

Μοντέλο C708

Καταψύκτης Μαλακού Παγωτού Συνοπτικό εγχειρίδιο

Οδηγίες λειτουργίας

059061GK

 **TAYLOR®**

5/22/03

Συμπληρώστε τη σελίδα αυτή για να την έχετε πρόχειρη όταν χρειαστεί σέρβις:

Διανομέας της Taylor: _____

Διεύθυνση: _____

Τηλέφωνο: _____

Σέρβις: _____

Ανταλλακτικά: _____

Ημερομηνία εγκατάστασης: _____

Πληροφορίες που αναγράφονται στην ετικέτα του προϊόντος:

Αριθμός μοντέλου: _____

Αύξων αριθμός: _____

Ηλεκτρικές προδιαγραφές: Τάση _____ Κύκλος _____

Φάση _____

Μέγιστο μέγεθος ασφάλειας: _____ A

Ελάχιστη ένταση καλωδίου: _____ A

© May, 2003 Taylor
All rights reserved.
059061GK



TAYLOR[®]
Η λέξη Taylor και το σχέδιο με την
Κορόνα είναι σήματα καταθεμένα
στις Ηνωμένες Πολιτείες

Taylor Company
750 N. Blackhawk Blvd.
Rockton, IL 61072

Taylor® Ένθετο Εγχειριδίου Χειριστή

Παρακαλούμε προσθέστε τα παρακάτω βήματα στις διαδικασίες του Εγχειριδίου Χειριστή, όπως αρμόζει για τον εξοπλισμό σας.

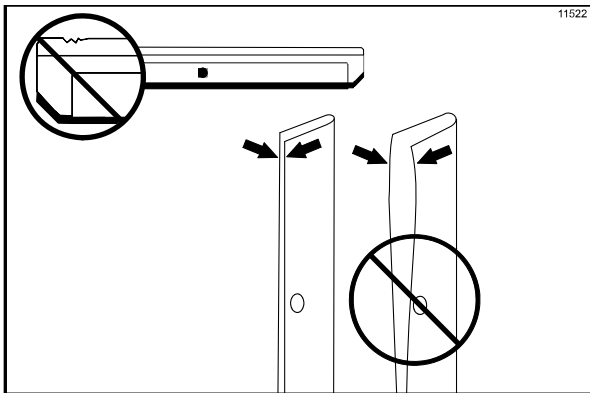
Συγκρότημα αναδευτήρα

Βήμα 1

Πριν από την εγκατάσταση του συγκροτήματος του αναδευτήρα, ελέγξτε την κατάσταση των λεπίδων της ξύστρας και των κλιπ.

Ελέγχετε τις λεπίδες της ξύστρας για οποιαδήποτε σημάδια φθοράς ή ζημιάς. Εάν μια λεπίδα της ξύστρας έχει κοπεί ή φθαρεί, αντικαταστήστε και τις δύο λεπίδες.

Ελέγξτε τα κλιπ των λεπίδων της ξύστρας, για να βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν λυγίσει και η υποδοχή είναι ισόπεδη σε ολόκληρο το μήκος του κλιπ. Αντικαταστήστε όλα τα χαλασμένα εξαρτήματα.



Εικόνα 1

Βήμα 2

Πριν από την εγκατάσταση των σιαγώνων του αναδευτήρα, ελέγξτε τους σιαγώνες για οποιαδήποτε κοψίματα, ρωγμές ή σημάδια φθοράς. Αν υπάρχουν οποιεσδήποτε ελαττώματα, αντικαταστήστε τους σιαγώνες του αναδευτήρα.

© 2015 Taylor Company

Οποιαδήποτε μη εγκεκριμένη αναπαραγωγή, γνωστοποίηση ή διανομή αντιγράφων από οποιοδήποτε πρόσωπο, σχετικά με οποιοδήποτε μέρος αυτής της εργασίας, μπορεί να αποτελεί παραβίαση του νόμου δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας των Ηνωμένων Πολιτειών της Αμερικής και σε άλλες χώρες και θα μπορούσε να οδηγήσει σε δικαστική απόφαση για αποζημιώσεις εκ του νόμου έως και \$250.000 (17 USC 504) για παράβαση και θα μπορούσε να οδηγήσει σε περαιτέρω αστικές και ποινικές κυρώσεις. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.



Συγκρότημα θύρας καταψύκτη

Βήμα 1

Πριν από τη συναρμολόγηση της θύρας του καταψύκτη, ελέγξτε τα παρακάτω εξαρτήματα για τυχόν κοψίματα, ρωγμές ή σημάδια φθοράς: ρουλεμάν θύρας, φλάντζα θύρας, βαλβίδα τροφοδοσίας, στεγανωτικοί δακτύλιοι και όλες τις πλευρές του συγκροτήματος της θύρας, συμπεριλαμβανομένου του εσωτερικού της οπής της βαλβίδας τροφοδοσίας. Αντικαταστήστε όλα τα εξαρτήματα που έχουν υποστεί ζημιά.

Συγκρότημα αντλίας ανάμειξης

Εκτελέστε το παρακάτω βήμα εάν η μονάδα σας είναι εφοδιασμένη με αντλία μείγματος:

Βήμα 1

Επιθεωρήστε τα ελαστικά και πλαστικά εξαρτήματα της αντλίας. Οι στεγανωτικοί δακτύλιοι, οι δακτύλιοι ελέγχου και οι φλάντζες πρέπει να είναι σε 100% καλή κατάσταση, ώστε η αντλία και ολόκληρο το μηχάνημα να λειτουργούν σωστά. Δεν μπορούν να εκτελέσουν την προοριζόμενη λειτουργία τους εάν υπάρχουν εγχοπές, κοψίματα ή σπές στο υλικό.

Ελέγξτε τα πλαστικά μέρη της αντλίας για ρωγμές, φθορά, και απο-πλαστικοποίηση των πλαστικών.

Αντικαταστήστε οποιαδήποτε ελαττωματικά εξαρτήματα αμέσως και απορρίψτε τα παλαιότερα.

Διαδικασίες απολύμανσης και αρχικής πλήρωσης

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Η μονάδα ΔΕΝ πρέπει να τοποθετείται στη θέση ΑΥΤΟΜΑΤΟ (AUTO) πριν αφαιρεθεί όλο το απολυμαντικό διάλυμα από τον κύλινδρο κατάψυξης και ολοκληρωθούν οι κατάλληλες διαδικασίες αρχικής πλήρωσης. Εάν δεν ακολουθήσετε αυτές τις οδηγίες, μπορεί να προκληθεί ζημιά στον κύλινδρο ψύξης.

Taylor Company
750 N. Blackhawk Blvd.
Rockton, IL 61072



Πίνακας περιεχομένων

Ενότητα 1	Προς τον υπεύθυνο εγκατάστασης.....	1
	Συνδέσεις νερού (Μόνο υδρόψυκτες μονάδες)	1
	Αερόψυκτες μονάδες	1
	Ηλεκτρικές συνδέσεις.....	1
Ενότητα 2	Προς το χειριστή.....	2
	Δήλωση εγγύησης συμπειστών	2
Ενότητα 3	Ασφάλεια	3
Ενότητα 4	Σημαντικό: Προς το χειριστή.....	4
	Ορισμοί συμβόλων	5
	Περιγραφές οθονών λειτουργίας.....	6
	Μενού του Μάνατζερ	10
Ενότητα 5	Διαδικασίες λειτουργίας	18
	Συναρμολόγηση	18
	Συναρμολόγηση αντλίας ανάμιξης	22
	Αποστείρωση	25
	Αρχική πλήρωση	26
	Καθημερινές διαδικασίες κλεισίματος.....	27
	Καθημερινές διαδικασίες ανοίγματος	28
	Χειροκίνητος καθαρισμός βούρτσας	29
	Άδειασμα προϊόντος από τον κύλινδρο κατάψυξης	29
	Έκπλυση.....	30
	Καθαρισμός κάδου	30
	Αποσυναρμολόγηση.....	30
	Καθαρισμός με βούρτσα.....	31

Σημείωση: Η συνεχής έρευνα οδηγεί σε σταθερές βελτιώσεις – επομένως, οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Η συσκευή αυτή προορίζεται για χρήση σε εσωτερικό χώρο.



ΜΗΝ εγκαταστήσετε τη συσκευή σε σημείο όπου μπορεί να υπάρξει πίδακας νερού. Η μη συμμόρφωση με τις παρακάτω οδηγίες μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ηλεκτροπληξία.

Συνδέσεις νερού

(Μόνο υδρόψυκτες μονάδες)

Πρέπει να υπάρχει επαρκής παροχή κρύου νερού με βαλβίδα που κλείνει χειροκίνητα. Στην κάτω πλευρά της λεκάνης της βάσης ή στη δεξιά πλευρά υπάρχουν δύο συνδέσεις 3/8" I.P.S. για είσοδο και έξοδο νερού, οι οποίες θηλυκώνουν εύκολα. Οι σωλήνες νερού που συνδέονται στη συσκευή πρέπει να είναι εσωτερικής διαμέτρου 1/2". (Αν το επιτρέπουν οι τοπικοί κανονισμοί, συνιστάται η χρήση μαλακών σωλήνων.) Ανάλογα με την ποιότητα του τοπικού νερού, ίσως να πρέπει να εγκαταστήσετε ένα φίλτρο ώστε να μην φράζει η αυτόματη βαλβίδα νερού από ξένα στοιχεία. Θα υπάρχει μόνο μία σύνδεση εισόδου ("in") και μία σύνδεση εξόδου ("out") νερού. ΜΗΝ εγκαταστήσετε βαλβίδα χειροκίνητου κλεισίματος στο σωλήνα εξόδου του νερού! Το νερό πρέπει πάντοτε να ρέει με την εξής σειρά: πρώτα, μέσα από την αυτόματη βαλβίδα νερού, κατόπιν μέσα από το συμπυκνωτή και, τέλος, μέσα από το εξάρτημα εξόδου σε ένα ανοικτό σιφόνι αποστράγγισης.

Αερόψυκτες μονάδες

Η αερόψυκτη μονάδα του μοντέλου C708 απαιτεί τουλάχιστον 6" (152 mm) ελεύθερου χώρου και στις δύο πλευρές και 0" στο οπίσθιο μέρος της μονάδας. Αυτό θα επιτρέπει την ελεύθερη κυκλοφορία του αέρα γύρω από το συμπυκνωτή. Αν δεν υπάρχει επαρκής ελεύθερος χώρος, μπορεί να μειωθεί η ψυκτική ικανότητα του καταψύκτη και να προκληθεί ενδεχομένως μόνιμη βλάβη στο συμπιεστή.

Ηλεκτρικές συνδέσεις

Κάθε καταψύκτης χρειάζεται μια τροφοδοσία ρεύματος για κάθε ετικέτα δεδομένων. Ελέγξτε την ετικέτα δεδομένων που υπάρχει στον καταψύκτη για την ηλεκτρική ασφάλεια, την ένταση ρεύματος στο κύκλωμα και τις ηλεκτρικές προδιαγραφές. Για τις ηλεκτρικές συνδέσεις, ανατρέξτε στο διάγραμμα συνδεσμολογίας που παρέχεται στο εσωτερικό του ηλεκτρικού κιβωτίου.

Στις Ηνωμένες Πολιτείες, η εγκατάσταση της συσκευής αυτής πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τον Εθνικό Ηλεκτρικό Κώδικα (National Electrical Code, NEC), ANSI/NFPA 70-1987. Σκοπός του κώδικα NEC είναι η ασφάλεια ανθρώπων και περιουσιακών στοιχείων από τους κινδύνους

που προκύπτουν από τη χρήση του ηλεκτρισμού. Ο κώδικας αυτός περιέχει μέτρα τα οποία θεωρούνται απαραίτητα για την ασφάλεια. Η συμμόρφωση με τον κώδικα και η κατάλληλη συντήρηση θα έχουν ως αποτέλεσμα μια πρακτικά ακίνδυνη ηλεκτρική εγκατάσταση!

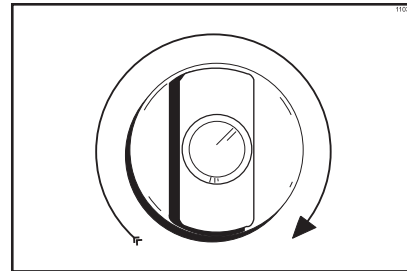
Σε όλες τις άλλες περιοχές του κόσμου, η εγκατάσταση του εξοπλισμού πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς. Παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με τις τοπικές αρχές.

Οι σταθερές συσκευές που δεν διαθέτουν καλώδιο ρεύματος και φιν ή άλλη διάταξη που διακόπτει την παροχή ρεύματος στη συσκευή, πρέπει να είναι συνδεδεμένες εξωτερικά με μια συσκευή αποσύνδεσης όλων των πόλων με διάκενο επαφής τουλάχιστον 3 mm.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η συσκευή πρέπει να είναι κατάλληλα γειωμένη! Η μη συμμόρφωση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό από ηλεκτροπληξία!

Ο αναδευτήρας πρέπει να περιστρέφεται δεξιόστροφα, όπως κοιτάτε τον κύλινδρο κατάψυξης. (Βλ. Εικόνα 1.)



Εικόνα 1



Σημείωση: Οι ακόλουθες διαδικασίες πρέπει να εκτελούνται από εκπαιδευμένο τεχνικό.

Για διόρθωση της περιστροφής σε τριφασική μονάδα, εναλλάξτε οποιαδήποτε δύο καλώδια τροφοδοσίας ρεύματος στην κύρια ομάδα ακροδεκτών του καταψύκτη μόνο.

Για να διορθώσετε την περιστροφή σε μονοφασική μονάδα, αλλάξτε τα καλώδια στο εσωτερικό του κινητήρα του αναδευτήρα. (Δείτε το εκτυπωμένο διάγραμμα που υπάρχει στον κινητήρα.)

Οι ηλεκτρικές συνδέσεις γίνονται απευθείας στην ομάδα ακροδεκτών που υπάρχει στο κύριο κιβώτιο ελέγχου, κάτω από το αριστερό πλαίσιο.

Ο καταψύκτης σας έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με προσοχή ώστε να μπορείτε να βασιστείτε στη λειτουργία του.

040304

Αν η μονάδα λειτουργεί και συντηρείται κανονικά, θα παρέχει προϊόν σταθερής ποιότητας. Όπως όλες οι μηχανικές συσκευές, πρέπει να καθαρίζεται και να συντηρείται. Αν οι οδηγίες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο εφαρμόζονται πιστά, απαιτείται ελάχιστη προσοχή και συντήρηση.

Διαβάστε το παρόν Εγχειρίδιο Χρήστη πριν θέσετε σε λειτουργία ή εκτελέσετε εργασίες συντήρησης στη συσκευή.

Ο καταψύκτης Taylor ΔΕΝ θα αντισταθμίσει ούτε θα διορθώσει τυχόν λάθη που έγιναν κατά την εγκατάσταση ή τις διαδικασίες γεμίσματος. Κατά συνέπεια, η αρχική συναρμολόγηση και οι αρχικές διαδικασίες είναι εξαιρετικής σημασίας. Τα άτομα που είναι υπεύθυνα για τη λειτουργία, τη συναρμολόγηση και την αποσυναρμολόγηση της συσκευής, συνιστάται να μελετήσουν μαζί τις οδηγίες για να εκπαιδευτούν κατάλληλα και να μην υπάρχουν ασάφειες.

Σε περίπτωση που θα χρειαστείτε τεχνική βοήθεια, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον τοπικό εξουσιοδοτημένο διανομέα της Taylor.

Δήλωση εγγύησης συμπίεστών

Οι συμπίεστες ψύξης της συσκευής καλύπτονται από εγγύηση για το διάστημα που αναγράφεται στην κάρτα εγγύησης που συνοδεύει τη συσκευή. Ωστόσο, λόγω του πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ και των τροπολογιών του νόμου περί καθαρού αέρα των ΗΠΑ, 1990, πολλές νέες ψυκτικές ουσίες δοκιμάζονται και αναπτύσσονται με σκοπό τη χρήση τους στη βιομηχανία υπηρεσιών. Ορισμένα από αυτά τα νέα ψυκτικά διαφημίζονται ως φιλικά υποκατάστατα για πλήθος εφαρμογών. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι, σε περίπτωση τακτικής συντήρησης του συστήματος ψύξης της συσκευής, **πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο το ψυκτικό που αναγράφεται στη επικολλημένη ετικέτα δεδομένων.** Η μη εξουσιοδοτημένη χρήση άλλων ψυκτικών θα έχει ως αποτέλεσμα την ακύρωση της εγγύησης του συμπίεστη. Είναι ευθύνη του κατόχου της συσκευής να ενημερώνει σχετικά τους τεχνικούς που προσλαμβάνει.

Θα πρέπει επίσης να σημειωθεί ότι η εταιρεία Taylor δεν καλύπτει το ψυκτικό που χρησιμοποιείται στη συσκευή. Για παράδειγμα, αν το ψυκτικό χυθεί κατά τη διάρκεια του τακτικού σέρβις της συσκευής, η εταιρεία Taylor δεν έχει υποχρέωση να το προμηθεύσει ή να το αντικαταστήσει είτε με χρέωση είτε χωρίς χρέωση. Η εταιρεία Taylor έχει την υποχρέωση να συστήσει ένα κατάλληλο ψυκτικό σε περίπτωση που απαγορευθεί ή διακοπεί η παραγωγή του αρχικού ψυκτικού ή σε περίπτωση που αυτό δεν είναι διαθέσιμο, στη διάρκεια των πέντε ετών της εγγύησης του συμπίεστη.

Η εταιρεία Taylor θα συνεχίσει να παρακολουθεί τη βιομηχανία και να δοκιμάζει τα εναλλακτικά προϊόντα που αναπτύσσονται. Αν μια εναλλακτική αποδειχθεί, μέσω των δικών μας δοκιμών, ότι μπορεί να είναι αποδεκτή ως υποκατάστατο, τότε η παραπάνω αποποίηση καταργείται. Για να μάθετε αν ένα εναλλακτικό ψυκτικό καλύπτεται από την εγγύηση, επικοινωνήστε με τον τοπικό διανομέα της Taylor ή με το εργοστάσιο της Taylor. Να είστε έτοιμοι να δώσετε τον αύξοντα αριθμό και το μοντέλο της συσκευής σας.

Εμείς στην εταιρεία Taylor ενδιαφερόμαστε για την ασφάλεια του χειριστή όταν αυτός ή αυτή έρχεται σε επαφή με τον καταψύκτη και τα μέρη του. Η Taylor έχει καταβάλει σημαντική προσπάθεια για να σχεδιάσει και να κατασκευάσει ενσωματωμένα στοιχεία ασφαλείας που προστατεύουν τόσο εσάς όσο και τον τεχνικό της συντήρησης. Για παράδειγμα, υπάρχουν ετικέτες προειδοποίησης στον καταψύκτη για να τονίζουν ακόμα περισσότερα τις προφυλάξεις που πρέπει να παίρνει ο χειριστής.



ΠΡΟΣΟΧΗ - Η μη συμμόρφωση με τις ακόλουθες οδηγίες ασφαλείας μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό. Η μη συμμόρφωση με τις προειδοποιήσεις μπορεί επίσης να προκαλέσει ζημιά στη μηχανή και στα εξαρτήματά της. Η ζημιά στα εξαρτήματα θα οδηγήσει σε έξοδα για την προμήθεια νέων εξαρτημάτων και για εργασίες επισκευής.

