

Ετήσια Συνάντηση

Οργάνωση Τμημάτων Συντήρησης (Success Stories)

leading maintenance

Θέμα: «Παράδειγμα εφαρμογής αυτόνομης (από χειριστές) συντήρησης και αποτελέσματα»

Εταιρία: ΧΗΤΟΣ (ZAGORI)

Ομιλητής: Μαντζούκας Παύλος

ΧΗΤΟΣ-ΝΕΡΟ ΖΑΓΟΡΙ



- ❑ Κλάδος: Τρόφιμα
- ❑ Προϊόν: Εμφιαλωμένο Νερό
- ❑ Εργοστάσια: Ιωάννινα (Κρανούλα, Περίβλεπτος, ΒΙ.ΠΕ)
- ❑ Υπεύθυνος: Μαντζούκας Παύλος



Πρόβλημα

Περιγραφή :

- ❑ Μεγάλος φόρτος εργασίας στους εξειδικευμένους συντηρητές
- ❑ Απλά προβλήματα στις μηχανές μπορούν να επιλυθούν από τους χειριστές
- ❑ Πολλές βλάβες οφείλονται σε έλλειψη στοιχειώδους συντήρησης (ρουτίνας)



Λύση

Περιγραφή :

- ❑ Εβδομαδιαία συντήρηση μηχανών από χειριστές
- ❑ Εκπαίδευση χειριστών στη συντήρηση των μηχανών τους (έλεγχοι-λίπανση-καθαρισμός) με έμφαση στην ασφάλεια
- ❑ Δημιουργία εντύπου με οδηγίες συντήρησης
- ❑ Έκδοση εντύπου εργασιών συντήρησης (από το μηχανογραφικό σύστημα)
- ❑ Έλεγχος εργασιών από υπεύθυνο τεχνικό
- ❑ Ενημέρωση του συστήματος για τις εργασίες που εκτελέστηκαν (παρακολούθηση εκκρεμοτήτων)



Παράδειγμα

Μηχανή: ΠΑΛΕΤΑΖ ΑCMI

ΓΕΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΗΜΕΡΗΣΙΟ

- Ελέγχουμε τα ανοξείδωτα ράουλα για καθαριότητα
- Ελέγχουμε για σωστή λειτουργία τα φωτοκύτταρα και τους διακόπτες ασφαλείας
- Ελέγχουμε την τάση του ιμάντα εισόδου

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ

- Ελέγχουμε την τάση και γρασάρουμε τις αλυσίδες
- Ελέγχουμε τα υλικά τριβής του περιοριστή ροπής και αντικαθιστούμε αν χρειάζεται
- Γρασάρουμε το ρουλεμάν του διαχωριστή



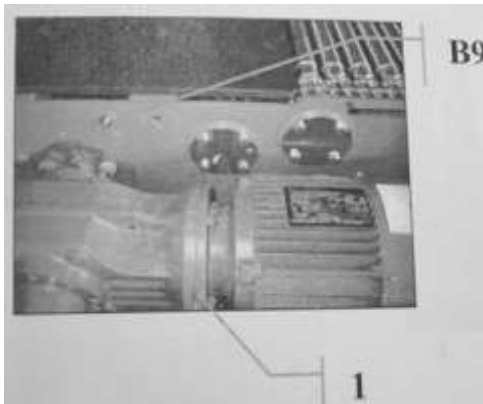
Παράδειγμα



Το γρασάρισμα της μηχανής απαιτεί την χρήση χειροκίνητου γρασαδόρου. Το γράσο πρέπει να είναι MOBIL "Mobilux". Τα γρασαδοράκια της μηχανής έχουν αριθμηθεί και φαίνονται στις εικόνες.

Κ08Α04 ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ

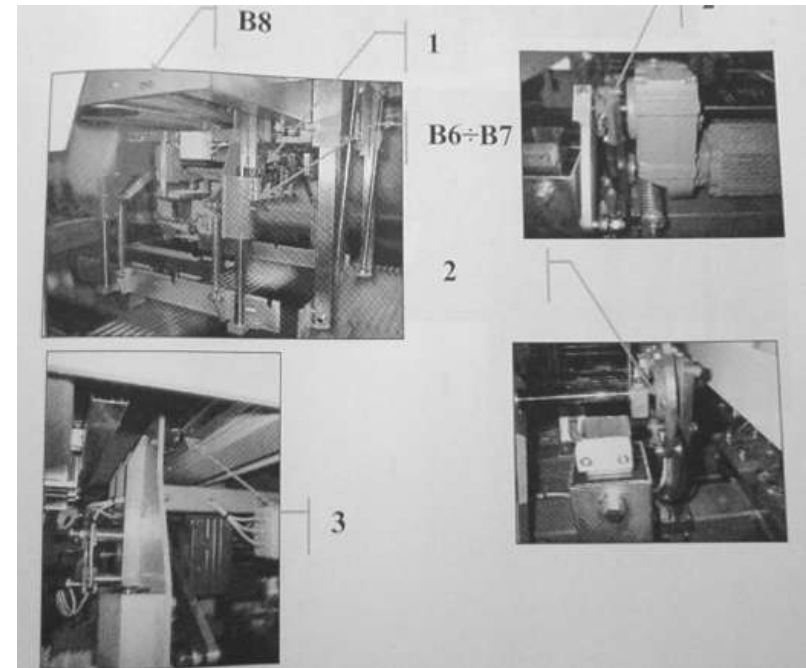
Σε αυτή τη ζώνη της μηχανής υπάρχουν 2 βάσεις (1) και το γρασάρισμα γίνεται από το γρασαδοράκι Β9



Παράδειγμα

Κ08Α03 ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ

Σε αυτή τη ζώνη της μηχανής υπάρχουν 6 βάσεις. Οι 4 (1) γρασάρονται από τα γρασαδοράκια B6 και B7. Οι άλλες 2 (2) γρασάρονται από το γρασαδοράκι B8. Επίσης έχουμε να γρασάρουμε και το σύστημα ROLLON (3).



Προβλήματα κατά την εφαρμογή

Περιγραφή :

- Η συντήρηση γίνεται ρουτίνα για τους χειριστές με αποτέλεσμα να μην εκτελούνται οι οδηγίες εργασίας και να μην εφαρμόζεται στη λεπτομέρεια (όπως είχε αρχικά προδιαγραφεί)
- Ο έλεγχος της εκτέλεσης της συντήρησης από τους υπευθύνους εκτελείται μερικώς



Οφέλη



- ❑ Ελαχιστοποίηση βλαβών από ελλιπή βασική συντήρηση
- ❑ Καλύτερη γνώση των μηχανημάτων από τους χειριστές
- ❑ Καλύτερη απόδοση των μηχανών



Ευχαριστώ !