Ultraprobe 401

Digital Grease caddy Pro

Εγχειρίδιο Λειτουργίας



Περιεχόμενα

Οδηγίες για το Ultraprobe 401 Digital Grease Caddy Pro: 3
Στερέωση του 401 Digital Grease Caddy σε Γρασαδόρο: 5
Ρύθμιση: 5
Τα Πρώτα Βήματα: 5
Εμφάνιση Οθονών Ενδείξεων και Λειτουργίες 6
Οθόνες Μενού Ρυθμίσεων: 8
1. Add/Remove SD Card *(Πρόσθεση / Αφαίρεση κάρτας SD):* 8
2. Store Before/After *(Αποθήκευση Πριν/Μετά):* 8
3. Add Lube Amount *(Προσθήκη Ποσότητας Λιπαντικού):* 9
4. Instrument Setup *(Ρύθμιση Οργάνου):* 9
5. Default Settings *(Προεπιλεγμένες Ρυθμίσεις):* 9
6. User Sensitivity Default (*Προεπιλεγμένη Ευαισθησία Χρήστη):* 10
7. User Frequency Default *(Προεπιλεγμένη Συχνότητα Χρήστη):* 10
8. Frequency Adjust *(Ρύθμιση Συχνότητας):* 10
9. Display Response *(Απόκριση Οθόνης):* 11
10. Headphone Volume *(Ένταση Ακουστικών):* 11
11. Enter Inspector ID *(Εισαγωγή Ταυτότητα Επιθεωρητή):* 11
12. Set Time & Date *(Ρύθμιση Ώρας και Ημερομηνίας):* 12
13. Set Date Format *(Ρύθμιση Μορφής Ημερομηνίας):* 12
14. CAL Due Date *(Καταληκτική Ημερομηνία Βαθμονόμησης):* 12
15. dB Scale Type Select *(Επιλογή Τύπου Κλίμακας dB):* 13
16. dB Offset Value *(Τιμή Μετατόπισης dB):* 13
17. Battery Level *(Επίπεδο μπαταρίας):* 13
18 Systems shutdown (διακοπή λειτουργίας του συστήματος) 13
Άλλα Χαρακτηριστικά 14
Α. Ρύθμιση Ευαισθησίας 14
Β. Αλλαγή Αποθήκευσης Αριθμού Εγγραφής 14
Γ. Εμφάνιση δεδομένων που είναι αποθηκευμένα σε έναν αριθμό εγγραφής 14
Δ. Καταγραφή της ποσότητας του λιπαντικού που προστίθεται 14
Προδιαγραφές Ultraprobe 401 Digital Grease Caddy 16

Οδηγίες για το Ultraprobe 401 Digital Grease Caddy Pro:

I. Περίληψη:

Το 401 Digital Grease Caddy Pro είναι ένα σημαντικό εργαλείο για λίπανση, με τη βοήθεια των υπερήχων. Μέσω της αποστολής και λήψης δεδομένων για τα ρουλεμάν επιτρέπει στους χρήστες να γνωρίζουν πότε να σταματήσουν την προσθήκη λιπαντικού, καθώς επίσης παρέχει στοιχεία για το ιστορικό της λίπανσης, το οποίο βοηθά στην ανάλυση της κατάστασης των ρουλεμάν για αποφυγή πρόωρης αστοχίας.

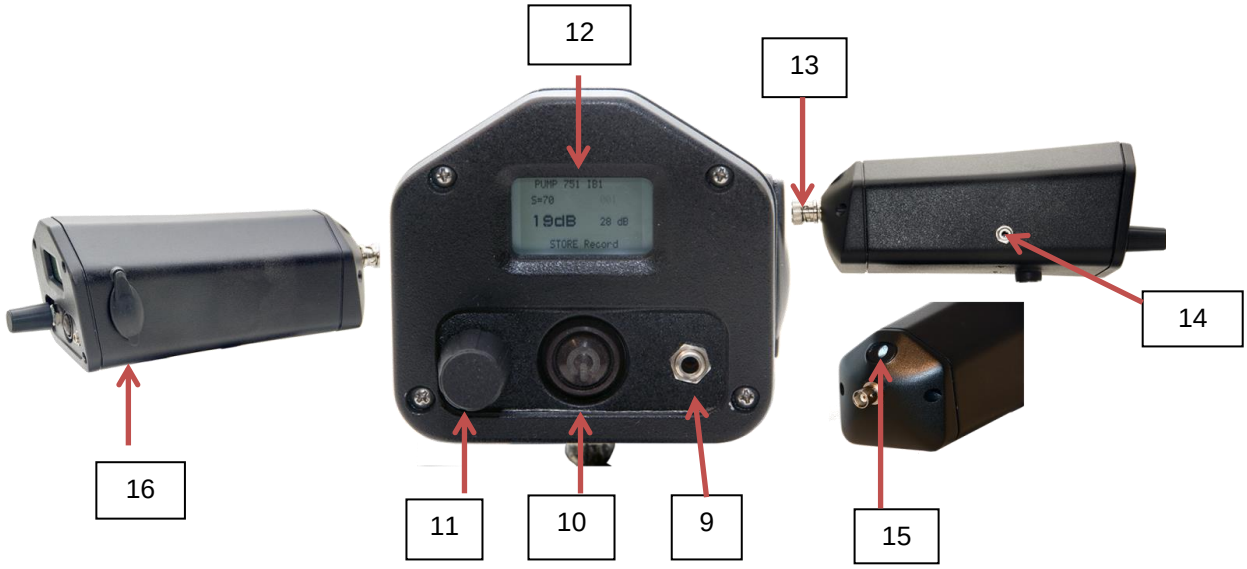
II. Κύρια χαρακτηριστικά:

