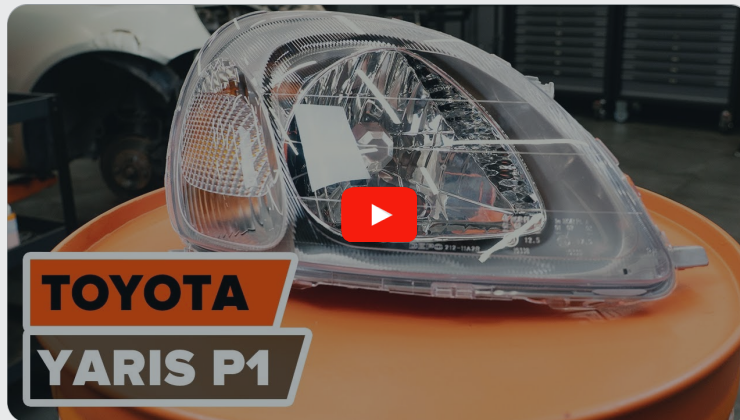


# AUTODOC CLUB

Πώς να αλλάξετε  
προβολείς σε **Toyota**  
**Yaris P1** - Οδηγίες  
αντικατάστασης

## ΒΊΝΤΕΟ ΜΕ ΟΔΗΓΊΕΣ

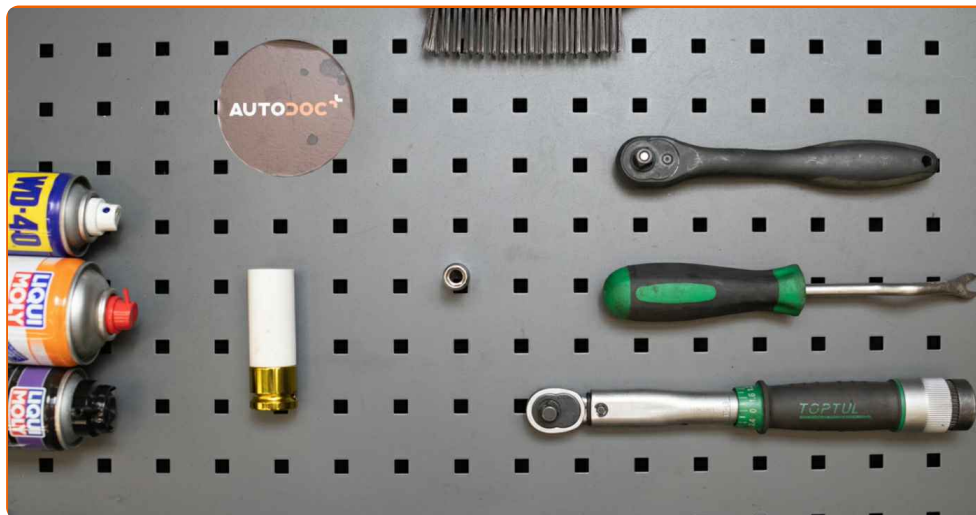


### ⓘ Σημαντικό!

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε: TOYOTA Yaris I Hatchback (P1) 1.0 (SCP10\_), TOYOTA Yaris I Hatchback (P1) 1.5 (NCP13\_), TOYOTA Yaris I Hatchback (P1) 1.4 D-4D (NLP10\_), TOYOTA Yaris I Hatchback (P1) 1.3 (SCP12\_)

Η διαδικασία ενδέχεται να έχει μικρές διαφορές ανάλογα με το σχεδιασμό του αυτοκινήτου.

