



**ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΤΗΣ ΧΑΡΤΟΝΟΜΙΣΜΑΤΩΝ
KB 2250**

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

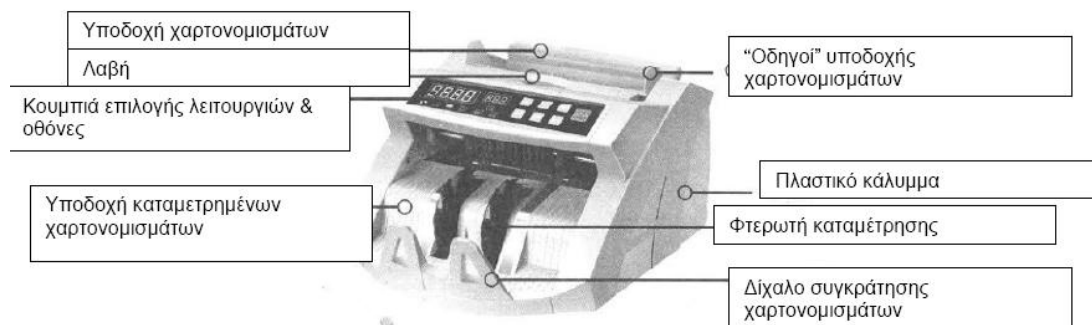
Περιεχόμενα

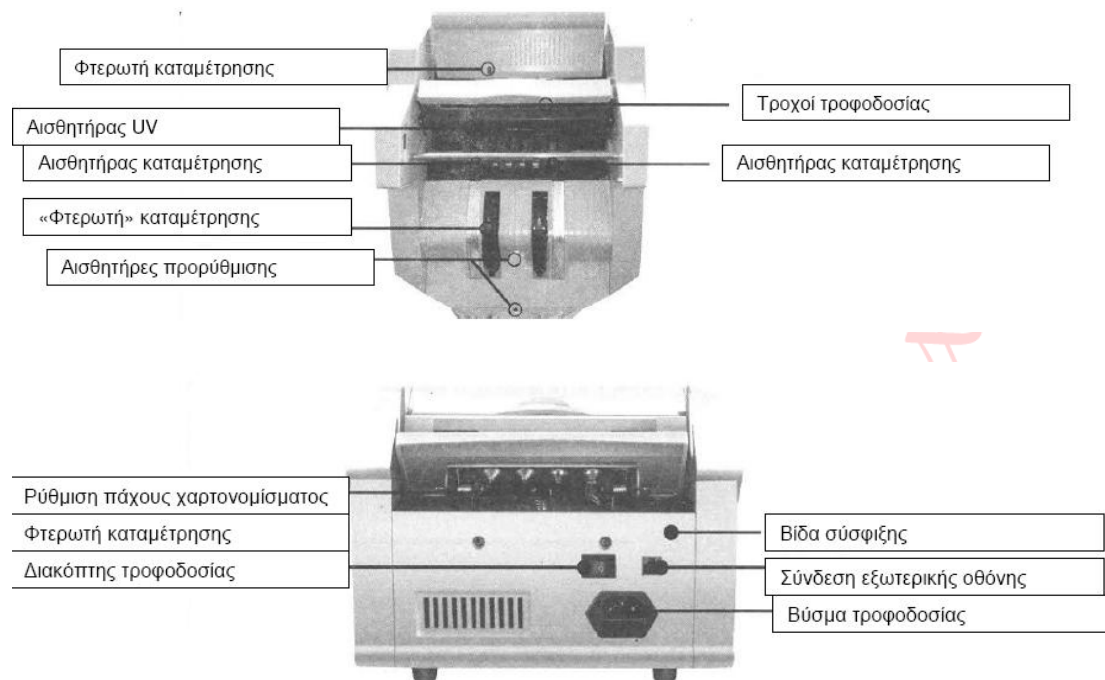
1. Σύντομη εισαγωγή.....	2
2. Ενδεικτικά, χειριστήρια και λειτουργικά μέρη του καταμετρητή.....	2
3 Λειτουργίες και ενδείξεις.....	3
4. Οδηγίες σημαντικές για την ασφάλεια σας.....	3
5. Ενεργοποίηση.....	4
6. Λειτουργίες καταμέτρησης.....	4
7. Ανίχνευση πλαστών χαρτονομισμάτων.....	5
8. Μηνύματα σφαλμάτων και επαναφορά σε κανονική λειτουργία.....	6
9. Ρύθμιση της τροφοδοσίας των χαρτονομισμάτων στον καταμετρητή.....	7
10. Οδηγίες συντήρησης.....	8
11. Τεχνικά χαρακτηριστικά.....	8

