ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ : SYXRJX13LDGDOH2X7V2

Μηχανή Σλάσι 3L για Μαργαρίτες και Παγωμένα Ροφήματα

ΜΕΡΟΣ 1 – ΕΙΣΑΓΩΓΗ & ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΗΧΑΝΗΣ

Τεχνική Υποστήριξη και Ηλεκτρονική Εγγύηση

www.vevor.com/support

ΜΗΧΑΝΗ ΓΡΑΝΙΤΑΣ (SLUSH MACHINE)

Μοντέλα:

- XRJ3LX1
- XRJ3LX2

Συνεχίζουμε να δεσμευόμαστε να σας παρέχουμε προϊόντα σε ανταγωνιστικές τιμές. Οι εκφράσεις «Save Half», «Half Price» ή παρόμοιες αναφέρονται μόνο σε εκτιμώμενη εξοικονόμηση σε σύγκριση με γνωστές μάρκες και δεν ισχύουν απαραίτητα για όλα τα προϊόντα.

ΧΡΕΙΑΖΕΣΤΕ ΒΟΗΘΕΙΑ;

Έχετε απορίες για το προϊόν ή χρειάζεστε τεχνική υποστήριξη;

Επισκεφθείτε:

www.vevor.com/support

Αυτό είναι το πρωτότυπο εγχειρίδιο χρήσης. Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες πριν από τη λειτουργία της συσκευής. Η VEVOR διατηρεί το δικαίωμα τελικής ερμηνείας του εγχειριδίου. Η εμφάνιση του προϊόντος μπορεί να

διαφέρει από τις εικόνες. Πιθανές τεχνολογικές ή λογισμικές αναβαθμίσεις μπορούν να πραγματοποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ FCC

Για να μειωθεί ο κίνδυνος τραυματισμού, ο χρήστης πρέπει να διαβάσει προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών.

Η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανονισμών FCC.

Η λειτουργία της υπόκειται στις ακόλουθες προϋποθέσεις:

1. Η συσκευή δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές.
2. Η συσκευή πρέπει να αποδέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή λαμβάνει, ακόμη και αν αυτή μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητη λειτουργία.

Τυχόν αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί από τον αρμόδιο φορέα συμμόρφωσης ενδέχεται να ακυρώσουν το δικαίωμα χρήσης της συσκευής.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Το προϊόν συμμορφώνεται με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2012/19/ΕΚ.

Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων υποδηλώνει ότι το προϊόν και τα εξαρτήματά του δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Πρέπει να παραδίδονται σε εγκεκριμένα σημεία συλλογής για ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε αυτή τη μηχανή γρανίτας.

Η μηχανή γρανίτας χρησιμοποιείται ευρέως στη βιομηχανία τροφίμων και στον χώρο της εστίασης. Μετατρέπει χυμούς, γάλα, γιαούρτι και άλλα ροφήματα σε παγωμένο προϊόν (γρανίτα), το οποίο αναδεύεται και τεμαχίζεται σε πολύ λεπτούς κρυστάλλους πάγου, προσφέροντας απαλή και δροσιστική υφή.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Εισαγωγή
2. Περιγραφή μηχανής
3. Οδηγίες ασφαλείας
4. Μεταφορά και αποθήκευση
5. Εγκατάσταση
6. Λειτουργία
7. Καθαρισμός και συντήρηση
8. Διαχείριση αποβλήτων
9. Αντιμετώπιση προβλημάτων
10. Σύστημα έξυπνης ηλεκτρονικής βαλβίδας
11. Αναλυτικό διάγραμμα εξαρτημάτων (Exploded View)

---

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 Κατασκευαστής

Τα στοιχεία του κατασκευαστή αναγράφονται στην πινακίδα αναγνώρισης της συσκευής.

1.2 Χειριστές

Υπάρχουν δύο κατηγορίες χρηστών:

Χρήστης

Ο χρήστης πρέπει:

- να έχει διαβάσει το εγχειρίδιο,
- να γνωρίζει τη σωστή διανομή του προϊόντος,
- να μπορεί να καθαρίζει τη μηχανή,
- να μπορεί να τοποθετεί και να μετακινεί σωστά τη συσκευή.

Εξειδικευμένος Τεχνικός

Ο τεχνικός πρέπει:

- να έχει εκπαιδευτεί στην εγκατάσταση,
- να γνωρίζει τη χρήση και συντήρηση της μηχανής,
- να μπορεί να επισκευάζει σοβαρές βλάβες,
- να γνωρίζει τους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας,
- να έχει εμπειρία σε παρόμοιο εξοπλισμό,

- να γνωρίζει τις διαδικασίες αντιμετώπισης έκτακτων περιστατικών.

Απαγορεύεται η χρήση της συσκευής από άτομα που δεν πληρούν τις παραπάνω προϋποθέσεις.

1.3 Εγχειρίδιο Χρήσης

1.3.1 Σκοπός

Παρέχει βασικές πληροφορίες σχετικά με:

- την εγκατάσταση,
- τη χρήση,
- τη συντήρηση της συσκευής.

