Smarter.Yachts

Ελληνικά | Node V2 2.3.0 | Build 01709

SMARTER YACHTS SOLUTIONS - USE CASE

Απομακρυσμένος έλεγχος εξοπλισμού συμπιεστή

Λειτουργήστε τον εξοπλισμό συμπιεστή από το σταθμό πλήρωσης φιαλών με ξεκάθαρη ανατροφοδότηση κατάστασης.



Η ΛΥΣΗ

Πλήρης έλεγχος του εξοπλισμού συμπιεστή - ακριβώς όπου το χρειάζεστε.

Σε πολλά ιστιοπλοϊκά, ο εξοπλισμός συμπιεστή εγκαθίσταται στο μπροστινό ντουλάπι λόγω περιορισμένου χώρου, ενώ οι φιάλες αποθηκεύονται και γεμίζονται στην πρύμνη του σκάφους. Αυτό δημιουργεί μια πρακτική δυσκολία: η εκκίνηση ή διακοπή του συμπιεστή απαιτεί μετακίνηση από τα στενά πλαϊνά καταστρώματα ή από εσωτερικούς διαδρόμους - συχνά πολλές φορές κατά τη διαδικασία πλήρωσης.

Βασικά οφέλη

- Εκκίνηση και διακοπή του εξοπλισμού συμπιεστή από τη θέση των φιαλών
- Ημερολόγιο συντήρησης για αλλαγές φίλτρου αναπνεύσιμου αέρα και συντήρηση του εξοπλισμού συμπιεστή
- Δεν χρειάζεται πρόσβαση σε στενά μπροστινά ντουλάπια
- Άμεση ανατροφοδότηση κατά τη διάρκεια του γεμίσματος

ΣΗΜΕΙΟ-ΚΛΕΙΔΙ 1

Εκκίνηση και διακοπή του εξοπλισμού συμπιεστή από τη θέση των φιαλών

ΣΗΜΕΙΟ-ΚΛΕΙΔΙ 2

Ημερολόγιο συντήρησης για αλλαγές φίλτρου αναπνεύσιμου αέρα και συντήρηση του εξοπλισμού συμπιεστή

ΣΗΜΕΙΟ-ΚΛΕΙΔΙ 3

Δεν χρειάζεται πρόσβαση σε στενά μπροστινά ντουλάπια

ΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ΣΑΣ. Η ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΣΑΣ.

Εξερευνήστε την εγκατάστασή σας με AI.

Σαρώστε για να δείτε τη συνολική χρήση online και ρωτήστε τον Βοηθό AI μας για συμβατότητα, ελέγχους και ενσωμάτωση.

smarter.yachts/el/use-cases/remote-dive-compressor-control

ΠΡΟΒΟΛΗ ΧΡΗΣΗΣ

Αυτή είναι μηχανική μετάφραση από τα Αγγλικά και ενδέχεται να περιέχει λάθη ή παραλείψεις. Το αγγλικό πρωτότυπο υπερισχύει.

Το Smarter.Yachts είναι εμπορικό σήμα της APASWISS AG.

Απομακρυσμένος έλεγχος εξοπλισμού συμπιεστή

Η ΠΡΌΚΛΗΣΗ

Σε πολλά ιστιοπλοϊκά, ο εξοπλισμός συμπιεστή εγκαθίσταται στο μπροστινό ντουλάπι λόγω περιορισμένου χώρου, ενώ οι φιάλες αποθηκεύονται και γεμίζονται στην πρύμνη του σκάφους.

Η ΛΎΣΗ SMARTER.YACHTS

Αυτό δημιουργεί μια πρακτική δυσκολία: η εκκίνηση ή διακοπή του συμπιεστή απαιτεί μετακίνηση από τα στενά πλαϊνά καταστρώματα ή από εσωτερικούς διαδρόμους - συχνά πολλές φορές κατά τη διαδικασία πλήρωσης.

Με το Smarter.Yachts, ο εξοπλισμός συμπιεστή μπορεί να ελέγχεται απευθείας από τη θέση των φιαλών. Ο χειριστής παραμένει εκεί που γίνεται η διαδικασία, βελτιώνοντας τη ροή εργασίας και την ασφάλεια.

