



Πώς να αλλάξετε
θερμοστάτης σε **VW Golf**
4 - Οδηγίες
αντικατάστασης

ΒΪΝΤΕΟ ΜΕ ΟΔΗΓΪΕΣ



Σημαντικό!

Η συγκεκριμένη διαδικασία αντικατάστασης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε: VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6, VW Bora Sedan (1J2) 1.6, VW Golf IV Variant (1J5) 1.6, VW Bora Variant (1J6) 1.6

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

**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ - VW GOLF 4.
ΛΙΣΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙΤΕ:**



- Καθαριστικό σπρέι γενικής χρήσης
- Στεγανοποιητικό
- Δυναμόκλειδο
- Γερμανοπολύγωνο Κλειδί #10
- Καρυδάκι # 7
- Καρυδάκι # 13
- Καρυδάκι τορξ T25
- Καρυδάκι άλεν no.H5
- Καρυδάκι άλεν no.H6
- Κλειδί Καστάνιας
- Πένσα Σφιγκτήρων Τύπου CLIC-R
- Ξύστρα για τσιμούχες
- Χωνί
- Δοχείο υγρών
- Λοστός
- Πετσέτα μικροϊνών
- Κάλυμμα φτερού

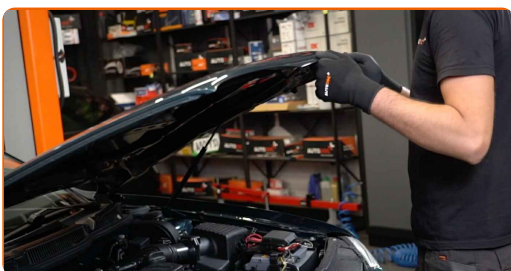
ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Αντικατάσταση: θερμοστάτης - VW Golf 4. Το AUTODOC συνιστά:

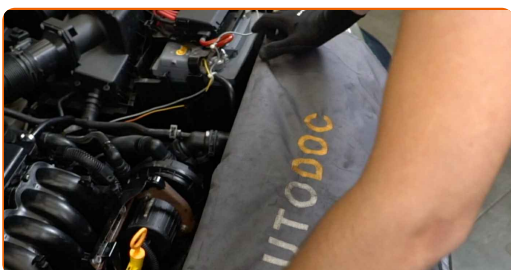
- Ελέγχετε την κατάσταση του ψυκτικού υγρού κάθε φορά που αλλάζετε τον θερμοστάτη. Αλλάξτε το ψυκτικό, αν αυτό είναι απαραίτητο.
- Παρακαλώ σημειώστε: όλες οι εργασίες στο αυτοκίνητο - VW Golf 4 - πρέπει να πραγματοποιηθούν με τον κινητήρα σβηστό.

ΚΑΝΤΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΗ ΣΕΙΡΑ:

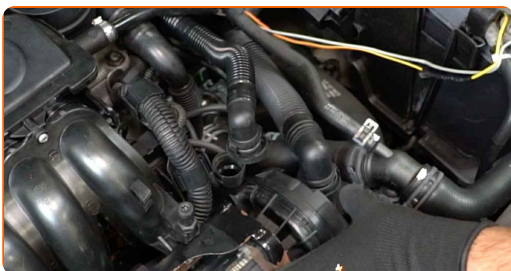
1 Ανοίξτε το καπό.



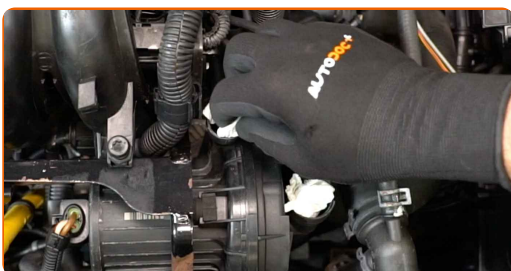
2 Χρησιμοποιήστε ένα κάλυμμα προστασίας φτερού, για να μην προκαλέσετε ζημιές στη βαφή και τα πλαστικά τμήματα του αυτοκινήτου.



