

KRAFT
MACHINERY - TOOLS



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

(ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ)



CE

MW 1100 / MW 1100 INOX ΣΕΙΡΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΩΝ ΑΝΤΛΙΩΝ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ



Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά και κατανοήστε το παρόν φυλλάδιο **ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ**. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εξοικειωθεί με τη λειτουργία και το χειρισμό του προϊόντος. Διατηρήστε το προϊόν σε καλή κατάσταση ακολουθώντας τις οδηγίες συντήρησής του, εξασφαλίστε την ομαλή λειτουργία του και φυλάξτε το παρόν φυλλάδιο και τα υπόλοιπα έγγραφα που παρέχονται μαζί με το προϊόν.

Εκδ. 0724

Εισάγεται από την:
UNIMAC A.E.

Ηφαίστου 55, ΒΙ.ΠΕ Κορωπίου, Τ.Κ 19400, Ελλάδα,
Τηλ: 210-3490300, Fax: 210-3490301

www.unimac.gr

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	3
2. ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	3
3. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ.....	4
4. ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ	6
5. ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ ΝΕΡΟΥ	6
6. ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ / ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.....	8
7. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.....	9
8. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	9
9. ΣΕΡΒΙΣ / ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ	10
10. ΟΔΗΓΟΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	10
11. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	11
12. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	11
13. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ	11

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σας ευχαριστούμε για την αγορά της αντλίας KRAFT. Προτού χρησιμοποιήσετε την αντλία για πρώτη φορά, παρακαλώ βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει και κατανοήσει όλες τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν εγχειρίδιο. Εδώ θα βρείτε πληροφορίες σχετικά με το πώς θα χρησιμοποιήσετε την αντλία με ασφάλεια και πώς θα διασφαλίσετε τον μεγάλο χρόνο ζωής της. Παρακαλώ δώστε ιδιαίτερη προσοχή στις πληροφορίες ασφαλείας που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο αυτό.

2. ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού προβείτε στην εγκατάσταση και χρήση της αντλίας, διαβάστε και κατανοήστε πλήρως το παρόν εγχειρίδιο. Αδυναμία συμμόρφωσης ενδέχεται να οδηγήσει σε πρόκληση σοβαρού τραυματισμού και / ή υλικών ζημιών. Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική αναφορά.

2.1 ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Η αντλία αυτή δεν είναι κατάλληλη για χρήση με πόσιμο νερό, ούτε με εξοπλισμό που έρχεται σε επαφή με πιάτα.
- Προτού προβείτε σε οποιαδήποτε εργασία / παρέμβαση επάνω στην αντλία, να φροντίζετε πάντα να την αποσυνδέετε πρώτα από την παροχή ρεύματος.
- Να λειτουργείτε πάντα την αντλία με μία διάταξη προστασίας ρεύματος διαρροής (30 mA).
- Να μην χρησιμοποιείτε την αντλία εάν οι διατάξεις ασφαλείας έχουν υποστεί την οποιαδήποτε ζημιά ή εάν έχουν απεγκατασταθεί. Ποτέ να μην θέτετε εκτός λειτουργίας τις διατάξεις ασφαλείας.
- Η αντλία θα πρέπει να συνδεθεί σε κατάλληλη παροχή ρεύματος, συμβατή με τις απαιτήσεις ρεύματος της αντλίας, όπως αυτές αναγράφονται στην ετικέτα χαρακτηριστικών της.
- Ποτέ να μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο ρεύματος για να μεταφέρετε, να σηκώνετε ή να αποσυνδέετε την αντλία από την παροχή ρεύματος.
- Να φροντίζετε πάντα για την προστασία των ηλεκτρικών συνδέσεων από υγρασία.
- Ποτέ να μην λειτουργείτε την αντλία χωρίς νερό. Ποτέ να μην χρησιμοποιείτε την αντλία εάν η σωλήνα αναρρόφησης παρεμποδίζεται.
- Απαγορεύεται αυστηρά η άντληση διαβρωτικών, εύφλεκτων, επιθετικών ή εκρηκτικών υγρών (όπως βενζίνη, πετρέλαιο, αραιωτικά), αλατόνευρου και τροφίμων.
- Η θερμοκρασία του υγρού δεν πρέπει να ξεπερνά τους 35°C.