1.3.2 Ποιοι πρέπει να το διαβάσουν

- Χρήστες
- Τεχνικοί συντήρησης

1.3.3 Φύλαξη Εγχειριδίου

Το εγχειρίδιο πρέπει:

- να φυλάσσεται κοντά στη μηχανή,
- να διατηρείται καθαρό,
- να παραμένει σε καλή κατάσταση.

Το εγχειρίδιο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της συσκευής και πρέπει να παραδίδεται στον νέο ιδιοκτήτη σε περίπτωση μεταπώλησης.

---

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΗΧΑΝΗΣ

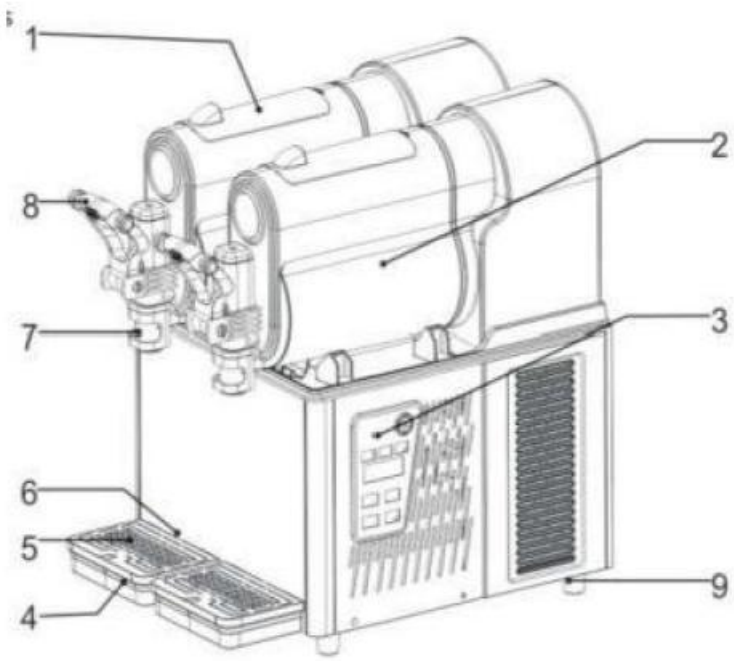
2.1 Χρήση

Η συσκευή έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για την παραγωγή γρανίτας.

Εάν χρησιμοποιηθεί για γαλακτοκομικά ή άλλα τρόφιμα, πρέπει να τηρούνται οι ισχύοντες κανονισμοί και οι προδιαγραφές θερμοκρασίας του προϊόντος.

2.2 Κύρια Εξαρτήματα

1. Καπάκι δοχείου
2. Δοχείο
3. Πίνακας ελέγχου
4. Δίσκος συλλογής σταγόνων
5. Κάλυμμα δίσκου συλλογής
6. Σωλήνας αποστράγγισης
7. Βρύση διανομής
8. Λαβή
9. Πόδια στήριξης μηχανής



2.3 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χαρακτηριστικό	XRJ3LX1	XRJ3LX2
Διαστάσεις (Π×Β×Υ)	20 × 51 × 52 cm	36 × 51 × 51.5 cm
Αριθμός δοχείων	1	2
Χωρητικότητα	3 L	6 L
Θερμοκρασία υγρού	20°C – 32°C	
Θόρυβος λειτουργίας	<65 dB	
Κλιματική κατηγορία	N	

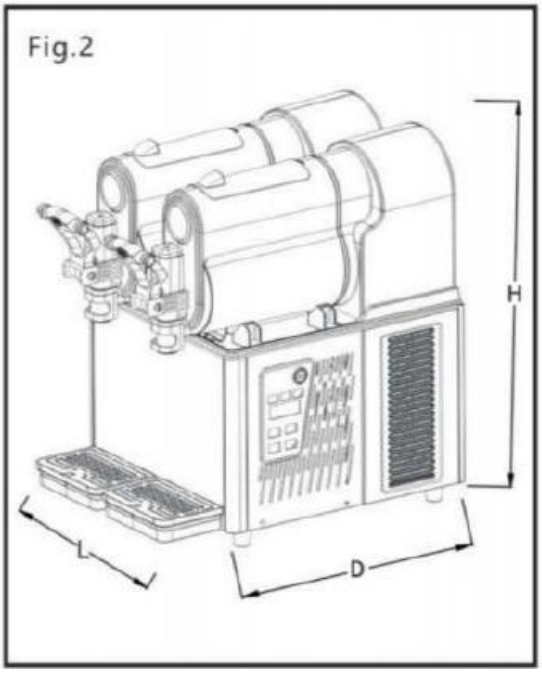
Το καθαρό βάρος και η ισχύς αναγράφονται στην πινακίδα χαρακτηριστικών της συσκευής.

2.4 ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

Μοντέλο XRJ3LX1 (1 Δοχείο)

Ο πίνακας ελέγχου περιλαμβάνει:

- **Power** – Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση συσκευής
- **Bowl** – Επιλογή δοχείου
- **Οθόνη ενδείξεων**
- **+** – Αύξηση σκληρότητας γρανίτας
- **–** – Μείωση σκληρότητας γρανίτας
- **LIGHT** – Φωτισμός δοχείου
- **SET** – Επιλογή λειτουργιών
- **SHIFT** – Εναλλαγή μεταξύ λειτουργίας γρανίτας, καθαρισμού και αναμονής



Μοντέλο XRJ3LX2 (2 Δοχεία)

Διαθέτει τα ίδια πλήκτρα με το XRJ3LX1, με ξεχωριστή επιλογή:

- Bowl 1
- Bowl 2

ώστε κάθε δοχείο να λειτουργεί ανεξάρτητα.

