

# **AUTODOC CLUB**

**Πώς να αλλάξετε φίλτρα  
αέρα σε VW Transporter  
V Microbus (7HB, 7HJ,  
7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF,  
7EC) - 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:  
VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0 TDI, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0 TDI 4motion, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 1.9 TDI, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.5 TDI, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 3.2 V6, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.5 TDI 4motion, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 3.2 V6 4motion, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.5 TDi, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0 TSI, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0 TSI 4motion, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0 BiTDI, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0 BiTDI 4motion, VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC) 2.0 CNG

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

Παρακαλούμε σημειώστε ότι αυτές οι οδηγίες δημιουργήθηκαν βασισμένες στη διαδικασία αντικατάστασης αυτού του ανταλλακτικού σε ένα αυτοκίνητο παρόμοιου σχεδιασμού.

Αυτές οι οδηγίες δημιουργήθηκαν βασισμένες στη διαδικασία αντικατάστασης για παρόμοιο ανταλλακτικό αυτοκινήτου σε: VW Transporter V Van (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 1.9 TDI

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΦΙΛΤΡΑ ΑΪΡΑ - VW TRANSPORTER  
V MICROBUS (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC).  
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΕΙΑΣΤΕΪΤΕ:



- Σπρέι ηλεκτρικών επαφών
- Πένσα Σφινκτήρων Τύπου CLIC-R
- Πετσέτα μικροϊνών
- Κάλυμμα φτερού

**Αγοράστε εργαλεία**

Αντικατάσταση: φίλτρα αέρα - VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Οι ειδικοί του AUTODOC συνιστούν:

- Ακολουθήστε τους όρους, τις συστάσεις και τις απαιτήσεις λειτουργίας του τμήματος που ορίζονται από τον κατασκευαστή.
- Όλες οι εργασίες θα πρέπει να γίνουν με τον κινητήρα σβηστό.

## ΑΝΤΙΚΑΤΆΣΤΑΣΗ: ΦΪΛΤΡΑ ΑΉΡΑ - VW TRANSPORTER V MICROBUS (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). ΑΚΟΛΟΥΘΉΣΤΕ ΤΑ ΠΑΡΑΚΆΤΩ ΒΉΜΑΤΑ:

**1** Ανοίξτε το καπό.

**2** Χρησιμοποιήστε ένα κάλυμμα προστασίας φτερού, για να μην προκαλέσετε ζημιές στη βαφή και τα πλαστικά τμήματα του αυτοκινήτου.

**3** Ξεκουμπώστε το βύσμα του αισθητήρα ροής μάζας αέρα.



**4** Βγάλτε το κολάρο του σωλήνα της εισαγωγής αέρα. Κάντε χρήση μιας πένσας σφικκτήρων clic-R.



5

Αποσυνδέστε τον σωλήνα εισαγωγής αέρα από το περίβλημα του φίλτρου αέρα.



6

Καλύψτε το σωλήνα της εισαγωγής αέρα με μια πετσέτα από μικροΐνες, για να αποτρέψετε την εισαγωγή σκόνης και βρωμιάς στο εσωτερικό του συστήματος.



7

Αφαιρέστε τα κλιπ του καλύμματος φίλτρου αέρα.



8

Βγάλτε το καπάκι του κουτιού του φίλτρου.



9

Αφαιρέστε το στοιχείο φιλτραρίσματος από το κουτί του φίλτρου.



10

Καθαρίστε το κάλυμμα και το περίβλημα του φίλτρου αέρα.



**Αντικατάσταση: φίλτρα αέρα - VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Συμβουλή από τους ειδικούς του AUTODOC:**

- Προτού καθαρίσετε το κάλυμμα και το περίβλημα του φίλτρου αέρα, καλύψτε τα μέρη του αεραγωγού, του αισθητήρα ροής μάζας αέρα (εφόσον υπάρχει), καθώς και της πεταλούδας γκαζιού, με ένα καθαρό πανάκι.

11

Τοποθετήστε ένα νέο στοιχείο φιλτραρίσματος μέσα στο κουτί του φίλτρου. Σιγουρευτείτε ότι η άκρη του φίλτρου ταιριάζει σφικτά στο περίβλημα.



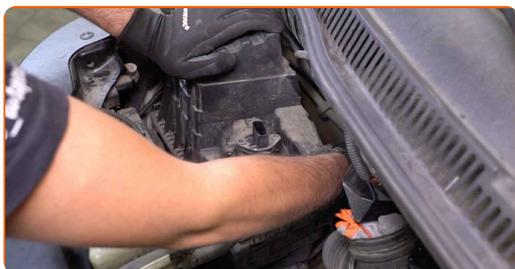
### Το AUTODOC συνιστά:

- Αντικατάσταση: φίλτρα αέρα - VW Transporter V Microbus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC). Σιγουρευτείτε ότι τοποθετείτε σωστά το στοιχείο φιλτραρίσματος. Αποφύγετε την κακή ευθυγράμμιση.
- Φροντίστε να χρησιμοποιείτε μόνον ποιοτικά φίλτρα.
- Κατά την τοποθέτηση, σιγουρευτείτε ότι θα αποτρέψετε τη διείσδυση σκόνης και βρωμιάς μέσα στο περίβλημα του φίλτρου αέρα.

**12** Επανατοποθετήστε το καπάκι του φίλτρου αέρα. Σφίξτε το.



**13** Πιέστε τα κλιπ του καλύμματος του φίλτρου αέρα στη θέση τους.



**14** Αφαιρέστε την πετσέτα από μικροΐνες, από το σωλήνα της εισαγωγής αέρα.



**15** Συνδέστε τον σωλήνα εισαγωγής αέρα στο περίβλημα του φίλτρου λαδιού.



**16** Σφίξτε το κολάρο του σωλήνα εισαγωγής αέρα. Κάντε χρήση μιας πένσας σφιγκτήρων clic-R.



17

Επεξεργαστείτε τη φίσα του αισθητήρα ροής μάζας αέρα. Χρησιμοποιήστε μονωτικό γράσο.



18

Συνδέστε το βύσμα του αισθητήρα ροής μάζας αέρα.



19

Αφαιρέστε το κάλυμμα προστασίας φτερού.

20

Κλείστε το καπό.

**ΜΠΡΆΒΟ!** 

**ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΏΤΕΡΕΣ 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**

**ΦΪΛΤΡΑ Α΄ΕΡΆ: ΜΙΑ ΕΥΡΈΙΑ ΠΟΙΚΙΛΪΆ**

## **ⓘ ΔΉΛΩCΗ ΑΠΟΠΟΪΗCΗC ΕΥΘΎΝΗC:**

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 ασφαλείας.

© 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.