



Πώς να αλλάξετε λαδια  
και φίλτρα λαδιου σε  
**Citroën Berlingo M** -  
Οδηγίες αντικατάστασης

## ΒΊΝΤΕΟ ΜΕ ΟΔΗΓΊΕΣ

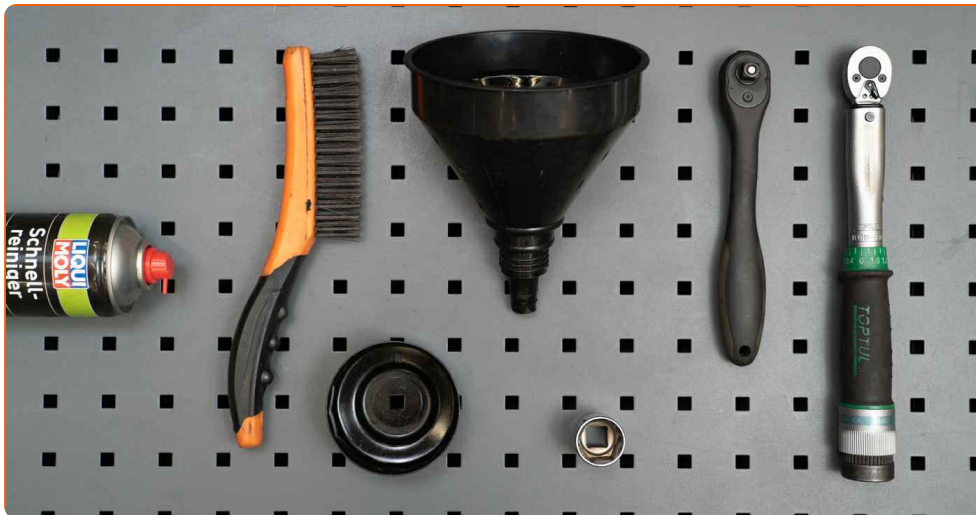


### Σημαντικό!

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε: CITROËN AX 1.0, CITROËN AX 1.4 D, CITROËN AX 1.1, CITROËN AX 1.4, CITROËN BX Hatchback 1.4 E, CITROËN BX Hatchback 1.6, CITROËN BX Hatchback 1.9, CITROËN BX Hatchback 1.9 E, CITROËN BX Hatchback 1.9 GTi, CITROËN BX Hatchback 1.9 GTi 16V, CITROËN BX Hatchback 1.8 TRD Turbo, CITROËN BX Hatchback 19 D, CITROËN BX Hatchback 1.4, CITROËN BX Hatchback 1.6 E, CITROËN BX Hatchback 1.9 E 4x4, (+ 258)

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

**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΛΑΔΙΑ ΚΑΙ ΦΙΛΤΡΑ ΛΑΔΙΟΥ -  
CITROËN BERLINGO Μ. ΛΙΣΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΠΟΥ  
ΘΑ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙΤΕ:**



- Συρματόβουρτσα
- Καθαριστικό σπρέι γενικής χρήσης
- Δυναμόκλειδο
- Καρυδάκι # 24
- Καρυδάκι φίλτρου λαδιού 76-14F
- Κλειδί Καστάνιας
- Δοχείο αποστράγγισης λαδιού
- Χωνί
- Κάλυμμα φτερού

**ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΕΡΓΑΛΕΙΑ**

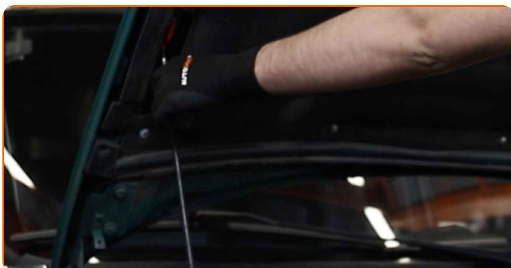
Αντικατάσταση: λαδια και φίλτρα λαδιου - Citroën Berlingo M. Οι ειδικοί του AUTODOC συνιστούν:

- Θα πρέπει να αλλάζετε και το φίλτρο λαδιού, σε κάθε αλλαγή λαδιού κινητήρα.
- Φοράτε γάντια για να αποφεύγετε την επαφή με καυτά υγρά.
- Παρακαλώ σημειώστε: όλες οι εργασίες στο αυτοκίνητο - Citroën Berlingo M - πρέπει να πραγματοποιηθούν με τον κινητήρα σβηστό.