1. Σύντομη εισαγωγή

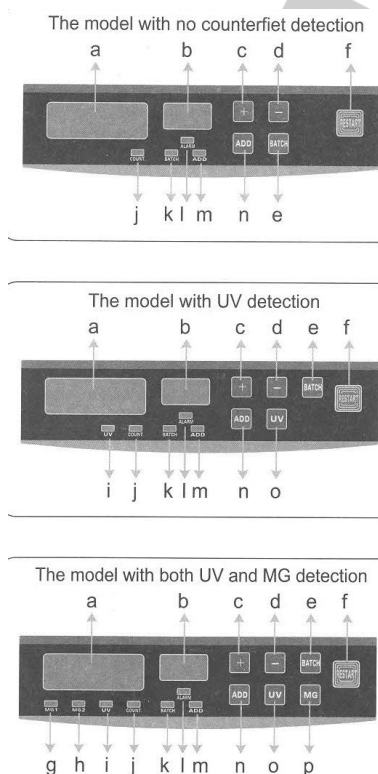
Αυτός ο καταμετρητής χαρτονομισμάτων ενσωματώνει τις πιο εξελιγμένες τεχνολογίες στην καταμέτρηση των χαρτονομισμάτων. Μικρός σε διαστάσεις και με κομψή εμφάνιση ενσωματώνει πολλές δυνατότητες. Διαθέτει βελτιωμένο μηχανισμό, σε σύγκριση με το ανταγωνισμό, είναι εύκολος στην λειτουργία και μπορεί να συντηρηθεί εξίσου εύκολα. Η στιβαρή κατασκευή του τον κάνει κατάλληλο για κάθε είδους τραπεζική εφαρμογή και για κάθε κατάσταση όπου απαιτείται γρήγορη και αξιόπιστη καταμέτρηση.

2. Περιγραφή





3. Οθόνες και κουμπιά



a) Οθόνη απεικόνισης καταμετρημένων χαρτονομισμάτων.

b) Ένδειξη δεσμίδας (αριθμού που έχετε προκαθορίσει να καταμετρηθεί)

c) Κουμπί BATCH και Κουμπί + (για να προσθέσετε)

d) Κουμπί BATCH και Κουμπί - (για να αφαιρέσετε)

e) Κουμπί λειτουργίας δεσμίδας

f) Κουμπί επανεκκίνησης (νέα μέτρηση / μηδενισμός)

g) Ένδειξη MG 1

h) Ένδειξη MG 2

i) Ένδειξη UV

j) Ένδειξη καταμέτρησης

k) Ένδειξη λειτουργίας δεσμίδας

l) Ένδειξη προβλήματος

m) Ένδειξη λειτουργίας ADD

n) Κουμπί λειτουργίας ADD

o) Κουμπί ενεργοποίησης UV (αισθητήρα υπεριώδων ανίχνευσης πλαστών)

p) Κουμπί ενεργοποίησης MG (μαγνητικού αισθητήρα ανίχνευσης πλαστών)

