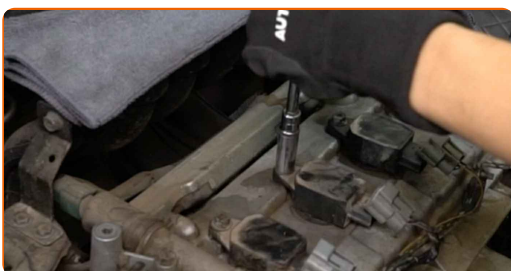
**17** Премахнете долната част на капака на двигателя.



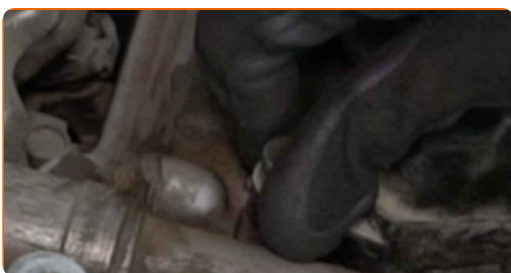
**18** Откачете конекторите от запалителните бобини.



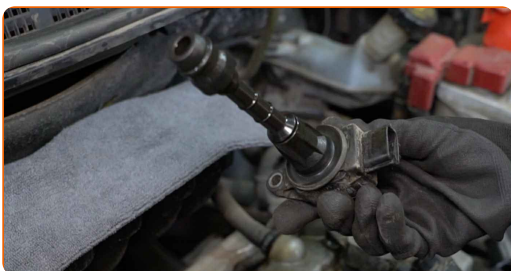
**19** Развийте крепежните елементи на запалителните бобини. Използвайте тръбен ключ №10. Изполвайте тресчотен ключ.



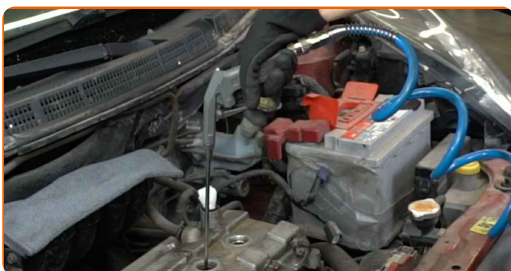
**20** Премахнете крепежните болтове.



**21** Извадете запалителните бобини от отворите за свещи.

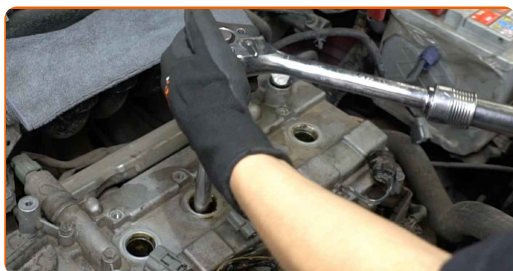


**22** Почистете замърсявания, прах и външни предмети от отвора за свещи.

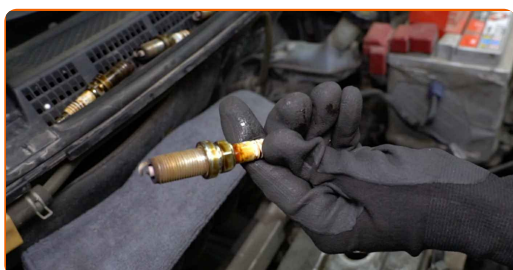




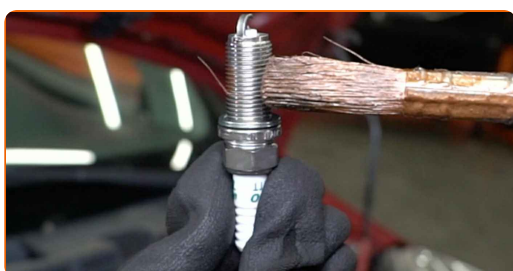
**23** Развийте запалителните свещи. Използвайте вложка за свещи № 16. Изполвайте тресчотен ключ.



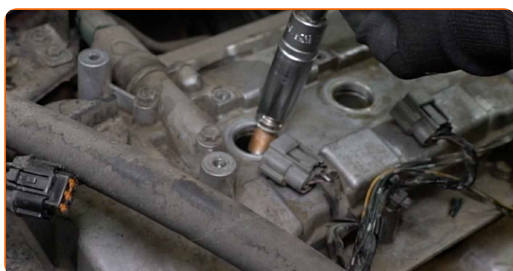
**24** Извадете запалителните свещи.



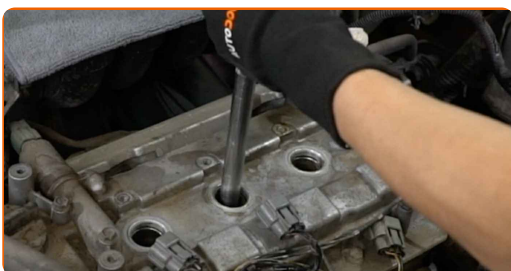
**25** Приложете тънък слой специална високотемпературна грес за запалителни свещи върху ребзата на новите запалителни свещи.