Α. Βασικά εξαρτήματα



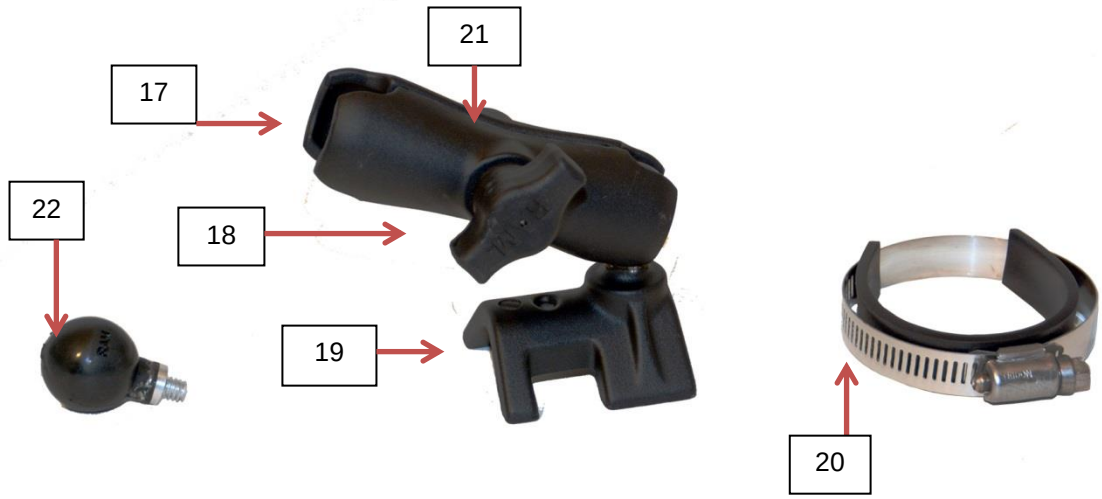
1. Περίβλημα του Digital Grease Caddy
2. Προσαρμογέας
3. Ακουστικά
4. Μαγνητικό Αισθητήριο RAS-MT
5. Μονάδα Φόρτισης
6. Βάση Ανάρτησης
7. Βάση Στήριξης
8. Θήκη με Ζώνη

Β. Κεντρική Μονάδα:



9. Υποδοχή Ακουστικών
10. Διακόπτης Ανοίγματος / Κλεισίματος
11. Επιλογέας Ευαισθησίας / Περιστροφής και κλικ
12. Οθόνη Ενδείξεων
13. Βύσμα BNC για Σύνδεση Μαγνητικού Αισθητήρα
14. Υποδοχή Φόρτισης
15. Λυχνία LED
16. Υποδοχή Κάρτας SD

Γ. Σετ τοποθέτησης Γρασαδόρου



17. Ανοικτό Άκρο Σφιγκτήρα
18. Λαβή Σφιγκτήρα
19. Στήριγμα Βάσης Γρασαδόρου
20. Δακτυλίδι Γρασαδόρου με Ταινία Αφρολέξ
21. Βάση
22. Προσαρμογέας

Στερέωση του 401 Digital Grease Caddy σε Γρασαδόρο:

1. Βιδώστε τον Προσαρμογέα (2/22) στο σπείρωμα του εξαρτήματος στο κάτω μέρος του περιβλήματος του Digital Grease Caddy, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.
2. Τοποθετείστε τη Βάση (21) πάνω στον Γρασαδόρο έτσι ώστε το Στήριγμα της Βάσης του Γρασαδόρου (19) να στηρίζεται πάνω στον γρασαδόρο.
3. Τοποθετήστε το Δακτυλίδι του Γρασαδόρου με Ταινία Αφρολέξ (20) γύρω από τον Γρασαδόρο και πάνω από το Στήριγμα Βάσης (19).
4. Σφίξτε το Δακτυλίδι του Γρασαδόρου μέχρι το στήριγμα να είναι σταθερό στη θέση του.
5. Συνδέστε το Digital Grease Caddy τοποθετώντας τον Προσαρμογέα (2/22) στο Ανοικτό Άκρο Σφιγκτήρα (17).
6. Σφίξτε την Λαβή του Σφιγκτήρα (18).