---

3. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Η εγκατάσταση εξαρτημάτων, η συντήρηση του συμπυκνωτή και οι επισκευές πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό με σχετική εμπειρία.

Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από:

- άτομα με περιορισμένες σωματικές ή πνευματικές ικανότητες,
- άτομα χωρίς εμπειρία ή γνώση της λειτουργίας της,
- παιδιά χωρίς επίβλεψη.

Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται συνεχώς όταν βρίσκονται κοντά στη συσκευή.

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικαθίσταται αποκλειστικά από εξουσιοδοτημένο τεχνικό ή κατάλληλα εκπαιδευμένο άτομο.

Σε περίπτωση σοβαρής ζημιάς της συσκευής, η διαχείριση και απόρριψή της πρέπει να γίνεται από αρμόδιο φορέα.

---

4. ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

4.1 Συσκευασία

Η συσκευή παραδίδεται σε:

- ξύλινο κιβώτιο,
- ειδικό αφρώδες προστατευτικό υλικό,
- χαρτοκιβώτιο μεταφοράς.

Διαστάσεις Συσκευασίας

Μοντέλο	Πλάτος	Βάθος	Ύψος
XRJ3LX1	310 mm	700 mm	720 mm
XRJ3LX2	460 mm	695 mm	740 mm

Οι διαστάσεις και το βάρος είναι κατά προσέγγιση.

4.2 Μεταφορά

Η συσκευή πρέπει:

- να παραμένει πάντα σε όρθια θέση,
- να μεταφέρεται από τουλάχιστον δύο άτομα.

4.3 Αποθήκευση

⚠️ Προσοχή:

Δεν επιτρέπεται η στοίβαξη περισσότερων από τριών συσκευασιών η μία πάνω στην άλλη.

---

5. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η μηχανή γρανίτας πρέπει να εγκαθίσταται:

- σε εσωτερικό χώρο,
- σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια,
- σε χώρο με επαρκή φωτισμό,
- σε χώρο με επαρκή αερισμό.

Η κλίση του δαπέδου δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 2°.

5.1 Λίστα Εξαρτημάτων

Μετά τον καθαρισμό και την απολύμανση, όλα τα εξαρτήματα που αναφέρονται στο εγχειρίδιο πρέπει να λιπαίνονται με το κατάλληλο λιπαντικό πριν από τη συναρμολόγηση.

5.2 Θέση Εγκατάστασης

Η θέση εγκατάστασης πρέπει να:

- έχει προβλεφθεί εκ των προτέρων,
- διαθέτει επίπεδο δάπεδο,
- είναι καθαρή,
- διαθέτει καλό αερισμό,
- βρίσκεται κοντά σε πρίζα παροχής ρεύματος.

Ελάχιστες Αποστάσεις

Η συσκευή πρέπει να απέχει:

- 25 cm από τα πλαϊνά εμπόδια,
- 25 cm από το πίσω μέρος,
- περίπου 150 cm ελεύθερο χώρο μπροστά.

Οι αποστάσεις αυτές εξασφαλίζουν σωστή ψύξη και λειτουργία του συμπυκνωτή.

5.3 Διαχείριση Υλικών Συσκευασίας

Τα υλικά συσκευασίας πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Συνιστάται η διατήρησή τους για πιθανή μελλοντική μεταφορά της συσκευής.

5.4 Ηλεκτρική Σύνδεση

Πριν από τη σύνδεση:

1. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.
2. Συνδέστε το φις στην πρίζα.
3. Ελέγξτε τα τεχνικά χαρακτηριστικά στην πινακίδα της συσκευής.

Σημαντική Προειδοποίηση

Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται σε σημείο εύκολα προσβάσιμο ώστε να μπορεί να αποσυνδεθεί άμεσα σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης χωρίς τη χρήση εργαλείων.

---

6. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ – ΒΑΣΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ενδεικτικές Ρυθμίσεις Προϊόντων

Προϊόν	Ρύθμιση
Frozen Drink	SLS 01
Slush	SLS 02 – SLS 05
Margarita / Alcohol Slush	SLS 06 – SLS 15

Όσο μεγαλύτερος ο αριθμός SLS, τόσο πιο σκληρή και παγωμένη γίνεται η γρανίτα.

Σημαντικές Παρατηρήσεις

1. Η περιεκτικότητα αλκοόλ αναφέρεται συνήθως σε ποσοστό έως 40%.
2. Μετά από κάθε αλλαγή ρύθμισης, η συσκευή αποθηκεύει αυτόματα τις νέες τιμές μετά από 5 δευτερόλεπτα.
3. Η εμφάνιση πάγου στην εξωτερική επιφάνεια των δοχείων είναι φυσιολογική όταν η θερμοκρασία είναι πολύ χαμηλή.

4. Εάν παγώσει το στόμιο εξόδου, αρκεί να το καθαρίσετε ελαφρώς και η ροή θα επανέλθει.