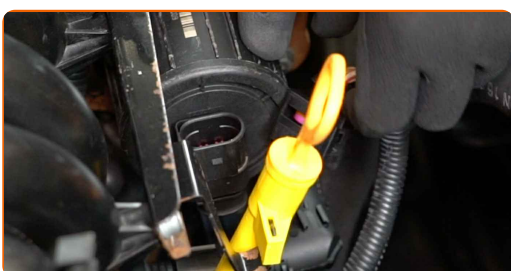
3 Αποσυνδέστε τους σωλήνες της δευτερεύουσας αντλίας αέρα.



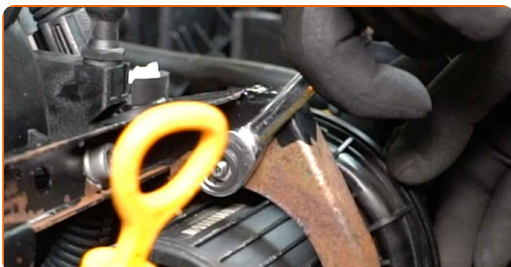
- 4 Καλύψτε τους αγωγούς της δευτερεύουσας αντλίας αέρα με ένα πανί μικροϊνών, για να εμποδίσετε την είσοδο σκόνης και ρύπων.



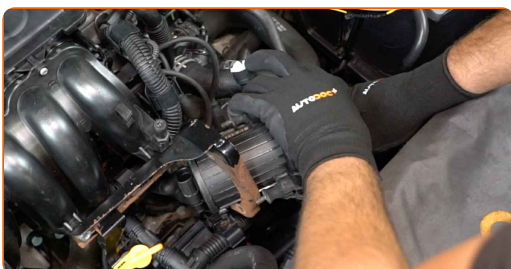
- 5 Αποσυνδέστε τον ακροδέκτη της δευτερεύουσας αντλίας αέρα.



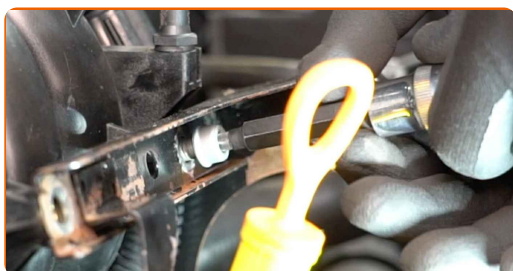
- 6 Ξεβιδώστε τα στοιχεία στερέωσης που συνδέουν τη δευτερεύουσα αντλία αέρα στη βάση της. Χρησιμοποιήστε ένα γερμανοπολύγωνο #10.



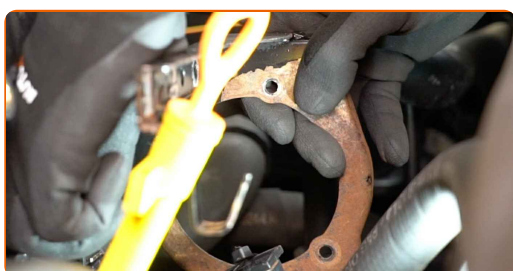
- 7 Αφαιρέστε τη δευτερεύουσα αντλία αέρα.



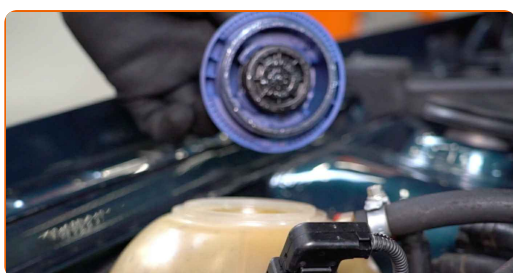
- 8** Ξεβιδώστε το στοιχείο στερέωσης της βάσης της δευτερεύουσας αντλίας αέρα. Χρησιμοποιήστε ένα Άλεν Νο.Η6. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #13. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



- 9** Αφαιρέστε τη βάση της δευτερεύουσας αντλίας αέρα.