Ρύθμιση:

α. Προσαρμόστε το στήριγμα του 401 Digital Grease Caddy στον γρασαδόρο όπως περιγράφεται παραπάνω.

β. Συνδέστε το καλώδιο του Μαγνητικού Αισθητήρα (4) στην Υποδοχή BNC (13).

γ. Συνδέστε τα Ακουστικά (3) στην Υποδοχή Ακουστικών (9).



Σταθμός σύνδεσης τοποθετημένος στο άκρο του σωλήνα του γρασαδόρου

Το Digital Grease Caddy Συναρμολογημένο

Τα Πρώτα Βήματα:

Πριν ξεκινήσετε, εξοικειωθείτε με τα λειτουργικά χαρακτηριστικά:

1. Διακόπτης Ανοίγματος / Κλεισίματος (10): Πατήστε το κουμπί On / Off για να ενεργοποιήσετε το όργανο. Για να το απενεργοποιήσετε πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί ξανά.
2. Επιλογέας Ευαισθησίας / Περιστροφή και Κλικ (11): χρησιμοποιήσετε αυτό το κουμπί για να αποθηκεύσετε δεδομένα, μετακινηθείτε μεταξύ των διάφορων οθονών και να ρυθμίσετε το όργανο (Βλέπε Ενότητα: Μετακίνηση μεταξύ των οθονών χρησιμοποιώντας τον Επιλογέα Ευαισθησίας / Περιστροφή και κλικ).
3. Υποδοχή Κάρτας SD (16): είναι εκεί που μπορείτε να τοποθετήσετε την κάρτα SD. Σηκώστε το κάλυμμα και τοποθετήστε την κάρτα SD. *Η κάρτα πρέπει να τοποθετηθεί για να αποθηκευτούν δεδομένα και για να επανεξετάσετε τα δεδομένα αναφοράς.*
4. Υποδοχή Φόρτισης (14): είναι εκεί που μπορείτε να τοποθετήσετε το βύσμα του φορτιστή (5). Ένα πράσινο φως αναβοσβήνει καθώς η μονάδα φορτίζει, ενώ όταν γίνει σταθερά πράσινο υποδεικνύει μια πλήρη φόρτιση.
5. Βύσμα BNC (13): *βεβαιωθείτε ότι ο μαγνητικός αισθητήρας συνδέεται μέσω του βύσματος BNC πριν πραγματοποιηθεί οποιαδήποτε λίπανση*.
6. *Πριν τη λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι ο μαγνητικός αισθητήρας συνδέεται με τη Βάση Ανάρτησης (6) και ο σταθμός σύνδεσης είναι τοποθετημένος στο άκρο του γρασαδόρου όπως φαίνεται παραπάνω.*

Εμφάνιση Οθονών Ενδείξεων και Λειτουργίες

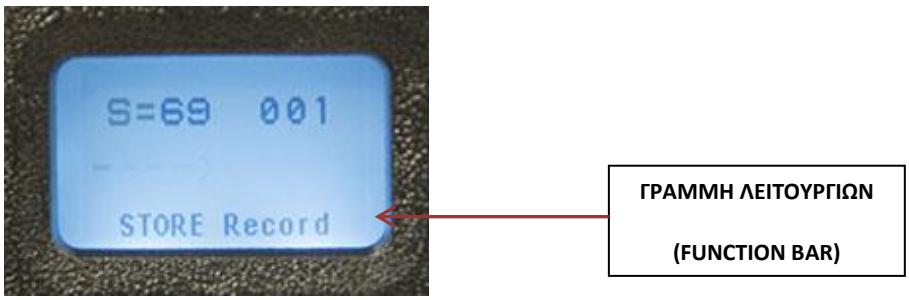
1. **Μετακίνηση μεταξύ των οθονών χρησιμοποιώντας τον Επιλογέα Ευαισθησίας / Περιστροφή και Κλικ:**

Για να μετακινηθείτε σε μια οθόνη ή να εισάγετε και να χρησιμοποιήσετε τη «Γραμμή Λειτουργιών» (Function Bar - περιγράφεται παρακάτω) υπάρχουν δύο τρόποι για να χρησιμοποιήσετε τον Επιλογέα Ευαισθησίας / Περιστροφή και Κλικ.