6.1 Προετοιμασία Μείγματος

Για σωστή λειτουργία της μηχανής γρανίτας, το μείγμα πρέπει να έχει κατάλληλη περιεκτικότητα σε ζάχαρη.

Σημαντικό

Η περιεκτικότητα σε ζάχαρη δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 13%.

Εάν το ποσοστό ζάχαρης είναι πολύ χαμηλό:

- η γρανίτα θα παγώνει υπερβολικά,
- μπορεί να μπλοκάρει ο αναδευτήρας,
- μπορεί να προκληθεί ζημιά στο ψυκτικό σύστημα.

Χρήση Έτοιμων Μειγμάτων

Συνιστάται η χρήση επαγγελματικών μειγμάτων γρανίτας.

Ακολουθείτε πάντοτε τις οδηγίες αραίωσης του κατασκευαστή.

Μη χρησιμοποιείτε:

- ανθρακούχα αναψυκτικά,
- υγρά με στερεά σωματίδια,
- υγρά με υψηλή περιεκτικότητα σε λιπαρά.

6.2 Γέμισμα Δοχείου

Διαδικασία

1. Βεβαιωθείτε ότι η βρύση είναι κλειστή.
2. Ρίξτε το έτοιμο μείγμα στο δοχείο.
3. Μην υπερβαίνετε τη μέγιστη στάθμη πλήρωσης.
4. Τοποθετήστε σωστά το καπάκι.

⚠️ Μην λειτουργείτε ποτέ τη συσκευή με άδειο δοχείο.

6.3 Εκκίνηση Μηχανής

Μοντέλο XRJ3LX1

Ενεργοποίηση

1. Πατήστε το πλήκτρο **POWER**.
2. Επιλέξτε το δοχείο.
3. Πατήστε **SHIFT** μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή λειτουργία.

Οι διαθέσιμες λειτουργίες είναι:

CLEAN

Λειτουργία καθαρισμού

COLD DRINK

Λειτουργία ψυχρού ροφήματος

SLUSH

Λειτουργία γρανίτας

Λειτουργία Καθαρισμού (CLEAN)

Η λειτουργία αυτή ενεργοποιεί μόνο τον αναδευτήρα.

Δεν ενεργοποιείται το ψυκτικό σύστημα.

Χρησιμοποιείται για:

- πλύσιμο,
- απολύμανση,
- κυκλοφορία νερού καθαρισμού.

Λειτουργία Ψυχρού Ροφήματος

Διατηρεί το προϊόν σε υγρή μορφή.

Η θερμοκρασία διατηρείται περίπου μεταξύ:

3°C – 7°C

ανάλογα με το προϊόν και τις συνθήκες περιβάλλοντος.

Λειτουργία Γρανίτας

Η μηχανή ενεργοποιεί:

- συμπιεστή,
- ψυκτικό κύκλωμα,
- αναδευτήρα.

Το προϊόν σταδιακά μετατρέπεται σε γρανίτα.

Ο χρόνος παραγωγής εξαρτάται από:

- τη θερμοκρασία περιβάλλοντος,
- τη θερμοκρασία του μείγματος,
- τη συγκέντρωση ζάχαρης.

6.4 Λειτουργία XRJ3LX2

Το μοντέλο δύο δοχείων επιτρέπει ανεξάρτητη λειτουργία κάθε δοχείου.

Μπορείτε να έχετε ταυτόχρονα:

- γρανίτα στο πρώτο δοχείο,
- ψυχρό ρόφημα στο δεύτερο.

Κάθε δοχείο διαθέτει ξεχωριστές ρυθμίσεις λειτουργίας.

6.5 Ρύθμιση Σκληρότητας Γρανίτας

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα:

+

και

–

για να ρυθμίσετε τη σκληρότητα.

Χαμηλές τιμές SLS

Παράγουν πιο μαλακή γρανίτα.

Υψηλές τιμές SLS

Παράγουν πιο σκληρή γρανίτα.

Συνήθως:

- SLS 02–05 → Κλασική γρανίτα
- SLS 06–10 → Πιο παγωμένη υφή
- SLS 11–15 → Αλκοολούχα προϊόντα ή ειδικές εφαρμογές

6.6 Διανομή Προϊόντος

Για να σερβίρετε:

1. Τοποθετήστε ποτήρι κάτω από τη βρύση.
2. Τραβήξτε τη λαβή προς τα κάτω.
3. Αφήστε το προϊόν να ρεύσει.
4. Επαναφέρετε τη λαβή στην αρχική θέση.

Βεβαιωθείτε ότι η βρύση κλείνει πλήρως μετά τη χρήση.

6.7 Διακοπή Λειτουργίας

Για προσωρινή διακοπή:

1. Θέστε τη συσκευή σε λειτουργία ψυχρού ροφήματος.

Για πλήρη διακοπή:

1. Πατήστε POWER.
2. Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα.

Εάν η διακοπή είναι μεγάλης διάρκειας:

- αδειάστε τα δοχεία,
- καθαρίστε τη συσκευή,
- απολυμάνετε όλα τα μέρη.