4. Οδηγίες σημαντικές για την ασφάλεια σας

- Διαβάστε και κατανοήστε τις οδηγίες που ακολουθούν στις επόμενες σελίδες.
- Να τηρείτε τα σήματα προειδοποίησης και επισήμανσης κινδύνων που υπάρχουν στις οδηγίες αλλά και πάνω στην ίδια την συσκευή.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να συνδέεται μόνο με ηλεκτρικό δίκτυο που παρέχει τάση τροφοδοσίας μέσα στις προδιαγραφές που αναφέρονται στα τεχνικά χαρακτηριστικά της συσκευής.
- Να χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο που υπάρχει μέσα στην συσκευασία της συσκευής. Χρήση άλλου τύπου καλωδίου μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα την πρόκληση πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή καταστροφής της συσκευής.
- Ποτέ μην ρίχνετε ή πιέζετε αντικείμενα (ή υγρά) μέσα στις σχισμές της συσκευής. Η επαφή αντικειμένων με σημεία του κυκλώματος μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, βραχυκύκλωμα, καταστροφή της συσκευής και σοβαρό κίνδυνο πυρκαγιάς.
- Αποσυνδέστε αμέσως από την πρίζα της ηλεκτρικής εγκατάστασης αυτή την συσκευή αν υπάρξει μια από τις ακόλουθες καταστάσεις:
 - a) Όταν το καλώδιο τροφοδοσίας καταστραφεί ή έχει τσακίσει.
 - b) Αν κάποιο υγρό έπεσε μέσα στην συσκευή.
 - c) Αν η συσκευή εκτέθηκε σε υψηλή υγρασία ή βροχή.
 - d) Αν η συσκευή σας έπεσε ή το περίβλημα της έχει σπάσει.
 - e) Αν η συσκευή εμφανίζει σημαντική αλλαγή στο τρόπο που λειτουργεί.
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ποτέ μην αποσυναρμολογείτε την συσκευή ή ανοίγετε το καπάκι της. Όταν απαιτείτε επισκευή της απευθυνθείτε σε κάποιο εξειδικευμένο τεχνικό. Αν ανοίξετε το καπάκι της συσκευής μπορεί να εκτεθείτε σε επικίνδυνα υψηλή τάση και υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην χρησιμοποιείτε την συσκευή αν το καλώδιο τροφοδοσίας της έχει καταστραφεί ή δεν κάνει καλή επαφή με τους ακροδέκτες.
- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας ποτέ μην το τραβάτε από το καλώδιο αλλά πάντα να το τραβάτε από το πλαστικό σώμα του ακροδέκτη σύνδεσης.

5. Ενεργοποίηση

Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην αντίστοιχη υποδοχή του καταμετρητή. Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου σε μια πρίζα της ηλεκτρικής εγκατάστασης. Στην συνέχεια ενεργοποιήστε (ON) τον καταμετρητή. Η συσκευή θα αρχίσει να λειτουργεί «τρέχοντας» μια ρουτίνα αυτοελέγχου των λειτουργιών της. Ο μαγνητικός αισθητήρας και ο ανιχνευτής UV αυτόματα θα ενεργοποιηθούν. Όταν η συσκευή είναι έτοιμη να λειτουργήσει κανονικά στην οθόνη του καταμετρητή θα εμφανιστεί η ένδειξη "0".

6. Λειτουργίες καταμέτρησης

1> Λειτουργία καταμέτρησης

Μόλις τα χαρτονομίσματα τοποθετηθούν σωστά στην υποδοχή καταμέτρησης ο καταμετρητής αυτόματα θα αρχίσει να τα καταμετρά. Ο αριθμός των χαρτονομισμάτων που καταμετρούνται εμφανίζεται στην οθόνη του μετρητή. Μόλις αφαιρέσετε τα χαρτονομίσματα από την θέση που στοιβάζονται μετά την καταμέτρηση, η οθόνη του μετρητή θα μηδενιστεί και ο αριθμός των χαρτονομισμάτων που έχει καταμετρηθεί θα εμφανιστεί στην οθόνη Δεσμίδας (BATCH).

Για να μην έχετε προβλήματα στην καταμέτρηση τοποθετείστε σωστά τα χαρτονομίσματα. Τοποθετείστε την δεσμίδα των χαρτονομισμάτων ανάμεσα στους οδηγούς της υποδοχής όπως φαίνεται στις Εικόνες 1 & 2. Άμεσα πιέστε, με τα δάχτυλά σας, την δεσμίδα ώστε να ακουμπήσει στο πάνω μέρος της υποδοχής καταμέτρησης (Εικόνα 2) έτσι ώστε να λάβουν την σωστή θέση για να ξεκινήσει η καταμέτρηση τους (Εικόνα 3).