Για ασφαλή λειτουργία:



ΜΗΝ χρησιμοποιήσετε τον καταψύκτη χωρίς να έχετε διαβάσει προηγουμένως το εγχειρίδιο χρήστη. Η μη συμμόρφωση με αυτήν την οδηγία μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον εξοπλισμό, ανεπαρκή απόδοση του καταψύκτη, κινδύνους για την υγεία ή προσωπικό τραυματισμό.



- **ΜΗΝ** χρησιμοποιείτε τον καταψύκτη αν δεν υπάρχει η κατάλληλη γείωση.
- **ΜΗΝ** χρησιμοποιείτε τον καταψύκτη με ασφάλειες μεγαλύτερες από αυτές που αναφέρονται στην ετικέτα δεδομένων.
- **ΜΗΝ** προσπαθήσετε να εκτελέσετε εργασίες επισκευής αν δεν έχετε προηγουμένως διακόψει την παροχή ρεύματος.

Η μη συμμόρφωση με τις οδηγίες μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή ζημιά στη συσκευή. Συμβουλευθείτε τον ηλεκτρολόγο σας.



ΜΗΝ χρησιμοποιείτε πίδακα νερού για να καθαρίσετε ή να ξεπλύνετε τον καταψύκτη. Η μη συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ηλεκτροπληξία.



- **ΜΗΝ** επιτρέπετε σε μη εκπαιδευμένο προσωπικό να χειρίζεται τη συσκευή.
- **ΜΗΝ** χρησιμοποιείτε τον καταψύκτη αν όλοι οι πίνακες εξυπηρέτησης και οι θύρες πρόσβασης δεν είναι ασφαλισμένες με βίδες.
- **ΜΗΝ** αφαιρείτε τη θύρα, τον αναδευτήρα και τις λεπίδες ή τον άξονα οδήγησης αν δεν είναι ο διακόπτης ελέγχου στη θέση OFF.
- **ΜΗΝ** τοποθετείτε αντικείμενα ή δάκτυλα στην εκκροή της θύρας.

Η μη συμμόρφωση με τις οδηγίες αυτές μπορεί να οδηγήσει σε μολυσμένα προϊόντα ή προσωπικό τραυματισμό από επικίνδυνα κινητά μέρη.



Ο καταψύκτης πρέπει να τοποθετείται σε επίπεδη επιφάνεια. Η μη συμμόρφωση μπορεί να προκαλέσει προσωπικό τραυματισμό ή βλάβη στη συσκευή.



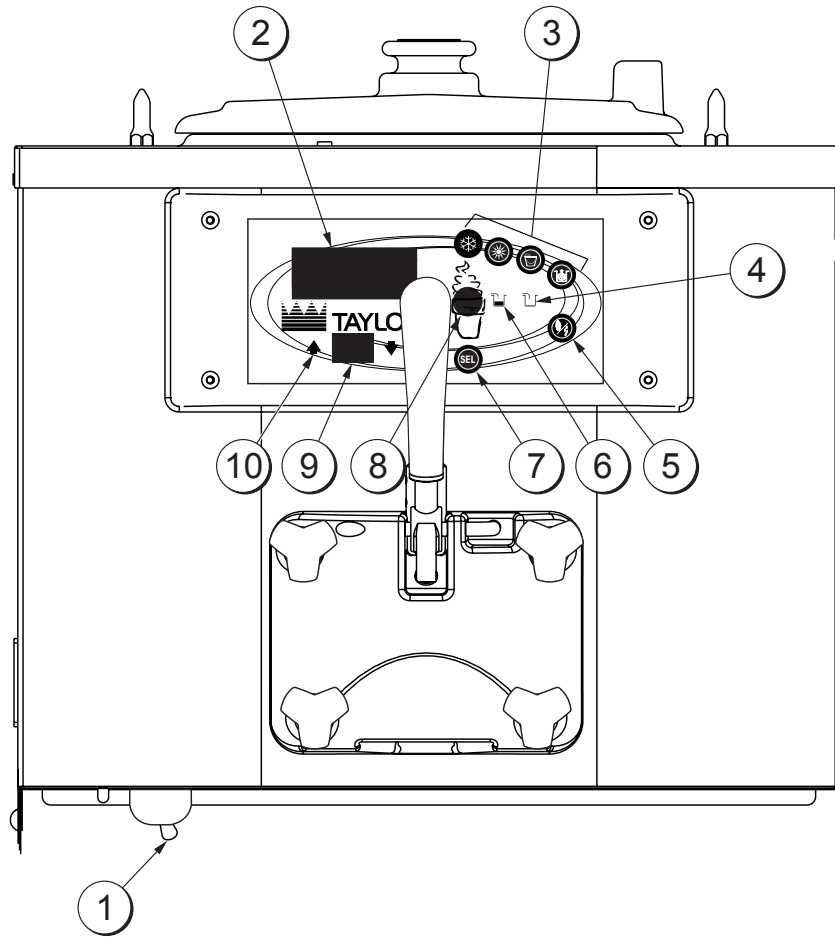
ΝΑ ΕΙΣΤΕ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΟΙ όταν αφαιρείτε το συγκρότημα του αναδευτήρα. Οι λεπίδες απόξεσης είναι πολύ κοφτερές και μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό.

ΜΗΝ φράξετε τους αεραγωγούς και τα στόμια εκροής:

Απαιτούνται τουλάχιστον 6" (152 mm) ελεύθερου χώρου και στις δύο πλευρές και 0" στο οπίσθιο μέρος της μονάδας. Η μη συμμόρφωση με τις οδηγίες μπορεί να προκαλέσει ανεπαρκή απόδοση του καταψύκτη και βλάβη της μηχανής.

Ο καταψύκτης αυτός είναι σχεδιασμένος να λειτουργεί σε εσωτερικό χώρο, σε συνήθεις θερμοκρασίες περιβάλλοντος 70°-75°F (21°-24°C). Ο καταψύκτης έχει λειτουργήσει με επιτυχία σε υψηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος 104°F (40°C), σε μειωμένη παραγωγή.

ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΟΥΡΥΒΟΥ: Η εκπομπή θορύβου στον αέρα δεν υπερβαίνει τα 78 dB(A) όταν μετράται σε απόσταση 1,0 μέτρου από την επιφάνεια της συσκευής και σε ύψος 1,6 μέτρων από το δάπεδο.



Εικόνα 2

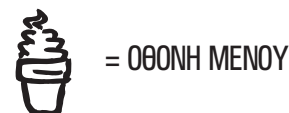
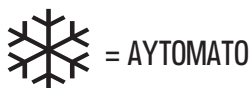
ΣΤΟΙΧΕΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ
2	ΘΘΟΝΗ ΥΓΡΩΝ ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ
3	ΠΛΗΚΤΡΑ
4	ΕΝΔΕΙΚΤΗΣ ΤΕΛΟΥΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ
5	ΕΝΔΕΙΚΤΗΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
6	ΕΝΔΕΙΚΤΗΣ ΜΕΙΩΜΕΝΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ
7	ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ
8	ΠΛΗΚΤΡΟ ΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
9	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΒΟΥΡΤΣΑ
10	ΠΛΗΚΤΡΟ ΒΕΛΟΥΣ

Ορισμοί συμβόλων

Για να είναι καλύτερη η επικοινωνία σε διεθνές επίπεδο, σε πολλούς από τους διακόπτες, λειτουργίες και ενδείξεις βλάβης, οι λέξεις έχουν αντικατασταθεί από σύμβολα. Η συσκευή Taylor έχει σχεδιαστεί με αυτά τα διεθνή σύμβολα.

Στον πίνακα που ακολουθεί δίνονται οι ορισμοί των συμβόλων.




Διακόπτης ρεύματος



Όταν ο διακόπτης είναι στη θέση ON (Ανοικτό), ο πίνακας ελέγχου λειτουργεί.

Θθόνη φθορισμού

Η οθόνη φθορισμού βρίσκεται στον πρόσθιο πίνακα ελέγχου. Κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας, η οθόνη είναι κενή. Η οθόνη χρησιμοποιείται για να εμφανίζει τις επιλογές των μενού και να ειδοποιεί το χειριστή σε περίπτωση εντοπισμού βλάβης. Στα διεθνή μοντέλα, αναγράφεται στην οθόνη η θερμοκρασία του μείγματος στον κάδο ανάμειξης.

Φωτεινές ενδείξεις


ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΜΕΙΓΜΑ – Όταν είναι αναμμένη η ένδειξη ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΜΕΙΓΜΑ , υπάρχει μειωμένη ποσότητα μείγματος στον κάδο και πρέπει να συμπληρωθεί το συντομότερο δυνατόν.

ΤΕΛΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ – Όταν είναι αναμμένη η ένδειξη ΤΕΛΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ , ο κάδος ανάμειξης είναι σχεδόν άδειος και το μείγμα δεν επαρκεί για τη λειτουργία του καταψύκτη. Η κατάσταση αυτόματης λειτουργίας (ΑΥΤΟΜΑΤΟ) έχει σταματήσει και ο καταψύκτης θα τεθεί σε κατάσταση αναμονής (ΑΝΑΜΟΝΗ). Για να ενεργοποιήσετε το σύστημα κατάψυξης, προσθέστε μείγμα στον κάδο και πιάστε την ένδειξη ΑΥΤΟΜΑΤΟ . Θα αρχίσει αυτόματα η λειτουργία του καταψύκτη.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ – Όταν είναι αναμμένη η ένδειξη ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ , ο καταψύκτης είναι στη διαδικασία ενός κύκλου θερμικής επεξεργασίας.


ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΒΟΥΡΤΣΑ – Όταν η ένδειξη ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΒΟΥΡΤΣΑ είναι "1", πρέπει να αποσυναρμολογηθεί η συσκευή και να καθαριστεί με βούρτσα μέσα σε 24 ώρες.

Επαναφορά μηχανισμού

Το κουμπί επαναφοράς βρίσκεται στον πίνακα σέρβις, στην αριστερή πλευρά της μηχανής. Προστατεύει τον κινητήρα του αναδευτήρα από συνθήκες υπερφόρτωσης. Αν υπάρξει υπερφόρτωση, ο μηχανισμός επαναφοράς μπλοκάρει. Για να γίνει σωστά η επαναφορά λειτουργίας του καταψύκτη, γυρίστε το διακόπτη ρεύματος στη θέση OFF (Κλειστό). Πιέστε καλά το κουμπί επαναφοράς. Γυρίστε το διακόπτη ρεύματος στη θέση ON. Πιέστε το σύμβολο ΠΛΥΣΗ  και παρατηρήστε την απόδοση του καταψύκτη.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε μεταλλικά αντικείμενα για να πιέσετε το κουμπί επαναφοράς. Η μη συμμόρφωση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

Αν ο κινητήρας του αναδευτήρα λειτουργεί κανονικά, πιέστε το σύμβολο ΠΛΥΣΗ  για να ακυρώσετε τον κύκλο. Πιέστε την ένδειξη ΑΥΤΟΜΑΤΟ * για να αρχίσει η κανονική λειτουργία. Αν διακοπεί και πάλι η λειτουργία του καταψύκτη, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό συντήρησης.

Μηχανισμός επαναφοράς αντλίας αέρα/μειγματος

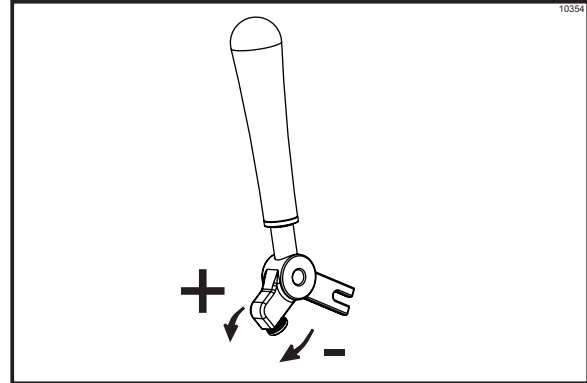
Το κουμπί επαναφοράς της αντλίας βρίσκεται στην αριστερή πλευρά της μηχανής. Η επαναφορά προστατεύει την αντλία από υπερφόρτωση. Αν υπάρξει υπερφόρτωση, ο μηχανισμός επαναφοράς θα μπλοκάρει. Για να επαναφέρετε την αντλία, πιέστε καλά το κουμπί επαναφοράς.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε μεταλλικά αντικείμενα για να πιέσετε το κουμπί επαναφοράς. Η μη συμμόρφωση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

Ρυθμιζόμενη λαβή αναρρόφησης

Η συσκευή αυτή διαθέτει μια ρυθμιζόμενη λαβή αναρρόφησης για καλύτερο έλεγχο της ποσότητας, παρέχοντας καλύτερη και σταθερή ποιότητα προϊόντος και καλύτερο έλεγχο των εξόδων. Η λαβή αναρρόφησης πρέπει να ρυθμίζεται ώστε η ροή να είναι 5 έως 7-1/2 oz. (142 έως 213 g.) προϊόντος ανά 10 δευτερόλεπτα. Για να ΑΥΞΗΣΕΤΕ τη ροή, στρίψτε τη βίδα ΔΕΞΙΩΣΤΡΟΦΑ ενώ για να ΜΕΙΩΣΕΤΕ τη ροή στρίψτε τη βίδα ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΑ. (Βλ. Εικόνα 3.)



Εικόνα 3

Περιγραφές οθονών λειτουργίας

Η οθόνη φθορισμού που βρίσκεται στο κέντρο του πίνακα ελέγχου είναι συνήθως κενή κατά τη διάρκεια της καθημερινής λειτουργίας της μηχανής. Η οθόνη ενεργοποιείται όταν πιέξετε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ ή το Μενού του Διαχειριστή. Η οθόνη προειδοποιεί επίσης το χειριστή όταν εντοπίζονται συγκεκριμένα σφάλματα κατά τον έλεγχο.

Ενεργοποίηση

Όταν ενεργοποιείται η μηχανή, το σύστημα ελέγχου ξεκινά την εκτέλεση ενός ελέγχου του συστήματος. Εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη "INITIALIZING" (Εκκίνηση). Το σύστημα θα ελέγξει τέσσερα είδη δεδομένων: LANGUAGE (ΓΛΩΣΣΑ), SYSTEM DATA (ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ), CONFIG DATA (ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ) και LOCKOUT DATA (ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΕΜΠΛΟΚΗΣ).

Όση ώρα εμφανίζεται η οθόνη INITIALIZING... LANGUAGE (Εκκίνηση... Γλώσσα), ο συναγερμός είναι ενεργοποιημένος. Αν, στη διάρκεια της εκκίνησης, το σύστημα εντοπίσει κατεστραμμένα δεδομένα, θα εμφανιστεί η ακόλουθη οθόνη η οποία θα προειδοποιεί το χειριστή ότι έχουν αλλάξει οι ρυθμίσεις (Βλ. Εικόνα 4).



Εικόνα 4

Αν εμφανιστεί το παραπάνω μήνυμα στην οθόνη, ανατρέξτε στο "NVRAM FAULT" (Βλάβη NVRAM) για οδηγίες.

Αφού γίνει η εκκίνηση του συστήματος, εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου ο αριθμός των ημερών που απομένουν μέχρι τον επόμενο υποχρεωτικό καθαρισμό με βούρτσα και εμφανίζεται η οθόνη SAFETY TIMEOUT (Αναμονή ασφαλείας) με το συναγερμό ενεργοποιημένο. (Βλ. Εικόνα 5.)



Εικόνα 5

Η παραπάνω οθόνη εμφανίζεται με το συναγερμό ενεργοποιημένο για 60 δευτερόλεπτα ή μέχρι να πιέσετε κάποιο σύμβολο ελέγχου.

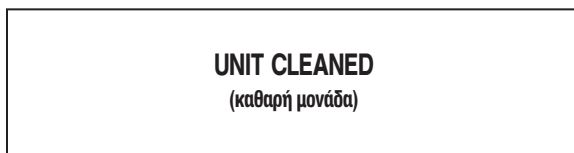
Αφού συμπληρωθεί ο χρόνος ασφαλείας και ο διακόπτης ρεύματος είναι στη θέση OFF, εμφανίζεται η ακόλουθη οθόνη. (Βλ. Εικόνα 6.)



Εικόνα 6

Διακόπτης ρεύματος ON (Ανοικτό)

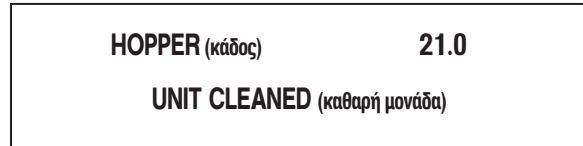
Όταν ο διακόπτης είναι στη θέση ON (Ανοικτό), τα πλήκτρα επαφής του πίνακα ελέγχου είναι ενεργά. Η οθόνη φθορισμού είναι είτε κενή είτε αναφέρει ότι η συσκευή καθαρίστηκε. (Βλ. Εικόνα 7.)



Εικόνα 7

Οθόνη για διεθνή μοντέλα μόνο:

Σε ορισμένα διεθνή μοντέλα, για όσο διάστημα ο διακόπτης είναι στη θέση ON (Ανοικτό), εμφανίζεται συνεχώς στην οθόνη η θερμοκρασία του κάδου ανάμειξης. (Βλ. Εικόνα 8.)



Εικόνα 8

Κύκλος θέρμανσης

Σε όλη τη διάρκεια του κύκλου θερμικής επεξεργασίας είναι φωτισμένη στον πίνακα ελέγχου η ένδειξη ΚΥΚΛΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ * . Θα εμφανιστούν στην οθόνη δύο προειδοποιητικά μηνύματα. Το μήνυμα "DO NOT DRAW" (Μη λαμβάνετε προϊόν) εμφανίζεται όταν η θερμοκρασία του μείγματος είναι κάτω από 130°F (54,4°C) βαθμούς. (Βλ. Εικόνα 9.)



Εικόνα 9

Το μήνυμα "HOT PRODUCT" (Θερμό προϊόν) εμφανίζεται στην οθόνη όταν η θερμοκρασία του μείγματος είναι πάνω από 130°F (54,4°C) βαθμούς. (Βλ. Εικόνα 10.)



Εικόνα 10



MHN προσπαθήσετε να τραβήξετε προϊόν ή να αποσυναρμολογήσετε τη μονάδα κατά τη διάρκεια του κύκλου θερμικής επεξεργασίας. Το προϊόν είναι ζεστό και σε πολύ μεγάλη πίεση.

Στη διάρκεια του κύκλου θερμικής επεξεργασίας, πρέπει η θερμοκρασία του μείγματος στον κάδο ανάμειξης και στον κύλινδρο κατάψυξης να ανέλθει στους 151°F (66,1°C) βαθμούς μέσα σε 90 λεπτά.

Όταν ολοκληρωθεί η φάση θέρμανσης, ο καταψύκτης μπαίνει στη φάση διατήρησης. Στη φάση διατήρησης, η θερμοκρασία διατηρείται πάνω από τους 151°F (66,1°C) βαθμούς για τουλάχιστον 30 λεπτά.

Η τελική φάση του κύκλου θερμικής επεξεργασίας είναι η φάση ψύξης. Η θερμοκρασία του μείγματος πρέπει να κατέβει κάτω από τους 41°F (5°C) βαθμούς σε δύο ώρες.