6.8 Διαδικασίες Έκτακτης Ανάγκης

Σε περίπτωση:

- ασυνήθιστου θορύβου,
- οσμής καμένου,
- διαρροής υγρού,
- ηλεκτρικής βλάβης,

πρέπει άμεσα να:

1. απενεργοποιήσετε τη συσκευή,
2. αποσυνδέσετε την παροχή ρεύματος,
3. επικοινωνήσετε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.

Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε τη συσκευή μόνοι σας.

7. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ

⚠️ Η σωστή υγιεινή είναι απαραίτητη για τη διατήρηση της ποιότητας του προϊόντος και της καλής λειτουργίας της συσκευής.

Πριν από κάθε καθαρισμό

1. Απενεργοποιήστε τη συσκευή.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
3. Αδειάστε πλήρως τα δοχεία από το προϊόν.

Καθημερινός Καθαρισμός

Συνιστάται να πραγματοποιείται στο τέλος κάθε ημέρας λειτουργίας.

Βήμα 1

Αδειάστε πλήρως το προϊόν από τα δοχεία.

Βήμα 2

Γεμίστε τα δοχεία με χλιαρό νερό.

Βήμα 3

Θέστε τη συσκευή σε λειτουργία **CLEAN** για λίγα λεπτά.

Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την κυκλοφορία του νερού μέσω του αναδευτήρα και βοηθά στην απομάκρυνση των υπολειμμάτων.

Βήμα 4

Αδειάστε το νερό από τη βρύση.

Βήμα 5

Επαναλάβετε τη διαδικασία εάν απαιτείται.

ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΔΟΧΕΙΟΥ

Για βαθύ καθαρισμό:

1. Αφαιρέστε το καπάκι

Ανασηκώστε το προσεκτικά.

2. Αφαιρέστε τον αναδευτήρα

Τραβήξτε τον προς τα έξω χωρίς να ασκείτε υπερβολική δύναμη.

3. Αφαιρέστε το δοχείο

Ακολουθήστε τη διαδικασία που περιγράφεται στο εγχειρίδιο συναρμολόγησης.

4. Αφαιρέστε τα παρεμβύσματα

Αφαιρέστε:

- O-rings
- στεγανοποιητικά
- εξαρτήματα βρύσης

ώστε να καθαριστούν ξεχωριστά.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΡΥΣΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Η βρύση πρέπει να αποσυναρμολογείται καθημερινά.

Διαδικασία

1. Αφαιρέστε τη λαβή.
2. Αφαιρέστε το έμβολο της βρύσης.
3. Αφαιρέστε τα O-rings.
4. Πλύνετε όλα τα μέρη με χλιαρό νερό.

Προσοχή

Μην χρησιμοποιείτε:

- μεταλλικά εργαλεία,
- αιχμηρά αντικείμενα,
- λειαντικά καθαριστικά.

Τα εξαρτήματα μπορεί να υποστούν ζημιά.

ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ

Μετά τον καθαρισμό:

1. Προετοιμάστε εγκεκριμένο απολυμαντικό κατάλληλο για εξοπλισμό τροφίμων.
2. Βυθίστε τα εξαρτήματα για τον χρόνο που ορίζει ο κατασκευαστής του απολυμαντικού.
3. Ξεπλύνετε με άφθονο καθαρό νερό.
4. Αφήστε τα εξαρτήματα να στεγνώσουν φυσικά.

ΕΠΑΝΑΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Μετά τον καθαρισμό:

Λιπάνετε ελαφρά

- τα O-rings,
- τα στεγανοποιητικά.

Χρησιμοποιήστε αποκλειστικά λιπαντικό κατάλληλο για τρόφιμα.

Στη συνέχεια:

1. Τοποθετήστε ξανά τα παρεμβύσματα.
2. Τοποθετήστε τη βρύση.
3. Τοποθετήστε τον αναδευτήρα.
4. Επανατοποθετήστε το δοχείο.
5. Τοποθετήστε το καπάκι.

---

8. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Καθημερινά

- Καθαρισμός δοχείων
- Καθαρισμός βρύσης
- Καθαρισμός αναδευτήρα
- Απολύμανση εξαρτημάτων

Εβδομαδιαία

Ελέγξτε:

- παρεμβύσματα,
- στεγανοποιητικά,
- βρύσες.

Αν παρουσιάζουν φθορά πρέπει να αντικαθίστανται.

Μηνιαία

Καθαρίστε τον συμπυκνωτή.

Η σκόνη και οι ακαθαρσίες μειώνουν σημαντικά την απόδοση ψύξης.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗ

Ο συμπυκνωτής βρίσκεται στο πίσω ή στο πλαϊνό μέρος της συσκευής.

Διαδικασία

1. Απενεργοποιήστε τη συσκευή.
2. Αποσυνδέστε το ρεύμα.
3. Χρησιμοποιήστε:
    - μαλακή βούρτσα,
    - πεπιεσμένο αέρα.

Αφαιρέστε:

- σκόνη,
- λίπη,
- υπολείμματα.

⚠️ Μην λυγίζετε τα πτερύγια του συμπυκνωτή.

ΑΚΙΝΗΣΙΑ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ

Εάν η συσκευή δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί:

1. Αδειάστε τα δοχεία.
2. Καθαρίστε πλήρως τη συσκευή.
3. Απολυμάνετε όλα τα μέρη.
4. Στεγνώστε προσεκτικά.
5. Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα.