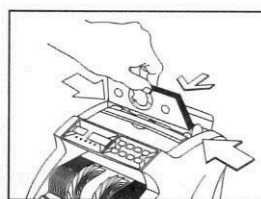


Figure 1



Figure 2



Figure 3

2> Άθροιση επιμέρους μετρήσεων

Η λειτουργία άθροισης επιμέρους καταμετρήσεων μπορεί να ενεργοποιηθεί πιέζοντας το κουμπί BATCH/ADD. Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη το ενδεικτικό ADD είναι αναμμένο. Σε αυτή την περίπτωση όταν αφαιρείτε μια δεσμίδα από την θέση που εναποτίθενται τα καταμετρημένα χαρτονομίσματα, η ένδειξη στην οθόνη του μετρητή δεν θα μηδενίζεται. Όταν τοποθετήσετε την επόμενη δεσμίδα, στην υποδοχή καταμέτρησης, η συσκευή θα συνεχίσει την καταμέτρηση και στην οθόνη του μετρητή θα προστίθεται τα μετρούμενα χαρτονομίσματα σε αυτά που είδη έχουν καταμετρηθεί. Στην οθόνη τελικά θα εμφανίζεται ο συνολικός αριθμός των χαρτονομισμάτων που έχουν καταμετρηθεί. Πιέζοντας ξανά το κουμπί BATCH / ADD ακυρώνετε την λειτουργία άθροισης των επιμέρους μετρήσεων και μηδενίζετε τον μετρητή.

3 > Λειτουργία Δεσμίδας

Πιέζοντας το κουμπί BATCH/ADD ενεργοποιείται η λειτουργία δεσμίδας. Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη το ενδεικτικό BATCH/ADD είναι αναμμένο. Από το εργοστάσιο η συσκευή είναι ρυθμισμένη έτσι ώστε, όταν πατάτε το κουμπί BATCH, ο αριθμός των χαρτονομισμάτων που θα αποτελούν μια δεσμίδα να είναι 100. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά RESTART/- και SELECT/+ για να αλλάξετε τον αριθμό χαρτονομισμάτων δεσμίδας.

Όταν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία δεσμίδας η συσκευή θα ξεκινά την καταμέτρηση και θα σταματά την μέτρηση όταν συμπληρώνεται (καταμετρείται) ο αριθμός που έχει ορισθεί στην ένδειξη δεσμίδας. Όταν η λειτουργία ADD είναι ενεργοποιημένη στην κύρια οθόνη θα εμφανίζεται ο συνολικός αριθμός που έχει καταμετρηθεί.

7. Ανίχνευση πλαστών χαρτονομισμάτων.

Ανίχνευση μέσω υπεριώδους (UV) ακτινοβολίας (λειτουργία που είναι διαθέσιμη στα μοντέλα με ανίχνευση UV και στα μοντέλα με ανίχνευση UV & MG).

Η ανίχνευση πλαστών χαρτονομισμάτων μέσω αισθητήρα και φωτιστικής πηγής UV είναι αποτελεσματική σε χαρτονομίσματα που ενσωματώνουν στην εκτύπωση τους χαρακτηριστικά που υποστηρίζουν αυτό τον τρόπο ανίχνευσης.

Η ανίχνευση «ύποπτων» χαρτονομισμάτων μέσω UV είναι ενεργοποιημένη όταν ανάβετε την συσκευή. Μπορείτε να την απενεργοποιήσετε ή ενεργοποιήσετε εκ νέου πιέζοντας το κουμπί UV που υπάρχει στο πάνελ ελέγχου της συσκευής.

Αν η συσκευή ανιχνεύσει ένα ύποπτο χαρτονόμισμα κατά την καταμέτρηση θα σταματήσει και θα ακουστεί ένας προειδοποιητικός ήχος (συνεχόμενα μπιπ). Ταυτόχρονα στην οθόνη Δεσμίδας θα εμφανιστεί η ένδειξη E-2, ενώ η ένδειξη ALARM θα αναβοσβήνει. Το ύποπτο χαρτονόμισμα θα είναι πάντα το τελευταίο της δεσμίδας που έχει καταμετρηθεί. Αφαιρέστε το ύποπτο χαρτονόμισμα και πιέστε RESTART για να συνεχίσει η καταμέτρηση.

Η ευαισθησία της ανίχνευσης UV μπορεί να ρυθμιστεί. Πιέζοντας το κουμπί RESTART, για 3 δευτερόλεπτα, στην οθόνη θα εμφανιστεί η τρέχουσα ρύθμιση ευαισθησίας « OPA» στην συνέχεια πιέστε το + ή το – για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση ευαισθησίας (μπορεί να λάβει τιμές από 1 έως 10). Μετά την επιλογή πιέστε RESTART για να επιβεβαιώσετε την νέα ρύθμιση.