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΠΡΟΒΟΛΕΪΣ - ΤΟΥΤΑ YARIS P1.  
ΕΡΓΑΛΕΪΑ ΠΟΥ ΊΣΩΣ ΧΡΕΙΑΣΤΕΪΤΕ:



- Σπρέι WD-40
- Καθαριστικό φρένων
- Σπρέι ηλεκτρικών επαφών
- Δυναμόκλειδο
- Καρυδάκι # 10
- Κλειδί Καστάνιας
- Σταυροκατσάβιδο
- Εργαλείο αφαίρεσης κλιπ
- Κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο #21
- Σφήνα τροχού

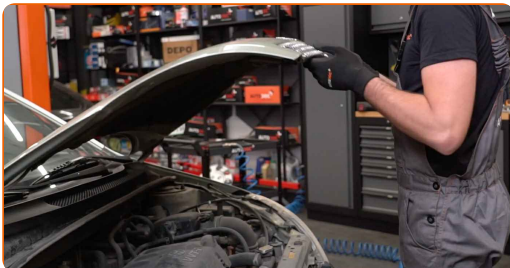
**ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΕΡΓΑΛΕΪΑ**

Αντικατάσταση: προβολείς - Toyota Yaris P1. Το AUTODOC συνιστά:

- Η διαδικασία αντικατάστασης είναι πανομοιότυπη τόσο για τον δεξί, όσο και για τον αριστερό προβολέα.
- Όλες οι εργασίες θα πρέπει να γίνουν με τον κινητήρα σβηστό.

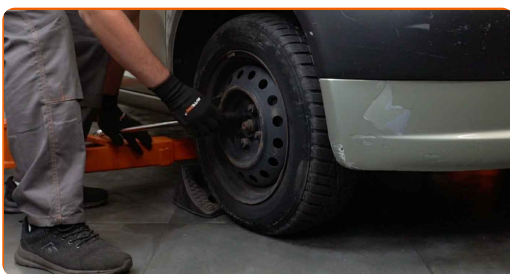
## ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΠΡΟΒΟΛΕΪΣ - ΤΟΥΥΟΤΑ ΥΑΡΙΣ Ρ1. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΣΕΙΡΑ ΒΗΜΑΤΩΝ:

1 Ανοίξτε το καπό.



2 Ασφαλίστε τους τροχούς με τάκους.

3 Ξεσφίξτε τα μπουλόνια στερέωσης του τροχού. Χρησιμοποιήστε κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο Νο #21.



4 Σηκώστε το μπροστινό μέρος του αυτοκινήτου και στερεώστε το σε στηρίγματα.



5

Ξεσφίξτε τα μπουλόνια του τροχού.



### Το AUTODOC συνιστά:

- Σημαντικό! Κρατήστε τον τροχό ενώ ξεβιδώνετε τα μπουλόνια στερέωσης. Toyota Yaris P1

6

Αφαιρέστε τον τροχό.



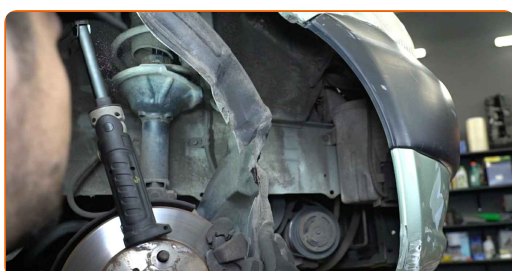
7

Ξεβιδώστε και αφαιρέστε τα στοιχεία στερέωσης του καλύμματος του θόλου του τροχού. Χρησιμοποιήστε ένα εργαλείο αφαίρεσης κλιπ. Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.



8

Τραβήξτε τη στο πλάι.



9 Καθαρίστε τα στοιχεία στερέωσης του προφυλακτήρα. Χρησιμοποιήστε σπρέι WD-40.

10 Ξεβιδώστε τα επάνω στοιχεία στερέωσης του προφυλακτήρα. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.



11 Βγάλτε τα πλαϊνά κλιπ του προφυλακτήρα.



12 Αφαιρέστε με προσοχή τον προφυλακτήρα από τα στοιχεία στερέωσής του.



13 Αφαιρέστε τον προφυλακτήρα.

### Το AUTODOC συνιστά:

- Αντικατάσταση: προβολείς - Toyota Yaris P1. Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη κατά την αφαίρεση του τμήματος, καθώς αυτό μπορεί να του προκαλέσει βλάβη.

14

Ξεβιδώστε τα στοιχεία στερέωσης του προβολέα. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.



15

Αφαιρέστε τον προβολέα.