Ο πρώτος είναι να κάνετε ελαφρώς κλικ για να μετακινήσετε τον κέρσορα που αναβοσβήνει σε μια λειτουργία στην οθόνη προβολής. Για παράδειγμα, εάν θέλετε να ρυθμίσετε την ευαισθησία, κάντε κλικ στο Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι να αναβοσβήνει το S=. Περιστρέψτε τον Επιλογέα Ευαισθησίας δεξιόστροφα (ΠΑΝΩ) ή αριστερόστροφα (ΚΑΤΩ) για να ρυθμίσετε την ευαισθησία.

Η δεύτερη μέθοδος είναι να πιέσετε και κρατήσετε σταθερά τον Επιλογέα Ευαισθησίας / Περιστροφή και Κλικ. Αυτό χρησιμοποιείται για την αποθήκευση μιας ένδειξης ή για την εισαγωγή σε οποιοδήποτε λειτουργία από τη Γραμμή Λειτουργιών.

1. **ΓΡΑΜΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ:** Η «Γραμμή Λειτουργιών» βρίσκεται στο κάτω μέρος κάθε οθόνης ενδείξεων (Οθόνη 1 και Οθόνη 2).
   Υπάρχουν 4 επιλογές: SD INFO, Display 1, Display 2, Setup Menu, STORE record *(ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ SD, Οθόνη 1, Οθόνη 2, Μενού Ρυθμίσεων, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ εγγραφής).*
   Για να μπορέστε να εισέλθετε και να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε από αυτές τις Λειτουργίες:
   a. Κάντε κλικ στον Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι να αναβοσβήνει η Γραμμή Λειτουργιών.
   b. Εντοπίστε το επιθυμητό μενού Λειτουργίας περιστρέφοντας τον Επιλογέα Ευαισθησίας.
   c. Πιέστε και κρατήστε για λίγο τον Επιλογέα Ευαισθησίας για να επιλέξετε την Λειτουργία.



2. **Αλλαγή Οθονών:** Για να μεταβείτε από τη μία οθόνη στην άλλη:
   a. Κάντε κλικ στον Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι να αναβοσβήνει στη Γραμμή Λειτουργιών.
   b. Αν η Οθόνη ενδείξεων δεν εμφανίζεται, περιστρέψτε τον Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι να είναι ορατή.
   c. Πιέστε και κρατήστε πατημένο τον Επιλογέα Ευαισθησίας και δείτε την αλλαγή της οθόνης.

3. **Αποθήκευση Εγγραφής:** Η εντολή «STORE Record» (*ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ Εγγραφής)* βρίσκεται στην Γραμμή Λειτουργιών τόσο στην Οθόνη 1 όσο και στην Οθόνη 2.
   a. Αν η «STORE Record» δεν εμφανίζεται, κάντε κλικ στον Επιλογέα Ευαισθησίας, μέχρι να αναβοσβήνει ο κέρσορας στην Γραμμή Λειτουργιών και περιστρέψτε τον Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι να εμφανιστεί η «STORE Record».
   b. Για να αποθηκεύσετε μια εγγραφή, πιέστε και κρατήστε για λίγο πατημένο τον Επιλογέα Ευαισθησίας. Θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη «Store record confirmed» *(Επιβεβαίωση αποθήκευσης εγγραφής)* και θα κινηθεί προς την επόμενη θέση αποθήκευσης.

Υπάρχουν τέσσερις οθόνες: 2 Οθόνες Ενδείξεων και 2 οθόνες «Γραμμών Λειτουργίας»:





1. **Οθόνη 1:**
   Εμφανίζει:
   Τιμή ευαισθησίας «S=», θέση εγγραφής (001- 399), επίπεδο dB και τη «Γραμμή Λειτουργιών» στο κάτω μέρος της οθόνης.



Εδώ είναι η Οθόνη 1 που δείχνει την δυνατότητα μετάβασης στην Οθόνη 2 από τη Γραμμή Λειτουργίας.

2. **Οθόνη 2:**
   Εμφανίζει:
   Τιμή ευαισθησίας «S=», θέση εγγραφής (001- 399), επίπεδο dB μαζί με ένα ραβδόγραμμα του δείκτη έντασης και τη «Γραμμή Λειτουργιών» στο κάτω μέρος της οθόνης.



Εδώ είναι η Οθόνη 2 που δείχνει την δυνατότητα μετάβασης στην Οθόνη 1 από τη Γραμμή Λειτουργίας.

3. **Πληροφορίες SD (Οθόνη Γραμμής Λειτουργιών):** Περιέχει πληροφορίες για την κάρτα SD. Περιστρέψτε σε μια λειτουργία, κάντε κλικ για να τη χρησιμοποιήσετε:
   1. Delete all files *(Διαγραφή όλων των αρχείων)* (Κάντε κλικ για επιλογή, περιστρέψτε για «ναι»)
   2. Free space and info *(Ελεύθερος χώρος και πληροφορίες)* (Κάντε κλικ για επιλογή)
   3. Display files *(Εμφάνιση αρχείων)*

   Για έξοδο πιέστε και κρατήστε για λίγο τον Επιλογέα Ευαισθησίας.



