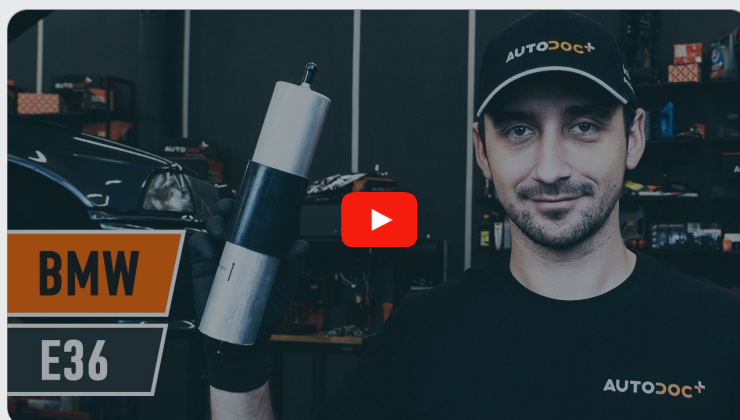




Πώς να αλλάξετε φίλτρο  
καυσιμου σε **BMW E36** -  
Οδηγίες αντικατάστασης

## ΒΊΝΤΕΟ ΜΕ ΟΔΗΓΊΕΣ



### ⓘ Σημαντικό!

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε:  
 BMW 3 Sedan (E36) 316i 1.6, BMW 3 Sedan (E36) 318is 1.8, BMW 3 Coupe (E36) 318is 1.8, BMW 3 Sedan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E36) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 325i 2.5, BMW 5 Sedan (E34) 530i 3.0 V8, BMW 5 Sedan (E34) 540i 4.0 V8, BMW 5 Touring (E34) 530i 3.0 V8, BMW 3 Cabrio (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabrio (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 316i 1.6, BMW 5 Touring (E34) 540i 4.0, BMW 3 Cabrio (E36) 318i 1.8, (+ 64)

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

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ - BMW E36.  
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΟΥ ΧΡΕΙΑΖΕΣΤΕ:



- Συρματόβούτσα καθαρισμού νάιλον
- Καθαριστικό σπρέι γενικής χρήσης
- Καρυδάκι # 7
- Καρυδάκι # 8
- Καρυδάκι # 10
- Κλειδί Καστάνιας
- Δοχείο υγρών
- Σφήνα τροχού

**ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΕΡΓΑΛΕΙΑ**

Αντικατάσταση: φίλτρο καυσίμου - BMW E36. Συμβουλή από το AUTODOC:

- 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 - BMW E36. ΑΚΟΛΟΥΘΉΣΤΕ ΤΑ ΠΑΡΑΚΆΤΩ ΒΉΜΑΤΑ:**

1

Ανοίξτε το πορτάκι καυσίμου.



2

Ξεβιδώστε την τάπα πλήρωσης καυσίμου.



3

Ασφαλίστε τους τροχούς με τάκους.



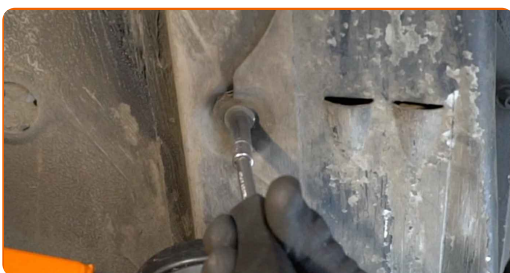
4

Σηκώστε το αυτοκίνητο με ένα γρύλο ή βάλτε το επάνω από ένα λάκκο συνεργείου.



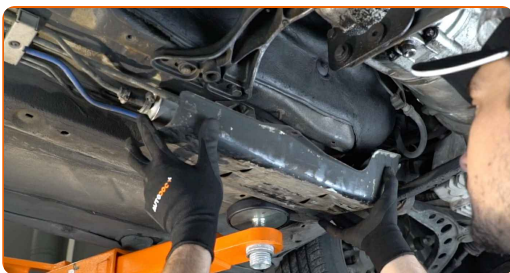
5

Ξεβιδώστε τα στοιχεία στερέωσης του πλαστικού καλύμματος αμαξώματος αυτοκινήτου. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #8. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



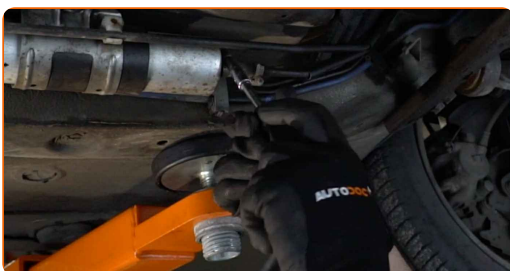
6

Αφαιρέστε το πλαστικό προστατευτικό κάλυμμα αμαξώματος αυτοκινήτου.