Όταν ολοκληρωθεί ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας, παύει να είναι φωτισμένη η αντίστοιχη ένδειξη * στον πίνακα ελέγχου. Η μηχανή θα εισέλθει στην κατάσταση αναμονής (φωτίζεται η ένδειξη ANAMONH στον πίνακα ελέγχου). Η μηχανή μπορεί να εισέλθει σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας (AYTOMATO) ή να διατηρηθεί σε κατάσταση αναμονής.

Για λόγους συμμόρφωσης προς τους κανόνες υγιεινής, τα συστήματα κατάψυξης με θερμική επεξεργασία **πρέπει** να ολοκληρώνουν έναν κύκλο θέρμανσης ημερησίως και **πρέπει** να αποσυναρμολογούνται και να καθαρίζονται με βούρτσα κάθε 14 ημέρες. Ο καθαρισμός με βούρτσα είναι η συνηθής διαδικασία αποσυναρμολόγησης και καθαρισμού που παρουσιάζεται στο παρόν εγχειρίδιο. Μη συμμόρφωση με τις οδηγίες αυτές θα έχει ως αποτέλεσμα να μην επιτρέπει το σύστημα ελέγχου να εισέλθει ο καταψύκτης σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας (AYTOMATO).

Να συμμορφώνεστε πάντοτε με τις κατά τόπους οδηγίες για το μέγιστο αριθμό ημερών ανάμεσα σε δύο κύκλους καθαρισμού. (Ανατρέξτε, στη σελίδα 14, στο Μενού του Διαχειριστή για τη συχνότητα καθαρισμού με βούρτσα.)

Υπάρχουν δύο τύποι κλειδώματος του καταψύκτη: Ανελαστικό ή ελαστικό κλειδώμα. Το ανελαστικό κλειδώμα απαιτεί την αποσυναρμολόγηση και τον καθαρισμό με βούρτσα της συσκευής. Το ελαστικό κλειδώμα μπορεί να αντιμετωπιστεί είτε με αποσυναρμολόγηση και καθαρισμό με βούρτσα είτε με ενεργοποίηση νέου κύκλου θερμικής επεξεργασίας.

Ανελαστικό κλειδώμα: Δύο είναι οι λόγοι που μπορεί να προκαλέσουν ανελαστικό κλειδώμα της συσκευής:

Βήμα 1

Έχει παρέλθει ο χρόνος καθαρισμού με βούρτσα (μέγιστη διάρκεια 14 ημέρες). (Βλ. Εικόνα 11.)



Εικόνα 11

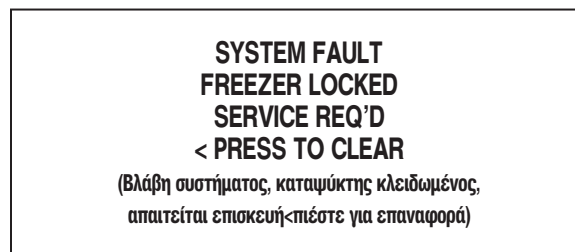
Πιέστε το σύμβολο ΠΛΥΣΗ  για να εμφανιστεί η ακόλουθη οθόνη. (Βλ. Εικόνα 12.)



Εικόνα 12

Βήμα 2

Παρουσιάστηκε βλάβη σε θερμίστορ (κύλινδρος κατάψυξης ή κάδος) κατά τη διαδικασία της θερμικής επεξεργασίας. (Βλ. Εικόνα 13.)



Εικόνα 13

Πιέστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ και θα εμφανιστεί στην οθόνη η θερμική αντίσταση (θερμίστορ) που προκάλεσε το ανελαστικό κλειδώμα. (Βλ. Εικόνα 14.)



Εικόνα 14

Αν η μηχανή είναι κλειδωμένη ανελαστικά και γίνει προσπάθεια ενεργοποίησης της αυτόματης λειτουργίας (AYTOMATO), η μηχανή εισέρχεται αυτόματα σε κατάσταση αναμονής (ANAMONH) και εμφανίζεται στην οθόνη το ακόλουθο μήνυμα. (Βλ. Εικόνα 15.)



Εικόνα 15

Για να επανεμφανιστεί το μήνυμα που αναφέρει το λόγο του ανελαστικού κλειδώματος, γυρίστε το διακόπτη ρεύματος στη θέση OFF (Κλειστό) για πέντε δευτερόλεπτα και στη συνέχεια γυρίστε τον και πάλι στη θέση ON (Ανοικτό). Θα εμφανιστεί το αρχικό μήνυμα με την αιτία που προκάλεσε το ανελαστικό κλειδώμα. Μπορείτε να βρείτε επίσης την περιγραφή της βλάβης στο Μενού του Διαχειριστή (βλ. σελίδα 14).

Το μήνυμα που αναφέρει ότι ο καταψύκτης είναι κλειδωμένος θα παραμείνει στην οθόνη μέχρι να ολοκληρωθεί η απαίτηση του καθαρισμού με βούρτσα. Ο καταψύκτης πρέπει να αποσυρμολογηθεί ώστε να ενεργοποιηθεί το χρονόμετρο των 5 λεπτών στην οθόνη. Μόλις μηδενιστεί το χρονόμετρο, ο καταψύκτης είναι διαθέσιμος.

Ελαστικό κλειδώμα: Αν δεν έχει ενεργοποιηθεί ένας κύκλος θερμικής επεξεργασίας στο τελευταίο εικοσιτετράωρο, θα παρουσιαστεί ελαστικό κλειδώμα. Το ελαστικό κλειδώμα επιτρέπει στο χειριστή να κάνει τις απαιτούμενες ενέργειες για να αντιμετωπίσει την αιτία που το προκάλεσε. Ο χειριστής έχει την επιλογή είτε να ενεργοποιήσει έναν κύκλο θέρμανσης είτε να πλύνει τη μηχανή με βούρτσα. Όταν παρουσιάζεται ελαστικό κλειδώμα, η μηχανή εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής. Εμφανίζεται στην οθόνη το ακόλουθο μήνυμα. Στη δεύτερη γραμμή του μηνύματος αναγράφεται ο λόγος που προκάλεσε το κλειδώμα. (Βλ. Εικόνα 16.)

**HEAT TREAT FAILURE
REASON
HEAT FOR HEAT CYCLE
WASH TO BRUSH CLEAN**
(Αστοχία θερμικής επεξεργασίας, Αιτία, θερμαίνετε για κύκλο θέρμανσης, Πλένετε για καθαρισμό με βούρτσα)

Εικόνα 16

Αν αντιμετωπιστεί η αιτία που προκάλεσε το κλειδώμα, με την επιλογή ΘΕΡΜΑΝΣΗ * ενεργοποιείται άμεσα ένας κύκλος θέρμανσης. Αν πιάσετε το σύμβολο ΠΛΥΣΗ ☹ για να εμφανίζεται το παραπάνω μήνυμα, ο καταψύκτης θα κλειδώσει ανελαστικά και είναι υποχρεωτικό το πλύσιμο με βούρτσα.

Στη συνέχεια παρουσιάζονται τα μηνύματα που εμφανίζονται στη δεύτερη γραμμή της οθόνης όταν ο καταψύκτης κλειδώνει ελαστικά.

POWER SWITCH OFF	Ο διακόπτης ρεύματος ήταν στη θέση OFF (Κλειστό).
MIX OUT PRESENT	Παρουσιάστηκε κατάσταση τέλους μείγματος.
AUTO OR STANDBY OFF	Η μηχανή δεν ήταν σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας (ΑΥΤΟΜΑΤΟ) ή αναμονής (ΑΝΑΜΟΝΗ).
NO HEAT CYCLE TRIED	Δεν πραγματοποιήθηκε κύκλος θερμικής επεξεργασίας στο τελευταίο εικοσιτετράωρο. (Η ώρα αυτόματης έναρξης του κύκλου θερμικής επεξεργασίας πέρασε λόγω διακοπής ρεύματος ή δεν ολοκληρώθηκε ο κύκλος λόγω βλάβης σε θερμίστορ.)

Αν εμφανιστεί η ακόλουθη οθόνη, τότε το ελαστικό κλειδώμα προκλήθηκε στη διάρκεια ενός κύκλου θερμικής επεξεργασίας. (Βλ. Εικόνα 17.)

**HEAT TREAT FAILURE
FREEZER LOCKED
HEAT FOR HEAT CYCLE
WASH TO BRUSH CLEAN**
(Αστοχία θερμικής επεξεργασίας, Καταψύκτης κλειδωμένος, θερμαίνετε για κύκλο θέρμανσης, Πλένετε για καθαρισμό με βούρτσα)

Εικόνα 17

Ελαστικό κλειδώμα μπορεί επίσης να παρουσιαστεί οποιαδήποτε στιγμή στη διάρκεια της λειτουργίας, αν η θερμοκρασία του κάδου ή του κυλίνδρου κατάψυξης υπερβεί τους 59°F (15°C) ή υπερβεί τους 41°F (5°C) και παραμείνει σε αυτό σημείο για περισσότερες από τέσσερις ώρες. Αν το πρόβλημα είναι PRODUCT OVER TEMPERATURE (Υπερβολική θερμοκρασία προϊόντος), θα εμφανιστεί η ακόλουθη οθόνη. (Βλ. Εικόνα 18.)

**PRODUCT OVER TEMP
HEAT FOR HEAT CYCLE
WASH TO BRUSH CLEAN**
(Υπερβολική θερμοκρασία προϊόντος, θερμαίνετε για κύκλο θέρμανσης, Πλένετε για καθαρισμό με βούρτσα)


Εικόνα 18

Αν παρουσιαστεί ένα από αυτά τα μηνύματα, ο καταψύκτης δεν μπορεί να λειτουργήσει αυτόματα εκτός αν αποσυρμολογηθεί και καθαριστεί με βούρτσα ή αν ολοκληρωθεί ένας κύκλος θερμικής επεξεργασίας. Πιάστε το σύμβολο ΘΕΡΜΑΝΣΗ * για να ενεργοποιήσετε έναν κύκλο θέρμανσης ή το σύμβολο ΠΛΥΣΗ ☹ για να αποσυρμολογήσετε και να καθαρίσετε τη μηχανή.

Αν ο καταψύκτης αποδεσμευτεί με την ενεργοποίηση ενός κύκλου θερμικής επεξεργασίας, το σύμβολο ΘΕΡΜΑΝΣΗ * φωτίζεται και εμφανίζεται στην οθόνη το ακόλουθο μήνυμα. (Βλ. Εικόνα 19.)

DO NOT DRAW
(Μη λαμβάνετε προϊόν)

Εικόνα 19

Αν επιλεγεί το σύμβολο ΠΛΥΣΗ  για την αποδέσμευση του καταψύκτη, το μήνυμα FREEZER LOCKED (Καταψύκτης κλειδωμένος) θα παραμείνει στην οθόνη μέχρι να ολοκληρωθεί η απαίτηση του καθαρισμού με βούρτσα. Ο καταψύκτης πρέπει να αποσυαρμολογηθεί ώστε να ενεργοποιηθεί το χρονόμετρο των 5 λεπτών στην οθόνη. Μόλις μηδενιστεί το χρονόμετρο, ο καταψύκτης είναι διαθέσιμος. (Βλ. Εικόνα 20.)



Εικόνα 20

Για να επανεμφανιστεί το μήνυμα που αναφέρει το λόγο του ελαστικού κλειδώματος, γυρίστε το διακόπτη ρεύματος στη θέση OFF (Κλειστό) για πέντε δευτερόλεπτα και στη συνέχεια γυρίστε τον και πάλι στη θέση ON (Ανοικτό). Θα εμφανιστεί ξανά το μήνυμα που αναφέρει το αίτιο που προκάλεσε το ελαστικό κλείδωμα. (Βλ. Εικόνα 21.)





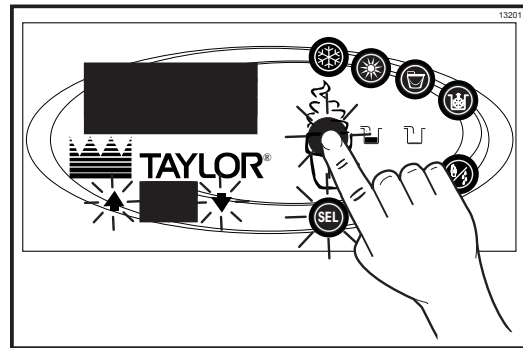
Εικόνα 21

Μπορείτε να βρείτε επίσης την περιγραφή της βλάβης στο Μενού του Διαχειριστή. (Βλ. σελίδα 14.)

Σημείωση: Στο Μενού του Διαχειριστή μπορείτε να βρείτε ένα ιστορικό δεδομένων κύκλων θέρμανσης και κλειδώματος. (Βλ. σελίδα 16.)

Μενού του Διαχειριστή

Το Μενού του Διαχειριστή χρησιμοποιείται για την εμφάνιση των οθονών για τις εργασίες του χειριστή. Για να εμφανιστεί το Μενού, πιέστε στο κέντρο του συμβόλου ΚΩΝΟΣ  στον πίνακα ελέγχου. Όταν εμφανιστεί η οθόνη ACCESS CODE (Κωδικός πρόσβασης), θα φωτιστούν και τα σύμβολα με βέλη, το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ και το σύμβολο ΚΩΝΟΣ . (Βλ. Εικόνα 22.)



Εικόνα 22

Στο πρόγραμμα του Μενού, τα σύμβολα με βέλη και το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ λειτουργούν ως πλήκτρα για το μενού.

ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ – αυξάνει την τιμή πάνω από το δρομέα και χρησιμοποιείται για την προς τα επάνω κίνηση σε οθόνες κειμένου.

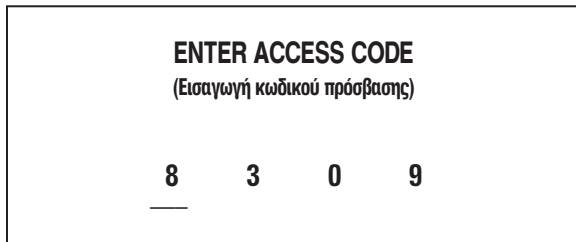
ΒΕΛΟΣ ΚΑΤΩ – μειώνει την τιμή πάνω από το δρομέα και χρησιμοποιείται για την προς τα κάτω κίνηση σε οθόνες κειμένου.

ΕΠΙΛΟΓΗ – μετακινεί το δρομέα προς τα δεξιά και χρησιμοποιείται για την επιλογή από το μενού.

Σημείωση: Η μηχανή θα συνεχίσει τη λειτουργία της από το σημείο στο οποίο βρισκόταν όταν επιλέχθηκε το Μενού. Ωστόσο, τα πλήκτρα ελέγχου δεν θα είναι αναμμένα και δεν θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν όταν εμφανίζεται το Μενού του Διαχειριστή ή το Μενού Βαθμονόμησης. Τα πλήκτρα ελέγχου λειτουργούν μόνο όταν εμφανίζεται η οθόνη CURRENT CONDITIONS (Τρέχουσες συνθήκες). (Βλ. ΤΡΕΧΟΥΣΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ στη σελίδα 17.)

Εισαγωγή κωδικού πρόσβασης

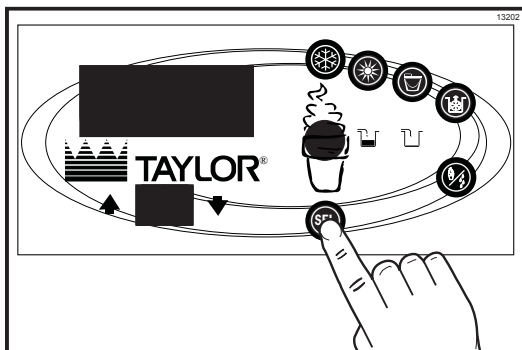
Ενώ εμφανίζεται η οθόνη ACCESS CODE (Κωδικός πρόσβασης), χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να πληκτρολογήσετε τον πρώτο αριθμό στο σημείο όπου βρίσκεται ο δρομέας. Αφού επιλέξετε το σωστό αριθμό, πιάστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να μετακινήσετε το δρομέα στην επόμενη θέση. (Βλ. Εικόνα 23.)



Εικόνα 23

Επαναλάβετε τη διαδικασία μέχρι να πληκτρολογήσετε το σωστό κωδικό πρόσβασης (8309) και τέλος πιάστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ. Αν έχετε πληκτρολογήσει το σωστό κωδικό, θα εμφανιστεί στην οθόνη το Μενού του Διαχειριστή.

Αν ο κωδικός που πληκτρολογήσατε είναι λανθασμένος, μόλις πιάσετε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ θα βγείτε από το πρόγραμμα του Μενού. (Βλ. Εικόνα 24.)



Εικόνα 24

Επιλογές του Μενού

Χρησιμοποιήστε τα σύμβολα με βέλη για να μετακινηθείτε προς τα επάνω ή προς τα κάτω στο Μενού. Για να επιλέξετε, πιάστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ. Για να βγείτε από το πρόγραμμα του Μενού, επιλέξτε EXIT FROM MENU (Έξοδος από Μενού) ή πιάστε το σύμβολο ΚΩΝΟΣ ☰.

Στο Μενού του Διαχειριστή παρουσιάζονται οι ακόλουθες επιλογές.

EXIT FROM MENU (Έξοδος από μενού)

RESET DRAW COUNTER (Μηδενισμός μετρητή λήψεων)

SET CLOCK (ρύθμιση ρολογιού)

AUTO HEAT TIME (ώρα αυτόματης θέρμανσης)

AUTO START TIME (ώρα αυτόματης εκκίνησης)

STANDBY MODE (κατάσταση αναμονής)

BRUSH CLEAN CYCLE (κύκλος καθαρισμού με βούρτσα)

MIX LEVEL AUDIBLE (ηχητική ειδοποίηση για στάθμη μείγματος)

FAULT DESCRIPTION (περιγραφή βλάβης)

LOCKOUT HISTORY (ιστορικό κλειδωμάτων)

HEAT CYCLE SUMMARY (σύνοψη κύκλων θέρμανσης)

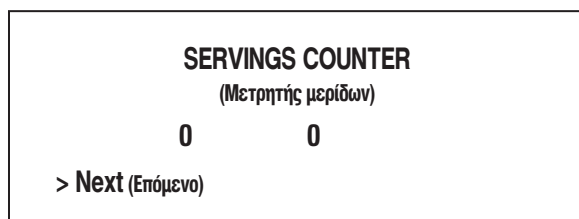
HEAT CYCLE DATA (δεδομένα κύκλων θέρμανσης)

SYSTEM INFORMATION (πληροφορίες συστήματος)

CURRENT CONDITIONS (τρέχουσες συνθήκες)

Επιλέγοντας "EXIT FROM MENU" (Έξοδος από Μενού) βγαίνετε από το Μενού του Διαχειριστή και τα σύμβολα του πίνακα ελέγχου επανέρχονται στην κανονική λειτουργία.

Η οθόνη SERVING COUNTER (Μετρητής μερίδων) χρησιμοποιείται για τον έλεγχο ή την επαναφορά του αριθμού των μερίδων που διατίθενται από τη μηχανή. Ο μετρητής μερίδων μηδενίζεται αυτόματα όταν καθαρίζετε τη μηχανή. (Βλ. Εικόνα 25.)