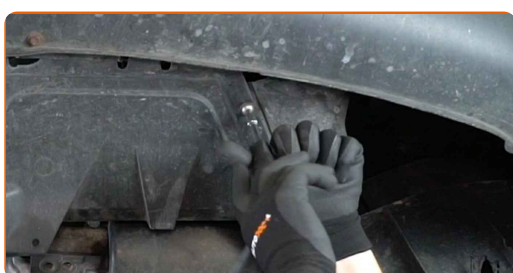
- 10** Ξεβιδώστε την τάπα του δοχείου διαστολής ψυκτικού υγρού.



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



- 12** Ξεσφίξτε τα στοιχεία στερέωσης του κάτω καλύμματος του κάρτερ λαδιού. Χρησιμοποιήστε ένα Τορξ T25. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



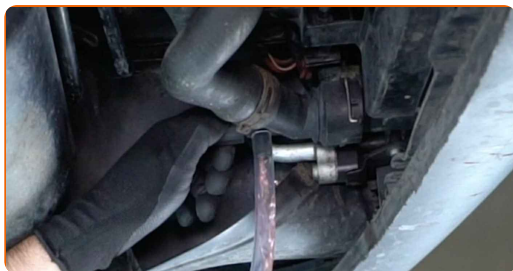
13 Αφαιρέστε το κάλυμμα του κάρτερ λαδιού.



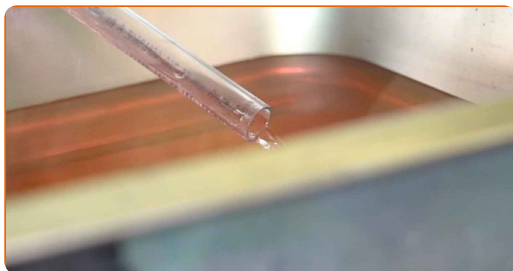
14 Ετοιμάστε ένα δοχείο για τα υγρά.



15 Ανοίξτε την στρόφιγγα ψυκτικού.



16 Αφήστε να σταγγίξει ο κινητήρας από το ψυκτικό.

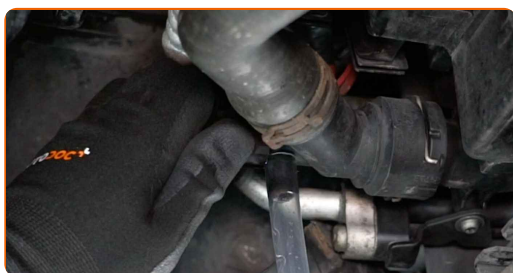


Αντικατάσταση: θερμοστάτης - VW Golf 4. Συμβουλή από το AUTODOC:

- Προσοχή! Το ψυκτικό μπορεί να είναι πολύ ζεστό.
- Φοράτε γάντια για να αποφεύγετε την επαφή με καυτά υγρά.
- Όλες οι εργασίες θα πρέπει να γίνουν με τον κινητήρα σβηστό.
- Περιμένετε μέχρι το ψυκτικό να ρέει εντελώς από την οπή αποστράγγισης.

17

Κλείστε την στρόφιγγα του ψυκτικού.



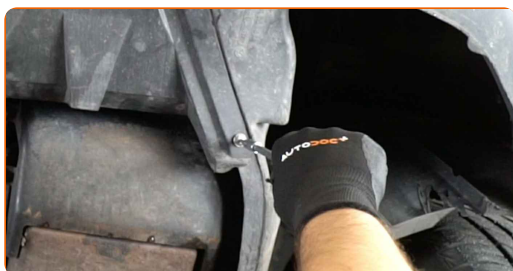
18

Επανατοποθετήστε το κάτω κάλυμμα του κάρτερ λαδιού.