Ανίχνευση μέσω μαγνητικού αισθητήρα (MG) (λειτουργία που είναι διαθέσιμη μόνο στα μοντέλα με ανίχνευση MG).

Η ανίχνευση πλαστών χαρτονομισμάτων μέσω μαγνητικού αισθητήρα είναι αποτελεσματική σε χαρτονομίσματα που ενσωματώνουν στην εκτύπωση τους χαρακτηριστικά που υποστηρίζουν αυτόν τον τρόπο ανίχνευσης.

Η ανίχνευση «ύποπτων» χαρτονομισμάτων μέσω του μαγνητικού αισθητήρα είναι ενεργοποιημένη όταν ανάβετε την συσκευή. Μπορείτε να την απενεργοποιήσετε ή ενεργοποιήσετε εκ νέου πιέζοντας το κουμπί MG που υπάρχει στο πάνελ ελέγχου της συσκευής.

Αν η συσκευή ανιχνεύσει ένα ύποπτο χαρτονόμισμα κατά την καταμέτρηση θα σταματήσει και θα ακουστεί ένας προειδοποιητικός ήχος (συνεχόμενα μπιπ). Ταυτόχρονα στην οθόνη Δεσμίδας θα εμφανιστεί η ένδειξη E-3 , ενώ η ένδειξη ALARM θα αναβοσβήνει. Το ύποπτο χαρτονόμισμα θα είναι πάντα το τελευταίο της δεσμίδας που έχει καταμετρηθεί. Αφαιρέστε το ύποπτο χαρτονόμισμα και πιέστε RESTART για να συνεχίσει η καταμέτρηση.

Η ευαισθησία του μαγνητικού αισθητήρα έχει 2 κλίμακες (χαμηλή/ υψηλή) από το εργοστάσιο η χαμηλή ευαισθησία είναι πάντοτε ενεργοποιημένη σε αυτή την περίπτωση πιέζοντας μία φορά το κουμπί MG ενεργοποιείται η υψηλότερη ευαισθησία και ανάβει αντίστοιχη ένδειξη.[]

Ανίχνευση κολλημένων-διπλών χαρτονομισμάτων (Λειτουργία διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα)

Από το εργοστάσιο αυτή η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη. Μπορεί να ενεργοποιηθεί κάθε φορά που ανάβεται (ON) την συσκευή.

Αν η συσκευή ανιχνεύσει ένα διπλό-κολλημένο χαρτονόμισμα θα σταματήσει την μέτρηση και θα εκπέμπει ένα προειδοποιητικό ήχο. Ταυτόχρονα στην οθόνη δεσμίδας θα εμφανιστεί το μήνυμα E-9. Το ύποπτο-διπλό χαρτονόμισμα θα είναι πάντα το τελευταίο της δεσμίδας που έχει καταμετρηθεί. Αφαιρέστε το ύποπτο χαρτονόμισμα και πιέστε RESTART για να συνεχίσει η καταμέτρηση.

Ανίχνευση κομμένου (μισού) χαρτονομίσματος: (λειτουργία που είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα).

Από το εργοστάσιο κατασκευής η ανίχνευση κομμένου χαρτονομίσματος έχει οριστεί σαν συμπληρωματική λειτουργία και μπορεί να ενεργοποιηθεί κάθε φορά που θέτετε σε λειτουργία τον καταμετρητή.

Αν η συσκευή ανιχνεύσει ένα κομμένο, χαρτονόμισμα, κατά την καταμέτρηση, θα σταματήσει και θα ακουστεί ένας προειδοποιητικός ήχος (συνεχόμενα μπιπ). Ταυτόχρονα στην οθόνη Δεσμίδας θα εμφανιστεί η ένδειξη E-1, επισημαίνοντας έτσι την ύπαρξη ενός κομμένου χαρτονομίσματος. Το κομμένο χαρτονόμισμα θα είναι πάντα το τελευταίο της δεσμίδας που έχει καταμετρηθεί. Αφαιρέστε το ελαττωματικό χαρτονόμισμα και πιέστε RESTART για να συνεχίσει η καταμέτρηση.