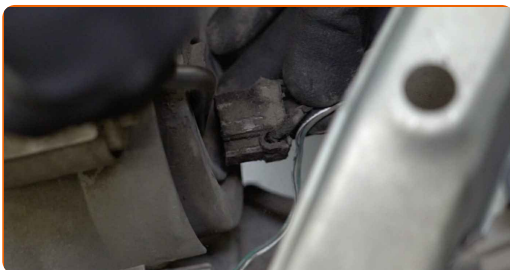


### Το AUTODOC συνιστά:

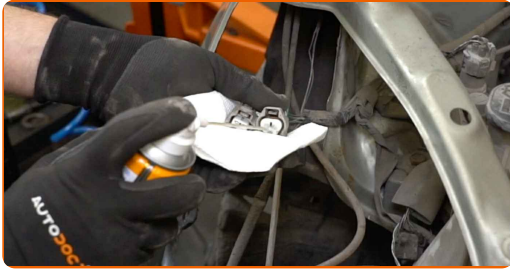
- Αντικατάσταση: προβολείς - Toyota Yaris P1. Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη κατά την αφαίρεση του τμήματος, καθώς αυτό μπορεί να του προκαλέσει βλάβη.

16

Ξεκουμπώστε τις φίσες των λαμπτήρων του προβολέα. Χρησιμοποιήστε ένα εργαλείο αφαίρεσης κλιπ.



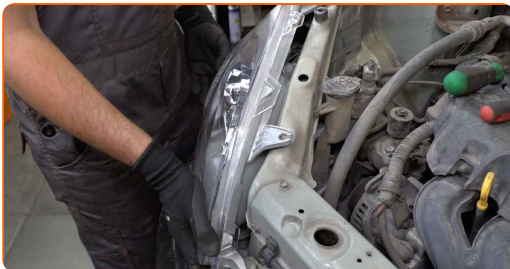
17 Περάστε από επεξεργασία τις φίσες των προβολέων. Χρησιμοποιήστε σπρέι ηλεκτρικών επαφών.



18 Συνδέστε τις φίσες των λαμπτήρων του προβολέα.



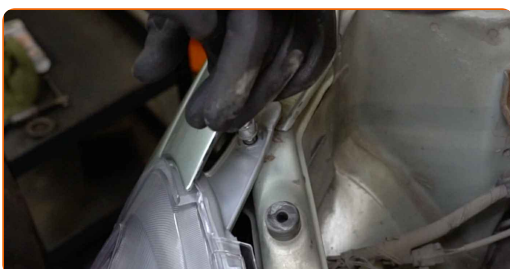
19 Τοποθετήστε τον καινούριο προβολέα.



### Το AUTODOC συνιστά:

- Αντικατάσταση: προβολείς - Toyota Yaris P1. Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη κατά την εγκατάσταση. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο τμήμα.

20 Σφίξτε τα στοιχεία στερέωσης του προβολέα. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο.



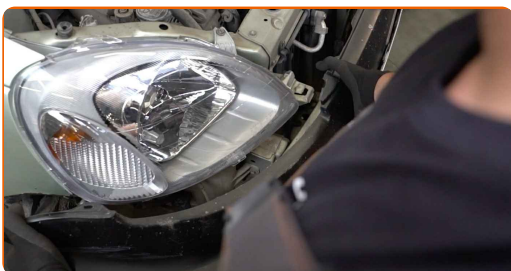


### Το AUTODOC συνιστά:

- Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη όταν σφίγγετε τα στοιχεία στερέωσης.

**21**

Τοποθετήστε τον προφυλακτήρα στη βάση τοποθέτησής του.