19

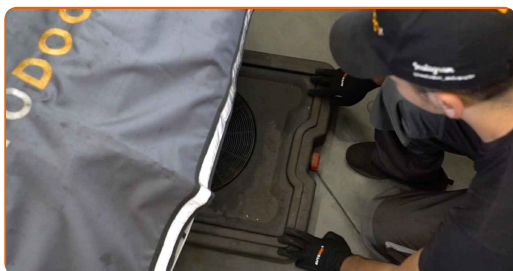
Σφίξτε τα στοιχεία στερέωσης του κάτω καλύμματος του κάρτερ λαδιού. Χρησιμοποιήστε ένα Τορξ T25. Χρησιμοποιήστε μια καστίνα.



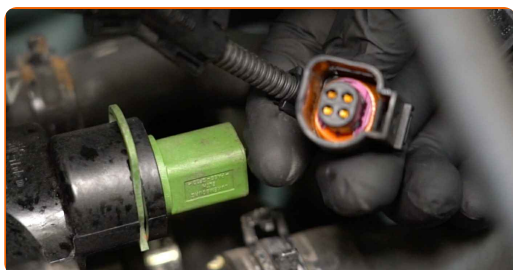
20 Χαμηλώστε το αυτοκίνητο.



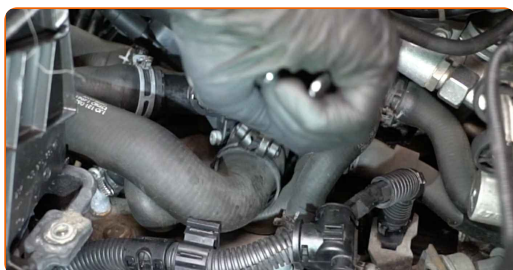
21 Ετοιμάστε ένα δοχείο για τα υγρά.



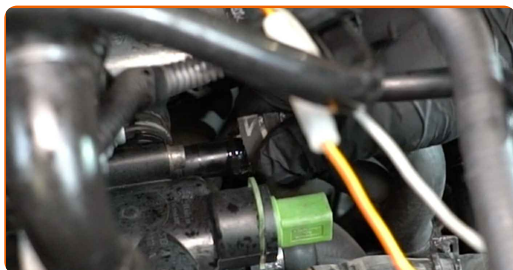
22 Αποσυνδέστε τον ακροδέκτη του αισθητήρα θερμοκρασίας ψυκτικού υγρού.



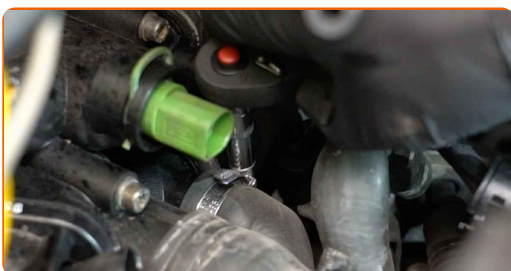
23 Βγάλτε τους σφιγκτήρες των σωλήνων ψυκτικού. Κάντε χρήση μιας πένσας σφιγκτήρων clic-R.



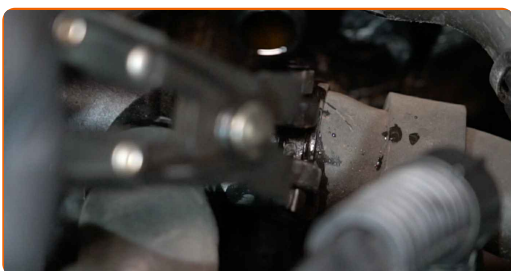
24 Αποσυνδέστε τους σωλήνες ψυκτικού από από το περίβλημα του θερμοστάτη.



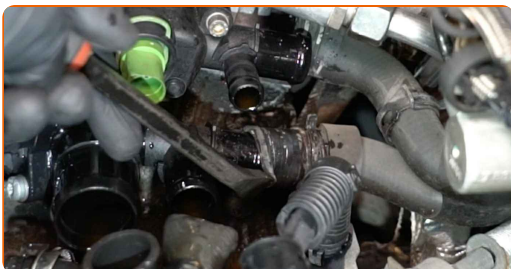
- 25** Ξεσφίξτε τον σφιγκτήρα (κολάρο) του σωλήνα ψυκτικού υγρού. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #7. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



- 26** Βγάλτε τους σφιγκτήρες των σωλήνων ψυκτικού. Κάντε χρήση μιας πένσας σφιγκτήρων clic-R.



