



Πώς να αλλάξετε φίλτρο  
καυσιμου σε **NISSAN**  
**Patrol III/1 SUV (W160)** -  
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:  
NISSAN Patrol III/1 SUV (W160) 3.2 TD

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: NISSAN X-TRAIL (T30) 2.2 dCi 4x4

**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ - NISSAN  
PATROL III/1 SUV (W160). ΛΙΣΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ  
ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙΤΕ:**



- Καθαριστικό σπρέι γενικής χρήσης
- Καρυδάκι # 10
- Κλειδί Καστάνιας
- Ίσιο Κατσαβίδι
- Σταυροκατσάβιδο
- Πένσες
- Κάλυμμα φτερού

**Αγοράστε εργαλεία**

**Αντικατάσταση: φίλτρο καυσίμου - NISSAN Patrol III/1 SUV (W160). Οι ειδικοί του AUTODOC συνιστούν:**

- Εξασφαλίστε τον επαρκή εξαερισμό του χώρου εργασίας. Οι ατμοί του καυσίμου είναι δηλητηριώδεις.
- Όλες οι εργασίες θα πρέπει να γίνουν με τον κινητήρα σβηστό.

## **ΑΝΤΙΚΑΤΆΣΤΑΣΗ: ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ - NISSAN PATROL III/1 SUV (W160). ΑΚΟΛΟΥΘΉΣΤΕ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΆΤΩ ΔΙΑΔΙΚΑΣΊΑ:**

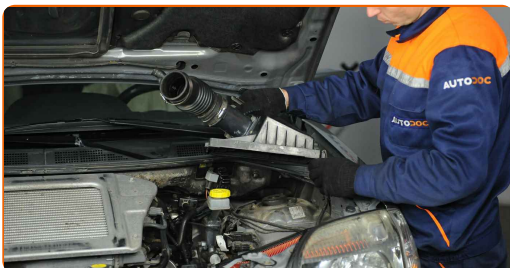
**1** Ανοίξτε το καπό.

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

**3** Σύρτε τα κλιπ του καλύμματος του φίλτρου. Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατασαβίδι.



**4** Βγάλτε το καπάκι του κουτιού του φίλτρου.



**5** Αφαιρέστε το φίλτρο αέρα.



**6** Αποσυνδέστε το σωλήνα εξαερισμού του στροφαλοθαλάμου από τον αεραγωγό.

**7** Ξεσφίξτε τις βίδες της εισαγωγής αέρα. Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατσαβίδι.



**8** Αποσυνδέστε το σωλήνα κενού. Κάντε χρήση πένσας.



**9** Ξεβιδώστε τις βίδες στερέωσης της βάσης του φίλτρου καυσίμου. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια καστίανια. Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο.



**10** Βγάλτε το φίλτρο καυσίμου μαζί με τη βάση του.



**11** Καθαρίστε τα στοιχεία στερέωσης των γραμμών παροχής καυσίμου. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.

**12** Χαλαρώστε τους σφιγκτήρες στερέωσης των αγωγών του φίλτρου καυσίμου. Κάντε χρήση πένσας.



**13** Βγάλτε τα σωληνάκια από το φίλτρο καυσίμου.



**Αντικατάσταση: φίλτρο καυσίμου - NISSAN Patrol III/1 SUV (W160). Οι ειδικοί του AUTODOC συνιστούν:**

- Προσοχή! Ενδέχεται να διαρρεύσει καύσιμο από το περίβλημα και τα σωληνάκια του φίλτρου.

**14** Ξεβιδώστε το κάτω καπάκι του φίλτρου καυσίμου.



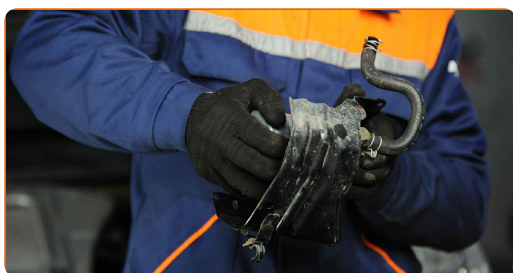
**15** Αφαιρέστε το φίλτρο καυσίμου.



**16** Βάλτε το παλιό στοιχείο φιλτραρίσματος στο δοχείο.



**17** Καθαρίστε το περίβλημα και το καπάκι του φίλτρου καυσίμου. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.



**18** Τοποθετήστε ένα νέο φίλτρο καυσίμου.



**Αντικατάσταση: φίλτρο καυσίμου - NISSAN Patrol III/1 SUV (W160). Οι επαγγελματίες συνιστούν:**

- Κατά την τοποθέτηση, αποτρέψτε την εισαγωγή σκόνης και βρωμιάς στο περίβλημα του φίλτρου καυσίμου.
- Φροντίστε να χρησιμοποιείτε μόνον ποιοτικά φίλτρα.

**19**

Αφαιρέστε την ελαστική λωρίδα. Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατσαβίδι.



**20**

Τοποθετήστε την ελαστική λωρίδα.



**21**

Εγκαταστήστε το κάτω καπάκι στο καινούριο φίλτρο καυσίμου.



**22**

Εγκαταστήστε το καινούριο φίλτρο καυσίμου μαζί με τη βάση του.





**23** Συνδέστε τα σωληνάκια στο φίλτρο καυσίμου. Κάντε χρήση πένσας.



**24** Σφίξτε τους σφιγκτήρες στερέωσης των αγωγών του φίλτρου καυσίμου. Κάντε χρήση πένσας.



**25** Βιδώστε τις βίδες στερέωσης της βάσης του φίλτρου καυσίμου. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια καστανία. Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο.



**26** Συνδέστε τη σωλήνα κενού. Κάντε χρήση πένσας.



**27** Εγκαταστήστε το φίλτρο αέρα.

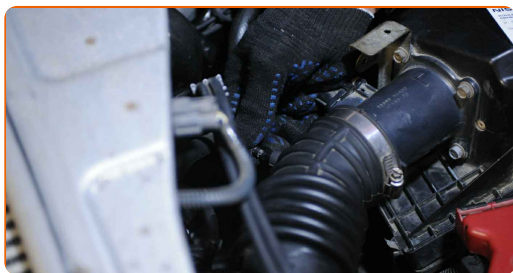


**28** Επανατοποθετήστε το καπάκι του φίλτρου αέρα. Σφίξτε το.

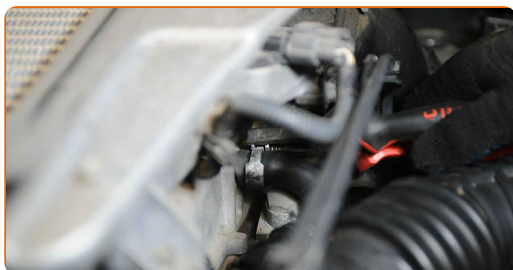
**29** Κλείστε τις ασφάλειες του καλύμματος του περιβλήματος του φίλτρου αέρα. Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατσαβίδι.



**30** Ασφαλίστε το στοιχείο στερέωσης του αγωγού της εισαγωγής αέρα. Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατσαβίδι.



**31** Συνδέστε το σωλήνα εξαερισμού του στροφαλοθαλάμου στον αεραγωγό.



**32** Αφαιρέστε το κάλυμμα προστασίας φτερού.

**33** Κλείστε το καπό.

**ΜΠΡΆΒΟ!** 

**ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΌΤΕΡΕΣ 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**

**ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ: 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.