7

Χαλαρώστε τους σφιγκτήρες στερέωσης των αγωγών του φίλτρου καυσίμου. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #7. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.

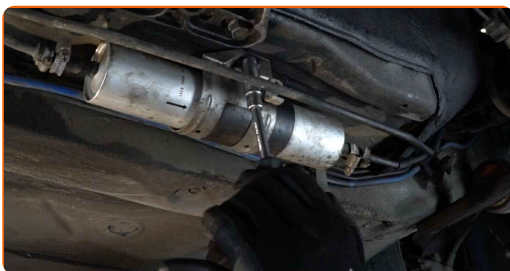


**8**

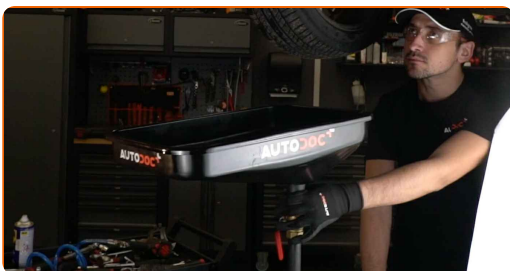
Βγάλτε τα σωληνάκια από το φίλτρο καυσίμου.


**9**

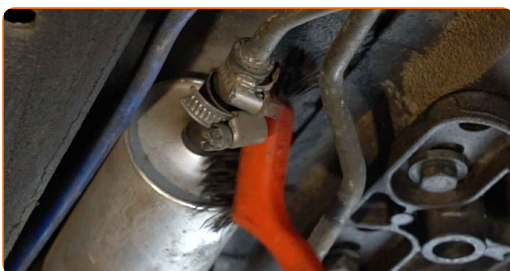
Ξεβιδώστε τον βραχίονα στήριξης του φίλτρου καυσίμου. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια.


**10**

Ετοιμάστε ένα δοχείο για τα υγρά.

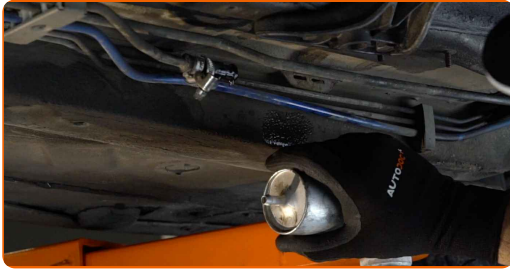

**11**

Καθαρίστε τις γραμμές καυσίμου. Χρησιμοποιήστε μία συρματόβουρτσα καθαρισμού νάιλον. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.



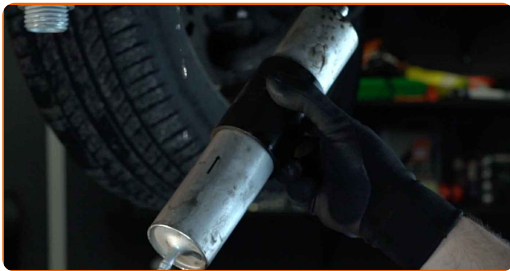
12

Αποσυνδέστε τις γραμμές παροχής καυσίμου από το φίλτρο καυσίμου.



13

Αφαιρέστε το φίλτρο καυσίμου.



Αντικατάσταση: φίλτρο καυσίμου - BMW E36. Το AUTODOC συνιστά:

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

14

Τοποθετήστε ένα νέο φίλτρο καυσίμου.