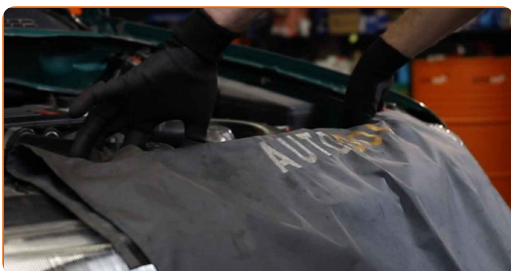
## ΚΑΝΤΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΗ ΣΕΙΡΑ:

**1**

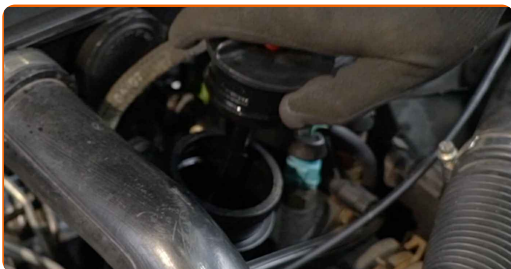
Ανοίξτε το καπό.


**2**

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


**3**

Ξεβιδώστε την τάπα πλήρωσης λαδιού.



4

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



**Αντικατάσταση: λαδια και φίλτρα λαδιου - Citroën Berlingo M. Συμβουλή από το AUTODOC:**

- Το όχημα πρέπει να βρίσκεται σε επίπεδο έδαφος, και αν βρίσκεται υπό κλίση, η τάπα αποστράγγισης θα πρέπει να βρίσκεται στο χαμηλότερο σημείο.

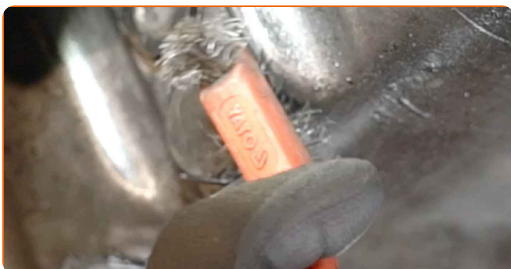
5

Βάλτε ένα δοχείο περισυλλογής λαδιού με τουλάχιστον 5 λίτρα χωρητικότητα, κάτω από την οπή αποστράγγισης.

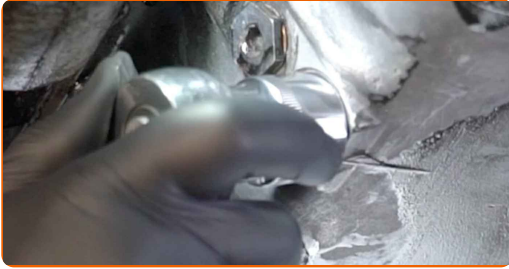


6

Καθαρίστε την περιοχή γύρω από την οπή αποστράγγισης του κάρτερ λαδιού. Χρησιμοποιήστε μια συρματόβουρτσα. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.



- 7 Ξεβιδώστε την τάπα αποστράγγισης. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #24. Χρησιμοποιήστε μια καστίνα.



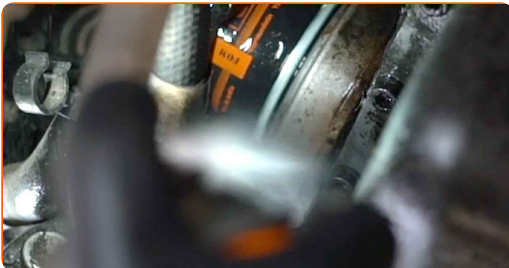
- 8 Βγάλτε το χρησιμοποιημένο λάδι.



**Αντικατάσταση: λαδία και φίλτρα λαδιου - Citroën Berlingo M. Οι επαγγελματίες συνιστούν:**

- Προσοχή! Το λάδι ενδέχεται να καίει.
- Περιμένετε μέχρι να αδειάσει όλο το λάδι από την οπή αποστράγγισης.

- 9 Καθαρίστε το φίλτρο λαδιού. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.

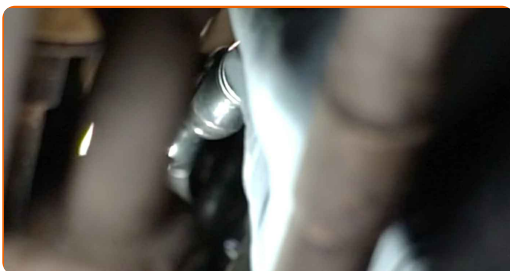


- 10 Ξεβιδώστε το φίλτρο λαδιού. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι 76-14F. Χρησιμοποιήστε μια καστίνα.

