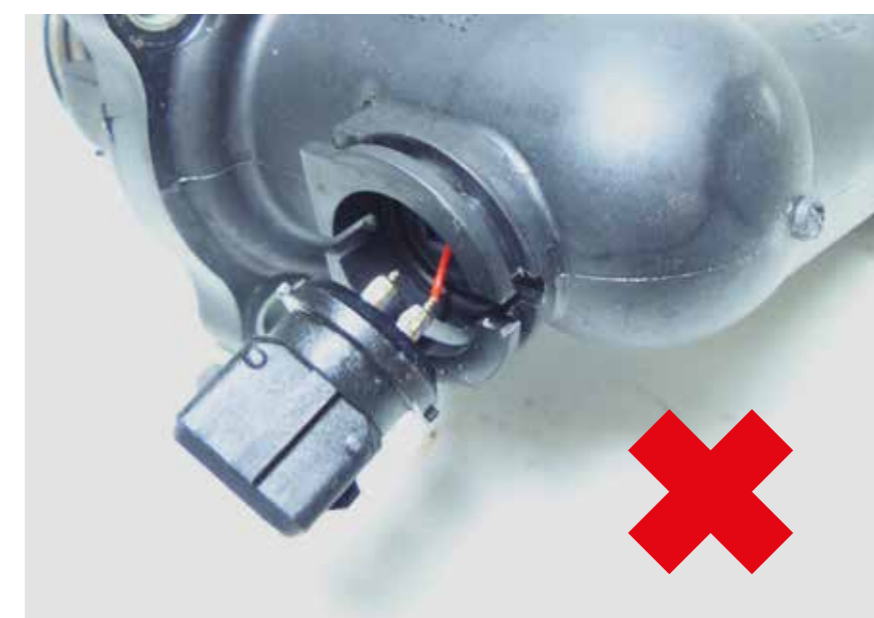


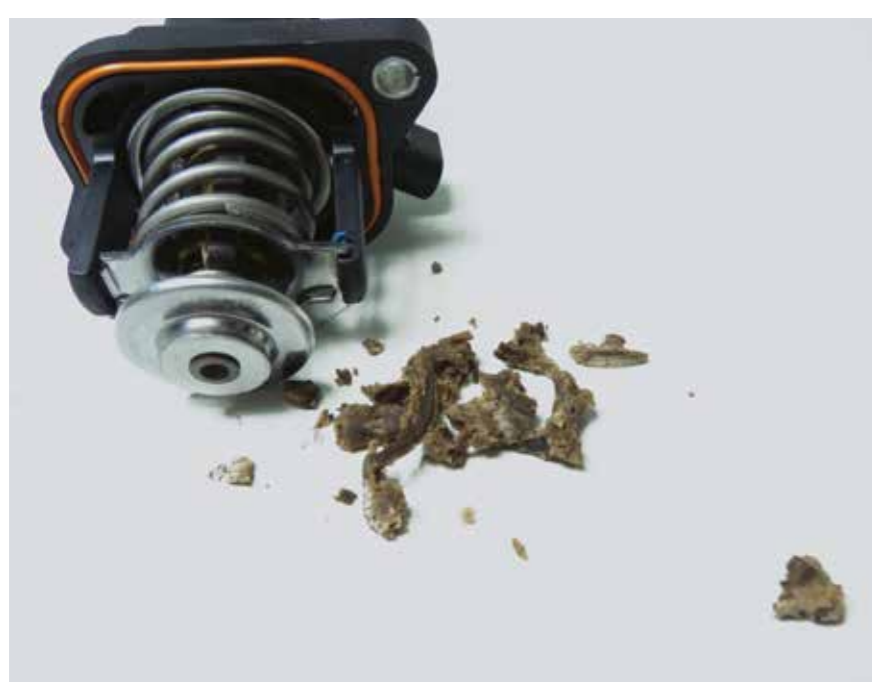
Συναρμολόγηση θερμοστάτη



1. Εξαγωγή

- Προσοχή! Οι εργασίες στο σύστημα ψύξης μπορεί να οδηγήσουν σε εγκαύματα.
- Μόνο ένα κρύο και χωρίς πίεση κύκλωμα ψύξης επιτρέπεται να ανοιχτεί.
- Αδειάστε το ψυκτικό και απορρίψτε το σύμφωνα με τους κανονισμούς.
- Ελέγξτε το μεταχειρισμένο ψυκτικό για ρύπους και υπολείμματα.

