

Σημειώσεις για τη συντήρηση του Α/Σ QUINCY

- 1) Πρώτη αλλαγή λαδιών : Σε ένα μήνα από την έναρξη λειτουργίας
- 2) Αλλαγή λαδιών και φίλτρου κάθε 500 ώρες ή 3 μήνες, οτιδήποτε τελειώνει πρώτο.
- 3) Λάδι κατάλληλο : SAE20W με πυκνότητα ISO68 – (4,5 litr)

4) Κάθε 8 ώρες

- α) Έλεγχος στάθμης λαδιού μετά από την έναρξη λειτουργίας
- β) Αποστράγγιση νερού από δοχείο αέρος και σωληνώσεις διανομής
- γ) Έλεγχος για ασυνήθιστο θόρυβο ή δονήσεις του Α/Σ από την τροχαλία.

Ευθυγραμμίστε αν χρειάζεται.

- δ) Έλεγχος πίεσης λαδιού (18 – 20 psi)
- ε) Έλεγχος για διαρροές λαδιού ή αέρα. Επισκευάστε ότι πρόβλημα παρουσιάζεται.

5) Κάθε 40 ώρες ή κάθε εβδομάδα

- α) Έλεγχος με το χέρι, της ανακουφιστικής βαλβίδος σε κάθε κεφαλή, για καλή λειτουργία.
- β) Καθαρισμός των επιφανειών του Α/Σ.
- γ) Καθαρισμός φίλτρου εισαγωγής.

6) Κάθε 160 ώρες ή κάθε μήνα

- α) Έλεγχος τάσεως λουριών
- β) Έλεγχος ευθυγράμμισης τροχαλίας

7) Κάθε 500 ώρες ή 3 μήνες

- α) Αλλαγή λαδιών και φίλτρου
- β) Έλεγχος σφικτήρος τροχαλίας

8) Κάθε 1.000 ώρες ή 6 μήνες

- α) Έλεγχος βαλβίδων για διαρροές ή σχηματισμό αλάτων – καθαρισμός.
- β) Έλεγχος και καθαρισμός σίτας λαδιού εντός του κάρτερ.

Ρύθμιση βαλβίδος πιλότου

- 1) Η ρύθμιση γίνεται κατά την ώρα λειτουργίας, από εξειδικευμένο τεχνίτη, με δυο κλειδιά και με πολύ μικρές μεταβολές (1/8 στροφής κάθε φορά)
- 2) **Προσοχή** : Η ρύθμιση έχει γίνει από το εργοστάσιο και δεν συνιστάται να αλλάξει.

Ρύθμιση πίεσεως λειτουργίας

- α) Ξεβιδώστε τη βίδα στο άνω μέρος της βαλβίδος μέχρι να σταματήσει.
- β) Ξεβιδώστε το παξιμάδι (βλ. σχήμα step 2) και κρατήστε με το κλειδί σταθερά.
- γ) Βιδώστε κατά την φορά των δεικτών του ρολογιού το ρακόρ (βλ. σχήμα step 3)
Για να αυξήσετε την πίεση ή ξεβιδώστε για να την ελαττώσετε. Κρατήστε το σταθερά με το άλλο κλειδί.
- δ) Σφίξτε το παξιμάδι δεξιά (βλ. σχήμα step 4) με το δεύτερο κλειδί.

Ρύθμιση διαφορικής πίεσεως

- α) Ξεβιδώστε το παξιμάδι (βλ. σχήμα step 5) και κρατήστε σταθερά με το κλειδί.
- β) Βιδώστε δεξιά για ελάττωση της διαφοράς πίεσεως (βλ. σχήμα step 6) και αντίστροφα από την φορά των δεικτών του ρολογιού για να αυξήσετε τη διαφορά πίεσεως. Κρατήστε σταθερά με το άλλο κλειδί.
- γ) Σφίξτε το παξιμάδι δεξιά (βλ. σχήμα step 7) με το άλλο κλειδί.