

Οδηγίες ασφαλείας

1. Προφυλάξτε την ζυγαριά από την υγρασία και την σκόνη, από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, τις υψηλές και χαμηλές θερμοκρασίες.
2. Αποφύγετε να την τοποθετείτε σε σημεία όπου υπάρχουν κραδασμοί ή αστάθεια.
3. Μην τοποθετείτε φορτία στην επιφάνεια ζύγισης τα οποία ξεπερνούν την ικανότητα ζύγισης της συσκευής. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί βλάβη στη δυναμοκυψέλη.
4. Εάν υπερβείτε το όριο ζύγισης, τότε θα εμφανιστεί η προειδοποιητική ένδειξη FULL, σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει να αφαιρέσετε το φορτίο αμέσως.
5. Η συσκευή θα πρέπει να τροφοδοτείται με σταθερή τάση ανάλογη των απαιτήσεων της συσκευής. Η τροφοδοσία υψηλότερης ή χαμηλότερης τάσης μπορεί να προκαλέσει βλάβη.
6. Η ζυγαριά λειτουργεί με εναλλασσόμενο ρεύμα. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας ηλεκτρικού ρεύματος σε περίπτωση που πρόκειται να ακολουθήσει μακρόχρονη αδράνεια.
7. Για τον καθαρισμό των επιφανειών της ζυγαριάς χρησιμοποιήστε ένα νωπό πανί, μη βυθίσετε την ζυγαριά στο νερό για να αποφύγετε τον κίνδυνο βραχυκυκλώματος.
8. Διατηρήστε τις επιφάνειες της ζυγαριάς καθαρές από σκόνη και λοιπά υπολείμματα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά	
Τάση λειτουργίας	230V/110V, DC 4V ή 6V (ενσωματωμένη επαναφ. μπαταρία)
Ικανότητα ζύγισης	1000 kg
Ακρίβεια	500 gr
Διαστάσεις πλατφόρμας	80x60 cm
Θερμοκρασία λειτουργίας	10 – 40°C
Υγρασία λειτουργίας	<85% R.H
Τύπος οθόνης	Βάρος: 5 ψηφία / Τιμή μονάδας: 5 ψηφία / Συνολική τιμή: 6 ψηφία
Λειτουργία άθροισης μετρήσεων	1-99 διαδοχικές μετρήσεις
Άλλα χαρακτηριστικά	Επαναφορτιζόμενη, αναδιπλούμενη

* Το συγκεκριμένο προϊόν προορίζεται μόνο για εργαστηριακή χρήση.
 * Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιήσει δευτερεύουσες αλλαγές στο σχεδιασμό του προϊόντος και στα τεχνικά χαρακτηριστικά χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, εκτός εάν οι αλλαγές αυτές επηρεάζουν σημαντικά την απόδοση και λειτουργία ασφάλειας των προϊόντων. Τα εξαρτήματα που περιγράφονται / απεικονίζονται στις σελίδες του εγχειριδίου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και σε άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή, με παρόμοια χαρακτηριστικά, και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αποκτήσατε.
 * Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης όλες οι εργασίες επιδιόρθωσης, ελέγχου, επισκευής ή αντικατάστασης συμπεριλαμβανομένης της συντήρησης και των ειδικών ρυθμίσεων, πρέπει να εκτελούνται μόνο από τεχνικούς του εξουσιοδοτημένου τμήματος Service του κατασκευαστή.
 * Χρησιμοποιείτε πάντα το προϊόν με τον παρεχόμενο εξοπλισμό. Η λειτουργία του προϊόντος με μη-προβλεπόμενο εξοπλισμό ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη ή ακόμα και σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ο κατασκευαστής και ο εισαγωγέας ουδεμία ευθύνη φέρει για τραυματισμούς και βλάβες που προκύπτουν από την χρήση μη προβλεπόμενου εξοπλισμού.

Οδηγίες συναρμολόγησης

1. Αφαιρέστε τα εξαρτήματα της συσκευής από την αρχική συσκευασία και τοποθετήστε τα σε μια επίπεδη επιφάνεια.
2. Βιδώστε την στήλη στην βάση.
3. Ρυθμίστε τα 4 πέλματα που βρίσκονται κάτω από την βάση.
4. Συνδέστε τα καλώδια της βάσης και της κεφαλής. Στερεώστε την κεφαλή στη στήλη.