8. Μηνύματα σφαλμάτων και επαναφορά σε κανονική λειτουργία.

Στην οθόνη Δεσμίδας μπορεί να εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδηλώνει προβληματική λειτουργία. Ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα για να αποκαταστήσετε την κανονική λειτουργία της συσκευής.

Μήνυμα	Σημασία	Αποκατάσταση
E-2	Ύποπτο χαρτονόμισμα ανιχνεύθηκε από τον αισθητήρα UV / Πρόβλημα στον Αισθητήρα UV	Αφαιρέστε το ύποπτο χαρτονόμισμα από τα καταμετρηθέντα και πατήστε το κουμπί RESTART/ Χαμηλώστε την ευαισθησία του ανιχνευτή UV.
E-3	Ύποπτο χαρτονόμισμα ανιχνεύθηκε από τον αισθητήρα MG / Πρόβλημα στον αισθητήρα MG	Αφαιρέστε το ύποπτο χαρτονόμισμα από τα καταμετρηθέντα και πατήστε το κουμπί RESTART/ Χαμηλώστε την ευαισθησία του ανιχνευτή MG.
E-C	Ένα κολλημένο-διπλό χαρτονόμισμα ανιχνεύθηκε / Πρόβλημα στο σύστημα ανίχνευσης διπλών χαρτονομισμάτων.	Αφαιρέστε το ύποπτο χαρτονόμισμα από τα καταμετρηθέντα και πατήστε το κουμπί RESTART/ Χαμηλώστε την ευαισθησία του διπλών χαρτονομισμάτων.
E-5	Χαρτονόμισμα με λάθος διαστάσεις ανιχνεύθηκε από τον αισθητήρα / Πρόβλημα στον αισθητήρα ανίχνευσης μεγέθους.	Αφαιρέστε το ύποπτο χαρτονόμισμα από τα καταμετρηθέντα και πατήστε το κουμπί RESTART/ Χαμηλώστε την ευαισθησία του ανιχνευτή διαστάσεων.
E-9	Διπλό χαρτονόμισμα ανιχνεύθηκε από τον αισθητήρα IR. / Πρόβλημα στον αισθητήρα IR.	Αφαιρέστε το ύποπτο χαρτονόμισμα από τα καταμετρηθέντα και πατήστε το κουμπί RESTART/
C-1	Πρόβλημα με τον αριστερό αισθητήρα αυτόματης καταμέτρησης	Καθαρίστε τον αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον
C-2	Πρόβλημα με τον αισθητήρα δεσμίδας	Καθαρίστε τον αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον
C-3	Πρόβλημα με τον αριστερό αισθητήρα	Καθαρίστε τον αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον
C-4	Πρόβλημα με τον δεξί αισθητήρα	Καθαρίστε τον αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον
C-5	Πρόβλημα με τον UV αισθητήρα	Καθαρίστε τον αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον
C-6	Πρόβλημα με τον αισθητήρα ταχύτητας	Καθαρίστε τον αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον
C-7	Πρόβλημα με τον αισθητήρα MG	Καθαρίστε τον αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον
C-8	Πρόβλημα με τον αισθητήρα MG	Καθαρίστε τον αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον
C-9	Πρόβλημα με τον αισθητήρα MG	Καθαρίστε τον αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον

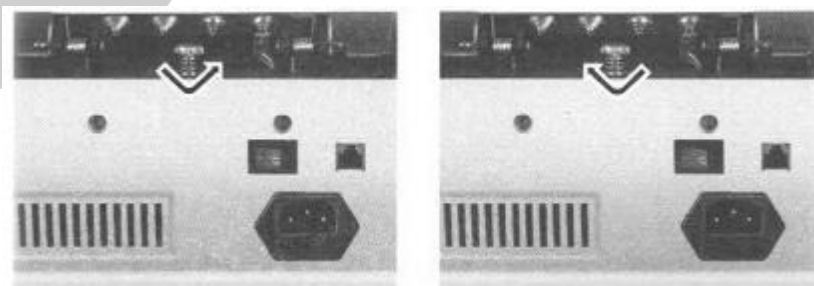
Σε γενικές γραμμές τα περισσότερα από τα προαναφερθέντα προβλήματα οφείλονται σε υπερβολική συγκέντρωση σκόνης ή βρομιάς στην συσκευή. Το να κρατάτε την συσκευή καθαρή είναι σημαντικό για την ομαλή λειτουργία της.

