

## CDR OXITESTER TOUCH

### ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΤΟΥ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ (ΠΟΛΥΦΑΙΝΟΛΕΣ) ΟΞΥΤΗΤΑΣ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΩΝ ΚΑΙ Κ270

#### Ανάλυση Οξύτητας, Υπεροξειδίων, Φαινολών & Κ270

- του Οίκου CDR τύπου Oxitester Touch με επαναφορτιζόμενη μπαταρία Λιθίου με ενσωματωμένο εκτυπωτή με τις ακόλουθες λειτουργίες:
  - Προσδιορισμός **οξύτητας**
  - Προσδιορισμός **υπεροξειδίων**
  - Προσδιορισμός αντοχής στην οξείδωση (**πολυφαινόλες**)
  - Προσδιορισμός **Κ270**
  - Προσδιορισμός προσδόκιμου χρόνου καταλληλότητας (best before)



 **OXI Tester**



## Γρήγορο, Εύκολο, Αξιόπιστο:



1. Προσθέτουμε το δείγμα απευθείας στην κυψελίδα που περιέχει το αντιδραστήριο.
2. Τοποθετούμε την κυψελίδα σε μία από τις 16 θέσεις θερμοστάτησης.
3. Ακολουθούμε βήμα – βήμα τις οδηγίες που εμφανίζονται στη οθόνη.
4. Τα αποτελέσματα εμφανίζονται απευθείας στην οθόνη.

➡ Μπορούν να εμφανιστούν αναλυτικές οδηγίες χρήσης “*step by step*”, κατά τη διάρκεια της ανάλυσης.



➡ Δίνει τη δυνατότητα πολυεπεξεργασίας δεδομένων “*Multitasking Mode*”, για τη διεξαγωγή περισσότερων αναλύσεων σε λιγότερο χρόνο.



➡ Υπάρχει ικανότητα ελέγχου της ποιότητας των αντιδραστηρίων και διάγνωση της καλής λειτουργίας των κελιών μέτρησης, μέσω της επιλογής “*Reading Test*”.



➡ Ικανότητα δημιουργίας βάσης δεδομένων των αποτελεσμάτων.



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Αναλυτής	<b>CDR OxiTester Touch</b>
Διαθέσιμες Αναλύσεις	Οξύτητα Υπεροξειδία Αντοχή στην Οξειδωση (Πολυφαινόλες) K270
Αναλύσιμα έλαια	Εξαιρετικά Παρθένα και Παρθένα Ελαιόλαδα
Ταυτόχρονη Ανάλυση Δειγμάτων	16
Λειτουργία πολυεπεξεργασίας	Ναι
Οθόνη αφής	Έγχρωμη οθόνη αφής 5,7" TFT LCD
Συνδεσιμότητα	2 USB 2.0 - 1 USB "B" – Bluetooth 2.1
Αποθήκευση	Εσωτερική μνήμη για αποθήκευση μεγάλου αριθμού αποτελεσμάτων
Εκτυπωτής	Ενσωματωμένος Εκτυπωτής
Μονάδα φωτομέτρησης	4 κελιά ανάγνωσης με λυχνίες LED
Μονάδα επώασης	Θερμοστατούμενες θέσεις στους 37 °C.
Βαθμονόμηση	Βαθμονομημένο από το εργοστάσιο.
Τροφοδοτικό	24 V DC
Διαστάσεις (Π x Β x Υ) - Βάρος	32 x 29,5 x 13 cm - 2,8 Kg

**Σημείωση:** Η συσκευή συνοδεύεται από εκατό (100) αντιδραστήρια για τις αναλύσεις της οξύτητας, εκατό (100) αντιδραστήρια για τις αναλύσεις των υπεροξειδίων, εκατό (100) αντιδραστήρια για τις αναλύσεις των ολικών πολυφαινολών και εκατό (100) αντιδραστήρια για K270.