Βασική λειτουργία

Τοποθετήστε την ζυγαριά σε μια επίπεδη επιφάνεια και έπειτα ενεργοποιήστε την.

1. Όταν ενεργοποιήσετε την ζυγαριά θα παρατηρήσετε ότι θα ενεργοποιηθούν επίσης και οι λειτουργίες "ZERO" και "STAB". Βεβαιωθείτε ότι έχουν εμφανιστεί οι ενδείξεις ZERO και STAB προτού ξεκινήσετε να χρησιμοποιείτε την συσκευή. Στην αντίθετη περίπτωση θα λάβετε λανθασμένα αποτελέσματα μέτρησης.
2. **Πλήκτρο ενεργοποίησης / απενεργοποίησης φωτισμού οθόνης:** Πιέστε το πλήκτρο για να ενεργοποιήσετε τον βοηθητικό φωτισμό της οθόνης LCD και πιέστε το για άλλη μια φορά για να τον απενεργοποιήσετε. Ο φωτισμός απενεργοποιείται για λόγους εξοικονόμησης ενέργειας όταν η ζυγαριά δεν έχει κάποιο φορτίο στην επιφάνεια ζύγισης και βρίσκεται σε αδράνεια 3 δευτερολέπτων.
3. **Πλήκτρο μηδενισμού (ZERO):** Το πλήκτρο αυτό μηδενίζει την τιμή της ένδειξης της οθόνης μέτρησης βάρους (εύρος 2% F.S). Σε περίπτωση που είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία υπολογισμού απόβαρου (TARE), η παραπάνω λειτουργία αυτή δεν θα είναι διαθέσιμη.

Πλήκτρο υπολογισμού απόβαρου (TARE)

1. Για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία υπολογισμού απόβαρου πιέστε το πλήκτρο TARE, θα παρατηρήσετε ότι εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη TARE και ότι στην οθόνη μέτρησης βάρους θα δείτε ότι η τιμή μηδενίζεται (0.000).
2. Για να απενεργοποιήσετε την λειτουργία υπολογισμού απόβαρου αφαιρέστε το φορτίο από την επιφάνεια ζύγισης (η οθόνη θα εμφανίσει αρνητική τιμή), πιέστε το πλήκτρο TARE, και η ένδειξη ZERO θα επιστημανθεί με ένα βέλος και στη συνέχεια στην οθόνη μέτρησης βάρους θα εμφανιστεί η τιμή 0 (ένδειξη απενεργοποίησης λειτουργίας υπολογισμού απόβαρου).

Πλήκτρα 0-9

Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για να καταχωρήσετε την τιμή/ημερομηνία.

Πλήκτρο άθροισης μετρήσεων (ADD)

Με την βοήθεια αυτής της λειτουργίας και του αντίστοιχου πλήκτρου είναι δυνατή η άθροιση των τιμών και των μετρήσεων βάρους.

1. Τοποθετήστε το αντικείμενο προς ζύγιση στην επιφάνεια ζύγισης. Η τιμή μέτρησης θα εμφανιστεί στην οθόνη μέτρησης βάρους. Στην συνέχεια μπορείτε να πληκτρολογήσετε την τιμή μονάδας. Η ποσότητα θα εμφανιστεί στην οθόνη συνολικής τιμής.
2. Εάν πιέσετε το πλήκτρο **ADD**, η τιμή μονάδας θα έχει την μορφή **Add.1**
Αφαιρέστε το αντικείμενο από την επιφάνεια ζύγισης (σε κάθε άλλη περίπτωση δεν θα είναι εφικτή η συνέχιση της διαδικασίας), τοποθετήστε το επόμενο αντικείμενο. Μπορείτε έπειτα να πληκτρολογήσετε την τιμή μονάδας και θα παρατηρήσετε ότι στην οθόνη θα εμφανιστούν οι νέες τιμές. Στην οθόνη ένδειξης της συνολικής τιμής θα εμφανιστεί η τιμή της ποσότητας του δεύτερου αντικειμένου.
3. Πιέστε το πλήκτρο **Add** και θα παρατηρήσετε ότι στην οθόνη της τιμής μονάδας θα εμφανιστεί η ένδειξη **Add.2**.
4. Θα παρατηρήσετε ότι στην οθόνη ένδειξης της συνολικής τιμής θα αναγράφεται η τιμή για 2 αντικείμενα ζύγισης. Σε περίπτωση που επιθυμείτε να ζυγίσετε παραπάνω αντικείμενα ακολουθήστε τα παραπάνω βήματα για κάθε αντικείμενο ζύγισης. **Η ζυγαριά μπορεί να αθροίσει έως και 99 διαδοχικές μετρήσεις.**
Για την ακύρωση της διαδικασίας πιέστε το πλήκτρο **C**.