Οθόνες Ρυθμίσεων: ΣΗΜΕΙΩΣΗ: πριν τη λίπανση, φροντίστε να χρησιμοποιήσετε το μενού ρυθμίσεων για να προσαρμόσετε την λειτουργία του οργάνου και τη μέθοδο συλλογής δεδομένων.

4. **Μενού Ρυθμίσεων (Οθόνη Γραμμής Λειτουργιών):** Υπάρχουν 18 Μενού Ρυθμίσεων. Για να επιλέξετε και να χρησιμοποιήσετε οποιοδήποτε από αυτά:
   a. Κάντε κλικ στον Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι ο κέρσορας να αναβοσβήνει στη Γραμμή Λειτουργιών.

b. Αν το Μενού Ρυθμίσεων δεν εμφανίζεται, περιστρέψτε τον Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι να είναι ορατό. Πιέστε και κρατήστε πατημένο τον Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι να εμφανισθεί η πρώτη οθόνη. Για να μετακινηθείτε σε ένα συγκεκριμένο στοιχείο ρύθμισης, γυρίστε τον Επιλογέα Ευαισθησίας στον αριθμό του μενού ρύθμισης (1-18). Πιέστε και κρατήστε τον πατημένο για να επιλέξετε και να χρησιμοποιήσετε.

Οθόνες Μενού Ρυθμίσεων:

1. Add/Remove SD Card *(Πρόσθεση / Αφαίρεση κάρτας SD):*

a. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει την κάρτα SD πριν την ενεργοποίηση του Ultraprobe.
b. Κατά την εκκίνηση, τα δεδομένα της Ομάδας θα διαβαστούν από το Ultraprobe.
c. Κατά την απενεργοποίηση, όλα τα δεδομένα και τα αρχεία WAV αποθηκεύονται στην SD.
d. Η λειτουργία «Add/Remove SD Card» επιτρέπει στους χρήστες να αλλάξουν την κάρτα όσο η μονάδα είναι ενεργοποιημένη.
e. Ενώ η συσκευή είναι σε λειτουργία, μια προειδοποίηση θα σας συμβουλεύσει έναντι της αφαίρεσης της κάρτας (εκτός εάν έχει επιλεγεί το Μενού 01).

Υπάρχει κίνδυνος απώλειας δεδομένων, αν η κάρτα SD αφαιρεθεί χωρίς την ενεργοποίηση του Μενού 01. Η κάρτα SD πρέπει να εισαχθεί στο Grease Caddy προκειμένου να αναθεωρηθούν και να αποθηκευτούν τα δεδομένα



2. Store Before/After *(Αποθήκευση Πριν/Μετά):*

Όταν επιλεγεί αυτή η λειτουργία, επιτρέπει στο χρήστη να αποθηκεύσει τις ενδείξεις των dB πριν και μετά την προσθήκη λιπαντικού.
Για να ενεργοποιήσετε αυτήν την λειτουργία:
Α. Μπείτε στη λειτουργία ρύθμισης και πηγαίνετε στο Μενού 2.
Β. Κάντε κλικ στον Επιλογέα Ευαισθησίας για να επιλέξετε και περιστρέψτε τον στο «on».
Γ. Στη συνέχεια, κάντε κλικ στον Επιλογέα Ευαισθησίας για να ρυθμίσετε.





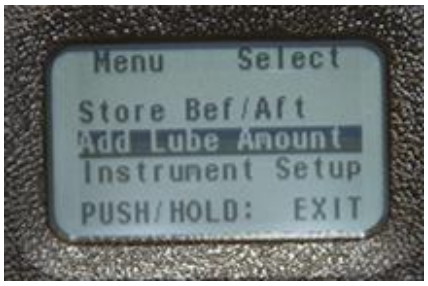
Δ. Για έξοδο, πατήστε και κρατήστε πατημένο τον Επιλογέα Ευαισθησίας.





3. Add Lube Amount *(Προσθήκη Ποσότητας Λιπαντικού):*

Ο αριθμός των πρεσαρισμάτων του γρασαδόρου που έγιναν για να εφαρμοστεί το γράσο, μπορεί να προστεθεί μετά την εφαρμογή του λιπαντικού και όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία «Add Lube Amount».
Για να επιλέξετε αυτή τη λειτουργία:
Α. Μπείτε στη λειτουργία ρύθμισης και πηγαίνετε στο Μενού 3.
Β. Κάντε κλικ στον Επιλογέα Ευαισθησίας για να επιλέξετε και περιστρέψτε τον στο «on».
Γ. Στη συνέχεια, κάντε κλικ στο Επιλογέα Ευαισθησίας και θέσετε τον στο το D. Για έξοδο, πατήστε και κρατήστε πατημένο τον Επιλογέα Ευαισθησίας.