**11** Αφαιρέστε το φίλτρο λαδιού.



**12** Καθαρίστε το σημείο τοποθέτησης το φίλτρου λαδιού. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.



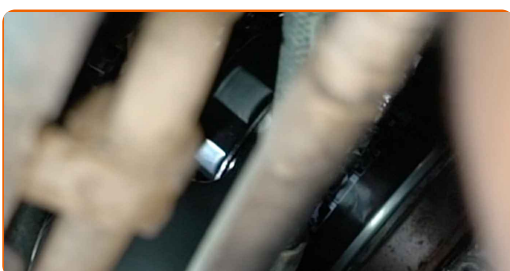
**13** Λιπάνετε την ελαστική τσιμούχα του καινούριου φίλτρου με μια μικρή ποσότητα από φρέσκο λάδι.



**14** Τοποθετήστε ένα καινούριο φίλτρο λαδιού.



**15** Σφίξτε το φίλτρο λαδιού. Θυμηθείτε να τηρήσετε τη συνιστώμενη ροπή σύσφιξης. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι 76-14F. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 19 Nm.

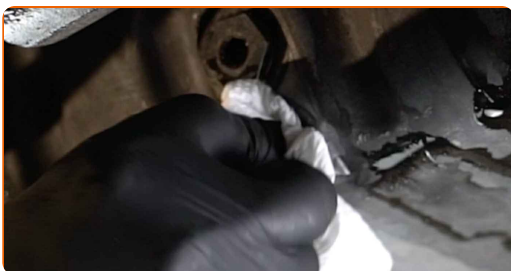


## Αντικατάσταση: λαδια και φίλτρα λαδιου - Citroën Berlingo M. Συμβουλή:

- Περιμένετε μέχρι να αδειάσει όλο το λάδι από την οπή αποστράγγισης.

**16**

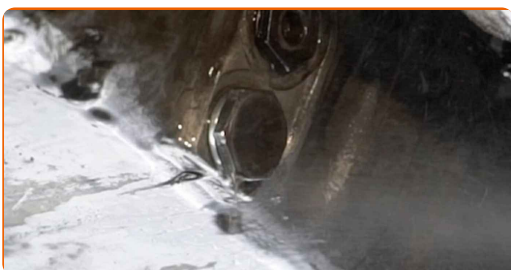
Καθαρίστε την περιοχή γύρω από την οπή αποστράγγισης του κάρτερ λαδιού. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.


**17**

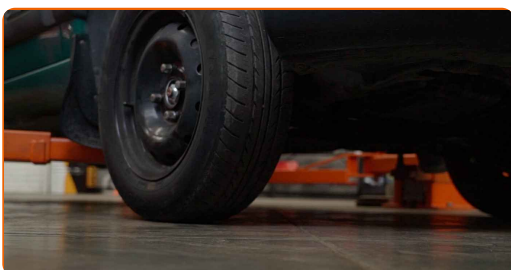
Βιδώστε την καινούρια τάπα αποστράγγισης και σφίξτε τη. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #24. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 28 Nm.


**18**

Καθαρίστε την περιοχή γύρω από την οπή αποστράγγισης του κάρτερ λαδιού. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.

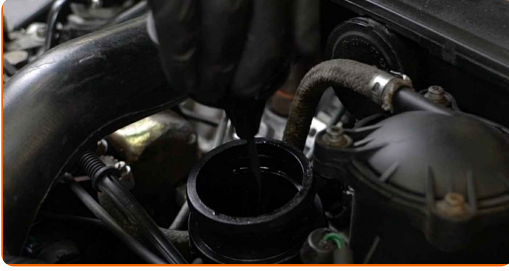

**19**

Χαμηλώστε το αυτοκίνητο.





20 Αφαιρέστε την τάπα πλήρωσης λαδιού.



21 Εισάγετε το χωνί.



22 Ρίξτε λάδι στον κινητήρα μέσω της οπής πλήρωσης. Απαιτούμενη ποσότητα λαδιού: 4.25 λίτρα.



**Αντικατάσταση: λαδια και φίλτρα λαδιου - Citroën Berlingo M. Το AUTODOC συνιστά:**

- Χρησιμοποιείτε το λάδι που προτείνεται από τον κατασκευαστή.

23 Τοποθετήστε την τάπα πλήρωσης λαδιού.



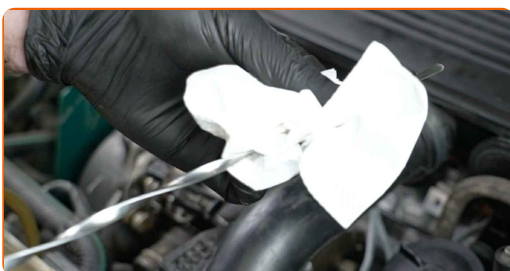
24

Σφίξτε την τάπα πλήρωσης λαδιού.