Πλήκτρο C: Χρησιμοποιείται για την ακύρωση της παραπάνω λειτουργίας.

Πλήκτρο . : Με την βοήθεια αυτού του πλήκτρου μπορείτε να ρυθμίσετε την θέση της τελείας του δεκαδικού του αριθμού.

Πλήκτρο M*(*=1,2 κτλ.) : Χρησιμοποιείται για την απόσυρση της τιμής μονάδας που έχει αποθηκευτεί. (Όταν τοποθετείτε το αντικείμενο στην επιφάνεια ζύγισης και πιέζετε ένα από αυτά τα πλήκτρα, εμφανίζεται η ανάλογη συνολική τιμή στην οθόνη).

Πλήκτρο αποθήκευσης τιμής μονάδας (STORE)

Για να αποθηκεύσετε την τιμή του **M*** πιέστε το πλήκτρο **STORE**(η οθόνη θα εμφανίσει την ένδειξη "0") πληκτρολογήστε τα ψηφία που επιθυμείτε και πιέστε το πλήκτρο **M*(*=1,2, κτλ.)**, κατά αυτόν τον τρόπο η τιμή θα αποθηκευτεί.

Συντήρηση

Μπαταρία

Η μπαταρία θα πρέπει να φορτίζεται σωστά μετά από την χρήση και όταν η οθόνη ένδειξης τιμής μονάδας εμφανίζει την ένδειξη "Lb". Κατά γενικό κανόνα πρέπει να φορτίζετε την μπαταρία 1.2 ώρες για κάθε 1 ώρα λειτουργίας.

Σε περίπτωση που πρόκειται να μείνει σε αδράνεια για μεγάλο χρονικό διάστημα θα πρέπει να φορτίζεται χωρίς διακοπή για 24 ώρες με μέγιστο χρονικό διάστημα μεταξύ των φορτίσεων τους 3 μήνες.

Πιθανά προβλήματα και η επίλυσή τους

Περιγραφή προβλήματος	Πιθανή διάγνωση	Πιθανή αιτία	Αντιμετώπιση
Η λυχνία ένδειξης εναλλασσόμενου ρεύματος δεν ανάβει	Ελέγξτε αν υπάρχει τροφοδοσία ηλεκτρικού ρεύματος	1) Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας έχει συνδεθεί σωστά 2) Βλάβη του καλωδίου τροφοδοσίας	1) Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας ή αντικαταστήστε το εφόσον χρειαστεί. 2) Αντικαταστήστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
Η ζυγαριά δεν ενεργοποιείται όταν λειτουργεί με μπαταρία.	Πρόβλημα με την τροφοδοσία συνεχούς ηλεκτρικού ρεύματος	1) Βλάβη της μπαταρίας 2) Πρόβλημα στο σύστημα σύνδεσης της μπαταρίας	Βεβαιωθείτε ότι οι συνδέσεις βρίσκονται σε καλή κατάσταση. Παραδώστε προς επισκευή σε ένα εξειδικευμένο τμήμα Service
Η λυχνία υπερφόρτωσης τάσης ανάβει εκτελεί σήμα προειδοποίησης και απενεργοποιείται.	Υπέρταση	Η μπαταρία έχει υπερβεί τον μέγιστο χρόνο χρήσης.	1) Αντικαταστήστε την μπαταρία. 2) Παραδώστε προς επισκευή σε ένα εξειδικευμένο τμήμα Service
Αστάθεια ένδειξης τιμής μέτρησης βάρους	Υπέρταση ή πρόβλημα λόγω υγρασίας	Λανθασμένη τιμή τάσης ή παρατεταμένη χρήση της μπαταρίας ακόμη και μετά το προειδοποιητικό σήμα ή υψηλή υγρασία.	Παραδώστε προς έλεγχο και επισκευή σε ένα εξειδικευμένο τμήμα Service