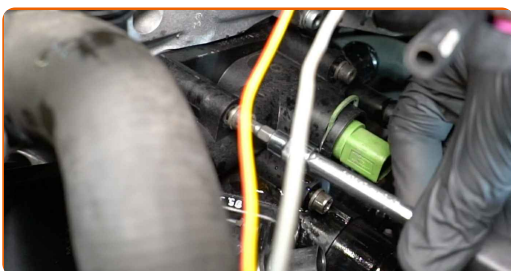
- 27** Αποσυνδέστε τους σωλήνες ψυκτικού από από το περίβλημα του θερμοστάτη. Χρησιμοποιήστε ένα λαστό.



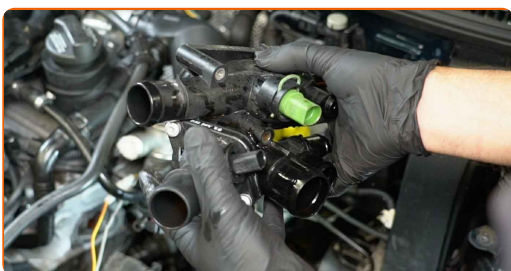
Αντικατάσταση: θερμοστάτης - VW Golf 4. Οι ειδικοί του AUTODOC συνιστούν:

- Προσοχή! Το ψυκτικό μπορεί να διαρρεύσει από τις γραμμές ψυκτικού και το περίβλημα του θερμοστάτη.

- 28** Ξεβιδώστε στοιχεία στερέωσης του περιβλήματος θερμοστάτη. Χρησιμοποιήστε ένα Άλεν No.H5. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



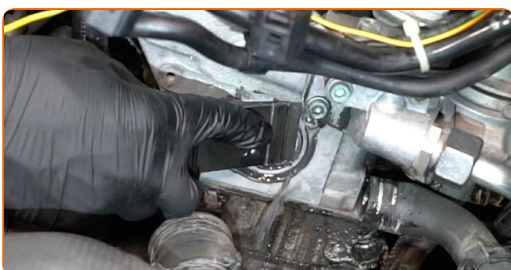
- 29** Αφαιρέστε το περίβλημα του θερμοστάτη.



Το AUTODOC συνιστά:

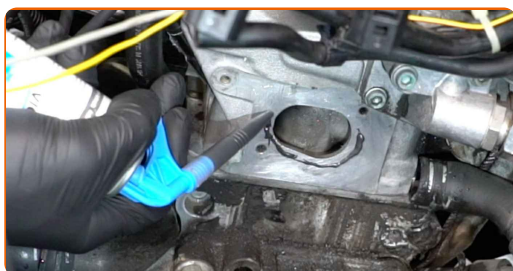
- Αντικατάσταση: θερμοστάτης - VW Golf 4. Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη κατά την αφαίρεση του τμήματος, καθώς αυτό μπορεί να του προκαλέσει βλάβη.
- Προσοχή! Το ψυκτικό μπορεί να διαρρεύσει από τις γραμμές ψυκτικού και το περίβλημα του θερμοστάτη.

- 30** Καθαρίστε τη βάση στήριξης του θερμοστάτη. Χρησιμοποιήστε μια ξύστρα για τσιμούχες. Χρησιμοποιήστε ένα σπρέι καθαρισμού γενικής χρήσης.