Αφήστε τα καπάκια ελαφρώς α# 9. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Εάν η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά, ελέγξτε πρώτα τα παρακάτω πριν καλέσετε τεχνικό.

Πρόβλημα: Η συσκευή δεν ενεργοποιείται

Πιθανές αιτίες

- Δεν υπάρχει παροχή ρεύματος.
- Το φις δεν είναι σωστά συνδεδεμένο.
- Καμένη ασφάλεια.
- Βλάβη στον διακόπτη τροφοδοσίας.

Λύση

- Ελέγξτε την πρίζα.
- Ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Ελέγξτε την ασφάλεια.
- Επικοινωνήστε με τεχνικό εάν το πρόβλημα παραμένει.

Πρόβλημα: Ο αναδευτήρας δεν περιστρέφεται

Πιθανές αιτίες

- Εμπλοκή από παγωμένο προϊόν.
- Βλάβη κινητήρα.
- Φθορά μετάδοσης κίνησης.

Λύση

- Αδειάστε το δοχείο.
- Καθαρίστε τον μηχανισμό.
- Ελέγξτε τον κινητήρα.

Πρόβλημα: Η γρανίτα δεν παγώνει

Πιθανές αιτίες

- Υψηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος.
- Ανεπαρκής περιεκτικότητα ζάχαρης.
- Βρώμικος συμπυκνωτής.
- Βλάβη ψυκτικού συστήματος.

Λύση

- Ελέγξτε τη συνταγή.

- Καθαρίστε τον συμπυκνωτή.
- Ελέγξτε το ψυκτικό κύκλωμα.

Πρόβλημα: Το προϊόν είναι υπερβολικά παγωμένο

Πιθανές αιτίες

- Πολύ υψηλή ρύθμιση SLS.
- Υπερβολικός χρόνος λειτουργίας.

Λύση

- Μειώστε τη ρύθμιση SLS.
- Μεταβείτε προσωρινά στη λειτουργία ψυχρού ροφήματος.

Πρόβλημα: Διαρροή από τη βρύση

Πιθανές αιτίες

- Φθαρμένο O-ring.
- Λανθασμένη συναρμολόγηση.
- Φθορά εξαρτημάτων βρύσης.

Λύση

- Ελέγξτε τα στεγανοποιητικά.
- Αντικαταστήστε τα φθαρμένα εξαρτήματα.

---

10. ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ

Το ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου μπορεί να εμφανίσει ενδείξεις σφαλμάτων στην οθόνη.

E1

Περιγραφή

Σφάλμα αισθητήρα θερμοκρασίας δοχείου.

Ενέργεια

Ελέγξτε τη σύνδεση του αισθητήρα ή αντικαταστήστε τον.

E2

Περιγραφή

Σφάλμα αισθητήρα εξάτμισης.

Ενέργεια

Απαιτείται έλεγχος του ψυκτικού κυκλώματος.

E3

Περιγραφή

Προστασία συμπιεστή.

Ενέργεια

Αφήστε τη συσκευή να σταματήσει και επανεκκινήστε μετά από λίγα λεπτά.

E4

Περιγραφή

Σφάλμα επικοινωνίας ηλεκτρονικού συστήματος.

Ενέργεια

Απαιτείται έλεγχος της ηλεκτρονικής πλακέτας.

---

11. ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΥΠΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ

Η μηχανή διαθέτει προηγμένο ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου που:

- παρακολουθεί συνεχώς τη θερμοκρασία,

- ελέγχει τον συμπιεστή,
- προστατεύει το ψυκτικό κύκλωμα,
- βελτιστοποιεί την παραγωγή γρανίτας,
- μειώνει την κατανάλωση ενέργειας.

Οι παράμετροι λειτουργίας έχουν ρυθμιστεί εργοστασιακά.

⚠️ Δεν συνιστάται η τροποποίησή τους από τον χρήστη.

---

12. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Όταν η συσκευή φτάσει στο τέλος του κύκλου ζωής της:

- μην την απορρίπτετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα,
- παραδώστε τη σε εξουσιοδοτημένο κέντρο ανακύκλωσης ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Η σωστή ανακύκλωση συμβάλλει:

- στην προστασία του περιβάλλοντος,
- στη μείωση της ρύπανσης,
- στην εξοικονόμηση φυσικών πόρων.

---

13. ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ (EXPLODED VIEW)

Το εγχειρίδιο περιλαμβάνει αναλυτικά διαγράμματα όλων των εξαρτημάτων της συσκευής, όπως:

Σύστημα Δοχείου

- Καπάκι δοχείου
- Δοχείο
- Αναδευτήρας
- Άξονας μετάδοσης
- Παρεμβύσματα (O-rings)
- Στεγανοποιητικά

Σύστημα Βρύσης

- Λαβή βρύσης
- Έμβολο βρύσης
- Ελατήρια
- O-rings
- Σώμα βρύσης

Ψυκτικό Σύστημα

- Συμπιεστής
- Συμπυκνωτής
- Ανεμιστήρας
- Εξατμιστής
- Ηλεκτρονική βαλβίδα

Ηλεκτρικό Σύστημα

- Πλακέτα ελέγχου
- Οθόνη
- Αισθητήρες θερμοκρασίας
- Διακόπτες λειτουργίας
- Καλωδίωση

Τα διαγράμματα αυτά χρησιμοποιούνται κυρίως από τεχνικούς για αναγνώριση ανταλλακτικών και επισκευές.