25

Ελέγξτε την ποσότητα του λαδιού με τη βοήθεια του δείκτη στάθμης λαδιού. Συμπληρώστε λάδι, αν χρειάζεται.



### Παρακαλούμε, να θυμάστε!

- Η ποσότητα του λαδιού θα πρέπει να βρίσκεται μεταξύ των σημαδιών «Min» και «Max».

26

Αφήστε τον κινητήρα να δουλέψει για λίγο.



27

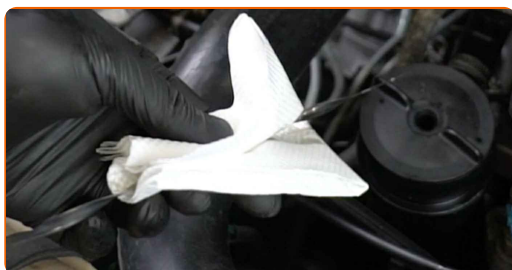
Αφού η προειδοποιητική λυχνία πίεσης λαδιού σβήσει, σβήστε τον κινητήρα.

### Το AUTODOC συνιστά:

- Έχετε υπόψη ότι η προειδοποιητική λυχνία πίεσης λαδιού, η οποία δηλώνει τη μη επαρκή πίεση στο σύστημα λίπανσης, ενδέχεται να παραμείνει αναμμένη για περισσότερο χρόνο από ό,τι συνήθως. Μετά από λίγα δευτερόλεπτα, όλα τα κανάλια θα γεμίσουν με λάδι και η λυχνία θα σβήσει.

**28**

Ελέγξτε το επίπεδο του λαδιού πέντε λεπτά, αφού σβήσετε τον κινητήρα, χρησιμοποιώντας τον δείκτη λαδιού και προσθέστε λάδι αν είναι απαραίτητο.

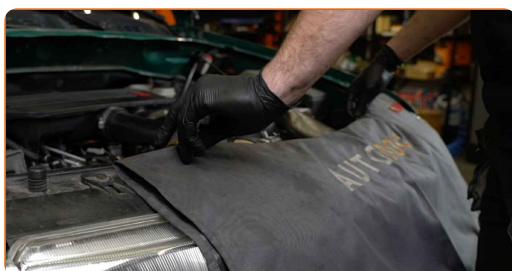


### Παρακαλούμε, να θυμάστε!

- Η ποσότητα του λαδιού θα πρέπει να βρίσκεται μεταξύ των σημαδιών «Min» και «Max».
- Σιγουρευτείτε ότι η τάπα πλήρωσης λαδιού είναι σφιγμένη σωστά.
- Ελέγξτε τη βιδωτή τάπα της οπής αποστράγγισης και την τσιμούχα του φίλτρου λαδιού, για να δείτε αν είναι σφιγμένες. Αν χρειάζεται, σφίξτε τες προσεχτικά.

**29**

Αφαιρέστε το κάλυμμα προστασίας φτερού.



30

Κλείστε το καπό.



Αντικατάσταση: λαδια και φίλτρα λαδιου - Citroën Berlingo M. Συμβουλή από το AUTODOC:

- Για να προστατεύσετε το περιβάλλον από τη ρύπανση, διασφαλίστε ότι θα απορρίψετε τα χρησιμοποιημένα φίλτρα στα ειδικά σημεία συλλογής.

**ΜΠΡΆΒΟ!** 👍

**ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΌΤΕΡΕΣ ΟΔΗΓΪΕΣ**

# ΑΥΤΟΔΟC – ΚΟΡΥΦΑΪΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΙΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΙΝΗΤΩΝ ΣΤΟ ΔΙΑΔΪΚΤΥΟ

ΕΦΑΡΜΟΓΉ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΤΟΥ ΑΥΤΟΔΟC: ΑΠΟΚΤΉΣΤΕ ΑΠΪΣΤΕΥΤΕC ΠΡΟCΦΟΡΕC, ΕΝΩ ΚΆΝΕΤΕ ΒΟΛΙΚΕC ΑΓΟΡΕC



**AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

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

**ΑΓΟΡΆΣΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΆ ΓΙΑ CITROEN**

**ΦΪΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ: ΜΙΑ ΕΥΡΕΪΑ ΠΟΙΚΙΛΪΑ**

**ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΓΙΑ CITROEN  
BERLINGO M**

**ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΙΑ CITROEN: ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΤΩΡΑ**

**ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ ΓΙΑ CITROEN BERLINGO M: ΟΙ  
ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ & ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ**

## **ⓘ 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 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.