



Πώς να αλλάξετε
μετρητης μαζας αερα σε
OPEL ASTRA G Κουτί
(F70) - Οδηγίες
αντικατάστασης

ΠΑΡΌΜΟΙΟ ΒΊΝΤΕΟ ΟΔΗΓΊΩΝ



Αυτό το βίντεο δείχνει τη διαδικασία αντικατάστασης παρόμοιου ανταλλακτικού αυτοκινήτου σε άλλο όχημα

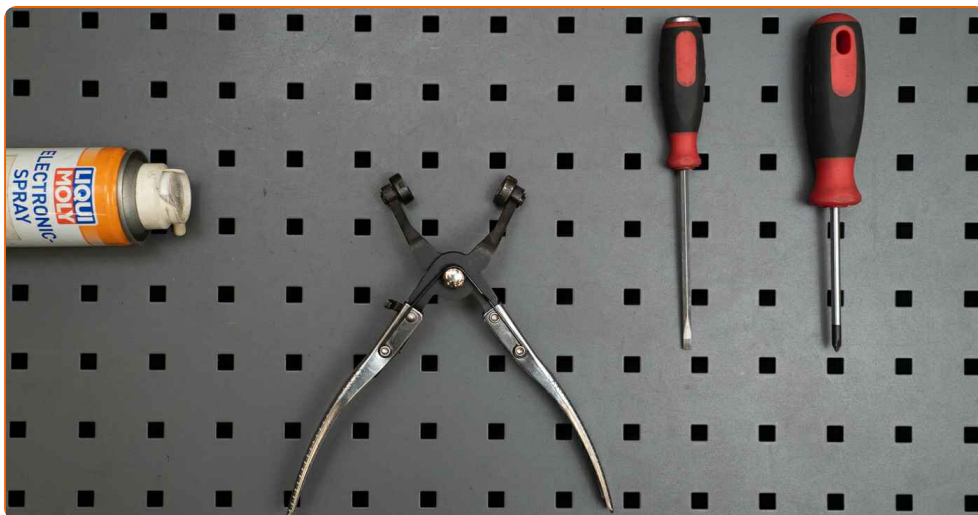
Σημαντικό!

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε:
OPEL ASTRA G Κουτί (F70) 1.2 (F70)

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: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΜΑΖΑΣ ΑΕΡΑ - OPEL
ASTRA G ΚΟΥΤΙ (F70). ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΟΥ ΊΣΩΣ
ΧΡΕΙΑΣΤΕΙΤΕ:



- Σπρέι ηλεκτρικών επαφών
- Σταυροκατσάβιδο
- ίσιο κατσαβίδι
- Πένσα Σφιγκτήρων Τύπου CLIC-R
- Κάλυμμα φτερού

Αγοράστε εργαλεία

Αντικατάσταση: μετρητής μαζας αερα - OPEL ASTRA G Κουτί (F70). Οι ειδικοί του AUTODOC συνιστούν:

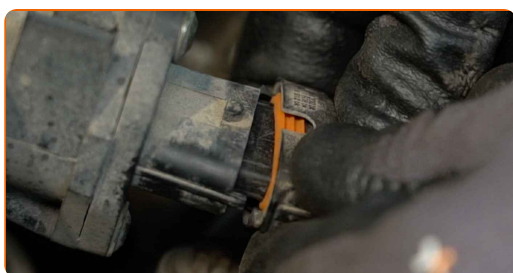
- Διαγράψτε τους κωδικούς βλάβης από την ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου, εάν είναι απαραίτητο.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν εισέρχεται σκόνη ή βρωμιά στα εξαρτήματα του αγωγού αέρα και στο σώμα της πεταλούδας γκαζιού.
- Παρακαλώ σημειώστε: όλες οι εργασίες στο αυτοκίνητο - OPEL ASTRA G Κουτί (F70) - πρέπει να πραγματοποιηθούν με τον κινητήρα σβηστό.

ΚΑΝΤΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΗ ΣΕΙΡΑ:

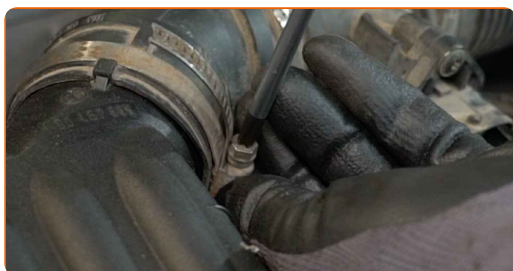
1 Ανοίξτε το καπό.

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

3 Αποσυνδέστε τη φίσα του αισθητήρα ροής μάζας αέρα.