9. Ρύθμιση της τροφοδοσίας των χαρτονομισμάτων στον καταμετρητή.

!ΠΡΟΣΟΧΗ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΤΕ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΠΡΙΝ ΚΑΝΕΤΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΕΝΕΡΓΕΙΑ.!

Σε περίπτωση που η καταμέτρηση των χαρτονομισμάτων μπλοκάρει συχνά χωρίς αιτία ή έχετε λανθασμένες μετρήσεις πρέπει να ρυθμίσετε το πάχος χαρτονομίσματος, περιστρέφοντας τον τροχό που βρίσκεται στο πίσω μέρος της συσκευής (Παρακάτω εικόνα).

Γυρίστε τον τροχό προς τα αριστερά (αντίθετα με την φορά των δεικτών του ρολογιού) για



να αυξήσετε το πάχος.
Γυρίστε τον τροχό προς τα δεξιά (σύμφωνα με την φορά των δεικτών του ρολογιού) για να μειώσετε το πάχος.

10. Οδηγίες Συντήρησης

- Μην χρησιμοποιείτε την συσκευή σε περιοχές με υψηλή υγρασία ή θερμοκρασία. Τέτοιες συνθήκες μπορεί να κάνουν τον καταμετρητή να μην λειτουργεί σωστά ή να μην καταμετρά σωστά.
- Όταν δεν χρησιμοποιείτε την συσκευή για μεγάλο διάστημα αποσυνδέστε την από το ηλεκτρικό δίκτυο.
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε την συσκευή σε σημείο όπου υπάρχει έντονο φως.
- Καθαρίζετε τακτικά την συσκευή έχοντας πρώτα κλείσει το διακόπτη τροφοδοσίας της και έχοντας αποσυνδέσει το καλώδιο σύνδεσης της με την πρίζα του ρεύματος (ηλεκτρικού δικτύου).
- Μην χρησιμοποιείτε την συσκευή σε σημεία που είναι πιθανόν να έρθει σε επαφή με νερό ή άλλα υγρά.
- Πάντα να αποσυνδέετε από την πρίζα του ηλεκτρικού δικτύου την συσκευή πριν την καθαρίσετε. Μην χρησιμοποιείτε υγρά ή σπρέι για τον καθαρισμό της. Χρησιμοποιείτε μόνο ένα ελάχιστο υγρό πανί για τον καθαρισμό της.

11. Καθορισμός και έλεγχος ευαισθησίας ανιχνευτών
Πιέζοντας το κουμπί RESTART για 5 δευτερόλεπτα για να βάλετε τον μετρητή σε λειτουργία απεικόνισης και ρύθμισης των αισθητήρων. Με τα κουμπιά + και – αλλάζετε την τιμή κάθε παραμέτρου πιέζετε RESTART για να επιβεβαιώσετε την αλλαγή.

Κωδικός	Αισθητήρας	Εργοστασιακή ρύθμιση	Παρατηρήσεις
OP-A	UV	05	Δυνατές ρυθμίσεις 0-10 και OFF
OP-b	MG	03	Δυνατές ρυθμίσεις 01-03
OP-C	Διπλό χαρτονόμισμα		
OP-H	IR		
OP-E	Αυτόματη / χειροκίνητη καταμέτρηση	YES	YES/NO
OP-d	Διαστάσεις	NO	YES/NO
OP-U	Καταμέτρηση ύποπτων χαρτονομισμάτων ή όχι	YES	YES/NO

12. Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ταχύτητα καταμέτρησης	>900 / sec
Μέγεθος καταμετρούμενων χαρτονομισμάτων	50mm x 100mm-90mm x 190mm
Οθόνης καταμέτρησης	4 ψηφία
Οθόνη δεσμίδας	3 Ψηφία
Χωρητικότητα υποδοχής καταμέτρησης	>200 χαρτονομίσματα
Χωρητικότητα υποδοχής καταμετρημένων	>200 χαρτονομίσματα
Διαστάσεις	311mm x 256mm x 213mm
Βάρος	5.7kg
Τροφοδοσία	AC 230V, 50Hz
Κατανάλωση	<80W