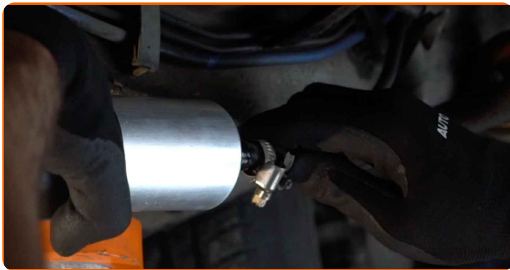


## Αντικατάσταση: φίλτρο καυσίμου - BMW E36. Συμβουλή από τους ειδικούς του AUTODOC:

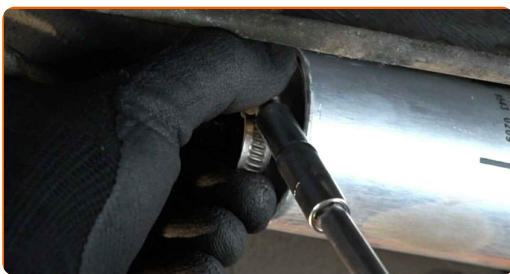
- Θυμηθείτε, είναι σημαντικό να μην μπερδέψετε την εισαγωγή και την εξαγωγή του φίλτρου. Τα βελάκια επάνω στο φίλτρο δείχνουν την πορεία ροής του καυσίμου.
- Κατά την τοποθέτηση, αποτρέψτε την εισαγωγή σκόνης και βρωμιάς στο περίβλημα του φίλτρου καυσίμου.
- Φροντίστε να χρησιμοποιείτε μόνον ποιοτικά φίλτρα.

**15**

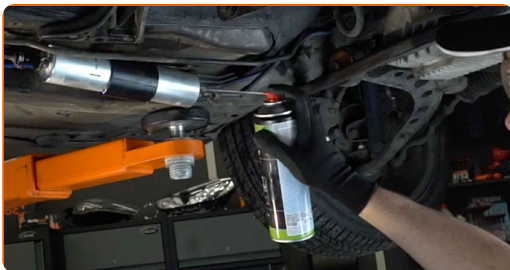
Συνδέστε τις γραμμές καυσίμου στο καινούριο φίλτρο καυσίμου.


**16**

Σφίξτε τους σφιγκτήρες στερέωσης των αγωγών του φίλτρου καυσίμου. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #7. Χρησιμοποιήστε μια καστίνα.


**17**

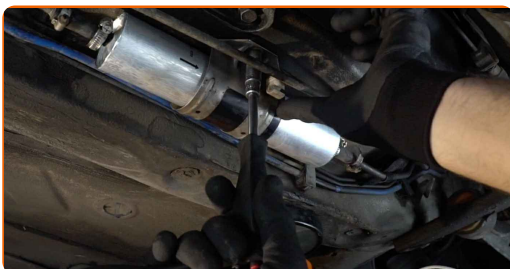
Καθαρίστε τις γραμμές καυσίμου. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.





**18**

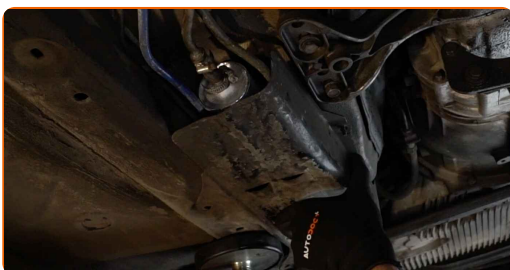
Βιδώστε τη βάση στήριξης του φίλτρου καυσίμου. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.


**19**

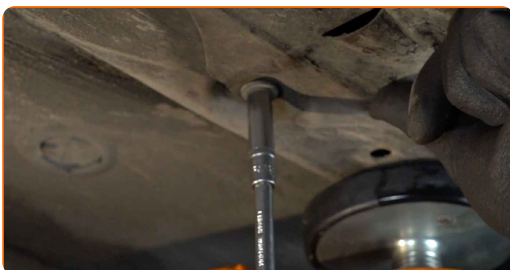
Συνδέστε τη γραμμή στο φίλτρο καυσίμου.

**20**

Επανατοποθετήστε το πλαστικό προστατευτικό κάλυμμα αμαξώματος αυτοκινήτου.


**21**

Βιδώστε τα στοιχεία στερέωσης του πλαστικού προστατευτικού καλύμματος αμαξώματος αυτοκινήτου. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #8. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #10. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.

