

# **AUTODOC CLUB**

Πώς να αλλάξετε μάκτρο  
καθαριστήρα πίσω σε  
**TOYOTA COROLLA**  
**(ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_)**  
- Οδηγίες  
αντικατάστασης

## ΠΑΡΌΜΟΙΟ ΒΊΝΤΕΟ ΟΔΗΓΊΩΝ



Αυτό το βίντεο δείχνει τη διαδικασία αντικατάστασης παρόμοιου ανταλλακτικού αυτοκινήτου σε άλλο όχημα

### Σημαντικό!

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε: TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 VVT-i TS (ZZE123\_), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.4 VVT-i (ZZE120\_), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.6 VVT-i (ZZE121\_), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 VVT-i TS (ZZE123), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 2.0 D-4D (CDE120\_), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 2.0 D-4D (CDE120R\_, CDE120L\_), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.4 D (NDE120\_), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 VVTi (ZZE122), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 4WD, TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 VVT-i TS, TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.8 (ZZE122\_), TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) 1.5 VVT-i (NZE121\_)

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

Αυτές οι οδηγίες δημιουργήθηκαν βασισμένες στη διαδικασία αντικατάστασης για παρόμοιο ανταλλακτικό αυτοκινήτου σε: TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12\_, GRJ12\_) 3.0 D-4D

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΜΑΚΤΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΉΡΑ - ΤΟΥΟΤΑ  
COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΟΥ  
ΉΣΩΣ ΧΡΕΙΑΣΤΕΪΤΕ:



- 1ιο Κατσαβίδι

[Αγοράστε εργαλεία](#)

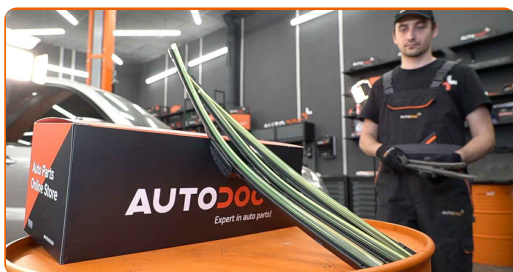
Το AUTODOC συνιστά:

- Παρακαλώ σημειώστε: όλες οι εργασίες στο αυτοκίνητο - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_) - πρέπει να πραγματοποιηθούν με τον κινητήρα σβηστό.

**ΚΑΝΤΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΗ ΣΕΙΡΑ:**

1

Προετοιμάστε τους καινούριους υαλοκαθαριστήρες παρμπρίζ.



2

Τραβήξτε το μπράτσο του υαλοκαθαριστήρα μακριά από το παρμπρίζ μέχρι να σταματήσει.



3

Πιέστε το κλιπ. Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατσαβίδι.



4

Αφαιρέστε το μάκτρο από το βραχίονα του υαλοκαθαριστήρα.

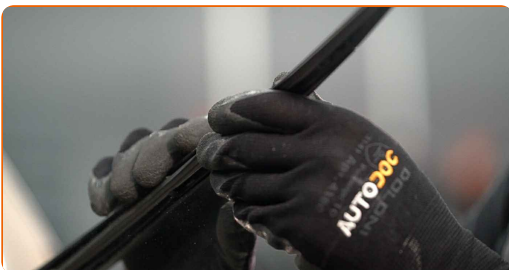


Αντικατάσταση: μάκτρο καθαριστήρα - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). Συμβουλή από τους ειδικούς του AUTODOC:

- Κατά την αντικατάσταση του μάκτρου του υαλοκαθαριστήρα, προσέξτε να μη χτυπήσει ο ελαστικός βραχίονας του υαλοκαθαριστήρα στο τζάμι.

5

Εγκαταστήστε το καινούριο μάκτρο του υαλοκαθαριστήρα και πιέστε με προσοχή, το βραχίονα του υαλοκαθαριστήρα επάνω στο τζάμι.



Αντικατάσταση: μάκτρο καθαριστήρα - TOYOTA COROLLA (ZZE12\_, NDE12\_, ZDE12\_). Το AUTODOC συνιστά:

- Μην αγγίζετε τη λεπίδα του υαλοκαθαριστήρα από την λαστιχένια πλευρά για να αποφύγετε την καταστροφή της επικάλυψης με γραφίτη.
- Σιγουρευτείτε ότι το λάστιχο ταιριάζει απόλυτα επάνω του σε όλο του το μήκος.

**6**

Ενεργοποιήστε τον διακόπτη της ανάφλεξης.

**7**

Μετά την εγκατάσταση, ελέγξτε τη λειτουργία των υαλοκαθαριστήρων.

**ΜΠΡΆΒΟ!** 

**ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΏΤΕΡΕΣ ΟΔΗΓΪΕΣ**

# AUTODOC – ΚΟΡΥΦΑΙΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΙΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΙΝΗΤΩΝ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΤΟΥ AUTODOC: ΑΠΟΚΤΗΣΤΕ ΑΠΙΣΤΕΥΤΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ, ΕΝΩ ΚΑΝΕΤΕ ΒΟΛΙΚΕΣ ΑΓΟΡΕΣ**

**AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

**ΜΙΑ ΑΠΙΣΤΕΥΤΗ ΓΚΑΜΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΣΑΣ**

**ΜΑΚΤΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΑ: ΜΙΑ ΕΥΡΕΙΑ ΠΟΙΚΙΛΙΑ**

## **ⓘ ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΪΗΣΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ:**

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 2023 – 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 SE.