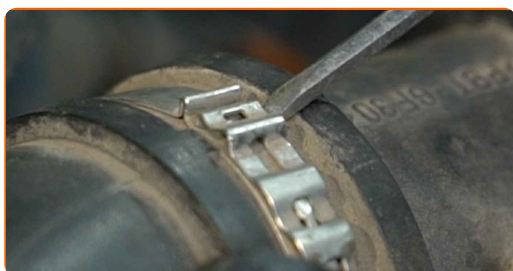
4 Χαλαρώστε το σφιγκτήρα στερέωσης που συνδέει τον αγωγό της εισαγωγής αέρα με το περίβλημα του φίλτρου αέρα. Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο.



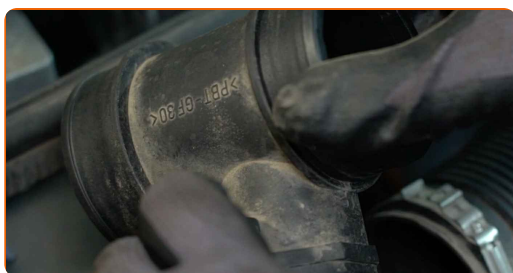
5 Βγάλτε το περίβλημα του αγωγού της εισαγωγής αέρα από το περίβλημα του φίλτρου αέρα.



6 Ξεβιδώστε τα κολάρα που ασφαλίζουν τον αισθητήρα μάζας αέρα στους σωλήνες αέρα. Χρησιμοποιήστε ένα ίσιο κατσαβίδι.



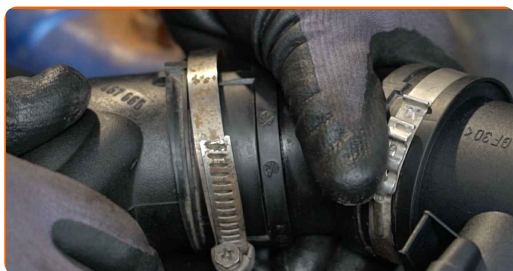
7 Αφαιρέστε τον αισθητήρα ροής μάζας αέρα.



8 Τοποθετήστε έναν καινούριο αισθητήρα ροής μάζας αέρα.



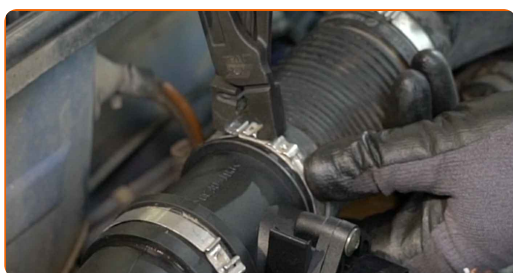
9 Προσαρτήστε τον αεραγωγό.



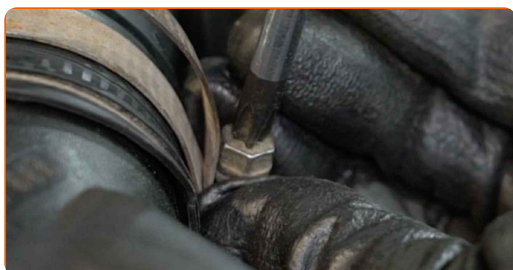
**Αντικατάσταση: μετρητης μαζας αερα - OPEL ASTRA G Κουτί (F70).
Συμβουλή:**

- Ρυθμίστε τον καινούριο αισθητήρα μάζας αέρα στην ίδια θέση με τον παλιό.

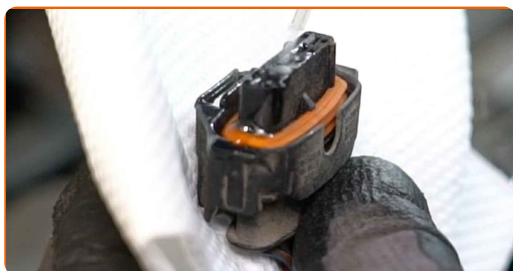
- 10** Στερεώστε τα κολάρα που συγκρατούν τον αισθητήρα ροής μάζας αέρα στους σωλήνες αέρα. Κάντε χρήση μιας πένσας σφιγκτήρων clic-R.



- 11** Βιδώστε το σφιγκτήρα στερέωσης που συνδέει την εισαγωγή αέρα στο περίβλημα του φίλτρου αέρα. Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο.



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



- 13** Προσαρτήστε τη φίσα του αισθητήρα ροής μάζας αέρα.



- 14 Αφήστε τον κινητήρα να δουλέψει για λίγο. Αυτό απαιτείται για να διασφαλιστεί ότι το τμήμα θα λειτουργήσει σωστά.
- 15 Σβήστε τον κινητήρα.
- 16 Αφαιρέστε το κάλυμμα προστασίας φτερού.
- 17 Κλείστε το καπό.

ΜΠΡΆΒΟ! 

ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΌΤΕΡΕΣ 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 ΓΚΑΜΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΥΤΟΚΪΝΗΤΟ ΣΑC

ΜΕΤΡΗΤΗC ΜΑΖΑC ΑΕΡΑ: ΜΙΑ ΕΥΡΕΪΑ ΠΟΙΚΙΛΪΑ

ⓘ ΔΪΗΛΩCΗ 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 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.