2.2 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΑΝΤΛΙΑΣ

- Μην λειτουργείτε αντλίες σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.
- Να κρατάτε τα παιδιά και τυχόν μη-εξειδικευμένα άτομα μακριά από την αντλία όταν αυτή χρησιμοποιείται.

2.3 ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Το βύσμα του καλωδίου ρεύματος της αντλίας πρέπει να είναι συμβατό με την πρίζα. Ποτέ μην προσπαθείτε κατά οποιονδήποτε τρόπο να τροποποιήσετε το βύσμα του καλωδίου ρεύματος. Μην



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι εικόνες που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο αυτό, παρατίθενται για λόγους επεξήγησης των διαφόρων λειτουργιών και χειριστηρίων, και ως εκ τούτου, ενδέχεται να υπάρχουν διαφορές σε σύγκριση με το πραγματικό προϊόν που έχετε στα χέρια σας.

χρησιμοποιείτε αντάππορες. Τα μη τροποποιημένα βύσματα και οι συμβατές πρίζες θα μειώσουν τον κίνδυνο πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.

- Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες.
- Μην κακομεταχειρίζεστε το καλώδιο. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο για να μεταφέρετε, τραβήξετε ή αποσυνδέσετε την αντλία. Αυτό μπορεί να έχει σαν συνέπεια την καταστροφή της στεγανότητας του καλωδίου, την καταστροφή της αντλίας και κατά συνέπεια την αυτόματη ακύρωση της εγγύησης. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρά άκρα ή κινούμενα μέρη. Τα χαλασμένα ή υπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Όταν λειτουργείτε μία αντλία σε εξωτερικό χώρο, να χρησιμοποιείτε πάντα ένα καλώδιο προέκτασης κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικό χώρο. Η χρήση ενός καλωδίου κατάλληλου για χρήση σε εξωτερικό χώρο θα μειώσει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Η πρίζα της παροχής ρεύματος θα πρέπει να είναι συμβατή με το βύσμα που διαθέτει η αντλία. Η πηγή ρεύματος της χώρας σας θα πρέπει να συμμορφώνεται με τους διεθνείς κανονισμούς.
- Εάν το καλώδιο ρεύματος υποστεί ζημιά, απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης για την άμεση αντικατάσταση του

2.4 ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Κίνδυνος τραυματισμού λόγω ζεστού νερού. Εάν η αντλία λειτουργεί για μεγάλη χρονική περίοδο όταν η έξοδος της είναι κλειστή, το νερό εντός της αντλίας μπορεί να ζεσταθεί αρκετά με αποτέλεσμα να εξέλθει ζεστό νερό από την έξοδο και να προκαλέσει τραυματισμούς.
- Να είστε σε εγρήγορση. Να προσέχετε τι κάνετε και να χρησιμοποιείτε κοινή λογική όταν λειτουργείτε μία αντλία.
- Συντηρείτε την αντλία σας. Εάν η αντλία έχει υποστεί ζημιά, φροντίστε για την επισκευή της από εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής υποστήριξης, προτού προβείτε εκ νέου στη χρήση της.
- Να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες αυτές για τη σωστή χρήση της αντλίας, των εξαρτημάτων της, των συνδέσμων της κ.λπ. Η αντλία πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για την προβλεπόμενη χρήση της. Οποιαδήποτε άλλη χρήση πέρα από αυτή που αναφέρεται στο εγχειρίδιο αυτό θα θεωρηθεί περίπτωση εσφαλμένης χρήσης.
- Η αντλία αυτή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες φυσικές, αισθητήριες ή πνευματικές ικανότητες, ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εκτός και εάν τους παρέχεται επίβλεψη ή καθοδήγηση σχετικά με την χρήση του εξοπλισμού από ένα άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.
- Είναι απαραίτητο να διατηρείτε τα παιδιά υπό επίβλεψη και να διασφαλίζετε ότι δεν θα παίζουν με την αντλία, ή με το καλώδιο ρεύματος της. Να κρατάτε τα παιδιά μακριά από την αντλία όταν αυτή βρίσκεται σε λειτουργία.

3. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Η αντλία σας είναι σχεδιασμένη και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για απομάκρυνση νερού ή για μεταφορά των ακόλουθων μέσων:

- Καθαρού και ακάθαρτου νερού.

- Μη διαβρωτικών σαπουνάδων (π.χ. από πλυντήριο που παρουσιάζει διαρροή).
- Ελαφρώς χλωριωμένου νερού.

Κατά τη λειτουργία της αντλίας, το νερό δεν πρέπει να περιέχει ουσίες που να διαθέτουν σωματίδια μεγέθους μεγαλύτερου των 35 mm. Η αντλία είναι πλήρως βυθιζόμενη και μπορεί να βυθιστεί σε ένα βάθος έως 7 m. Η θερμοκρασία νερού δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 35°C.

Η αντλία μπορεί να χρησιμοποιηθεί προσωρινά, για:

- Την άντληση πλημμυρισμένων υπογείων.
- Την αποστράγγιση δεξαμενών και δοχείων.
- Την απομάκρυνση νερού από πηγάδια και φρεάτια.

Ποτέ να μην χρησιμοποιείτε την αντλία για οποιαδήποτε άλλη χρήση πέρα από αυτές που παρατίθενται ανωτέρω. Αδυναμία συμμόρφωσης θα επιφέρει την αυτόματη ακύρωση της εγγύησης. Ο κατασκευαστής και / ή ο αντιπρόσωπος του δεν θα φέρουν καμία ευθύνη για οποιοδήποτε τραυματισμό και / ή υλικές ζημιές προκληθούν λόγω λανθασμένης χρήσης της αντλίας.

Ακολουθώντας, παρατίθενται ορισμένα παραδείγματα λανθασμένης χρήσης της αντλίας.

- Η αντλία δεν είναι κατάλληλη για συνεχή λειτουργία (π.χ. ως αντλία ανακυκλοφορίας).
- Απαγορεύεται η χρήση της αντλίας σε πισίνες, ενυδρεία και συναφείς εγκαταστάσεις.
- Η αντλία δεν είναι κατάλληλη για χρήση ως μόνιμη, αυτόματη προστασία υπερπλήρωσης π.χ. σε πηγάδια ή συντριβάνια ή για την ρύθμιση του επιπέδου του νερού. Να χρησιμοποιείτε αντλίες κατάλληλου τύπου για τις εφαρμογές αυτές.
- Η αντλία δεν είναι κατάλληλη για την αύξηση της πίεσης των υφιστάμενων δικτύων παροχής νερού.
- Η αντλία δεν είναι κατάλληλη για να την άντληση πόσιμου νερού.
- Η αντλία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για επιθετικά, λειαντικά, καυστικά, εύφλεκτα ή εκρηκτικά υγρά, όπως π.χ.
 - Άλμη.
 - Αμμώδες νερό.
 - Τρόφιμα.
 - Καθαριστικούς παράγοντες.
 - Καύσιμα (π.χ. βενζίνη, πετρέλαιο ντίζελ).
 - Έλαια.
 - Γράσα.
 - Πετρέλαιο.
 - Αραιωτικό νιτροκυταρίνης.
 - Ακάθαρτα ύδατα από τουαλέτες και εγκαταστάσεις ουρητηρίων.
- Η αντλία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες παγετού.
- Απαγορεύεται η οποιαδήποτε τροποποίηση, αλλαγή ή δομική αλλαγή στην αντλία.

4. ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ



1. Φλοτέρ ενεργοποίησης / απενεργοποίησης
2. Χειρολαβή μεταφοράς
3. Καλώδιο ρεύματος
4. Αντάπτορας
5. Γωνία
6. Έξοδος νερού
7. Στόμιο αναρρόφησης νερού
8. Διάταξη ασφάλισης φλοτέρ

5. ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ ΝΕΡΟΥ

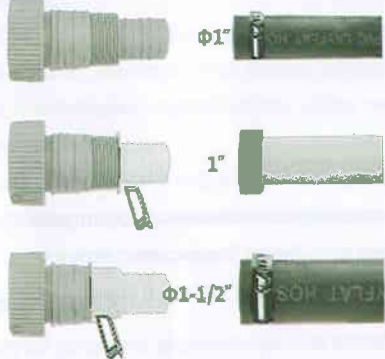


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού προβείτε σε οποιαδήποτε εργασία επάνω στην αντλία, βεβαιωθείτε ότι αυτή είναι απενεργοποιημένη και ότι έχει αποσυνδεθεί από την παροχή ρεύματος.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αντλία αυτή συνδέοντας στην έξοδο νερού της αντλίας είτε μία εύκαμπτη σωλήνα, είτε μία άκαμπτη σωλήνα. Για τη σύνδεση σωλήνας στην έξοδο νερού, προσέξτε τα ακόλουθα.

- Θα πρέπει να προσαρμόσετε τον αντάπτορα της εξόδου νερού της αντλίας στην διάμετρο της χρησιμοποιούμενης σωλήνας, προκειμένου να αποφύγετε τυχόν μείωση της απόδοσης της αντλίας.
- Έχετε υπόψη ότι η αντλία δεν θα μπορεί να μετακινηθεί εύκολα εάν συνδέσετε στην έξοδο της μία άκαμπτη σωλήνα.
- Το μέγιστο επιτρεπόμενο μέγεθος σωματιδίων ενδέχεται να μειωθεί, ανάλογα με τη διάμετρο της χρησιμοποιούμενης σωλήνας.
- Η ικανότητα μεταφοράς μειώνεται όσο αυξάνεται το μήκος της σωλήνας εξόδου.

Σύνδεση Εύκαμπτης Σωλήνας

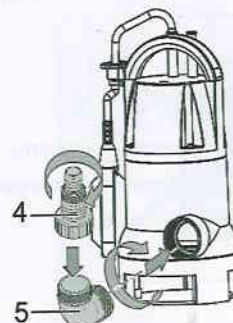


Εικόνα 1

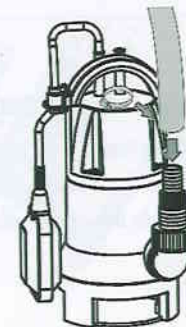


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν χρειαστεί, μπορείτε να κόψετε τον αντάπτορα στην επιθυμητή διάμετρο (βλ. Εικόνα 1).

1. Βιδώστε την γωνία [5] στην έξοδο νερού [6] της αντλίας (βλ. Εικόνα 2).
2. Βιδώστε τον αντάπτορα επάνω στη γωνία (βλ. Εικόνα 2).
3. Εάν χρησιμοποιείτε σωλήνα χωρίς σπείρωμα, περάστε έναν σφιγκτήρα σωλήνων (δεν περιλαμβάνεται) από το άκρο της σωλήνας και στη συνέχεια σύρετε τη σωλήνα επάνω στον αντάπτορα [4], μέχρι το τέρμα της διαδρομής (βλ. Εικόνα 3).
4. Σφίξτε τη βίδα του σφιγκτήρα για να ασφαλίσετε τη σωλήνα επάνω στον αντάπτορα [4].

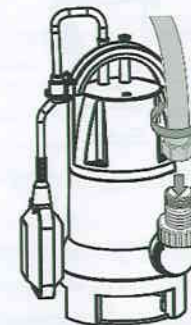


Εικόνα 2



Εικόνα 3

5. Εάν διαθέτετε σωλήνα με εσωτερικό σπείρωμα 1", βιδώστε τη σωλήνα επάνω στον αντάπτορα [4] (βλ. Εικόνα 4).



Εικόνα 4

6. Εναλλακτικά, μπορείτε να βιδώσετε απευθείας μία σωλήνα με εσωτερικό σπείρωμα 1½" απευθείας επάνω στη γωνία [5].