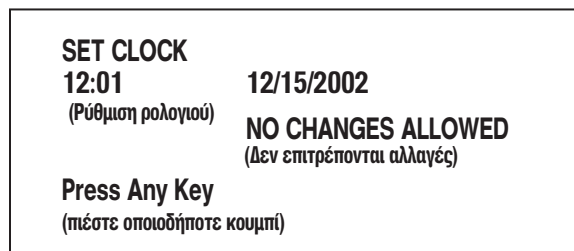
Εικόνα 25

Για να μηδενίσετε τον αριθμό μερίδων, χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να μεταβείτε στην επόμενη οθόνη. Επιλέξτε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ για να μετακινήσετε το βέλος (>) στο YES (Ναι) και επιλέξτε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ. Ο μετρητής μερίδων μηδενίζεται και επιστρέφεται στο Μενού του Διαχειριστή. (Βλ. Εικόνα 26.)



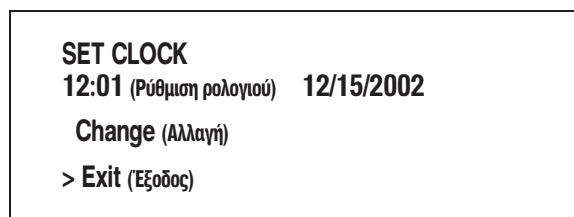
Εικόνα 26

Η επιλογή SET CLOCK (Ρύθμιση ρολογιού) επιτρέπει στο Διαχειριστή να ρυθμίσει την ώρα και την ημερομηνία του ρολογιού ελέγχου. Μπορείτε να αλλάξετε την ημερομηνία και την ώρα μόνο μετά από χειροκίνητο καθαρισμό του καταψύκτη και πριν τεθεί σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας ή αναμονής. Αν επιλέξετε SET CLOCK όταν η συσκευή δεν είναι σε κατάσταση καθαρισμού, θα εμφανιστεί στην οθόνη το ακόλουθο μήνυμα. (Βλ. Εικόνα 27.)



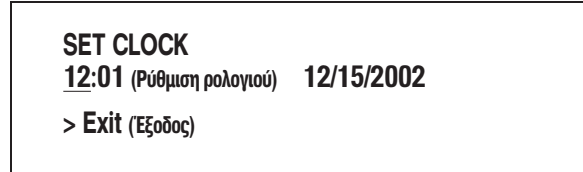
Εικόνα 27

Για να αλλάξετε την ημερομηνία ή την ώρα, επιλέξτε SET CLOCK από τον πίνακα επιλογών. Χρησιμοποιήστε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ για να μετακινήσετε από την Έξοδο (Exit) στην Αλλαγή (Change) και πιέστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να την επιλέξετε. (Βλ. Εικόνα 28.)



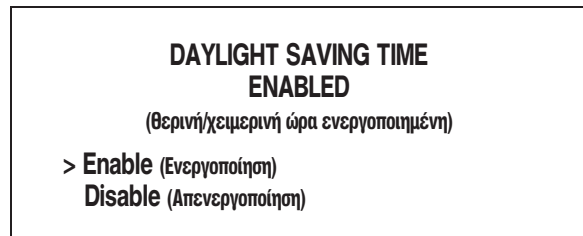
Εικόνα 28

Για να αλλάξετε την ώρα, πιέστε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ όταν ο δρομέας βρίσκεται στη θέση της ώρας. Χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να μετακινήσετε το δρομέα στα λεπτά. Αφού επιλέξετε το σωστό αριθμό λεπτών, πιέστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να μετακινήσετε το δρομέα στο μήνα. (Βλ. Εικόνα 29.)



Εικόνα 29

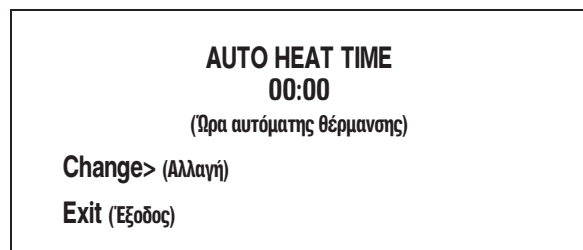
Καταχωρίστε το σωστό μήνα, ημέρα και έτος. Κατόπιν, πιέστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να μεταβείτε στην οθόνη DAYLIGHT SAVING TIME (θερινή/χειμερινή ώρα). (Βλ. Εικόνα 30.)



Εικόνα 30

Όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή αυτή, αλλάζει αυτόματα η θερινή/χειμερινή ώρα. Για να απενεργοποιήσετε την επιλογή Daylight Saving Time, χρησιμοποιήστε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ για να μετακινήσετε στην επιλογή Disable (Απενεργοποίηση). Κατόπιν, πιέστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να αποθηκεύσετε τη νέα ρύθμιση.

Στην οθόνη AUTO HEAT TIME (Ώρα αυτόματης θέρμανσης), μπορείτε να ορίσετε την ώρα της ημέρας στην οποία θα ξεκινά ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας. (Βλ. Εικόνα 31.)



Εικόνα 31

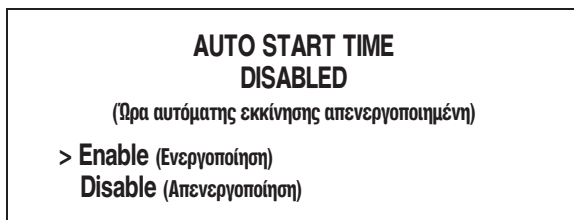
Για να καθορίσετε την ώρα αυτόματης θέρμανσης, πιάστε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ στην επιλογή Change (Αλλαγή). Κατόπιν, πιάστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ. Θα εμφανιστεί στην οθόνη η ώρα και ο δρομέας θα βρίσκεται στη θέση της ώρας. (Βλ. Εικόνα 32.)



Εικόνα 32

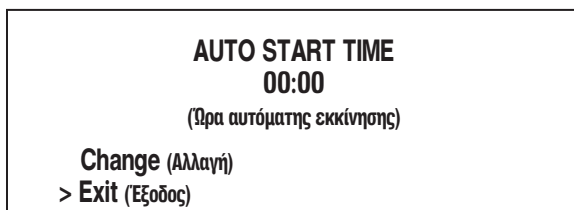
Χρησιμοποιήστε τα σύμβολα με βέλη για να ορίσετε την ώρα που επιθυμείτε. Χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να μετακινήσετε το δρομέα στα λεπτά. Ρυθμίστε τα λεπτά, πιάστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για αποθήκευση και επιστροφή στην οθόνη AUTO HEAT TIME. Χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να επιστρέψετε στο Μενού.

Στην οθόνη AUTO START TIME (Ωρα αυτόματης εκκίνησης), μπορείτε να ορίσετε την ώρα της ημέρας στην οποία η μηχανή θα μεταφέρεται από την κατάσταση αναμονής (ANAMONH) σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας (ΑΥΤΟΜΑΤΟ). Για να γίνει η μετάβαση σε κατάσταση λειτουργίας την προγραμματισμένη ώρα, η μηχανή πρέπει να βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και να μην είναι κλειδωμένη. Η επιλογή AUTO START TIME (Ωρα αυτόματης εκκίνησης) μπορεί επίσης να απενεργοποιηθεί και να απαιτείται χειροκίνητη εκκίνηση της μηχανής. (Βλ. Εικόνα 33.)



Εικόνα 33

Για να ενεργοποιήσετε την ώρα αυτόματης εκκίνησης, πιάστε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ για να μετακινηθείτε στην επιλογή Enable (Ενεργοποίηση). Κατόπιν πιάστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να μεταβείτε στην επόμενη οθόνη. (Βλ. Εικόνα 34.)



Εικόνα 34

Για να καθορίσετε ώρα αυτόματης εκκίνησης, πιάστε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ για να μετακινηθείτε στην επιλογή Change (Αλλαγή). Κατόπιν πιάστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να μεταβείτε στην επόμενη οθόνη. (Βλ. Εικόνα 35.)



Εικόνα 35

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα με βέλη για να καθορίσετε την ώρα αυτόματης εκκίνησης αυξομειώνοντας τη ρύθμιση της ώρας πάνω από το δρομέα. Πιάστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να μετακινήσετε το δρομέα και να καθορίσετε τα λεπτά. Χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη. Χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να επιστρέψετε στο Μενού.

Η επιλογή STANDBY (Αναμονή) χρησιμοποιείται για να εισέρχεται η μηχανή σε κατάσταση αναμονής όταν υπάρχουν μεγάλα χρονικά διαστήματα χωρίς λήψη προϊόντος. Από το Μενού, επιλέξτε STANDBY (Αναμονή). Πιάστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να ενεργοποιήσετε την επιλογή Standby (Αναμονή).

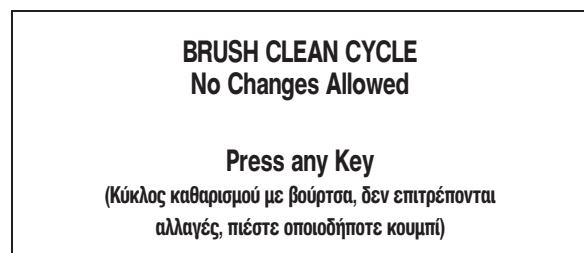
Διακόψτε τη λειτουργία αναμονής βγαίνοντας από το Μενού του Διαχειριστή και επιλέγοντας ΑΥΤΟΜΑΤΟ. (Βλ. Εικόνα 36.)



Εικόνα 36

Η επιλογή BRUSH CLEAN CYCLE (Κύκλος καθαρισμού με βούρτσα) επιτρέπει στο Διαχειριστή να καθορίσει το μέγιστο αριθμό ημερών ανάμεσα σε δύο κύκλους καθαρισμού της μηχανής. Μπορείτε να αλλάξετε τη διάρκεια του κύκλου καθαρισμού με βούρτσα μόνο μετά από χειροκίνητο καθαρισμό της μηχανής και πριν τεθεί σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας ή αναμονής.

Αν επιλέξετε BRUSH CLEAN CYCLE (Κύκλος καθαρισμού με βούρτσα) όταν η συσκευή δεν είναι σε κατάσταση καθαρισμού, θα εμφανιστεί στην οθόνη το ακόλουθο μήνυμα. (Βλ. Εικόνα 37.)



Εικόνα 37

Χρησιμοποιήστε τα σύμβολα με βέλη για να αλλάξετε τον αριθμό ημερών. Πιέστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση και να επιστρέψετε στο Μενού. Ο αριθμός ημερών που εμφανίζεται στο μετρητή καθαρισμών θα αλλάξει και θα δείχνει τη νέα ρύθμιση. (Βλ. Εικόνα 38.)

BRUSH CLEAN CYCLE (Κύκλος καθαρισμού με βούρτσα)		
TIME (Ωρα)	14	DAYS (Ημέρες)

Εικόνα 38

Να συμμορφώνεστε πάντοτε με τις κατά τόπους οδηγίες για το μέγιστο αριθμό ημερών ανάμεσα σε δύο κύκλους καθαρισμού.

Όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή MIX LEVEL AUDIBLE (Ηχητική ειδοποίηση για στάθμη μείγματος) θα ακούγεται ένα ηχητικό σήμα όταν η ποσότητα του μείγματος είναι μειωμένη ή το μείγμα έχει σχεδόν τελειώσει. Με την επιλογή αυτή εμφανίζεται η επόμενη οθόνη. (Βλ. Εικόνα 39.)

MIX LEVEL AUDIBLE (Ηχητική ειδοποίηση για στάθμη μείγματος)	
> Enable (Ενεργοποίηση)	
Disable (Απενεργοποίηση)	

Εικόνα 39

Για να απενεργοποιήσετε την ηχητική ειδοποίηση, χρησιμοποιήστε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ για να μετακινηθείτε στην επιλογή Disable (Απενεργοποίηση). Χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για αποθήκευση και επιστροφή στο Μενού. Καθώς θα μειώνεται η ποσότητα του μείγματος στον κάδο, θα φωτίζονται οι ενδείξεις ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΜΕΙΓΜΑ και ΤΕΛΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ στον πίνακα ελέγχου, αλλά δεν θα ακούγεται ηχητικό σήμα.

Στην οθόνη FAULT DESCRIPTION (Περιγραφή βλάβης) αναφέρεται αν υπάρχει κάποια βλάβη στον καταψύκτη. Αν δεν υπάρχουν προβλήματα, θα εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα. (Βλ. Εικόνα 40.)

FAULT DESCRIPTION (Περιγραφή βλάβης)	
NO FAULT FOUND (δεν βρέθηκε βλάβη)	

Εικόνα 40

Πιέστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να εμφανιστεί η επόμενη βλάβη που εντοπίστηκε ή να επιστρέψετε στο Μενού αν δεν υπάρχουν άλλες βλάβες. Αν εμφανίζονται βλάβες στην οθόνη και πιέσετε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ, θα επιστρέψετε στην οθόνη του Μενού και θα διαγραφούν οι βλάβες που έχουν διορθωθεί.

040210

Σημαντικό: Προς το χειριστή

Στη συνέχεια παρουσιάζονται τα διάφορα μηνύματα που μπορεί να εμφανιστούν μαζί με μια επεξήγηση των διορθωτικών ενεργειών που μπορούν να εκτελεστούν.

NO FAULT FOUND – Δεν εντοπίστηκε βλάβη στον καταψύκτη. Μετά από αυτό το μήνυμα δεν εμφανίζεται τίποτα άλλο στην οθόνη.

BEATER OVERLOAD – (υπερφόρτωση αναδευτήρα) Πιέστε καλά το κουμπί επαναφοράς του αναδευτήρα.

HPCO COMPRESSOR - (συμπίεστής HPCO) Γυρίστε το διακόπτη ρεύματος στη θέση OFF (Κλειστό). Περιμένετε 5 λεπτά για να κρυώσει η μηχανή. Γυρίστε το διακόπτη ρεύματος στη θέση ON (Ανοικτό) και πιέστε το κουμπί αυτόματης λειτουργίας (ΑΥΤΟΜΑΤΟ).

HOPPER THERMISTOR BAD – (βλάβη στο θερμίστορ του κάδου) Γυρίστε το διακόπτη ρεύματος στη θέση OFF (Κλειστό). Καλέστε τον τεχνικό συντήρησης.

BARREL THERMISTOR BAD – (βλάβη στο θερμίστορ του κυλίνδρου) Γυρίστε το διακόπτη ρεύματος στη θέση OFF (Κλειστό). Καλέστε τον τεχνικό συντήρησης.

Στην οθόνη LOCKOUT HISTORY (Ιστορικό κλειδωμάτων) παρουσιάζεται το ιστορικό των τελευταίων 40 ελαστικών κλειδωμάτων, ανελαστικών κλειδωμάτων, ημερομηνιών καθαρισμού με βούρτσα ή κύκλων θέρμανσης που έχουν διακοπεί. Στην άνω δεξιά γωνία εμφανίζονται οι αριθμοί των σελίδων. Στη σελίδα 1 εμφανίζεται πάντοτε η πιο πρόσφατη βλάβη. (Βλ. Εικόνα 41.)

LOCKOUT HISTORY		1
00/00/00	(Ιστορικό κλειδωμάτων)	00:00
Reason (αίτιο)		
> Exit (έξοδος)		

Εικόνα 41

Στη δεύτερη γραμμή της οθόνης παρουσιάζεται η ημερομηνία και η ώρα της βλάβης. Στη τρίτη γραμμή της οθόνης παρουσιάζεται η αιτία που προκάλεσε τη βλάβη ή θα αναφέρεται ότι ολοκληρώθηκε με επιτυχία ο καθαρισμός με βούρτσα. Ορισμένες βλάβες οφείλονται σε πολλές αιτίες. Αν συμβαίνει αυτό, τότε θα υπάρχει μία σελίδα για κάθε αιτία.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα με βέλη για να δείτε τις επόμενες ή τις προηγούμενες οθόνες. Στη συνέχεια παρουσιάζονται τα διάφορα μηνύματα που μπορεί να εμφανιστούν.

Βλάβες που παρουσιάζονται κατά την είσοδο σε κύκλο θερμικής επεξεργασίας

POWER SWITCH OFF – Ο διακόπτης ρεύματος είναι στη θέση OFF (Κλειστό)

AUTO OR STBY OFF – Το χειριστήριο δεν ήταν σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας ή αναμονής.

MIX OUT FAILURE – Παρουσιάστηκε κατάσταση απουσίας μείγματος.

NO HEAT CYCLE TRIED – Η ώρα αυτόματης θέρμανσης (Auto Heat Time) που ορίστηκε απέχει χρονικά περισσότερο από 24 ώρες από τον τελευταίο επιτυχημένο κύκλο θέρμανσης.

Βλάβες που παρουσιάζονται στη διάρκεια του κύκλου θέρμανσης

HEAT MODE FAILURE – Η μέγιστη επιτρεπτή διάρκεια της κατάστασης θέρμανσης ήταν μεγαλύτερη από 90 λεπτά.

COOL MODE FAILURE – Η μέγιστη επιτρεπτή διάρκεια της κατάστασης ψύξης ήταν μεγαλύτερη από 120 λεπτά.

TOTAL TIME FAILURE – Η μέγιστη επιτρεπτή συνολική διάρκεια του κύκλου θερμικής επεξεργασίας ήταν μεγαλύτερη από 4 ώρες.

BRUSH CLEAN TIMEOUT – Ο αριθμός ημερών λειτουργίας υπερέβη τις ημέρες που έχετε ορίσει για τον κύκλο καθαρισμού με βούρτσα.

POWER SWITCH OFF – Στη διάρκεια του κύκλου θέρμανσης γυρίσατε το διακόπτη ρεύματος στη θέση OFF (Κλειστό).

POWER FAIL IN H/C – Παρουσιάστηκε διακοπή ρεύματος στη διάρκεια του κύκλου θερμικής επεξεργασίας.

MIX LOW FAILURE – Η ποσότητα μείγματος στον κάδο είναι πολύ μικρή για να πραγματοποιηθεί με επιτυχία ο κύκλος θέρμανσης.

BEATER OVLD H/C – Η υπερφόρτωση μπλόκαρε τον κινητήρα του αναδευτήρα.

BRL THERM FAIL – Παρουσιάστηκε βλάβη στον αισθητήρα θερμίστορ του κυλίνδρου κατάψυξης.

HOPPER THERM FAIL – Παρουσιάστηκε βλάβη στον αισθητήρα θερμίστορ του κάδου.

HPCO H/C – Στη διάρκεια του κύκλου θερμικής επεξεργασίας άνοιξε ο πλευρικός διακόπτης υψηλής πίεσης.

Βλάβες που παρουσιάζονται στη διάρκεια της κατάστασης αυτόματης λειτουργίας

HPR>41F (5C) AFTER 4 HR – Η θερμοκρασία του μείγματος στον κάδο ήταν μεγαλύτερη από 41°F (5°C) για περισσότερες από τέσσερις ώρες.

BRL>41F (5C) AFTER 4 HR – Η θερμοκρασία του μείγματος στον κύλινδρο κατάψυξης ήταν μεγαλύτερη από 41°F (5°C) για περισσότερες από τέσσερις ώρες.

HPR>41F (5C) AFTER PF – Η θερμοκρασία του μείγματος στον κάδο ήταν μεγαλύτερη από 41°F (5°C) για περισσότερες από τέσσερις ώρες, μετά από διακοπή ρεύματος.