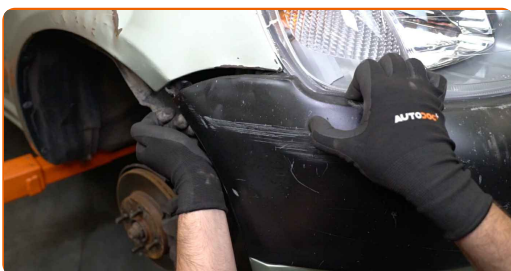


### Το AUTODOC συνιστά:

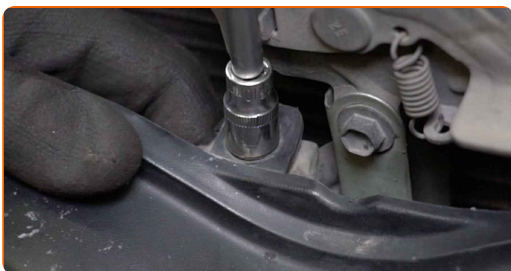
- Αντικατάσταση: προβολείς - Toyota Yaris P1. Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη κατά την εγκατάσταση. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο τμήμα.

**22**

Τοποθετήστε τα πλαϊνά κλιπ του προφυλακτήρα στη θέση τους. Σιγουρευτείτε ότι θα ακούσετε τον ήχο «κλικ» που υποδεικνύει ότι ασφάλισε στη θέση του.


**23**

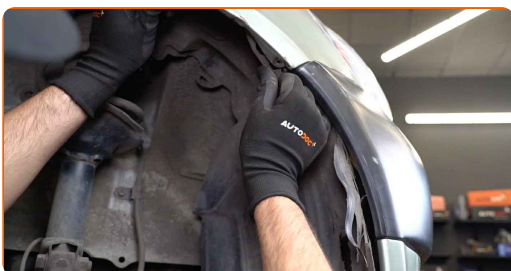
Βιδώστε τα επάνω στοιχεία στερέωσης του προφυλακτήρα. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.



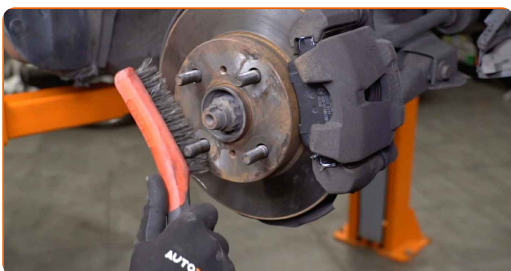
## Αντικατάσταση: προβολείς - Toyota Yaris P1. Οι ειδικοί του AUTODOC συνιστούν:

- Για να αποτρέψετε τυχόν ζημιές στα τμήματα, κρατήστε τον προφυλακτήρα όσο θα βιδώνετε τα επάνω στοιχεία στερέωσης.

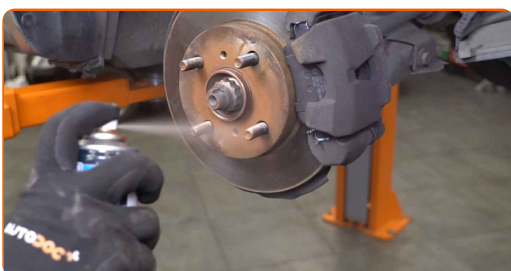
- 24** Τοποθετήστε την επένδυση του θόλου των τροχών στη θέση της και σφίξτε τα στοιχεία στερέωσης. Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο. Χρησιμοποιήστε μια καστανία.



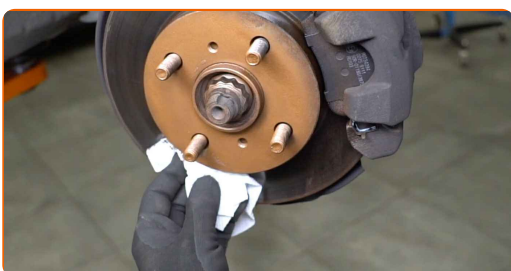
- 25** Καθαρίστε το σημείο τοποθέτησης της ζάντας του τροχού. Χρησιμοποιήστε μια συρματόβουρτσα.



- 26** Επεξεργαστείτε την επιφάνεια που ακουμπά ο δίσκος του φρένου στη ζάντα του τροχού. Χρησιμοποιήστε γράσο χαλκού.



- 27** Καθαρίστε την επιφάνεια του δίσκου των φρένων. Χρησιμοποιήστε καθαριστικό φρένων.