4. Instrument Setup *(Ρύθμιση Οργάνου):*

Πατήστε για να μπείτε. Οι επιλογές είναι Manual και Auto *(Χειροκίνητη και Αυτόματη λειτουργία)*. Περιστρέψτε για να επιλέξετε, κάντε κλικ για να επιλέξετε και να βγείτε από το μενού.



5. Default Settings *(Προεπιλεγμένες Ρυθμίσεις):*

Κάντε κλικ για να εισέλθετε, περιστρέψτε προς το «YES» για εργοστασιακές ρυθμίσεις ή προς το «NO» για να διατηρήσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις. Κάντε κλικ για να επιλέξετε και να βγείτε από το μενού.



6. User Sensitivity Default (*Προεπιλεγμένη Ευαισθησία Χρήστη):*

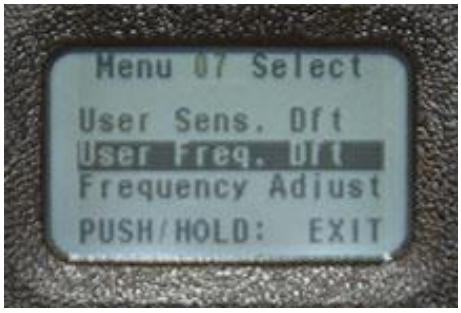
Κάντε κλικ για να εισέλθετε. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι 70. Περιστρέψτε στην επιθυμητή τιμή, κάντε κλικ





για να επιλέξετε και να βγείτε από το μενού.

7. User Frequency Default *(Προεπιλεγμένη Συχνότητα Χρήστη):*





Κάντε κλικ για να εισέλθετε, κάντε κλικ για να επιλέξετε και για έξοδο και να ρυθμίσετε την επιθυμητή συχνότητα. Το εύρος συχνοτήτων είναι από 20 kHz ως 100 kHz.

8. Frequency Adjust *(Ρύθμιση Συχνότητας):*

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στο χρήστη να αλλάξει συχνότητες από 20 kHz έως 100 kHz σε βήματα του ενός kHz.





9. Display Response *(Απόκριση Οθόνης):*

Κάντε κλικ για να εισέλθετε στις επιλογές. Είναι Slow *(Αργή)*, Medium *(Μέτρια)* και Fast *(Γρήγορη)*.



Περιστρέψτε για να επιλέξετε, κάντε κλικ για να επιλέξετε και να βγείτε από το μενού.

10. Headphone Volume *(Ένταση Ακουστικών):*

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου ή το επίπεδο έντασης στα ακουστικά.



Κάντε κλικ για να εισάγετε τις επιλογές έντασης που κυμαίνεται από 0% έως 99%. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι 95%.

11. Enter Inspector ID *(Εισαγωγή Ταυτότητα Επιθεωρητή):*

Κάντε κλικ για να εισέλθετε στις επιλογές. Υπάρχουν τρία αλφαριθμητικά κενά, περιστρέψτε προς τα



αριστερά, ή προς τα δεξιά, επιλέξτε έναν αριθμό ή γράμμα, κάντε κλικ για να μετακινηθείτε μεταξύ των τριών κενών εισόδου. Κάντε κλικ και κρατήστε πατημένο για να επιλέξετε και να βγείτε από το μενού.

12. Set Time & Date *(Ρύθμιση Ώρας και Ημερομηνίας):*

Κάντε κλικ για να εισέλθετε στις επιλογές. Περιστρέψτε σε μια επιθυμητή τιμή, κάντε κλικ για να γυρίσετε



στα διάφορα format και κλικ για να επιλέξετε και για έξοδο. Η μορφή της ημερομηνίας εμφανίζεται στην οθόνη.

13. Set Date Format *(Ρύθμιση Μορφής Ημερομηνίας):*

Μπορείτε να αλλάξετε την μορφή από Μήνας / Ημέρα / Έτος σε Ημέρα / Μήνας / Έτος. Κάντε κλικ για να εισέλθετε στη διαδικασία επιλογής τη μορφής με περιστροφή κλικ για να ορίσετε και βγείτε από το μενού.





14. CAL Due Date *(Καταληκτική Ημερομηνία Βαθμονόμησης):*



Στο πάνω μέρος της οθόνης εμφανίζεται η καταληκτική ημερομηνία που πρέπει να γίνει βαθμονόμηση του οργάνου.

15. dB Scale Type Select *(Επιλογή Τύπου Κλίμακας dB):*

Οι επιλογές είναι Relative *(Σχετική)* και Offset *(Μετατόπιση)*.