BRL>41F (5C) AFTER PF – Η θερμοκρασία του μείγματος στον κύλινδρο κατάψυξης ήταν μεγαλύτερη από 41°F (5°C) για περισσότερες από τέσσερις ώρες, μετά από διακοπή ρεύματος.

HPR>59F (15C) – Η θερμοκρασία του μείγματος στον κάδο υπερέβη τους 59°F (15°C).

BRL>59F (15C) – Η θερμοκρασία του μείγματος στον κύλινδρο κατάψυξης υπερέβη τους 59°F (15°C).

Στην οθόνη HEAT CYCLE SUMMARY (Σύνοψη κύκλου θέρμανσης) παρουσιάζονται οι ώρες που έχουν παρέλθει από τον τελευταίο κύκλο θέρμανσης, οι ώρες που έχουν παρέλθει από τη στιγμή που η θερμοκρασία του προϊόντος ήταν πάνω από 150°F (65,6°C) βαθμούς και ο αριθμός των κύκλων θέρμανσης που έχουν πραγματοποιηθεί μετά από τον τελευταίο καθαρισμό με βούρτσα. (Βλ. Εικόνα 42.)

HEAT CYCLE SUMMARY	
HRS SINCE HC	0
HRS SINCE 150	0
HRS SINCE 150	0

Εικόνα 42

Η οθόνη HEAT CYCLE DATA (Δεδομένα κύκλων θέρμανσης) περιλαμβάνει στοιχεία για μέχρι 366 κύκλους θερμικής επεξεργασίας. Πρώτα εμφανίζονται τα στοιχεία του πλέον πρόσφατου κύκλου θέρμανσης. Κάθε εγγραφή ή σελίδα ενός κύκλου θέρμανσης αποτελείται από δύο οθόνες. Στην πρώτη οθόνη παρουσιάζεται ο μήνας και η ημέρα του κύκλου θέρμανσης, καθώς και η ώρα έναρξης και η ώρα λήξης του κύκλου. Στη γραμμή 3 παρουσιάζεται ο συνολικός χρόνος κάθε φάσης του κύκλου θέρμανσης. Στη γραμμή 4 παρουσιάζεται η θερμοκρασία κατά την ολοκλήρωση του κύκλου θέρμανσης και ο αριθμός της σελίδας.

Χρησιμοποιήστε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ για να προχωρήσετετε στις επόμενες σελίδες δεδομένων. Χρησιμοποιήστε το ΒΕΛΟΣ ΚΑΤΩ για να πάτε στις προηγούμενες σελίδες. (Βλ. Εικόνα 43.)

00/00	00:00	00:00
HEAT (θέρμανση)	OVER (Άνω)	COOL (Ψύξη)
TEMP AT END (θερμ. στο τέλος)	0.0	1

Εικόνα 43

Η δεύτερη οθόνη θα έχει τον ίδιο αριθμό σελίδας και θα περιλαμβάνει τη θερμοκρασία που καταγράφηκε στον κάδο και στον κύλινδρο κατάψυξης. Στη γραμμή 2 παρουσιάζεται η θερμοκρασία του κάδου και του κυλίνδρου κατάψυξης. Στη γραμμή 4 παρουσιάζεται η διάρκεια της τελευταίας φάσης του κύκλου θέρμανσης είτε αυτός ήταν επιτυχημένος είτε όχι.

Χρησιμοποιήστε το ΒΕΛΟΣ ΕΠΑΝΩ για να πάτε στην επόμενη σελίδα και το ΒΕΛΟΣ ΚΑΤΩ για να πάτε στην προηγούμενη. (Βλ. Εικόνα 44.)

HOPPER (κάδος)	BARREL (κύλινδρος)
000.0	000.0
PHASE TIME: (διάρκεια φάσης)	00:00 1

Εικόνα 44

Αν παρουσιάστηκαν βλάβες στον κύκλο θέρμανσης, τότε οι αντίστοιχοι κωδικοί παρουσιάζονται στη δεύτερη γραμμή της πρώτης οθόνης. (Βλ. Εικόνα 45.)

HOPPER (κάδος)	BARREL (κύλινδρος)	HT
000.0	000.0	HT
PHASE TIME: (διάρκεια φάσης)	00:00	1

Εικόνα 45

Στη συνέχεια παρουσιάζονται οι διάφοροι κωδικοί βλαβών που μπορεί να εμφανιστούν στη γραμμή 2.

- HT Μεγάλη διάρκεια θέρμανσης
Η θερμοκρασία του μείγματος δεν υπερέβη τους 151°F (66,1°C) βαθμούς σε λιγότερο από 90 λεπτά.
- CL Μεγάλη διάρκεια ψύξης Η θερμοκρασία του μείγματος στον κάδο και στον κύλινδρο κατάψυξης δεν κατέβηκε κάτω από τους 41°F (5,1°C) βαθμούς σε λιγότερο από 120 λεπτά.
- TT Μεγάλη συνολική διάρκεια
Ο μέγιστος χρόνος ολοκλήρωσης του κύκλου θερμικής επεξεργασίας δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερος από 4 ώρες.
- MO Κατάσταση τέλους μείγματος
Εντοπίστηκε κατάσταση τέλους μείγματος στην αρχή ή στη διάρκεια του κύκλου θέρμανσης.
- ML Κατάσταση μειωμένου μείγματος
Η διάρκεια της φάσης θέρμανσης ή της φάσης ψύξης ήταν μεγάλη και εντοπίστηκε μειωμένη ποσότητα μείγματος.
- BO Κατάσταση υπερφόρτωσης αναδευτήρα
Παρουσιάστηκε υπερφόρτωση αναδευτήρα στη διάρκεια του κύκλου θέρμανσης.
- HO Κατάσταση διακοπής υψηλής πίεσης
Παρουσιάστηκε διακοπή υψηλής πίεσης στη διάρκεια του κύκλου θέρμανσης.
- PF Διακοπή ρεύματος
Η διάρκεια της φάσης θέρμανσης, της φάσης ψύξης ή η συνολική διάρκεια ήταν μεγαλύτερη της μέγιστης επιτρεπτής εξαιτίας διακοπής ρεύματος. Αν παρουσιαστεί διακοπή ρεύματος και ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας δεν αποτύχει θα εμφανιστεί ένας αστερίσκος (*) στην τρίτη γραμμή της οθόνης.
- PS Κλειστός διακόπτης ρεύματος
Στη διάρκεια του κύκλου θέρμανσης, γυρίσατε το διακόπτη ρεύματος στη θέση OFF (Κλειστό).
- TH Θερμίστορ εκτός λειτουργίας
Παρουσιάστηκε βλάβη στο θερμίστορ ενός αισθητήρα.
- RC Διαγραφή εγγραφής
Δεν καταγράφηκαν στοιχεία στη σελίδα ή τα στοιχεία έσβησαν λόγω κατεστραμμένων δεδομένων.

- OP Διακοπή χειριστή
Δηλώνει ότι ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας διακόπηκε από την επιλογή OPERATOR ABORT (Διακοπή χειριστή).
- PD Η θύρα του προϊόντος δεν είναι στη θέση της
Μια θύρα δεν είναι στη θέση της ή είναι χαλαρή.

Η οθόνη SYSTEM INFORMATION (Πληροφορίες συστήματος) παρουσιάζεται σε τρεις οθόνες. Στην πρώτη οθόνη παρουσιάζεται η έκδοση των χειριστηρίων και του λογισμικού που είναι εγκατεστημένα στη μηχανή. (Βλ. Εικόνα 46.)

<p>SOFTWARE VERSION C708 CONTROL UVVC3 VERSION 1.00 > Next (επόμενο)</p>

Εικόνα 46

Πιέστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να προχωρήσετε στην επόμενη οθόνη πληροφοριών συστήματος όπου αναγράφεται η έκδοση γλώσσας του λογισμικού. (Βλ. Εικόνα 47.)

<p>Language (Γλώσσα) V1.11 r 00 English 515 > Next (επόμενο)</p>
--

Εικόνα 47

Πιέστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να προχωρήσετε στην τρίτη οθόνη πληροφοριών συστήματος όπου αναγράφεται ο αριθμός της κατάστασης υλικών του μοντέλου και ο αύξων αριθμός της μηχανής. Χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να επιστρέψετε στο Μενού. (Βλ. Εικόνα 48.)

<p>B.O.M. C70827C000 S/N K0000000 > Next (επόμενο)</p>

Εικόνα 48

Στην οθόνη CURRENT CONDITIONS (Τρέχουσες συνθήκες) παρουσιάζονται η τιμή του ιξώδους του προϊόντος όταν λειτουργεί η μηχανή, καθώς και η θερμοκρασία του κάδου και του κυλίνδρου κατάψυξης. (Βλ. Εικόνα 49.)

<p>VISC (Ιξώδες) 0 0.0 HOPPER (κάδος) 41.0 41.1</p>

Εικόνα 49

Η οθόνη CURRENT CONDITIONS (Τρέχουσες συνθήκες) είναι η μόνη που, όταν εμφανίζεται, τα πλήκτρα του πίνακα ελέγχου επανέρχονται στην κανονική λειτουργία τους. Τα πλήκτρα του Μενού δεν θα είναι φωτισμένα και όλα τα πλήκτρα του πίνακα ελέγχου είναι πλήρως λειτουργικά. Χρησιμοποιήστε το σύμβολο ΕΠΙΛΟΓΗ για να βγείτε από την οθόνη CURRENT CONDITIONS (Τρέχουσες συνθήκες) και να επιστρέψετε στο Μενού.

Ενότητα 5

Διαδικασίες Λειτουργίας

Η συσκευή C708 αποθηκεύει το μείγμα σε έναν κάδο. Διαθέτει έναν κύλινδρο κατάψυξης χωρητικότητας 3,4 quart (3,2 λίτρα) με μία θύρα εκροής.

Θα αρχίσουμε τις οδηγίες από τη στιγμή που μπαίνουμε στο κατάστημα και βρίσκουμε τα εξαρτήματα απλωμένα να στεγνώσουν από τον καθαρισμό της προηγούμενης ημέρας.

Με τις αρχικές αυτές διαδικασίες θα μάθετε να συναρμολογείτε τα εξαρτήματα του καταψύκτη, να τα αποστειρώνετε και να γεμίζετε τον καταψύκτη με φρέσκο μείγμα, καθώς και να είστε έτοιμοι να σερβίρετε την πρώτη μερίδα.

Αν αποσυναρμολογείτε για πρώτη φορά τη μηχανή ή χρειάζεστε πληροφορίες για να αρχίσετε την αποσυναρμολόγηση, πηγαίνετε στη σελίδα 30 "Αποσυναρμολόγηση" και αρχίστε το διάβασμα από εκεί.

Συναρμολόγηση

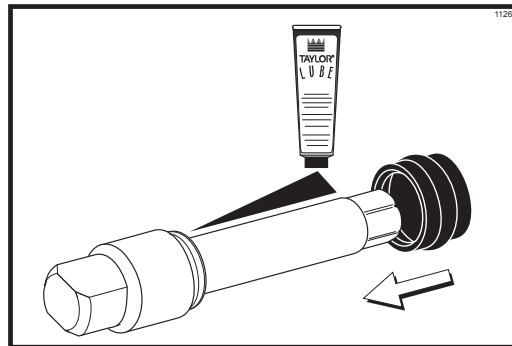
Σημείωση: Όταν λιπαίνετε τα εξαρτήματα, να χρησιμοποιείτε ένα εγκεκριμένο για τρόφιμα λιπαντικό (για παράδειγμα: Taylor Lube).



ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ Ο ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΕΙΝΑΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ OFF (ΚΛΕΙΣΤΟ)! Η μη συμμόρφωση με τις οδηγίες αυτές μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό από επικίνδυνα κινητά μέρη.

Βήμα 1

Πριν εγκαταστήσετε τον άξονα οδήγησης του αναδευτήρα, λιπάνετε το αυλάκι που υπάρχει στον άξονα. Σύρετε το στεγανοποιητικό περικάλυμμα του άξονα οδήγησης του αναδευτήρα πάνω στο μικρό άκρο του άξονα και ασφαλίστε το στο αυλάκι του άξονα. Βάλτε πολύ λιπαντικό στην εσωτερική πλευρά του στεγανοποιητικού περικαλύμματος και στο επίπεδο άκρο του στεγανοποιητικού περικαλύμματος το οποίο έρχεται σε επαφή με το έδρανο του οπίσθιου κελύφους. Απλώστε ομοιόμορφα λιπαντικό πάνω στον άξονα. ΜΗΝ βάλετε λιπαντικό στο εξαγωγικό άκρο. (Βλ. Εικόνα 50.)

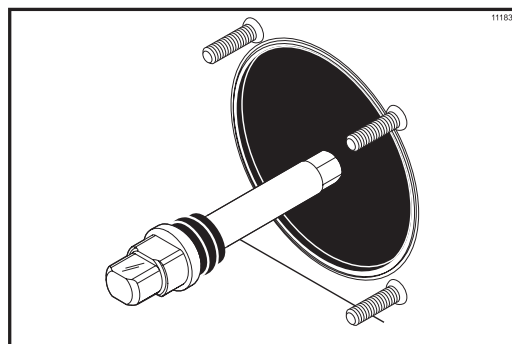


Εικόνα 50

Σημείωση: Για να διασφαλιστεί ότι το μείγμα δεν θα χύνεται από το πίσω άκρο του κυλίνδρου κατάψυξης, το μεσαίο τμήμα του στεγανοποιητικού περικαλύμματος πρέπει να είναι κυρτό ή να προεξέχει από το περικάλυμμα. Αν το μεσαίο τμήμα του στεγανοποιητικού περικαλύμματος είναι κοίλο ή δεν προεξέχει, γυρίστε το περικάλυμμα ανάποδα (μέσα-έξω).

Βήμα 2

Περάστε τον άξονα οδήγησης του αναδευτήρα μέσα από το έδρανο οπίσθιου κελύφους στον κύλινδρο κατάψυξης και ασφαλίστε το εξαγωγικό άκρο σφιχτά στη σύνδεση οδήγησης. (Βλ. Εικόνα 51.)



Εικόνα 51

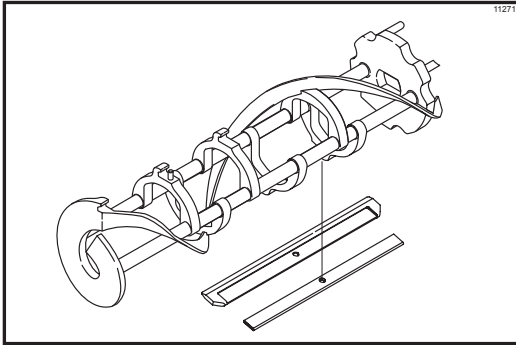


ΝΑ ΕΙΣΤΕ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΟΙ όταν ασχολείστε με το συγκρότημα του αναδευτήρα. Οι λεπίδες απόξεσης είναι πολύ κοφτερές και μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό.

Βήμα 3

Πριν εγκαταστήσετε το συγκρότημα του αναδευτήρα, ελέγξτε τις λεπίδες απόξεσης για εγκοπές ή σημάδια φθοράς. Αν υπάρχουν εγκοπές ή αν οι λεπίδες είναι φθαρμένες, αντικαταστήστε τις και τις δύο.

Αν οι λεπίδες είναι σε καλή κατάσταση, τοποθετήστε τα κλιπ πάνω στις λεπίδες απόξεσης. Τοποθετήστε την οπίσθια λεπίδα απόξεσης πάνω από τον οπίσθιο πείρο συγκράτησης που υπάρχει στον αναδευτήρα. (Βλ. Εικόνα 52.)



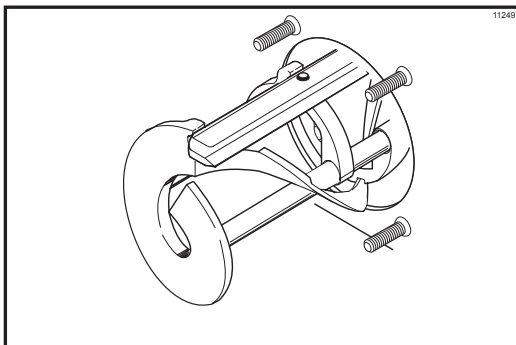
Εικόνα 52

Σημείωση: Οι λεπίδες απόξεσης πρέπει να αντικαθίστανται κάθε 3 μήνες.

Σημείωση: Η οπή που υπάρχει στη λεπίδα απόξεσης πρέπει να ασφαλίσει καλά στον πείρο συγκράτησης για την αποφυγή πολυδάπανων ζημιών.

Βήμα 4

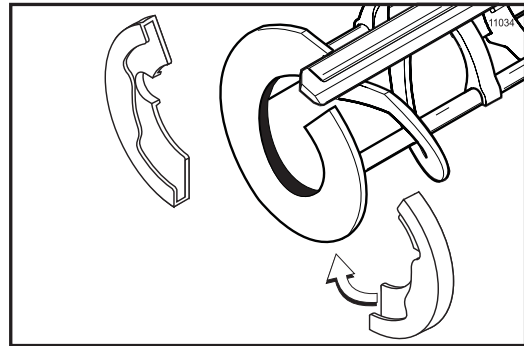
Συγκρατώντας την οπίσθια λεπίδα στον αναδευτήρα, σύρετέ τον μέσα στον κύλινδρο κατάψυξης μέχρι τη μέση. Τοποθετήστε την πρόσθια λεπίδα απόξεσης πάνω στον πρόσθιο πείρο συγκράτησης. (Βλ. Εικόνα 53.)



Εικόνα 53

Βήμα 5

Τοποθετήστε τις σιαγόνες του αναδευτήρα. (Βλ. Εικόνα 54.)

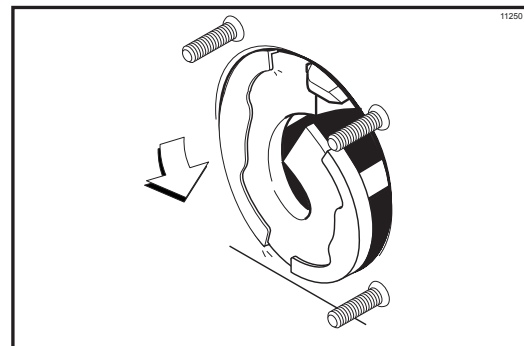


Εικόνα 54

Βήμα 6

Σύρετε το συγκρότημα του αναδευτήρα μέσα στον κύλινδρο κατάψυξης μέχρι το τέλος.

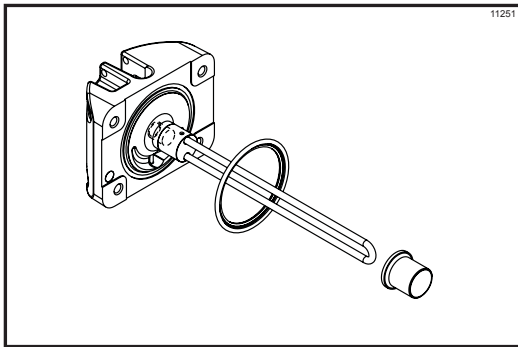
Στρίψτε ελαφρά τον αναδευτήρα μέχρι να εφαρμόσει σωστά, ώστε να βεβαιωθείτε ότι το συγκρότημα του αναδευτήρα είναι στη σωστή θέση επάνω στον άξονα οδήγησης. Όταν είναι τοποθετημένος στη σωστή θέση, ο αναδευτήρας δεν θα προεξέχει από το πρόσθιο τμήμα του κυλίνδρου κατάψυξης. (Βλ. Εικόνα 55.)