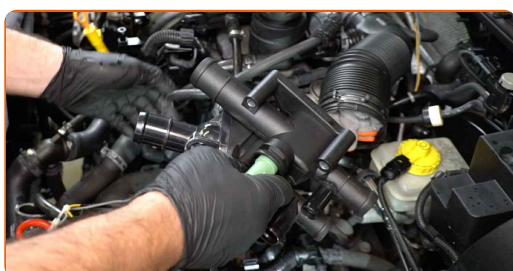
31

Επεξεργαστείτε τη βάση στερέωσης του περιβλήματος του θερμοστάτη. Χρησιμοποιήστε ένα στεγανοποιητικό υλικό.



32

Τοποθετήστε το καινούριο περίβλημα θερμοστάτη.



Το AUTODOC συνιστά:

- Αντικατάσταση: θερμοστάτης - VW Golf 4. Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη κατά την εγκατάσταση. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο τμήμα.

33

Σφίξτε τα στοιχεία στερέωσης του περιβλήματος του θερμοστάτη. Χρησιμοποιήστε ένα Άλεν Νο.Η5. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 8 Nm.



34 Συνδέστε τον σωλήνα ψυκτικού υγρού.



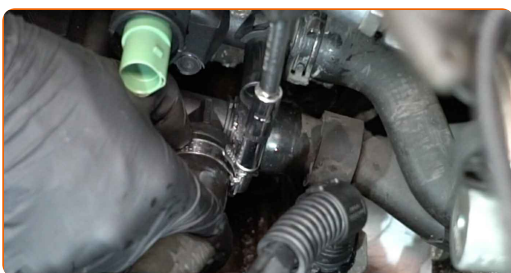
35 Ασφαλίστε τον σφιγκτήρα του σωλήνα ψυκτικού υγρού. Κάντε χρήση μιας πένσας σφιγκτήρων clic-R.



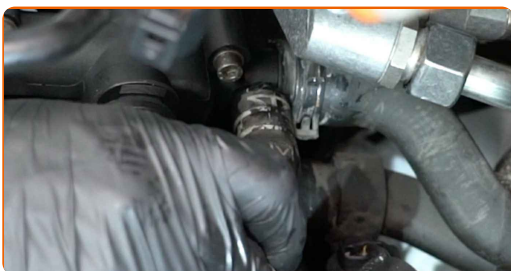
36 Συνδέστε τον σωλήνα ψυκτικού υγρού.



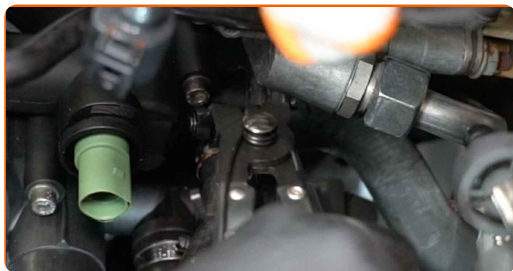
37 Ασφαλίστε τον σφιγκτήρα του σωλήνα ψυκτικού υγρού. Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #7. Χρησιμοποιήστε μια κασάνια.



38 Συνδέστε τους σωλήνες ψυκτικού στο περίβλημα του θερμοστάτη.



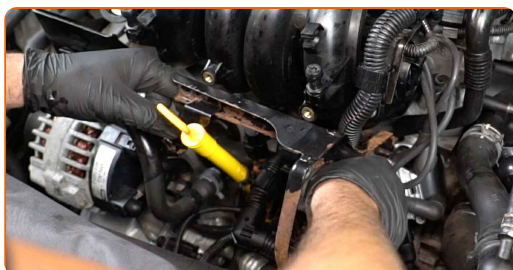
39 Συνδέστε τους σφιγκτήρες των σωλήνων ψυκτικού. Κάντε χρήση μιας πένσας σφιγκτήρων clic-R.



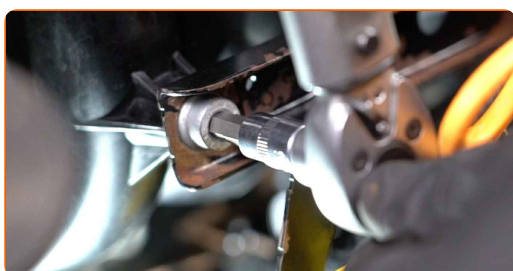
40 Συνδέστε τον ακροδέκτη του αισθητήρα θερμοκρασίας ψυκτικού υγρού.