**26** Монтирайте новите запалителни свещи на монтажните им места.



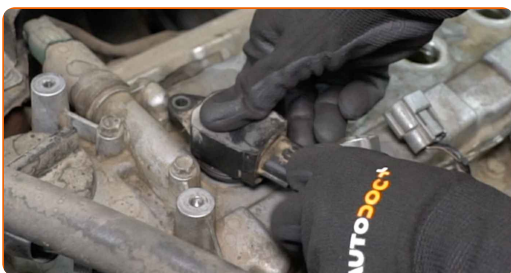
- 27** Завийте и стегнете новите свещи. Използвайте вложка за свещи № 16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 25 Nm.



**Смяна на: запалителни свещи – Nissan Micra K12. Експертите на AUTODOC препоръчват:**

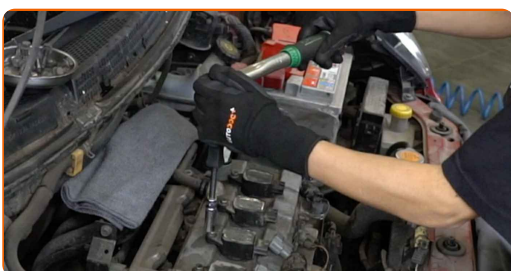
- Не затягайте свещите с прекалено голямо усилие. Превишаването на момента на стягане може да повреди резбовото съединение.
- Бъдете внимателни при боравенето с ключа за свещите. Наклоняването му може да доведе до повреждане на резбата.

- 28** Монтирайте новите запалителни бобини в отвора за запалителни свещите.

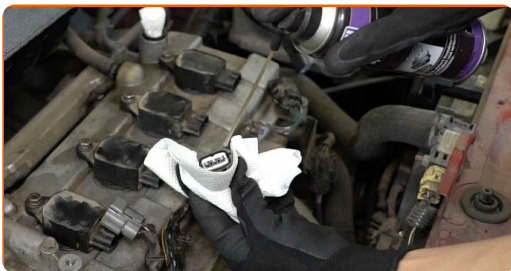


- 29** Монтирайте крепежните болтове.

- 30** Затегнете крепежните елементи на запалителната бобина. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 9 Nm.



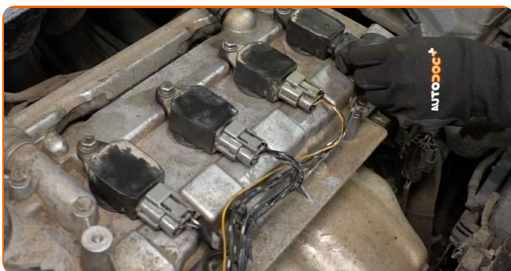
**31** Обработете конекторите на запалителните бобини със спрей за почистване на електрически контакти.



**Смяна на: запалителни свещи – Nissan Micra K12. Съвет:**

- Това вещество ще защитава контактите от корозия и окисление, и ще понижи съпротивлението им.

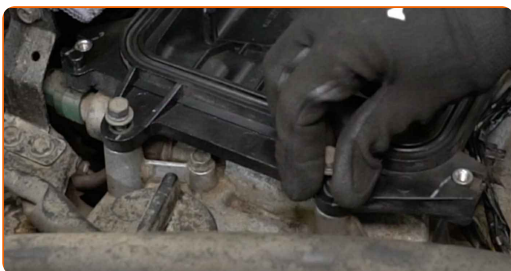
**32** Включете конекторите на запалителните бобини.



**33** Монтирайте долната част на капака на двигателя.



**34** Монтирайте крепежните болтове.



**35** Завийте крепежните елементи на долната част на капака на двигателя. Използвайте тръбен ключ №10. Изполвайте тресчотен ключ.

**36** Премахнете микрофибрената кърпа от всмукателните канали на двигателя.

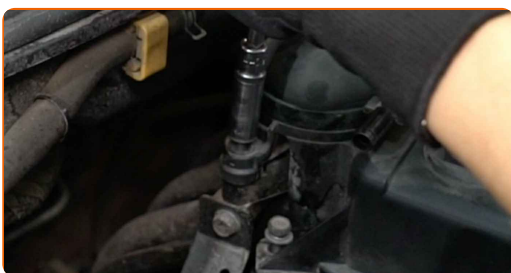


**37** Монтирайте горната част на капака на двигателя.

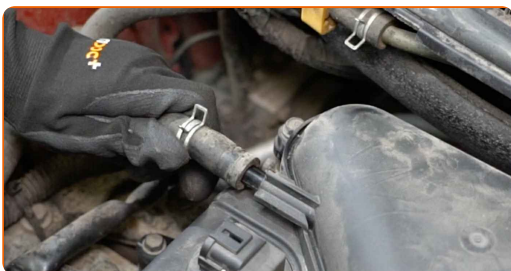


**38** Монтирайте крепежните болтове.

**39** Завийте крепежните елементи на горната долната част на капака на двигателя. Използвайте тръбен ключ №10. Изполвайте тресчотен ключ.