Εικόνα 55

Βήμα 7

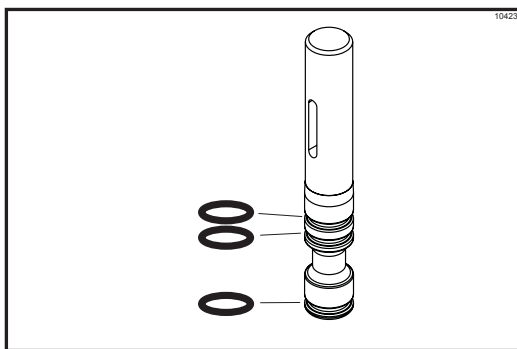
Συναρμολογήστε την πόρτα του καταψύκτη. Βάλτε τη φλάντζα της πόρτας στην εσοχή που υπάρχει στην οπίσθια πλευρά της πόρτας του καταψύκτη. Σύρετε το πρόσθιο έδρανο πάνω στη ράβδο διαφράγματος με τρόπο ώστε το άκρο με τη φλάντζα να ακουμπάει στην πόρτα. ΜΗ βάλετε λιπαντικό στη φλάντζα ούτε στο έδρανο. (Βλ. Εικόνα 56.)



Εικόνα 56

Βήμα 8

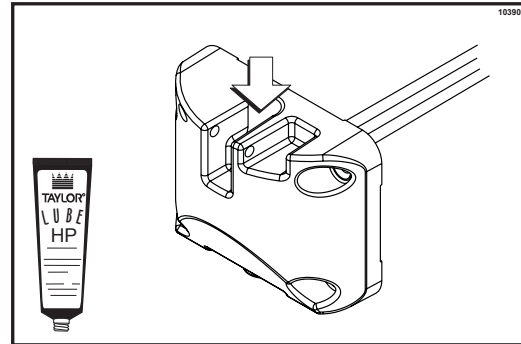
Τοποθετήστε τη βαλβίδα αναρρόφησης. Σύρετε τα τρία δακτυλίδια μορφής "O" στους αύλακες της βαλβίδας αναρρόφησης και λιπάνετε. (Βλ. Εικόνα 57.)



Εικόνα 57

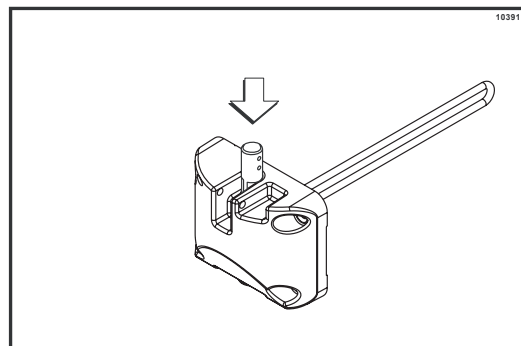
Βήμα 9

Λιπάνετε ελαφρά το εσωτερικό του άνω τμήματος της κοιλότητας της βαλβίδας της πόρτας του καταψύκτη. (Βλ. Εικόνα 58.)



Εικόνα 58

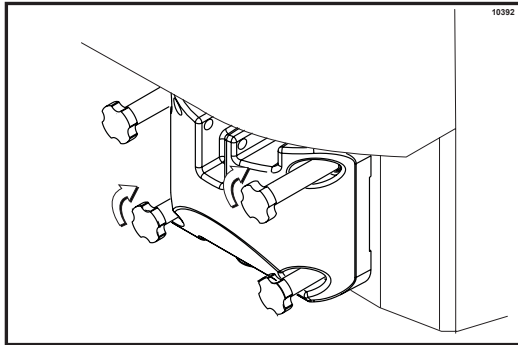
Εισάγετε τη βαλβίδα αναρρόφησης από το επάνω μέρος, με τη σχισμή της λαβής να είναι στραμμένη προς τα εμπρός. (Βλ. Εικόνα 59.)



Εικόνα 59

Βήμα 10

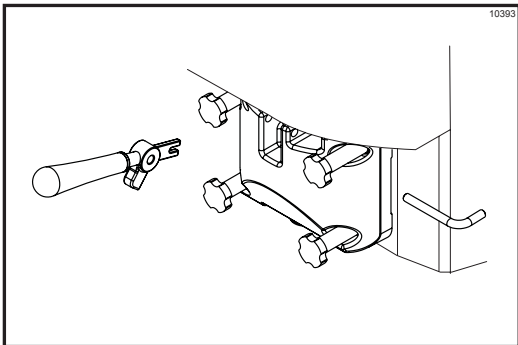
Τοποθετήστε την πόρτα του καταψύκτη. Εισάγετε τη ράβδο διαφράγματος μέσα από τον αναδευτήρα στον κύλινδρο κατάψυξης. Με την πόρτα να ακουμπάει στους ορθοστάτες του καταψύκτη, τοποθετήστε τις βίδες, βάζοντας τις μακρύτερες στο επάνω μέρος. Σφίξτε τις βίδες ισοδύναμα και εναλλάξ για να βεβαιωθείτε ότι η πόρτα είναι σωστά τοποθετημένη. (Βλ. Εικόνα 60.)



Εικόνα 60

Βήμα 11

Τοποθετήστε τη λαβή αναρρόφησης. Σύρετε την περόνη της λαβής αναρρόφησης στη σχισμή της βαλβίδας αναρρόφησης. Ασφαλίστε με τον πείρο περιστροφής. (Βλ. Εικόνα 61.)

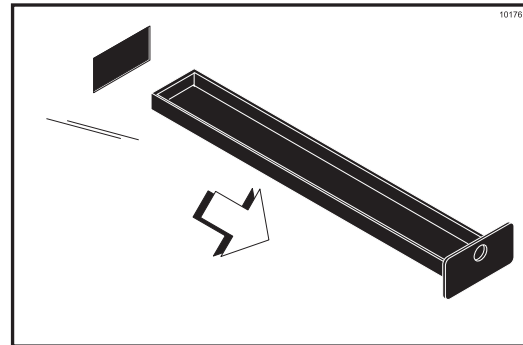


Εικόνα 61

Σημείωση: Η συσκευή C708 διαθέτει μια ρυθμιζόμενη λαβή αναρρόφησης για καλύτερο έλεγχο της ποσότητας των μερίδων, παρέχοντας καλύτερη, σταθερή ποιότητα του προϊόντος και καλύτερο έλεγχο των εξόδων. Η λαβή αναρρόφησης πρέπει να ρυθμίζεται ώστε η ροή να είναι 5 έως 7-1/2 oz. (142 g. έως 213 g.) προϊόντος ανά 10 δευτερόλεπτα. Για να ΑΥΞΗΣΕΤΕ τη ροή, στρίψτε τη βίδα ρύθμισης ΔΕΞΙΟΣΤΡΟΦΑ. Για να ΜΕΙΩΣΕΤΕ τη ροή στρίψτε τη βίδα ρύθμισης ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΑ.

Βήμα 12

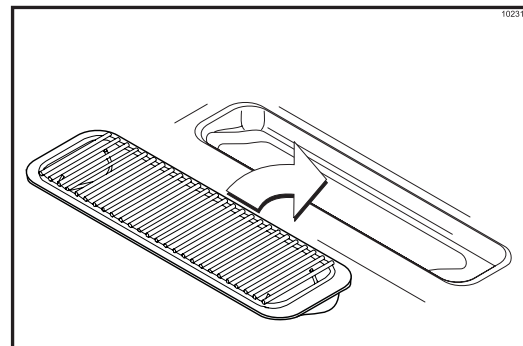
Σύρετε τους δύο συλλέκτες σταγόνων στις οπές που υπάρχουν στη δεξιά και στην αριστερή πλευρά. (Βλ. Εικόνα 62.)



Εικόνα 62

Βήμα 13

Τοποθετήστε τον πρόσθιο συλλέκτη σταγόνων και το προστατευτικό από πιτσιλίσμα κάτω από την εκροή της πόρτας. (Βλ. Εικόνα 63.)



Εικόνα 63

Συναρμολόγηση αντλίας ανάμειξης

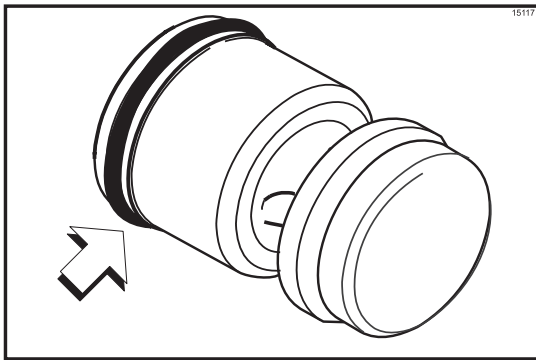
Βήμα 1

Επιθεωρήστε τα ελαστικά μέρη της αντλίας. Οι δακτύλιοι μορφής "O" και η φλάντζα πρέπει να είναι σε άριστη κατάσταση για να λειτουργεί σωστά η αντλία και ολόκληρη η μηχανή. Οι δακτύλιοι μορφής "O" και η φλάντζα δεν μπορούν να λειτουργήσουν σωστά όταν έχουν χαραγές, εγκοπές ή οπές.

Αντικαταστήστε τυχόν ελαττωματικά εξαρτήματα αμέσως και απορρίψτε τα παλιά.

Βήμα 2

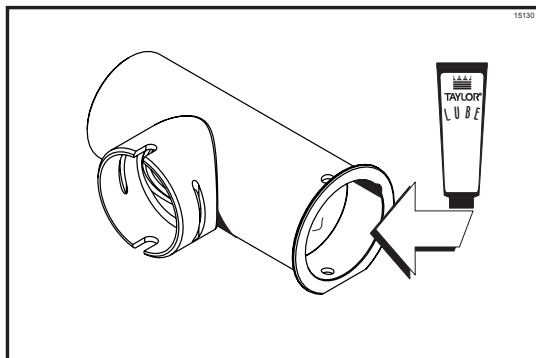
Συναρμολογήστε το έμβολο. Σύρετε τον κόκκινο δακτύλιο μορφής "O" στο αυλάκι που υπάρχει στο πιστόνι. ΜΗ βάλετε λιπαντικό στο δακτύλιο μορφής "O". (Βλ. Εικόνα 64.)



Εικόνα 64

Βήμα 3

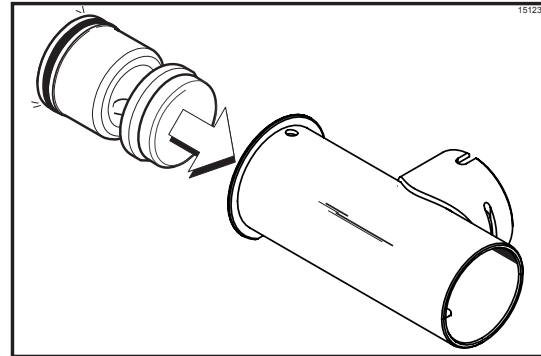
Απλώστε ένα λεπτό στρώμα λιπαντικού στο εσωτερικό του κυλίνδρου της αντλίας, στο άκρο της οπής του πείρου συγκράτησης. (Βλ. Εικόνα 65.)



Εικόνα 65

Βήμα 4

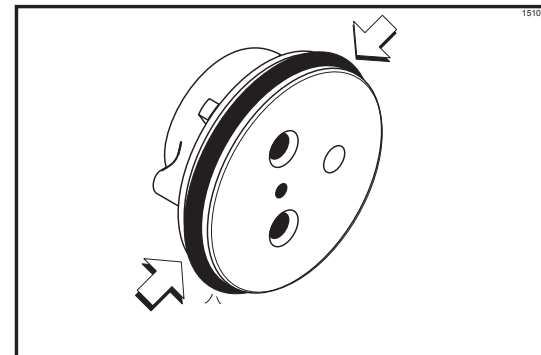
Εισάγετε το πιστόνι στον κύλινδρο της αντλίας, από την πλευρά της οπής του πείρου συγκράτησης. (Βλ. Εικόνα 66.)



Εικόνα 66

Βήμα 5

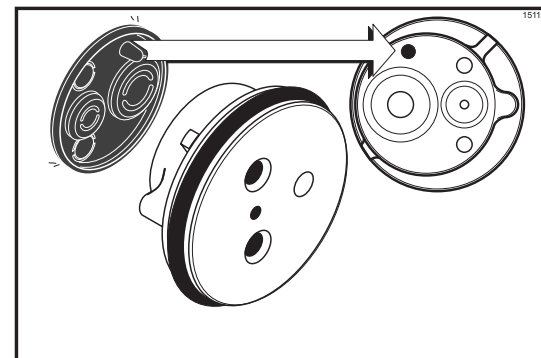
Συναρμολογήστε το κάλυμμα της βαλβίδας. Σύρετε το δακτύλιο μορφής "O" στο αυλάκι που υπάρχει στο κάλυμμα της βαλβίδας. ΜΗ βάλετε λιπαντικό στο δακτύλιο μορφής "O". (Βλ. Εικόνα 67.)



Εικόνα 67

Βήμα 6

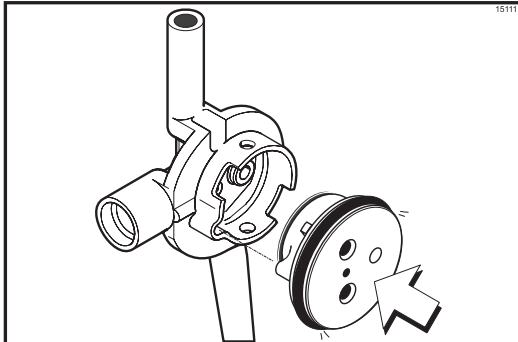
Σύρετε τη φλάντζα της βαλβίδας της αντλίας στις οπές που υπάρχουν στο κάλυμμα. ΜΗ βάλετε λιπαντικό στη φλάντζα. (Βλ. Εικόνα 68.)



Εικόνα 68

Βήμα 7

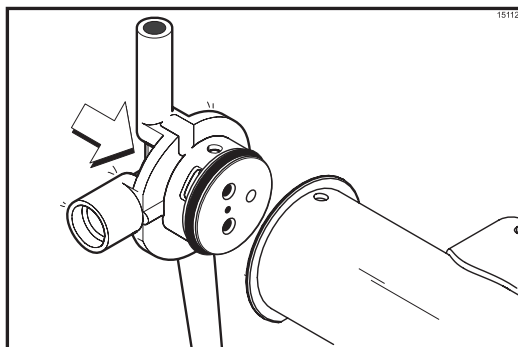
Εισάγετε το κάλυμμα της βαλβίδας στην οπή του προσαρμογέα εισαγωγής μείγματος. (Βλ. Εικόνα 69.)



Εικόνα 69

Βήμα 8

Εισάγετε το συγκρότημα εισαγωγής μείγματος στον κύλινδρο της αντλίας. (Βλ. Εικόνα 70.)

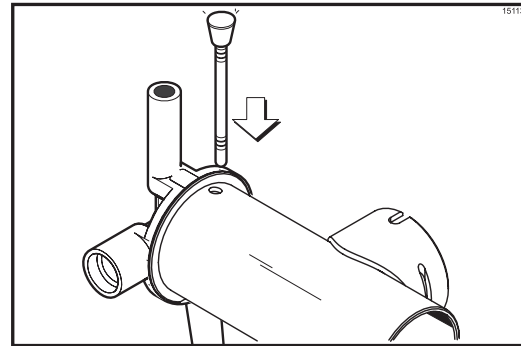


Εικόνα 70

Ο προσαρμογέας πρέπει να τοποθετηθεί στην εγκοπή που υπάρχει στο άκρο του κυλίνδρου της αντλίας.

Βήμα 9

Ασφαλίστε τα μέρη της αντλίας στις θέσεις τους σύροντας τον πείρο συγκράτησης μέσα από τις οπές που βρίσκονται στο ένα άκρο του κυλίνδρου της αντλίας. (Βλ. Εικόνα 71.)

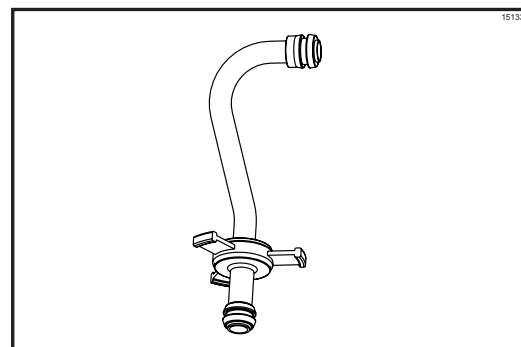


Εικόνα 71

Σημείωση: Η κεφαλή του πείρου συγκράτησης πρέπει να βρίσκεται στο άνω άκρο της αντλίας όταν αυτή θα εγκατασταθεί.

Βήμα 10

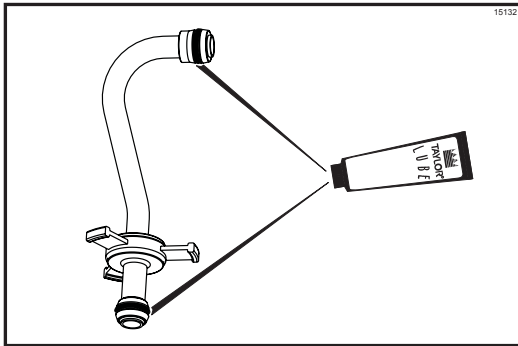
Συναρμολογήστε το συγκρότημα του σωλήνα τροφοδοσίας. Σύρετε το δακτύλιο ελέγχου στο αυλάκι του σωλήνα τροφοδοσίας. (Βλ. Εικόνα 72.)



Εικόνα 72

Βήμα 11

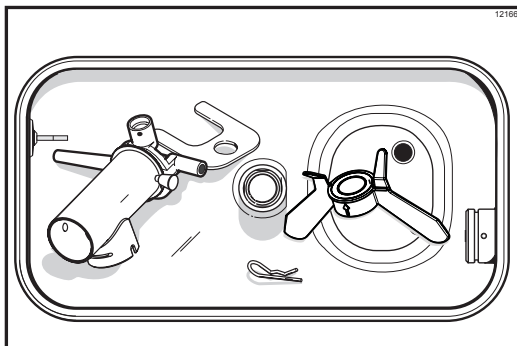
Τοποθετήστε ένα κόκκινο δακτύλιο μορφής "0" σε κάθε άκρο του σωλήνα τροφοδοσίας μείγματος και λιπάνετε καλά. (Βλ. Εικόνα 73.)



Εικόνα 73

Βήμα 12

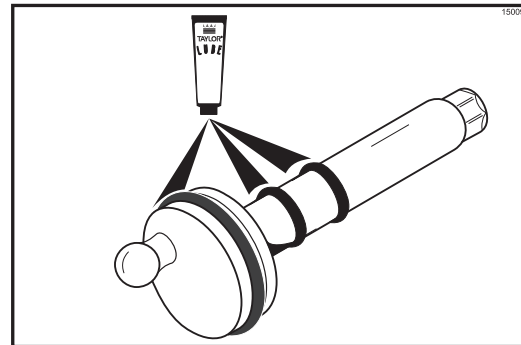
Απλώστε το συγκρότημα αντλίας, το κλιπ αντλίας, την ασφαλιστική περόνη και τον αναδευτήρα στον πυθμένα του κάδου για αποστείρωση. (Βλ. Εικόνα 74.)