6. νοιχτά για αερισμό.

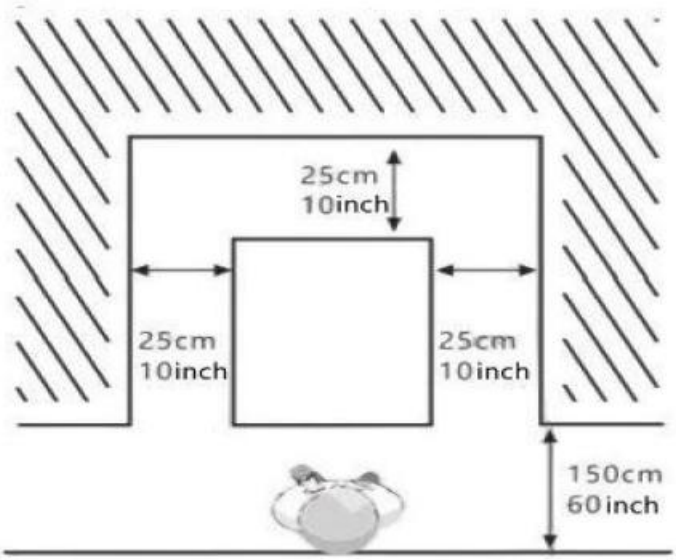

25cm
10inch
25cm
10inch
25cm
10inch
150cm
60inch

Fig.6

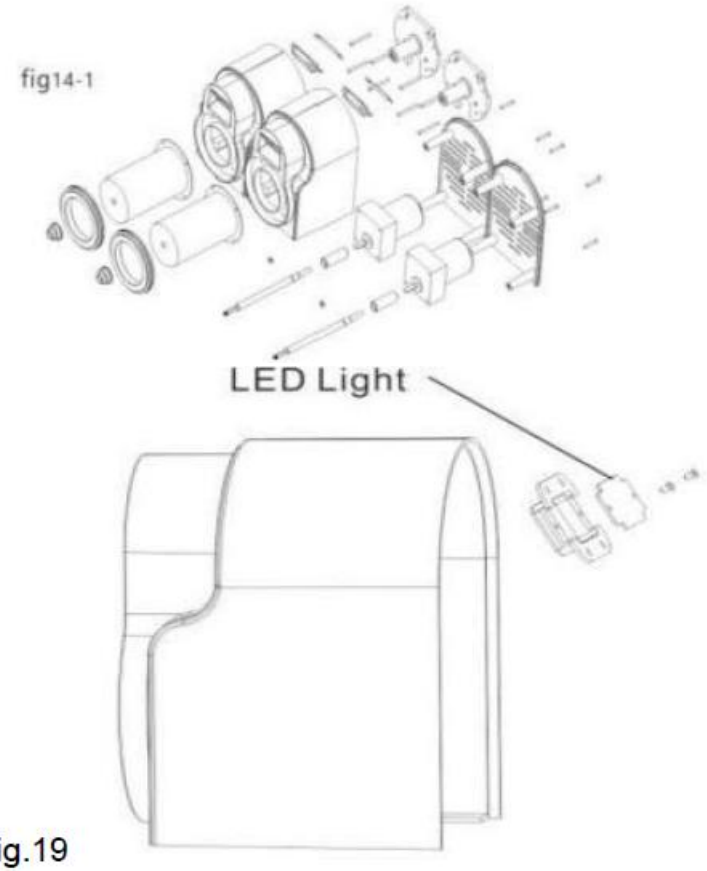
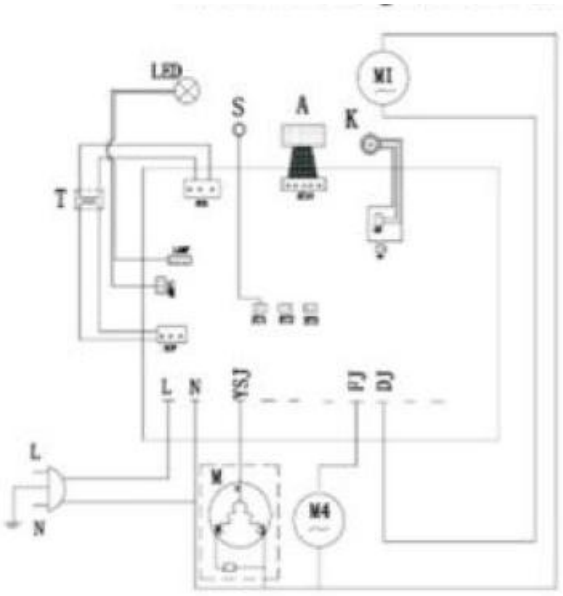