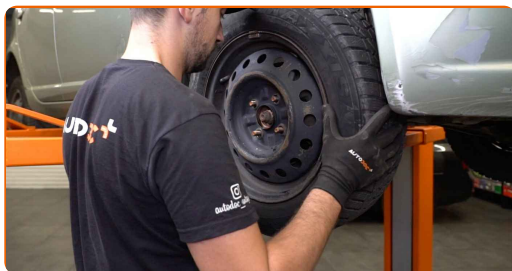


Το AUTODOC συνιστά:

- Αντικατάσταση: προβολείς - Toyota Yaris P1. Αφου ψεκάσετε με το σπρέι, περιμένετε λίγα λεπτά.

28

Τοποθετήστε τον τροχό.

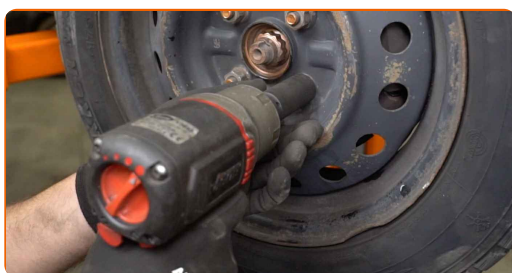


Το AUTODOC συνιστά:

- Προειδοποίηση! Για να αποφύγετε τραυματισμούς, κρατήστε τον τροχό ενώ βιδώνετε τα μπουλόνια στερέωσης στο αυτοκίνητο. Toyota Yaris P1

29

Βιδώστε τα μπουλόνια του τροχού. Χρησιμοποιήστε κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο No #21.



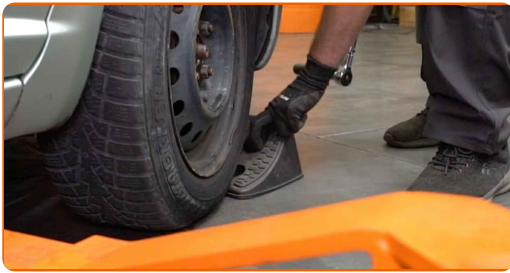
30

Χαμηλώστε το αυτοκίνητο και χρησιμοποιήστε σταυρό, προκειμένου να σφίξετε τα μπουλόνια των τροχών. Χρησιμοποιήστε κρουστικό καρυδάκι για μπουλονόκλειδο No #21. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 103 Nm.



31

Αφαιρέστε τους γρύλους και τους τάκους.

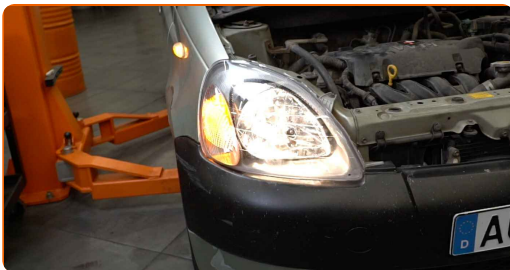


32

Ενεργοποιήστε τον διακόπτη της ανάφλεξης.

33

Ελέγξτε το κατά πόσο οι προβολείς λειτουργούν σωστά.

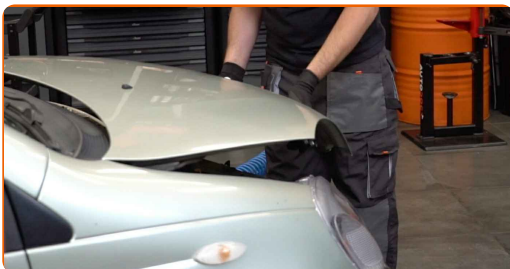


34

Απενεργοποιήστε το διακόπτη της ανάφλεξης.

35

Κλείστε το καπό.