Εικόνα 74

Βήμα 13

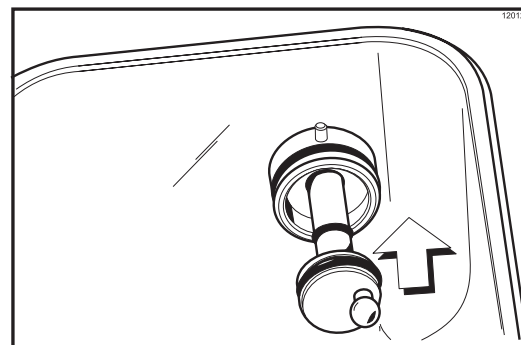
Σύρετε το μεγάλο μαύρο δακτύλιο μορφής "0" και τους δύο μικρότερους δακτύλιους μορφής "0" στα αυλάκια του άξονα οδήγησης. Λιπάνετε σχολαστικά τους δακτύλιους μορφής "0" και τον άξονα. ΜΗ βάλετε λιπαντικό στο εξαγωγικό άκρο του άξονα. (Βλ. Εικόνα 75.)



Εικόνα 75

Βήμα 14

Προσαρμόστε το εξαγωγικό άκρο του άξονα οδήγησης στην πλήρη οδήγησης, στο οπίσθιο τοίχωμα του κάδου ανάμειξης. (Βλ. Εικόνα 76.)



Εικόνα 76

Σημείωση: Για ευκολία κατά την εγκατάσταση της αντλίας, τοποθετήστε το σφαιρικό στρόφαλο του άξονα οδήγησης στη θέση 03:00.

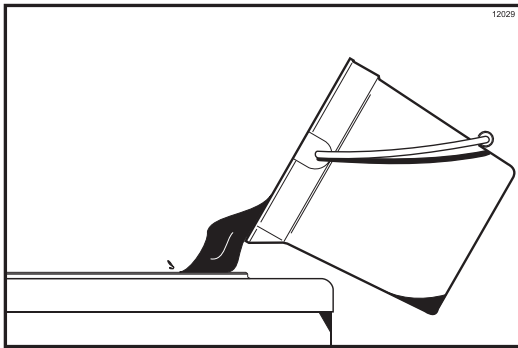
Αποστείρωση

Βήμα 1

Ετοιμάστε δύο γαλόνια (7,6 λίτρα) ενός εγκεκριμένου διαλύματος αποστείρωσης 100 PPM (για παράδειγμα: Kay-5®). ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ.

Βήμα 2

Διαβρέξτε με τα δύο γαλόνια (7,6 λίτρα) διαλύματος αποστείρωσης όλα τα εξαρτήματα που βρίσκονται στον πυθμένα του κάδου και αφήστε το διάλυμα να τρέξει στον κύλινδρο κατάψυξης. (Βλ. Εικόνα 77.)



Εικόνα 77

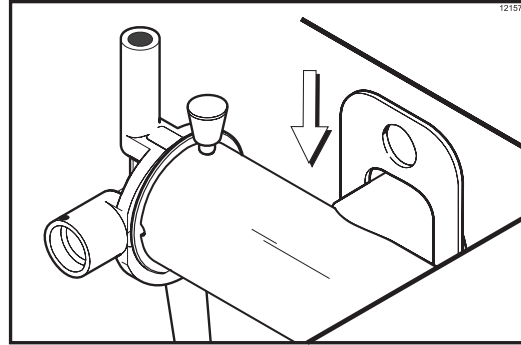
Σημείωση: Μόλις αποστειρώσατε τον κάδο ανάμειξης και τα εξαρτήματα. Βεβαιωθείτε ότι τα χέρια σας είναι καθαρά και ότι τα έχετε αποστειρώσει πριν ακολουθήσετε τις παρακάτω οδηγίες.

Βήμα 3

Καθώς το διάλυμα ρέει στον κύλινδρο κατάψυξης, καθαρίστε προσεκτικά με βούρτσα τον αισθητήρα στάθμης μείγματος στο πρόσθιο τοίχωμα και στον πυθμένα του κάδου ανάμειξης, τον κάδο ανάμειξης, την οπή εισαγωγής του μείγματος, την αντλία αέρα/μείγματος, το κλιπ της αντλίας, το σωλήνα τροφοδοσίας μείγματος και το κλιπ ασφάλισης.

Βήμα 4

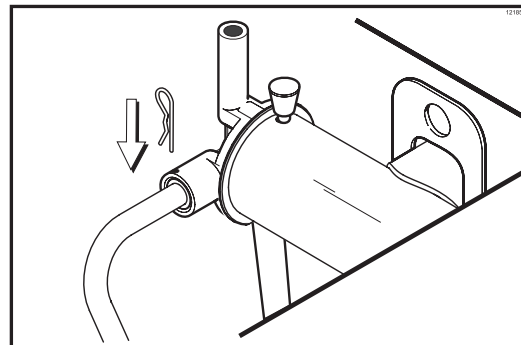
Προσαρμόστε το συγκρότημα αντλίας στο οπίσθιο τμήμα του κάδου ανάμειξης. Για να τοποθετήσετε την αντλία στην πλήρη οδήγησης, ευθυγραμμίστε την οπή οδήγησης στο έμβολο με το στρόφαλο οδήγησης του άξονα οδήγησης. Ασφαλίστε καλά την αντλία σύροντας το κλιπ της αντλίας πάνω από το κολάρο της αντλίας, φροντίζοντας να μαγκώσει καλά το κλιπ στα αυλάκια του κολάρου. (Βλ. Εικόνα 78.)



Εικόνα 78

Βήμα 5

Τοποθετήστε το άκρο του σωλήνα τροφοδοσίας μείγματος στην αντλία και ασφαλίστε με την ασφαλιστική περόνη. Η μη συμμόρφωση με τις παρακάτω οδηγίες μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα να καταβρεχτεί ο χειριστής με υλικό αποστείρωσης. (Βλ. Εικόνα 79.)



Εικόνα 79

Βήμα 6

Ετοιμάστε άλλα δύο γαλόνια (7,6 λίτρα) ενός εγκεκριμένου διαλύματος αποστείρωσης 100 PPM (για παράδειγμα: Kay-5®). ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ.

Βήμα 7

Τοποθετήστε το διάλυμα αποστείρωσης στον κάδο ανάμειξης.

Βήμα 8

Σκουπίστε τις εκτεθειμένες πλευρές του κάδου. Περιμένετε τουλάχιστον 5 λεπτά πριν συνεχίσετε.

Βήμα 9

Πίστετε το σύμβολο ΠΛΥΣΗ . Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα την ανάδευση του διαλύματος αποστείρωσης στον κύλινδρο κατάψυξης.

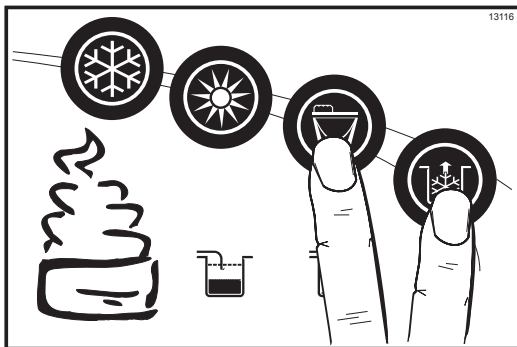
Βήμα 10

Τοποθετήστε ένα κουβά κάτω από την εκροή της πόρτας, ανοίξτε τη βαλβίδα αναρρόφησης και πιέστε το σύμβολο ΑΝΤΛΗΣΗ [symbol]. Ανοίξτε και κλείστε τη βαλβίδα αναρρόφησης 6 φορές.

Ανοίξτε τη βαλβίδα αναρρόφησης και αφαιρέστε τελείως το διάλυμα αποστείρωσης.

Βήμα 11

Πιέστε τα σύμβολα ΠΛΥΣΗ [symbol] και ΑΝΤΛΗΣΗ [symbol] και κλείστε τη βαλβίδα αναρρόφησης. (Βλ. Εικόνα 80.)

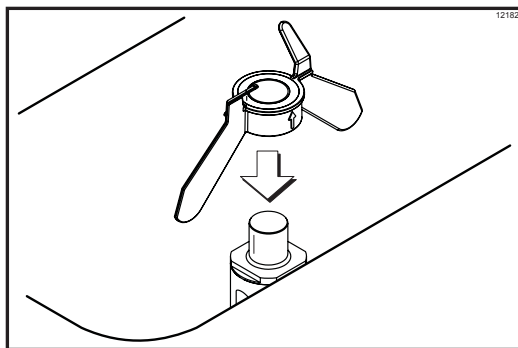


Εικόνα 80

Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι τα χέρια σας είναι καθαρά και ότι τα έχετε αποστειρώσει πριν ακολουθήσετε τις παρακάτω οδηγίες.

Βήμα 12

Τοποθετήστε τον αναδευτήρα στο περίβλημα του άξονα οδήγησης του αναδευτήρα. (Βλ. Εικόνα 81.)

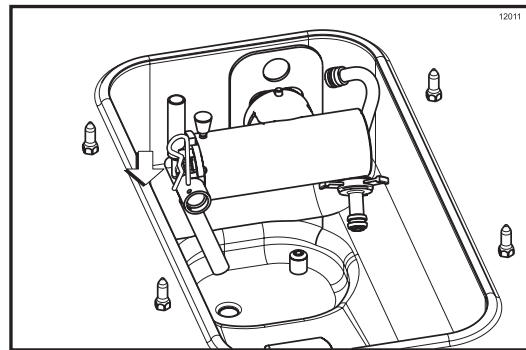


Εικόνα 81

Σημείωση: Αν ο αναδευτήρας σταματήσει να περιστρέφεται κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας, με **αποστειρωμένα χέρια**, αφαιρέστε τον αναδευτήρα από τον άξονα οδήγησης και καθαρίστε τον με διάλυμα αποστείρωσης. Τοποθετήστε τον αναδευτήρα στο περίβλημα του άξονα οδήγησης του αναδευτήρα.

Βήμα 13

Αφαιρέστε την ασφαλιστική περόνη από την αντλία. Τοποθετήστε το σωλήνα τροφοδοσίας μείγματος στη γωνία του κάδου ανάμειξης. Τοποθετήστε την ασφαλιστική περόνη στη θέση της, στο εξωτερικό εξάρτημα της αντλίας. (Βλ. Εικόνα 82.)



Εικόνα 82

Αρχική πλήρωση

Σημείωση: Χρησιμοποιείτε μόνο **ΦΡΕΣΚΟ ΜΕΙΓΜΑ** όταν γεμίζετε τον καταψύκτη.

Βήμα 1

Τοποθετήστε ένα κουβά κάτω από την εκροή της πόρτας και ανοίξτε τη βαλβίδα αναρρόφησης. Τοποθετήστε 2-1/2 γαλόνια (9,5 λίτρα) **ΦΡΕΣΚΟΥ** μείγματος στον κάδο ανάμειξης και αφήστε το μείγμα να τρέξει στον κύλινδρο κατάψυξης. Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα την απομάκρυνση τυχόν υπολειμμάτων διαλύματος αποστείρωσης. Όταν αρχίσει να τρέχει από την εκροή της πόρτας κανονικό μείγμα, κλείστε τη βαλβίδα αναρρόφησης.

Βήμα 2

Όταν το μείγμα σταματήσει να αφρίζει στον κύλινδρο κατάψυξης, αφαιρέστε την ασφαλιστική περόνη από το εξάρτημα εξαγωγής της αντλίας μείγματος. Τοποθετήστε το άκρο εξαγωγής του σωλήνα τροφοδοσίας μείγματος στην οπή εισαγωγής μείγματος στον κάδο ανάμειξης. Τοποθετήστε το άκρο εισαγωγής του σωλήνα τροφοδοσίας μείγματος στο εξάρτημα εξαγωγής της αντλίας μείγματος. Ασφαλίστε με την ασφαλιστική περόνη.

Βήμα 3

Επιλέξτε το σύμβολο **ΑΥΤΟΜΑΤΟ** ❄️.

Βήμα 4

Γεμίστε τον κάδο με φρέσκο μείγμα και τοποθετήστε το κάλυμμα του κάδου ανάμειξης στη θέση του.

Καθημερινές διαδικασίες κλεισίματος

Η διαδικασία αυτή πρέπει να εκτελείται μία φορά την ημέρα!

Ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας καταστρέφει τα βακτήρια ανεβάζοντας τη θερμοκρασία του μείγματος στον κύλινδρο κατάψυξης και στον κάδο σε μια συγκεκριμένη τιμή για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα και στη συνέχεια επαναφέροντας τη θερμοκρασία σε χαμηλά επίπεδα με σκοπό την καθυστέρηση της αλλοίωσης.

Ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας αρχίζει την ώρα που έχετε καθορίσει στην οθόνη AUTO HEAT TIME (Ωρα αυτόματης θέρμανσης).

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Η στάθμη του μείγματος στον κάδο πρέπει να καλύπτει τον αισθητήρα ανίχνευσης μειωμένου μείγματος. (Η ένδειξη μειωμένου μείγματος δεν πρέπει να είναι αναμμένη.) **Σημείωση:** Αν η ένδειξη στο ΜΕΤΡΗΤΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΒΟΥΡΤΣΑ είναι 1, μην προσθέσετε μείγμα. Η συσκευή πρέπει να αποσυναρμολογηθεί και να καθαριστεί μέσα στις επόμενες 24 ώρες.

Για να αρχίσει ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας, η συσκευή πρέπει να βρίσκεται σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας (φωτισμένο το σύμβολο ΑΥΤΟΜΑΤΟ ☼) ή σε κατάσταση αναμονής (φωτισμένο το σύμβολο ΑΝΑΜΟΝΗ ⏸).

Βήμα 1

Αφαιρέστε το κάλυμμα του κάδου.

ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΤΑ ΧΕΡΙΑ ΣΑΣ ΕΙΝΑΙ ΚΑΘΑΡΑ ΚΑΙ ΟΤΙ ΤΑ ΕΧΕΤΕ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΕΙ ΠΡΙΝ ΕΚΤΕΛΕΣΕΤΕ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΒΗΜΑΤΑ.

Βήμα 2

Αφαιρέστε τον αναδευτήρα από τον κάδο ανάμειξης.

Βήμα 3

Βάλτε τον αναδευτήρα και το κάλυμμα του κάδου σε ένα νεροχύτη για να τα καθαρίσετε και να τα αποστειρώσετε.

Βήμα 4

Ξεπλύντε τα εξαρτήματα με κρύο, καθαρό νερό.

Βήμα 5

Ετοιμάστε μια μικρή ποσότητα ενός εγκεκριμένου διαλύματος αποστείρωσης/καθαρισμού 100 PPM (για παράδειγμα: Kay-5®). ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ. Πλύντε με βούρτσα τον αναδευτήρα και το κάλυμμα του κάδου.

Βήμα 6

Ετοιμάστε μια μικρή ποσότητα ενός εγκεκριμένου διαλύματος αποστείρωσης/καθαρισμού 100 PPM (για παράδειγμα: Kay-5r). ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ. Αποστειρώστε τον αναδευτήρα και το κάλυμμα του κάδου.

Βήμα 7

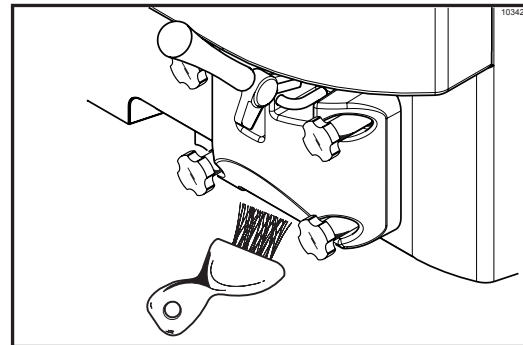
Τοποθετήστε τον αναδευτήρα στο περίβλημα του άξονα οδήγησης του αναδευτήρα. Τοποθετήστε στη θέση του το κάλυμμα του κάδου.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Αν δεν τοποθετήσετε σωστά τον αναδευτήρα, θα αποτύχει ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας και η συσκευή θα κλειδώσει.

Βήμα 8

Επιστρέψτε στον καταψύκτη με μια μικρή ποσότητα καθαριστικού διαλύματος. Βουτήξτε τη βούρτσα καθαρισμού του στομίου εκροής της πόρτας στο καθαριστικό διάλυμα και καθαρίστε το στόμιο και το κάτω μέρος της βαλβίδας αναρρόφησης.

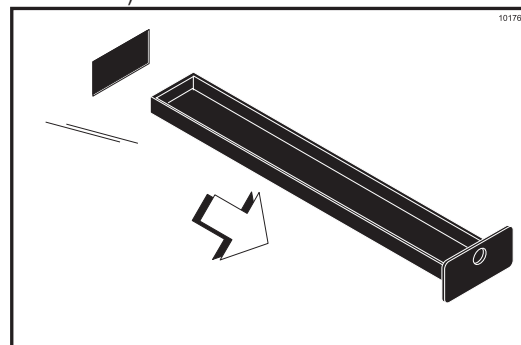
Σημείωση: Για να λόγους υγιεινής, βουρτσίστε κάθε εξάρτημα για 60 δευτερόλεπτα, βουτώντας συστηματικά τη βούρτσα στο καθαριστικό διάλυμα. (Βλ. Εικόνα 83.)



Εικόνα 83

Βήμα 9

Αφαιρέστε, καθαρίστε και επανατοποθετήστε τους δύο συλλέκτες σταγόνων στην αριστερή και οπίσθια πλευρά. (Βλ. Εικόνα 84.)



Εικόνα 84

Βήμα 10

Με μια καθαρή, αποστειρωμένη πετσέτα, σκουπίστε την πόρτα του καταψύκτη, την πρόσθια πλευρά, την περιοχή γύρω από το κάτω μέρος της πόρτας του καταψύκτη και όλες τις άλλες περιοχές στις οποίες μπορεί να υπάρχει υγρασία ή υπολείμματα τροφών.

Ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας θα αρχίσει όταν η ώρα του ρολογιού της μηχανής συμπέσει με την ώρα που έχει καθοριστεί στην οθόνη AUTO HEAT TIME (Ώρα αυτόματης θέρμανσης) του Μενού του Διαχειριστή (βλ. σελίδα 12).

Ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας αποτελείται από 3 φάσεις: θέρμανση, Διατήρηση και Ψύξη. Κάθε φάση έχει ένα συγκεκριμένο χρονικό όριο. Αν σε οποιαδήποτε από τις φάσεις δεν επιτευχθεί η κατάλληλη θερμοκρασία στα πλαίσια του χρονικού ορίου, ο κύκλος διακόπτεται αυτόματα και η συσκευή εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής.

Θα εμφανιστεί στην οθόνη φθορισμού ένα μήνυμα που θα ενημερώνει το χειριστή ότι δεν ολοκληρώθηκε ο κύκλος θερμικής επεξεργασίας. Το προϊόν μπορεί να είναι ακατάλληλο για διάθεση. Ο καταψύκτης δεν θα μπορεί να τεθεί σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας (ΑΥΤΟΜΑΤΟ). Ο χειριστής θα μπορεί να επιλέξει το σύμβολο ΘΕΡΜΑΝΣΗ * για να αρχίσει ένας νέος κύκλος θερμικής επεξεργασίας ή το σύμβολο ΠΛΥΣΗ ☹ για να κλείσει ο καταψύκτης και να μπορεί να καθαριστεί.