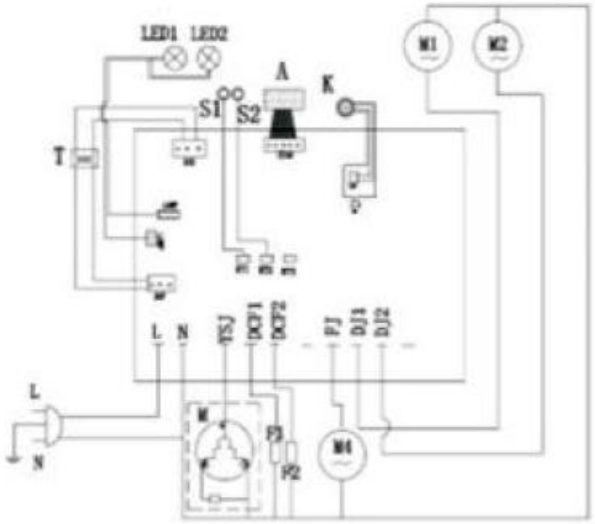
fig14-1
LED Light

Fig.19

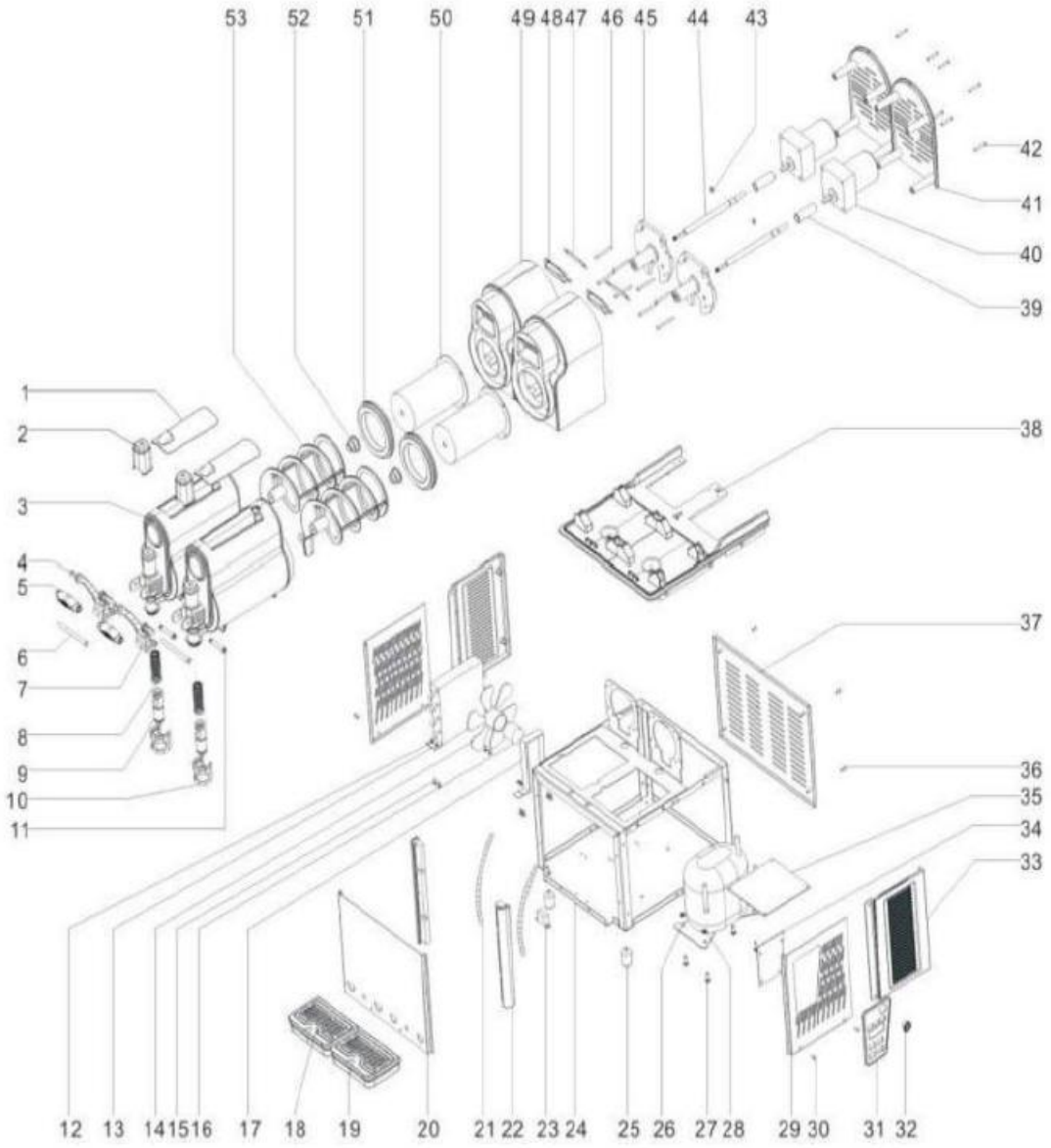


M Compressor
M4 Cooling fan
M1/M2/M3 AC geared motor
K Main switch
A Touchpad
T Transformer
LED LED light board
S Temperature sensor
F Electromagnetic valve

Electrical diagram-XRJ3LX2



M Compressor
M4 Cooling fan
M1/M2/M3 AC geared motor
K Main switch
A Touchpad
T Transformer
LED1/LED2 LED light board
S1/S2 Temperature sensor
F1/F2 Electromagnetic valve


53 52 51 50 49 48 47 46 45 44 43
42
41
40
39
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
38
37
36
35
34
33
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32