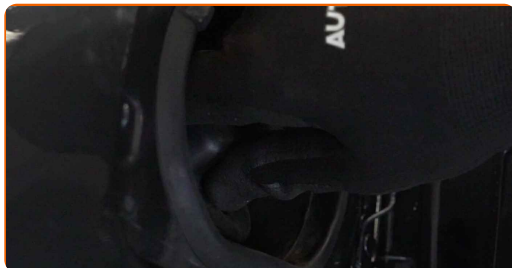

**22**

Χαμηλώστε το αυτοκίνητο.

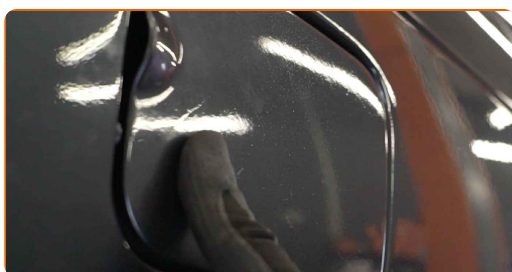


23 Αφαιρέστε τους γρύλους και τους τάκους.

24 Σφίξτε την τάπα πλήρωσης καυσίμου.



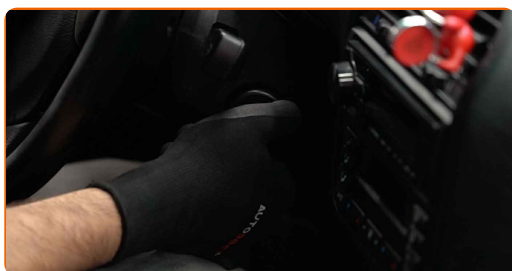
25 Κλείστε το πορτάκι καυσίμου.



**Αντικατάσταση: φίλτρο καυσίμου - BMW E36. Οι ειδικοί του AUTODOC συνιστούν:**

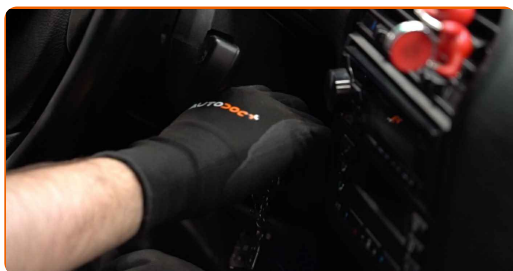
- Πριν ολοκληρώσετε την εργασία, ανοίξτε και κλείστε το διακόπτη της ανάφλεξης αρκετές φορές. Έτσι, θα ενεργοποιήσετε την αντλία καυσίμου για να πρεσάρει καύσιμο στο σύστημα παροχής καυσίμου.

26 Αφήστε τον κινητήρα να δουλέψει για λίγο. Αυτό απαιτείται για να διασφαλιστεί ότι το τμήμα θα λειτουργήσει σωστά.



27

Σβήστε τον κινητήρα.

**ΜΠΡΆΒΟ!** 👍**ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΪΤΕΡΕΣ ΟΔΗΓΪΕΣ**

# ΑΥΤΟΔΟC – ΚΟΡΥΦΑΪΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΙΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΙΝΗΤΩΝ ΣΤΟ ΔΙΑΔΪΚΤΥΟ

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΤΟΥ ΑΥΤΟΔΟC: ΑΠΟΚΤΗΣΤΕ ΑΠΪΣΤΕΥΤΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ, ΕΝΩ ΚΑΝΕΤΕ ΒΟΛΙΚΕΣ ΑΓΟΡΕΣ



**AUTODOC**

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

Download

**ΜΙΑ ΑΠΪΣΤΕΥΤΗ ΓΚΑΜΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΥΤΟΚΪΝΗΤΟ ΣΑΣ**

**ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ BMW**

**ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ: ΜΙΑ ΕΥΡΕΪΑ ΠΟΙΚΙΛΪΑ**

**ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΓΙΑ BMW E36**

**ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΓΙΑ BMW: ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΤΩΡΑ**

**ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΓΙΑ BMW E36: ΟΙ ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ  
ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ & ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ**

## **ⓘ 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 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.