Σημείωση: Αναρχίσει ένας κύκλος θερμικής επεξεργασίας, δεν μπορεί να διακοπεί. Για την ολοκλήρωση του κύκλου θερμικής επεξεργασίας, με τον κάδο πλήρη, απαιτούνται 4 ώρες.



ΜΗΝ προσπαθήσετε να πάρετε προϊόν ή να αποσυναρμολογήσετε τη μονάδα κατά τη διάρκεια του κύκλου ΘΕΡΜΑΝΣΗ επεξεργασίας. Το προϊόν είναι ζεστό και σε πολύ υψηλή πίεση.

Όταν ολοκληρωθεί ο κύκλος, ο καταψύκτης εισέρχεται σε κατάσταση ΑΝΑΜΟΝΗ. Το(α) σύμβολο(α) της κατάστασης ΑΝΑΜΟΝΗ ☹/⚡ θα είναι φωτισμένο(α).

Καθημερινές διαδικασίες ανοίγματος

Πριν εκτελέσετε τις διαδικασίες ανοίγματος, ελέγξτε την οθόνη για τυχόν μηνύματα σφαλμάτων. Κανονικά η οθόνη πρέπει να είναι κενή, εκτός αν παρουσιάστηκε κάποια βλάβη. Αν έχει εντοπιστεί βλάβη, εξετάστε την αιτία που την προκάλεσε πριν προχωρήσετε στις διαδικασίες ανοίγματος. (Βλ. Μηνύματα βλάβης, από τη σελίδα 14.)

Ετοιμασία – Εφαρμόστε τα ακόλουθα

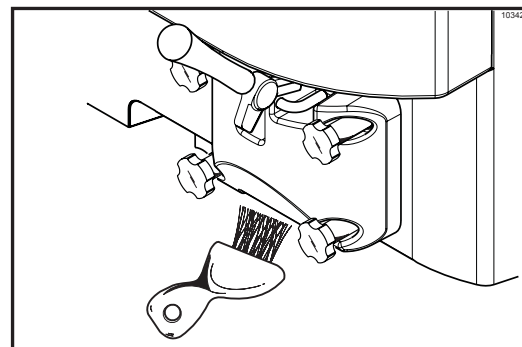
Βεβαιωθείτε ότι τα χέρια σας είναι καθαρά και ότι τα έχετε αποστειρώσει πριν εκτελέσετε τα παρακάτω βήματα.

Βήμα 1

Ετοιμάστε μια μικρή ποσότητα ενός εγκεκριμένου διαλύματος αποστείρωσης 100 PPM (για παράδειγμα: Kay-5®). ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ.

Βήμα 2

Επιστρέψτε στον καταψύκτη με μια μικρή ποσότητα καθαριστικού διαλύματος. Βουτήξτε τη βούρτσα καθαρισμού του στομίου εκροής της πόρτας στο καθαριστικό διάλυμα και καθαρίστε το στόμιο και το κάτω μέρος της βαλβίδας αναρρόφησης. (Βλ. Εικόνα 85.)



Εικόνα 85

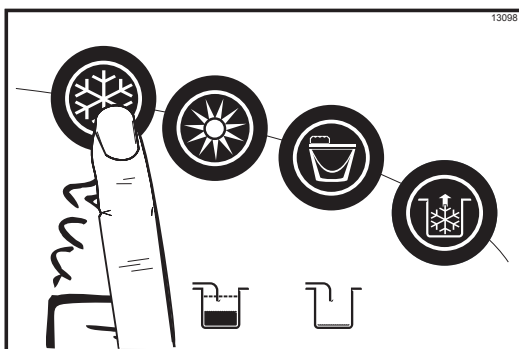
Σημείωση: Για να λόγους υγιεινής, βουρτσίστε κάθε εξάρτημα για 60 δευτερόλεπτα, βουτώντας συστηματικά τη βούρτσα στο καθαριστικό διάλυμα.

Βήμα 3

Με μια καθαρή, αποστειρωμένη πετσέτα, σκουπίστε την πόρτα του καταψύκτη, την πρόσθια πλευρά, την περιοχή γύρω από το κάτω μέρος της πόρτας του καταψύκτη και όλες τις άλλες περιοχές στις οποίες μπορεί να υπάρχει υγρασία ή υπολείμματα τροφών. Τοποθετήστε τον πρόσθιο συλλέκτη σταγόνων και το προστατευτικό από πιτσιλίσματα.

Βήμα 4

Όταν η συσκευή είναι έτοιμη για κανονική λειτουργία, πιάστε το σύμβολο ΑΥΤΟΜΑΤΟ . (Βλ. Εικόνα 86.)



Εικόνα 86

Υπάρχει μια επιλογή στο Μενού του Διαχειριστή μέσω της οποίας ενεργοποιείται και απενεργοποιείται η λειτουργία αυτόματης εκκίνησης (AUTO START). Όταν είναι ενεργοποιημένη η αυτόματη εκκίνηση (AUTO START), η μηχανή βγαίνει αυτόματα από την κατάσταση αναμονής και εισέρχεται σε κατάσταση αυτόματης λειτουργίας μια συγκεκριμένη ώρα της ημέρας. (Βλ. σελίδα 12).

Σημείωση: Η διαδικασία αυτή πρέπει να γίνεται 15 λεπτά πριν από τη διάθεση του προϊόντος.

Χειροκίνητος καθαρισμός με βούρτσα

Η διαδικασία αυτή πρέπει να εκτελείται κάθε δύο εβδομάδες!



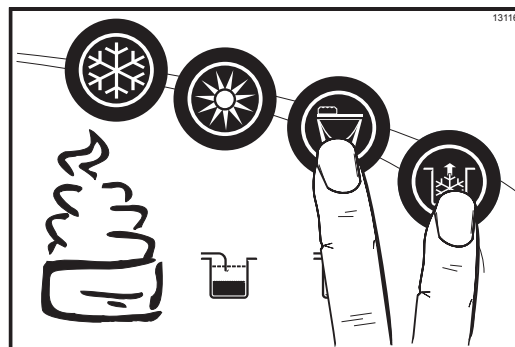
Για να αποσυναρμολογήσετε το μοντέλο C708, χρειάζεστε τα ακόλουθα:

- Δύο κουβάδες καθαρισμού και αποστείρωσης
- Διάλυμα αποστείρωσης/καθαριστικό
- Βούρτσες (διατίθενται με τον καταψύκτη)
- Πετσέτες μιας χρήσεως

Άδειασμα προϊόντος από τον κύλινδρο κατάψυξης

Βήμα 1



Τοποθετήστε έναν κουβά κάτω από την εκροή της πόρτας, πιάστε τα σύμβολα ΠΛΥΣΗ  και ΑΝΤΛΗΣΗ  και ανοίξτε τη βαλβίδα αναρρόφησης. (Βλ. Εικόνα 87.)



Εικόνα 87

Άδειάστε το προϊόν από τον κύλινδρο κατάψυξης και τον κάδο.

Βήμα 2

Όταν σταματήσει η ροή του προϊόντος, πιάστε ξανά τα σύμβολα ΠΛΥΣΗ  και ΑΝΤΛΗΣΗ  για να τα ακυρώσετε. Κλείστε τη βαλβίδα αναρρόφησης.

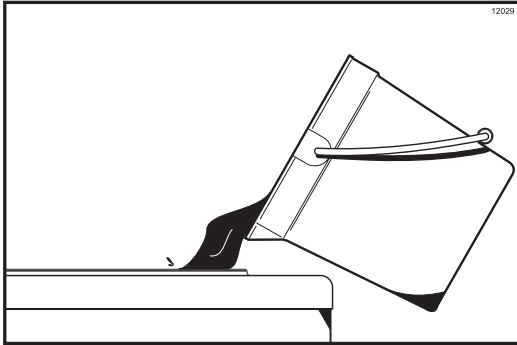
Βήμα 3

Αφαιρέστε το κλιπ ασφάλισης, το σωλήνα τροφοδοσίας μείγματος και το συγκρότημα της αντλίας αέρα/μείγματος.

Έκπλυση

Βήμα 1

Τοποθετήστε δύο γαλόνια (7,6 λίτρα) κρύο, καθαρό νερό στον κάδο ανάμειξης. Με τη λευκή βούρτσα για τον κάδο, τρίψτε τον κάδο, τους αισθητήρες στάθμης μείγματος και το εξωτερικό του περιβλήματος του άξονα οδήγησης του αναδευτήρα. Χρησιμοποιώντας τη βούρτσα με τα δύο άκρα, καθαρίστε την οπή εισαγωγής μείγματος. (Βλ. Εικόνα 88.)

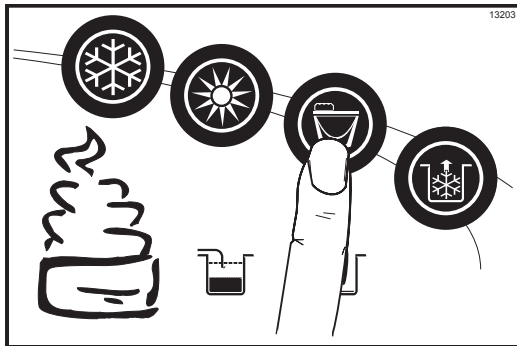


Εικόνα 88

Σημείωση: Μη βουρτσίζετε την οπή εισαγωγής μείγματος όταν η συσκευή είναι στην κατάσταση ΠΛΥΣΗ.


Βήμα 2

Τοποθετήστε ένα κουβά κάτω από την εκροή της πόρτας και πιέστε το σύμβολο ΠΛΥΣΗ . (Βλ. Εικόνα 89.)



Εικόνα 89

Βήμα 3

Ανοίξτε τη βαλβίδα αναρρόφησης στην πόρτα του καταψύκτη. Αδειάστε όλο το νερό από την εκροή της πόρτας, κλείστε τη βαλβίδα αναρρόφησης και πιέστε το σύμβολο ΠΛΥΣΗ  για να ακυρώσετε την κατάσταση πλήσης.

Βήμα 4

Επαναλάβετε τη διαδικασία χρησιμοποιώντας καθαρό, ζεστό νερό μέχρι το νερό που τρέχει από την εκροή να είναι καθαρό.

Καθαρισμός κάδου

Βήμα 1

Ετοιμάστε δύο γαλόνια (7,6 λίτρα) ενός εγκεκριμένου διαλύματος καθαρισμού 100 PPM (για παράδειγμα: Kay-5®). ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ.

Βήμα 2

Τοποθετήστε το διάλυμα στον κάδο και αφήστε το να τρέξει στον κύλινδρο κατάψυξης.

Βήμα 3

Με τη λευκή βούρτσα για τον κάδο, τρίψτε τον κάδο, τους αισθητήρες στάθμης μείγματος και το εξωτερικό του περιβλήματος του άξονα οδήγησης του αναδευτήρα. Χρησιμοποιώντας τη βούρτσα με τα δύο άκρα, καθαρίστε την οπή εισαγωγής μείγματος. Σημείωση: Μη βουρτσίζετε την οπή εισαγωγής μείγματος όταν η συσκευή είναι στην κατάσταση ΠΛΥΣΗ.

Βήμα 4

Πιέστε το σύμβολο ΠΛΥΣΗ . Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα να έρθει το διάλυμα καθαρισμού που υπάρχει στον κύλινδρο κατάψυξης σε επαφή με όλα τα τμήματα του κυλίνδρου.


Βήμα 5

Τοποθετήστε έναν άδειο κουβά κάτω από την εκροή της πόρτας.

Βήμα 6

Ανοίξτε τη βαλβίδα αναρρόφησης στην πόρτα του καταψύκτη και αφήστε να τρέξει το διάλυμα.

Βήμα 7

Όταν σταματήσει να τρέχει το καθαριστικό διάλυμα από την εκροή της πόρτας, κλείστε τη βαλβίδα αναρρόφησης και πιέστε το σύμβολο ΠΛΥΣΗ  για να ακυρώσετε την κατάσταση πλήσης.

Αποσυναρμολόγηση

Σημείωση: Αν δεν αφαιρέσετε όλα τα εξαρτήματα που αναφέρονται παρακάτω για καθαρισμό με βούρτσα και λίπανση θα προκληθεί ζημιά στη συσκευή. Τα εξαρτήματα αυτά πρέπει να αφαιρούνται κάθε 14 ημέρες, διαφορετικά η συσκευή κλειδώνει και δεν λειτουργεί.

Βήμα 1

Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ρεύματος είναι στη θέση OFF (Κλειστό).

Βήμα 2

Αφαιρέστε τις βίδες, την πόρτα του καταψύκτη, τον αναδευτήρα και τις λεπίδες απόξεσης, καθώς και τον άξονα οδήγησης με τη στεγανοποίησή του από τον κύλινδρο κατάψυξης.

Βήμα 3

Αφαιρέστε τα κλιπ των λεπίδων απόξεσης από τις λεπίδες απόξεσης.

Βήμα 4

Αφαιρέστε τη στεγανοποίηση του άξονα οδήγησης από τον άξονα οδήγησης.

Βήμα 5

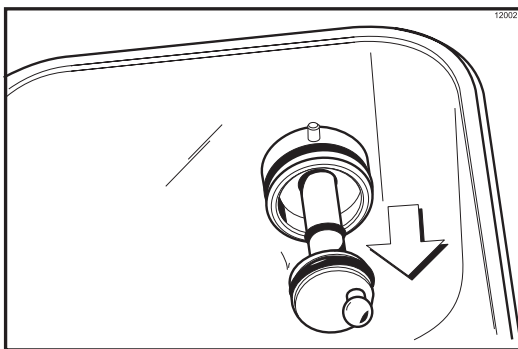
Αφαιρέστε από τον κύλινδρο της αντλίας τον πείρο συγκράτησης, τον προσαρμογέα εισαγωγής μείγματος, το κάλυμμα της βαλβίδας, τη φλάντζα της αντλίας και το έμβολο. Αφαιρέστε το δακτύλιο μορφής "O" από το έμβολο και το κάλυμμα της βαλβίδας.

Βήμα 6

Αφαιρέστε τη φλάντζα της πόρτας του καταψύκτη, το πρόσθιο έδρανο, τον περιστροφικό πείρο, τη λαβή αναρρόφησης και τη βαλβίδα αναρρόφησης. Αφαιρέστε τους τρεις δακτύλιους μορφής "O" από τη βαλβίδα αναρρόφησης.

Βήμα 7

Αφαιρέστε τον άξονα οδήγησης της αντλίας από την πλήμνη οδήγησης, στο πίσω τοίχωμα του κάδου ανάμειξης. (Βλ. Εικόνα 90.)



Εικόνα 90

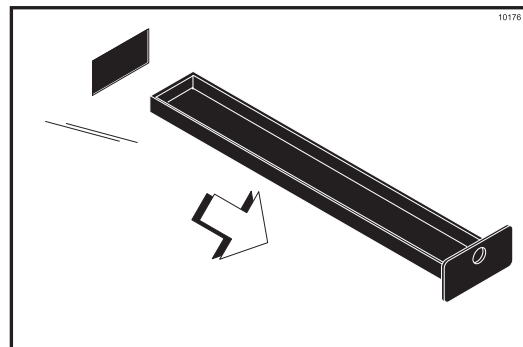
Αφαιρέστε τους δύο μικρούς και τον ένα μεγάλο δακτύλιο μορφής "O" από τον άξονα οδήγησης της αντλίας.

Βήμα 8

Αφαιρέστε τον πρόσθιο συλλέκτη σταγόνων και το προστατευτικό από πιτσίλισμα.

Βήμα 9

Αφαιρέστε τους δύο συλλέκτες σταγόνων από την αριστερή και την οπίσθια πλευρά. Βάλτε τους συλλέκτες στο νεροχύτη για να τους καθαρίσετε. (Βλ. Εικόνα 91.)



Εικόνα 91

Σημείωση: Αν οι συλλέκτες σταγόνων περιέχουν μεγάλη ποσότητα μείγματος, αυτό αποτελεί ένδειξη ότι τα στεγανοποιητικά του άξονα οδήγησης ή οι δακτύλιοι μορφής "O" χρειάζονται αντικατάσταση ή καλή λίπανση.

Καθαρισμός με βούρτσα

Βήμα 1

Ετοιμάστε δύο γαλόνια (7,6 λίτρα) ενός εγκεκριμένου διαλύματος καθαρισμού/αποστείρωσης 100 PPM (για παράδειγμα: Kay-5[®]). ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ. Βεβαιωθείτε ότι έχετε όλες τις βούρτσες καθαρισμού που διατίθενται μαζί με τον καταψύκτη.

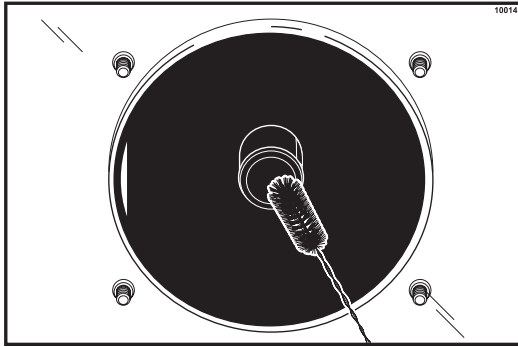
Βήμα 2

Βουρτσίστε με προσοχή όλα τα αποσυναρμολογημένα εξαρτήματα μέσα στο διάλυμα καθαρισμού, φροντίζοντας να απομακρυνθούν όλα τα στρώματα λιπαντικού και μείγματος που έχουν σχηματιστεί. Φροντίστε να βουρτσίσετε όλες τις επιφάνειες και τις οπές, ειδικά τις οπές στα εξαρτήματα της αντλίας και την οπή της βαλβίδας αναρρόφησης στην πόρτα του καταψύκτη.

Ξεπλύνετε τα εξαρτήματα με καθαρό, ζεστό νερό. Τοποθετήστε τα εξαρτήματα σε μια καθαρή, στεγνή επιφάνεια και αφήστε τα όλη τη νύκτα για να στεγνώσουν στον αέρα.

Βήμα 3

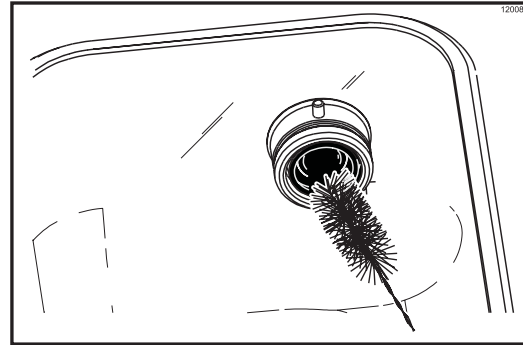
Επιστρέψτε στον καταψύκτη με μια μικρή ποσότητα καθαριστικού διαλύματος. Με τη μαύρη βούρτσα, καθαρίστε το έδρανο του οπίσθιου καλύμματος στο οπίσθιο μέρος του κυλίνδρου κατάψυξης. (Βλ. Εικόνα 92.)



Εικόνα 92

Βήμα 4

Με τη μαύρη βούρτσα, καθαρίστε το άνοιγμα της πλήμνης οδήγησης στο οπίσθιο τοίχωμα του κάδου ανάμειξης. (Βλ. Εικόνα 93.)



Εικόνα 93

Βήμα 5

Σκουπίστε όλες τις εξωτερικές επιφάνειες του καταψύκτη με μια καθαρή, αποστειρωμένη πετσέτα.