16. dB Offset Value *(Τιμή Μετατόπισης dB):*

Κάντε κλικ για να εισέλθετε στις επιλογές. Περιστρέψτε για τιμές -12 -15,
Περιστρέψτε στις σωστές τιμές για 1-15. Κλικ για να ορίσετε και βγείτε από το μενού.



17. Battery Level *(Επίπεδο μπαταρίας):*

Κάντε κλικ για να δείτε πόση φόρτιση έχει απομείνει.





18 Systems shutdown (διακοπή λειτουργίας του συστήματος)

Άλλα Χαρακτηριστικά

Α. Ρύθμιση Ευαισθησίας

Η ευαισθησία εμφανίζεται και στις δύο Οθόνες 1 και 2 ως «S =». Η υψηλότερη τιμή ευαισθησίας είναι η 70, ενώ η χαμηλότερη είναι η 0. Για να ρυθμίσετε την τιμή ευαισθησίας πρέπει να αναβοσβήνει στην οθόνη το «S =». Αν δεν αναβοσβήνει, τότε:

1. Κάντε κλικ, αφήστε τον Επιλογέα Ευαισθησίας και παρατηρήστε ποιά λειτουργία αναβοσβήνει. Συνεχίστε να κάνετε κλικ μέχρι να αναβοσβήνει το «S =».
2. Γυρίστε τον Επιλογέα Ευαισθησίας προς τα δεξιά (ωρολογιακά) για να αυξήσετε την τιμή ευαισθησίας ή προς τα αριστερά (ανθο-ωρολογιακά) για να τη μειώσετε.

Β. Αλλαγή Αποθήκευσης Αριθμού Εγγραφής

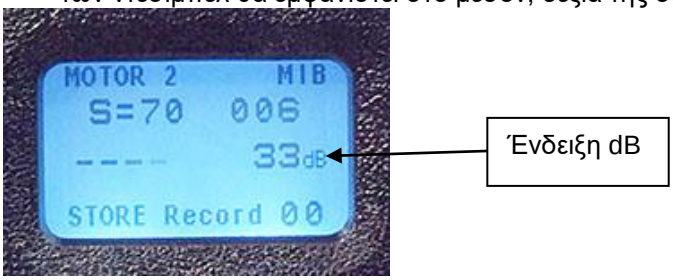
Για να αλλάξετε τη θέση αποθήκευσης πριν από την αποθήκευση μιας ένδειξης:

1. Κάντε κλικ πάνω στην οθόνη χρησιμοποιώντας τον Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι να αναβοσβήνει ο αριθμός εγγραφής στην άνω δεξιά γωνία.
3. Γυρίστε τον Επιλογέα Ευαισθησίας στον αριθμό εγγραφής που προτιμάτε.
4. Κάντε σταθερά κλικ στο κουμπί για να ρυθμίσετε, ο κέρσορας θα κινηθεί προς την Γραμμή Λειτουργιών.
5. Εάν εμφανισθεί η ένδειξη «Store Record» στην γραμμή λειτουργίας πατήστε το πλήκτρο για να αποθηκεύσετε.
6. Εάν δεν εμφανίζεται η ένδειξη «Store Record» περιστρέψετε μέχρι να εμφανισθεί. Στη συνέχεια πατήστε τον Επιλογέα Ευαισθησίας για αποθήκευση.



Γ. Εμφάνιση δεδομένων που είναι αποθηκευμένα σε έναν αριθμό εγγραφής

1. Κάντε κλικ στην Γραμμή Λειτουργίας και περιστρέψετε μέχρι να εμφανιστεί η οθόνη 1.
2. Πιέστε τον επιλογέα ευαισθησίας για να επιλέξτε την οθόνη 1.
3. Κάντε κλικ στο επιλογέα ευαισθησίας μέχρι ο αριθμός εγγραφής, στην άνω δεξιά γωνία, αναβοσβήνει.
4. Περιστρέψτε τον επιλογέα ευαισθησίας είτε αριστερά, είτε δεξιά για να δείτε την εγγραφή. Η ένδειξη των ντεσιμπέλ θα εμφανιστεί στο μέσον, δεξιά της οθόνης.



Δ. Καταγραφή της ποσότητας του λιπαντικού που προστίθεται

Υπάρχουν δύο μέθοδοι για να εισάγετε το ποσό λίπανσης που προστίθεται. Η πρώτη είναι χωρίς τη χρήση της λειτουργίας «Store Before and Store After» *(Αποθήκευση Πριν και Αποθήκευση Μετά)*. Η δεύτερη είναι με χρήση της λειτουργίας «Store Before and Store After».