- Κατά την εξαγωγή να προσέξετε την ακριβή κατάσταση και τη θέση του παλαιού θερμοστάτη.
- Η ηλεκτρική σύνδεση των θερμοστατών που ελέγχονται από χαρακτηριστικά πεδία δεν πρέπει ούτε να αφαιρείται ούτε να αποσυναρμολογείται! Η εξαγωγή χαλάει την καλωδίωση και έτσι ο θερμοστάτης δε λειτουργεί πλέον κανονικά.



2. Έλεγχος

- Ελέγξτε το σύστημα ψύξης για στεγανότητα και διαρροές.
- Ελέγξτε το καπάκι πλήρωσης στο δοχείο διαστολής για στεγανότητα και σωστή πίεση ανοίγματος. Εάν η πίεση στο κύκλωμα ψύξης είναι πολύ χαμηλή, τότε πέφτει η θερμοκρασία ζέσεως του ψυκτικού.
- Οι στεγανές επιφάνειες της φλάντζας πρέπει να είναι επίπεδες και χωρίς υπολείμματα, ή διάβρωση.
- Εάν είναι χαλασμένη η αντλία νερού πρέπει να αφαιρεθούν τελείως πιθανά θραύσματα.

- Εάν υπάρχει λάδι μέσα στο ψυκτικό: Εντοπίστε και επιδιορθώστε τη διαρροή. Ολόκληρο το σύστημα ψύξης πρέπει κατόπιν να ξεπλυθεί και να καθαριστεί.
- Μετά τη χρήση ενός προσωρινού στεγανοποιητικού υλικού για ψυγείο, πρέπει επίσης να ξεπλυθεί και να καθαριστεί ολόκληρο το σύστημα ψύξης.
- Πιθανά υπολείμματα μπορούν να μπλοκάρουν το θερμοστάτη και να οδηγήσουν σε υπερθέρμανση του κινητήρα.
- Να εκτελέσετε συγκριτικό έλεγχο μεταξύ παλαιού και νέου θερμοστάτη.



3. Συναρμολόγηση

- Για στεγανοποίηση να τοποθετείτε αποκλειστικά την προβλεπόμενη φλάντζα.
- Στεγανοποιητικό υλικό που τοποθετήθηκε συμπληρωματικά μπορεί να οξειδώσει και να χαλάσει τη φλάντζα.
- Ελέγξτε τη θέση τοποθέτησης και τη σωστή έδραση της φλάντζας.
- Σφίξτε τις βίδες σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο αντιψυκτικό που έχει την έγκριση του κατασκευαστή - μη εγκεκριμένα πρόσθετα μπορεί να έχουν επιθετική χημική επίδραση.

- Μη γεμίζετε ποτέ μόνο με νερό. Το αντιψυκτικό έχει λιπαντική επίδραση και ανεβάζει τη θερμοκρασία ζέσεως του ψυκτικού υγρού.
- Κατά την πλήρωση προσέξτε τη σωστή αναλογία ανάμειξης νερού και αντιψυκτικού.
- Γεμίστε το κύκλωμα ψύξης με την προβλεπόμενη ποσότητα.
- Δεν επιτρέπεται να βρίσκεται αέρας μέσα στο σύστημα ψύξης - μία συσκευή πλήρωσης κενού λειτουργεί με υποπίεση χωρίς να δημιουργούνται φυσαλίδες.
- Ελέγξτε τη λειτουργία και τη στεγανότητα του κυκλώματος ψύξης.
- Τέλος ελέγξτε τη στάθμη ψυκτικού και αν χρειαστεί προσαρμόστε τη αναλόγως.

mahle-aftermarket.com

BEHR®

MAHLE