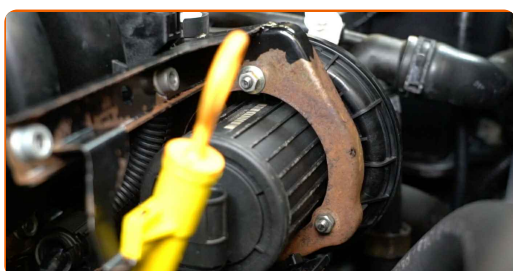
41 Τοποθετήστε τη βάση της δευτερεύουσας αντλίας αέρα.



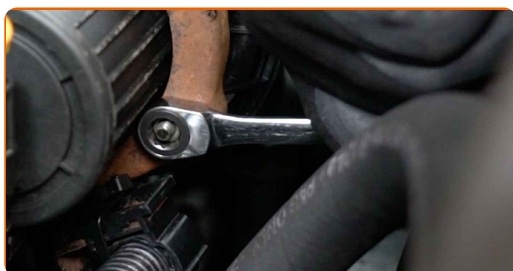
42 Σφίξτε το στοιχείο στερέωσης της βάσης της δευτερεύουσας αντλίας αέρα. Χρησιμοποιήστε ένα Άλεν Νο.Η6 Χρησιμοποιήστε ένα καρυδάκι #13. Χρησιμοποιήστε ένα δυναμόκλειδο. Σφίξτε τη με ροπή 9 Nm.



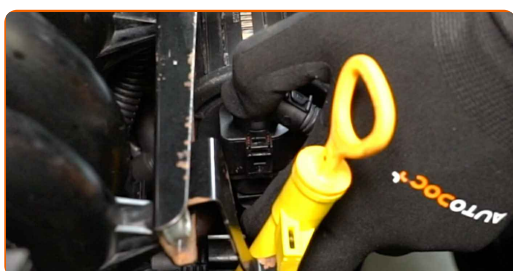
43 Τοποθετήστε τη δευτερεύουσα αντλία αέρα.



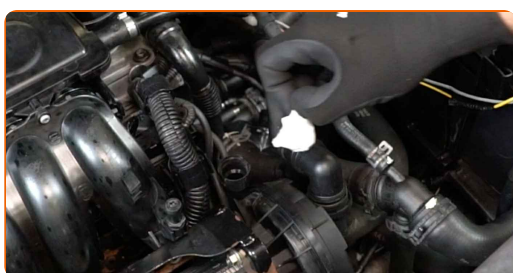
- 44** Βιδώστε τα στοιχεία στερέωσης που συνδέουν τη δευτερεύουσα αντλία αέρα στη βάση της. Χρησιμοποιήστε ένα γερμανοπολύγωνο #10.



- 45** Συνδέστε τον ακροδέκτη της δευτερεύουσας αντλίας αέρα.



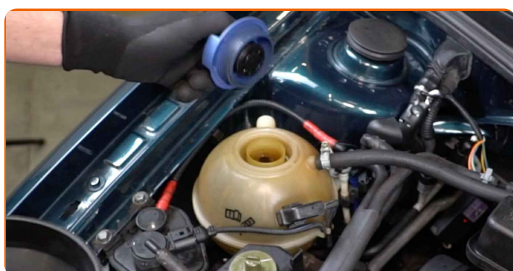
- 46** Αφαιρέστε το πανί μικροϊνών από τους αγωγούς της δευτερεύουσας αντλίας αέρα.



- 47** Συνδέστε τους σωλήνες της δευτερεύουσας αντλίας αέρα.