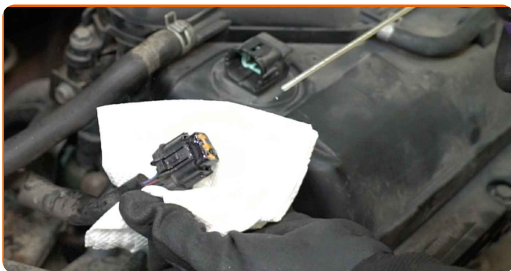


**40** Закрепете маркучите към капака на двигателя и ги закрепете със скобите. Използвайте дълги клещи.



41

Обработете конекторите на капака на двигателя. Използвайте диелектрична грес.



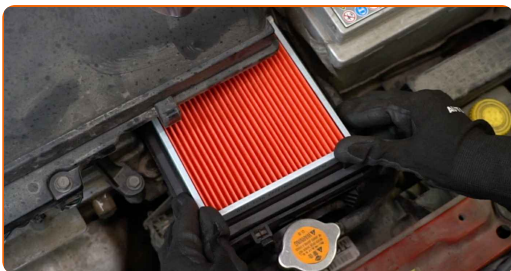
42

Закрепете конекторите към капака на двигателя. Използвайте права отвертка.



43

Сложете филтърната касета в корпуса на филтъра.



44

Монтирайте корпуса на въздушния филтър.



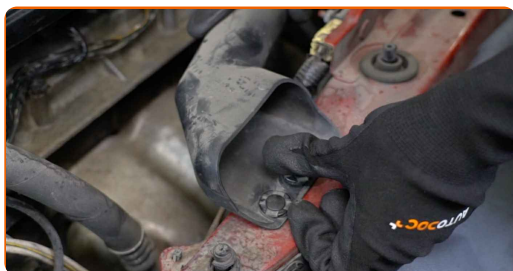
45

Заклучете фиксаторите на корпуса на въздушния филтър.



46

Монтирайте маркуча за подаване на въздух и го закрепете.



47

Запалете двигателя за няколко минути.



Смяна на: запалителни свещи – Nissan Micra K12. AUTODOC препоръчва:

- Това е нужно, за да се уверите, че компонента работи правилно.

48

Спрете двигателя.

49

Премахнете покривалото на калника.



50

Затворете предния капак.



**ДОБРА РАБОТА!** 

**ВИЖ ОЩЕ УРОЦИ**

## AUTODOC – КАЧЕСТВЕНИ И ДОСТЪПНИ АВТОЧАСТИ ОНЛАЙН

МОБИЛНОТО ПРИЛОЖЕНИЕ AUTODOC: СТРАХОТНИ ОФЕРТИ И  
УДОБНО ПАЗАРУВАНЕ



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ГОЛЯМА СЕЛЕКЦИЯ ОТ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА КОЛАТА  
ТИ**

**КУПИ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА NISSAN**

**ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**



**ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА NISSAN MICRA K12**

**ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ ЗА NISSAN: КУПИ СЕГА**

**ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ ЗА NISSAN MICRA K12: НАЙ-ДОБРИТЕ ОФЕРТИ**

## **ЗА ОТГОВОРНОСТТА:**

Документът съдържа единствено съвети и препоръки, които могат да Ви бъдат полезни при смяна на детайли или ремонтни работи. AUTODOC не носи никаква отговорност за вреди, травми или щети по имуществата настъпили в процеса на осъществяване на ремонтните дейности или замени на детайли, вследствие на некоректно използване или тълкуване на предоставената информация.

AUTODOC не носи отговорност за каквито и да е възможни грешки и неточности в дадената инструкция. Предоставеният материал има изключително опознавателен характер и не може да замени консултацията със специалисти.

AUTODOC не носи отговорност за неправилно или опасно използване на ремонтното оборудване, инструментите и резервните части. AUTODOC настоятелно препоръчва да работите внимателно и да спазвате правилата за безопасност при извършването на каквито и да е ремонтни работи. Помнете, че употребата на авточасти с ниско качество не гарантира нужното ниво на безопасност при шофиране.

© Copyright 2023 – Всичкото съдържание на този уебсайт, особено текстовете, фотографиите и графиките, е защитено от законите за авторското право. Всички права, включително за копиране, публикуване от трети страни, редактиране и превеждане, са притежавани от AUTODOC SE.