



Πώς να αλλάξετε μάκτρο
καθαριστήρα πίσω σε
BMW E46 touring -
Οδηγίες αντικατάστασης

ΒΪΝΤΕΟ ΜΕ ΟΔΗΓΪΕΣ**ⓘ Σημαντικό!**

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε: BMW 3 Touring (E46) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E46) 318i 1.9, BMW 3 Touring (E46) 328i 2.8, BMW 3 Touring (E46) 320d 2.0, BMW 3 Touring (E46) 330d 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Touring (E46) 330i 3.0, BMW 3 Touring (E46) 320i 2.2, BMW 3 Touring (E46) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E46) 325xi 2.5, BMW 3 Touring (E46) 318i 2.0, BMW 3 Touring (E46) 316i 1.8, BMW 3 Touring (E46) 318d 2.0, BMW 3 Touring (E46) 330xd 3.0, (+ 1)

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

Το AUTODOC συνιστά:

- Παρακαλώ σημειώστε: όλες οι εργασίες στο αυτοκίνητο - BMW E46 touring - πρέπει να πραγματοποιηθούν με τον κινητήρα σβηστό.

ΚΑΝΤΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΗ ΣΕΙΡΑ:

- 1** Ενεργοποιήστε τον διακόπτη της ανάφλεξης. Τραβήξτε το διακόπτη των υαλοκαθαριστήρων σε καθοδική θέση.



- 2** Απενεργοποιήστε το διακόπτη της ανάφλεξης. Στη λειτουργία συντήρησης, οι υαλοκαθαριστήρες θα βρίσκονται στην υψηλότερη θέση.



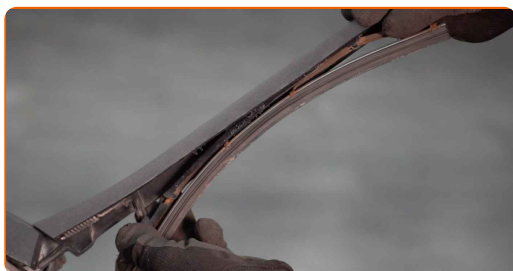
- 3** Προετοιμάστε τους καινούριους υαλοκαθαριστήρες παρμπρίζ.



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



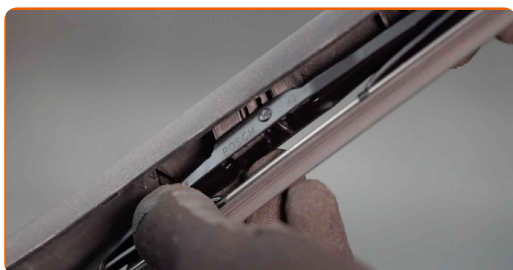
5 Πιέστε το κλιπ. Αφαιρέστε το μάκτρο από το βραχίονα του υαλοκαθαριστήρα.



Αντικατάσταση: μάκτρο καθαριστήρα - BMW E46 touring. Συμβουλή από τους ειδικούς του AUTODOC:

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

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

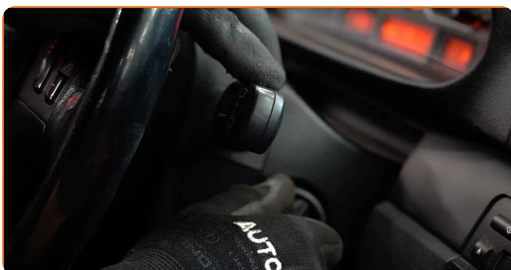


Αντικατάσταση: μάκτρο καθαριστήρα - BMW E46 touring. Το AUTODOC συνιστά:

- 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.

7

Ενεργοποιήστε τον διακόπτη της ανάφλεξης.



8

Τραβήξτε το διακόπτη των υαλοκαθαριστήρων σε καθοδική θέση. Με τον τρόπο αυτό, οι υαλοκαθαριστήρες του παρμπρίζ θα περάσουν από λειτουργία συντήρησης, σε κατάσταση λειτουργίας.



9

Μετά την εγκατάσταση, ελέγξτε τη λειτουργία των υαλοκαθαριστήρων.

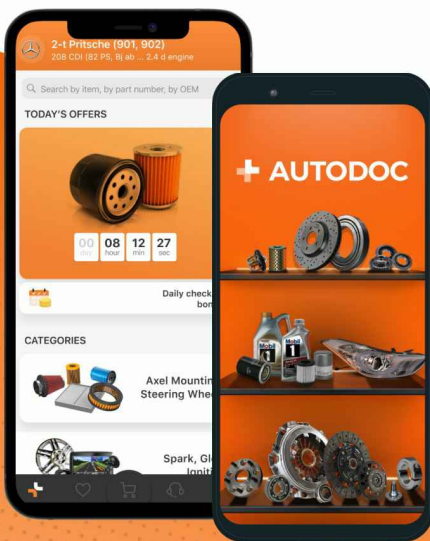


ΜΠΡΆΒΟ! 


ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΪΤΕΡΕΣ 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 BMW

ΜΆΚΤΡΟ ΚΑΘΑΡΙCΤΉΡΑ: ΜΙΑ ΕΥΡΈΙΑ ΠΟΙΚΙΛΪΆ

**ΕΠΙΛΉΞΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΆ ΑΥΤΟΚΙΝΉΤΟΥ ΓΙΑ BMW E46
TOURING**

ΜΆΚΤΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΉΡΑ ΓΙΑ BMW: ΑΓΟΡΆΣΤΕ ΤΨΡΑ

**ΜΆΚΤΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΉΡΑ ΓΙΑ BMW E46 TOURING: ΟΙ
ΚΑΛΎΤΕΡΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΈΣ & ΕΚΠΤΨΣΕΙΣ**

ⓘ ΔΉΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΪΗΣΗΣ ΕΥΘΎΝΗΣ:

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.