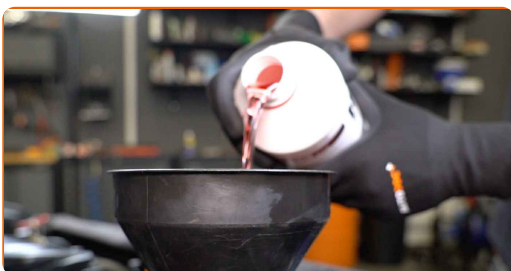
- 48** Αφαιρέστε την τάπα του δοχείου διαστολής ψυκτικού υγρού.



49 Εισάγετε το χωνί.



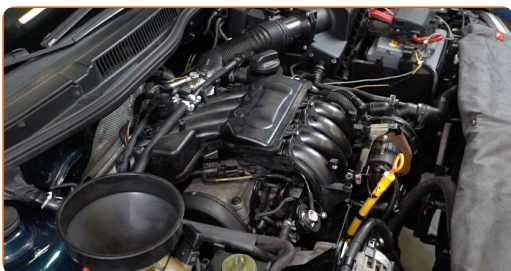
50 Ρίξτε το ψυκτικό υγρό στο δοχείο διαστολής ψυκτικού.



Αντικατάσταση: θερμοστάτης - VW Golf 4. Συμβουλή από τους ειδικούς του AUTODOC:

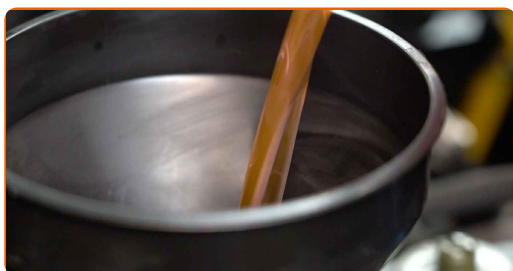
- Χρησιμοποιήστε μόνο τα προϊόντα που συνιστά ο κατασκευαστής.
- Η στάθμη του ψυκτικού υγρού πρέπει να είναι στην ένδειξη MAX.
- Περιμένετε μέχρι να βγει ο αέρας από το σύστημα.

51 Αφήστε τον κινητήρα να δουλέψει για λίγο. Αυτό είναι απαραίτητο για να αφαιρέσετε τον υπόλοιπο αέρα από το σύστημα ψύξης και να ελέγξετε αν τα εξαρτήματα λειτουργούν σωστά.



52 Σβήστε τον κινητήρα.

- 53** Τσεκάρετε τη στάθμη του ψυκτικού. Εάν είναι απαραίτητο, συμπληρώστε μέχρι την απαιτούμενη στάθμη.



- 54** Τοποθετήστε την τάπα του δοχείου διαστολής ψυκτικού.

- 55** Βιδώστε την τάπα του δοχείου διαστολής ψυκτικού.



- 56** Αφαιρέστε το κάλυμμα προστασίας φτερού.



- 57** Κλείστε το καπό.

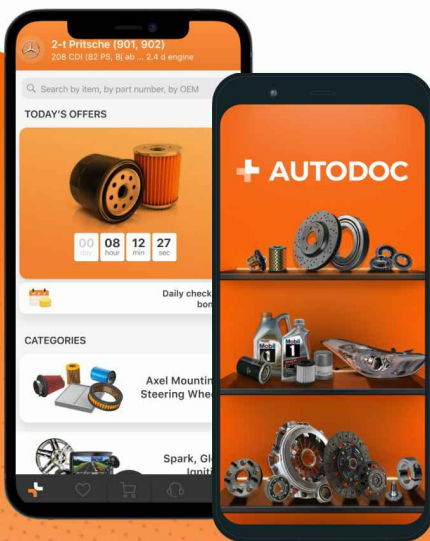


ΜΠΡΑΒΟ! 

ΔΕΪΤΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ 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

ΑΓΟΡΆΣΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΆ ΓΙΑ VW

ΘΕΡΜΟΣΤΆΤΗC: ΜΙΑ ΕΥΡΕΪΑ ΠΟΙΚΙΛΪΆ

**ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΓΙΑ VW GOLF
4**

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΓΙΑ VW: ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΤΩΡΑ

**ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΓΙΑ VW GOLF 4: 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.