Η άμεση ανατροφοδότηση συστήματος προσφέρει απόλυτη ορατότητα στην κατάσταση του εξοπλισμού συμπιεστή και ενημερώνει πότε ολοκληρώνεται το γέμισμα των φιαλών, εξαλείφοντας υποθέσεις και άσκοπες μετακινήσεις στο σκάφος.

Το ενσωματωμένο ημερολόγιο συντήρησης βοηθά το πλήρωμα να καταγράφει αλλαγές φίλτρου αναπνεύσιμου αέρα, ελέγχους λαδιών και εργασίες συντήρησης του συμπιεστή. Τα διαστήματα αλλαγής φίλτρου πρέπει να ακολουθούν τις προδιαγραφές του κατασκευαστή και τις συνθήκες λειτουργίας· τα αρχεία δεν υποκαθιστούν τον έλεγχο του αναπνεύσιμου αέρα.

Οι προαιρετικοί αισθητήρες παρέχουν τιμές θερμοκρασίας μέσω Victron Cerbo GX. Η λειτουργία Dive Compressor μπορεί επίσης να εμφανίζει σχετική υγρασία, εφόσον διατίθεται. Χωρίς νέα μέτρηση οι τιμές παύουν να είναι έγκυρες· η παρακολούθηση δεν αντικαθιστά τις προστασίες του εξοπλισμού.

Η προαιρετική διαχείριση φίλτρου BAUER JUNIOR II P21 καταγράφει τη σταθμισμένη ως προς τη θερμοκρασία κατανάλωση των φυσιγγίων 057679 ή 059183 στα 200 ή 300 bar. Παρέχει προειδοποιήσεις αντικατάστασης, υπενθυμίσεις αποστράγγισης συμπυκνωμάτων και επιβεβαιωμένες αλλαγές στο ημερολόγιο συντήρησης. Χρησιμοποιήστε την ανάδραση λειτουργίας IN8 ή καταγράψτε τα διαστήματα χειροκίνητα. Τα ελλιπή δεδομένα εμφανίζονται ως άγνωστα· η εκτίμηση δεν μετρά την ποιότητα αναπνεύσιμου αέρα και δεν σταματά τον συμπιεστή.

ΔΥΝΑΤΌΤΗΤΕΣ & ΟΦΈΛΗ

- Αποτρέπει επαναλαμβανόμενη μετακίνηση σε όλο το σκάφος
- Καταγραφή αντικατάστασης φίλτρων αναπνεύσιμου αέρα και της ιστορικότητας συντήρησης
- Βελτιώνει την ασφάλεια σε στενά καταστρώματα
- Απλοποιεί τη διαδικασία γεμίσματος φιαλών
- Παρέχει άμεση ανατροφοδότηση λειτουργίας
- Μειώνει τον κίνδυνο υπερπλήρωσης ή καθυστερημένης διακοπής
- Ενισχύει τη συνολική αποτελεσματικότητα προετοιμασίας κατάδυσης

Αυτή είναι μηχανική μετάφραση από τα Αγγλικά και ενδέχεται να περιέχει λάθη ή παραλείψεις. Το αγγλικό πρωτότυπο υπερισχύει.

Απομακρυσμένος έλεγχος εξοπλισμού συμπιεστή

ΕΛΈΓΞΤΕ ΤΗ ΣΥΜΒΑΤΌΤΗΤΆ ΣΑΣ ΜΕ AI

Επισκεφθείτε το online use case για να ρωτήσετε τον Βοηθό AI του Smarter.Yachts σχετικά με τον δικό σας κατασκευαστή, μοντέλο και διεπαφή ελέγχου. Η συμβατότητα πρέπει να επαληθευτεί για κάθε ξεχωριστή εγκατάσταση.

https://smarter.yachts/el/use-cases/remote-dive-compressor-control

Αυτή είναι μηχανική μετάφραση από τα Αγγλικά και ενδέχεται να περιέχει λάθη ή παραλείψεις. Το αγγλικό πρωτότυπο υπερισχύει.