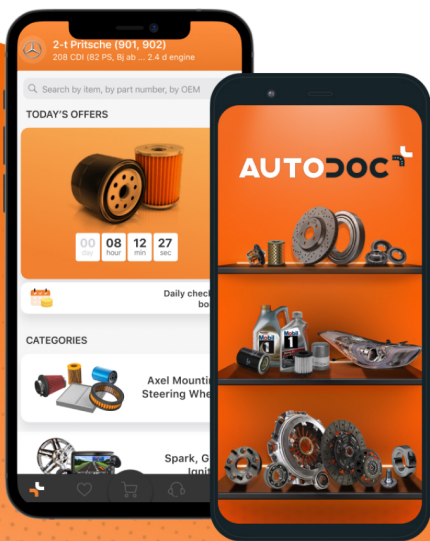


**ΜΠΡΆΒΟ!** 👍

**ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΌΤΕΡΕΣ ΟΔΗΓΪΕΣ**

# ΑΥΤΟΔΟC – ΚΟΡΥΦΑΪΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΙΤΆ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΆ ΑΥΤΟΙΝΉΤΩΝ ΣΤΟ ΔΙΑΔΪΚΤΥΟ

ΕΦΑΡΜΟΓΉ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΆ ΤΟΥ ΑΥΤΟΔΟC: ΑΠΟΚΤΉΣΤΕ ΑΠΪΣΤΕΥΤΕC ΠΡΟCΦΟΡΈC, ΕΝΩ ΚΆΝΕΤΕ ΒΟΛΙΚΈC ΑΓΟΡΈC



**AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ΜΙΑ ΑΠΪΣΤΕΥΤΗ ΓΚΆΜΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΥΤΟΚΪΝΗΤΟ ΣΑC**

**ΑΓΟΡΆΣΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΆ ΓΙΑ ΤΟΥΟΤΑ**

**ΠΡΟΒΟΛΈΙC: ΜΙΑ ΕΥΡΈΙΑ ΠΟΙΚΙΛΪΆ**

**ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΓΙΑ ΤΟΥΤΑ  
YARIS P1**

**ΠΡΟΒΟΛΕΪΣ ΓΙΑ ΤΟΥΤΑ: ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΤΩΡΑ**

**ΠΡΟΒΟΛΕΪΣ ΓΙΑ ΤΟΥΤΑ YARIS P1: ΟΙ ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ  
ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ & ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ**

## **ⓘ Δ'ΗΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΪΗΣΗΣ ΕΥΘ'ΥΝΗΣ:**

Το έγγραφο περιέχει μόνο γενικές συστάσεις, οι οποίες μπορεί να σας είναι χρήσιμες όταν εκτελείτε εργασίες επισκευής ή αντικατάστασης. Η AUTODOC δεν ευθύνεται για τυχόν απώλειες, τραυματισμούς, ζημιές σε περιουσία, οι οποίες συμβαίνουν κατά τη διάρκεια της διαδικασίας επισκευής ή αντικατάστασης, λόγω λανθασμένης χρήσης ή παρανόησης των παρεχόμενων πληροφοριών.

Η AUTODOC δεν ευθύνεται για πιθανά λάθη και ασάφειες σε αυτόν τον οδηγό. Οι πληροφορίες παρέχονται για ενημερωτικούς σκοπούς και δεν αντικαθιστούν τις συμβουλές ή οδηγίες από ειδικούς.

Η AUTODOC δεν ευθύνεται για τη λανθασμένη ή επικίνδυνη χρήση εξοπλισμού, συσκευών, εργαλείων και ανταλλακτικών. Η AUTODOC συνιστά θερμά να είστε προσεκτικοί και να ακολουθείτε τους κανονισμούς ασφαλείας όταν εκτελείτε εργασίες επισκευής ή αντικατάστασης. Να θυμάστε πως η χρήση χαμηλής ποιότητας ανταλλακτικών δεν εγγυάται το σωστό επίπεδο οδικής ασφάλειας.

© Copyright 2022 – Όλα τα περιεχόμενα αυτής της ιστοσελίδας και ειδικότερα τα κείμενα, οι φωτογραφίες και τα γραφικά, προστατεύονται από τους νόμους περί πνευματικής ιδιοκτησίας. Όλα τα δικαιώματα, συμπεριλαμβανομένης της αντιγραφής, της δημοσίευσης, της επιμέλειας και της μετάφρασης, ανήκουν στην AUTODOC GmbH.