1. Χωρίς τη λειτουργία «Before and After» *(Πριν και Μετά)*

i. Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη λειτουργία «Add Lube Amount» *(Προσθήκη Ποσότητας Λιπαντικού)* στο μενού ρυθμίσεων.

ii. Αφού ρυθμίσετε την ευαισθησία για να λάβετε τη σωστή ένδειξη dB, κάντε κλικ στο κουμπί του Επιλογέα Ευαισθησίας μέχρι να αναβοσβήνει το 00 στη γραμμή λειτουργιών.

iii. Στη συνέχεια, προσθέστε λιπαντικό και καταγράψτε τον αριθμό των εγχύσεων που γίνονται πατώντας το κουμπί λειτουργίας. Κάθε κλικ θα ισούται με μια έγχυση.
iv. Όταν ολοκληρώσετε, πατήστε και κρατήστε πατημένο τον επιλογέα ευαισθησίας για να αποθηκεύσετε την εγγραφή.



2. Με χρήση της λειτουργίας «Before and After» *(Πριν και Μετά)*

i. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πηγαίνετε στο μενού ρυθμίσεων και επιλέξτε τη λειτουργία «Add Lube Amount» *(Προσθήκη Ποσότητας Λιπαντικού)*.
ii. Αποθηκεύστε την ένδειξη ντεσιμπέλ πριν από την προσθήκη λιπαντικού. Αυτό θα είναι στον αποθηκευτικό χώρο πριν η εγγραφή εμφανισθεί στη γραμμή λειτουργίας.
iii. Στη συνέχεια, προσθέστε λιπαντικό και καταγράψτε τον αριθμό των εγχύσεων που γίνονται πατώντας το κουμπί λειτουργίας. Κάθε κλικ θα ισούται με μία έγχυση.
iv. Όταν ολοκληρώσετε, πατήστε και κρατήστε πατημένο τον επιλογέα ευαισθησίας για να αποθηκεύσετε την εγγραφή.





Προδιαγραφές Ultraprobe 401 Digital Grease Caddy

Περίβλημα:	Συνδέεται απευθείας με τον γρασαδόρο, δίνει οπτική και ηχητική ένδειξη για σωστή λίπανση
Κατασκευή:	PC + ABS Plastic
Διαστάσεις:	17,8 x 8,1 x 7,6 cm (ΜΠΥ)
Κύκλωμα:	Αναλογικό κύκλωμα στερεάς κατάστασης και Ψηφιακό Κύκλωμα SMD με αντιστάθμιση θερμοκρασίας και πραγματική μετατροπή RMS
Μνήμη:	400 θέσεις αποθήκευσης
Έξοδοι:	Βαθμονομημένη ετερόδυνη έξοδος, decibel (dB)
Αισθητήρας:	Μαγνητικά τοποθετημένος πιεζοηλεκτρικός αισθητήρας
Ακουστικά:	Άνετα ακουστικά απομονώνουν τον θόρυβο για χρήση με κράνος. Πάνω από 23 dB εξασθένησης θορύβου. Πληρεί ή υπερβαίνει τις απαιτήσεις του ANSI και τις προδιαγραφές OSHA.
Απόκριση Συχνότητας:	Απόκριση αιχμής: επικεντρώνεται γύρω στα 38 kHz
Χρόνος Απόκρισης:	<10 ms
Οθόνη:	128 x 64 LCD με οπίσθιο φωτισμό LED
Θερμοκρασία Λειτουργίας:	0°C έως 50°C
Σχετική Υγρασία:	10-95% χωρίς συμπύκνωση υδρατμών σε ποσοστό μέχρι και 30°C
Όργανα Ένδειξης:	dB, Κατάσταση Μπαταρίας και 16 Ραβδογράμματα
Πρόσθετο:	Καθολικό: ταιριάζει στα περισσότερους εμπορικούς χρησιμοποιημένους γρασαδόρους
Τροφοδοσία:	Επαναφορτιζόμενη μπαταρία πολυμερών λιθίου
Βάρος:	0,57 kg
Εγγύηση:	5 έτη για ανταλλακτικά / εργασία
Καλύπτεται από ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα διπλώματα ευρεσιτεχνίας: 0151115, 0303776, 0315199, 1206586, 1297576,1881263, 2562758, 2689339, 4416145, 4823600, 5955670, 6122966, 6339961, 6341518, 6415645, 6655214, 6707762, 6804992. Η UE Systems δεσμεύεται για τη συνεχή βελτίωση των προϊόντων της: Ως εκ τούτου, οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Λεπτομέρειες εγγύησης είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος.	

Χρειάζεστε περισσότερη βοήθεια;

Θέλετε πληροφορίες για προϊόντα ή εκπαίδευση;

Επικοινωνήστε:

UE Systems Europe, Windmolen 20, 7609 NN Almelo (NL)
e: info@uesystems.eu w: www.uesystems.gr
t: +31 (0)546 725 125 f: +31 (0)546 725 126

www.uesystems.gr