Σύνδεση Άκαμπτης Σωλήνας

Εάν είναι εφικτό, βιδώστε απευθείας τη σωλήνα στην έξοδο νερού [6] της αντλίας ή χρησιμοποιήστε έναν κατάλληλο αντάπτορα (βλ. Εικόνα 5).



Εικόνα 5

6. ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ / ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Η αντλία διαθέτει τόσο δυνατότητα χειροκίνητης λειτουργίας, όσο και δυνατότητα αυτόματης λειτουργίας.

- Για να εκκινήσετε την αντλία χειροκίνητα, στερεώστε το φλοτέρ ενεργοποίησης / απενεργοποίησης [1] επάνω στη διάταξη ασφάλισης φλοτέρ [8], όπως απεικονίζεται στην Εικόνα 6.



Εικόνα 6

- Για να εκκινήει η αντλία αυτόματα, ανάλογα με την στάθμη του νερού, αφήστε το φλοτέρ ενεργοποίησης / απενεργοποίησης να κρέμεται ελεύθερα.
- Το ύψος ενεργοποίησης της αντλίας είναι 50 cm, ενώ το ύψος απενεργοποίησης είναι 25 cm. Για να επιλέξετε διαφορετικά ύψη ενεργοποίησης / απενεργοποίησης της αντλίας, στερεώστε το καλώδιο του φλοτέρ ενεργοποίησης / απενεργοποίησης στη διάταξη ασφάλισης φλοτέρ [8].

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

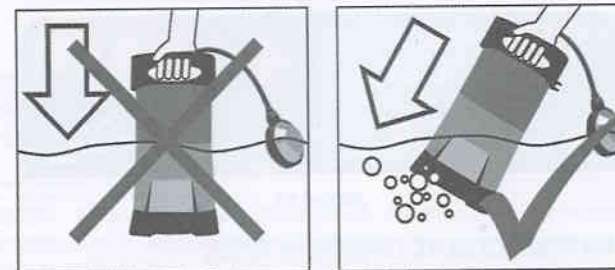
- Να διασφαλίζετε ότι το φλοτέρ ενεργοποίησης / απενεργοποίησης διαθέτει επαρκή χώρο και ότι δεν θα παραμείνει μονίμως στην ενεργοποιημένη θέση. Αδυναμία συμμόρφωσης μπορεί να οδηγήσει σε πρόκληση σοβαρής ζημιάς.
- Να φροντίζετε ώστε να υπάρχει επαρκής απόσταση μεταξύ του φλοτέρ ενεργοποίησης / απενεργοποίησης και της διάταξης ασφάλισης φλοτέρ, καθώς εάν η απόσταση είναι πολύ μικρή, η αντλία δεν θα μπορεί να απενεργοποιηθεί και υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης σοβαρής ζημιάς στην αντλία.
- Φροντίστε η θέση του φλοτέρ να είναι τέτοια ώστε το φλοτέρ να μην μπορεί να «ξαπλώσει» επάνω στο έδαφος, καθώς κάτι τέτοιο για απέτρεπε την απενεργοποίηση της αντλίας και θα οδηγούσε σε πρόκληση σοβαρής ζημιάς στην αντλία.

7. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ποτέ να μην αγγίζετε το καλώδιο και το βύσμα ρεύματος με βρεγμένα χέρια και ποτέ να μην επιτρέπετε στο καλώδιο ή το βύσμα ρεύματος να βραχούν.

1. Συνδέστε στην έξοδο νερού της αντλίας, μία σωλήνα εκκένωσης κατάλληλης διαμέτρου.
2. Δέστε ένα σχοινί επαρκούς μήκους στη χειρολαβή μεταφοράς και βυθίστε την αντλία μέσα στο προς αναρρόφηση υγρό, υπό μία γωνία 45 μοιρών για να μειωθεί το ποσοστό παγιδευμένου αέρα στο σώμα της αντλίας (βλ. Εικόνα 7). Εάν η αντλία πρόκειται να τοποθετηθεί στο βυθό, βεβαιωθείτε ότι πρόκειται για μία επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.



Εικόνα 7

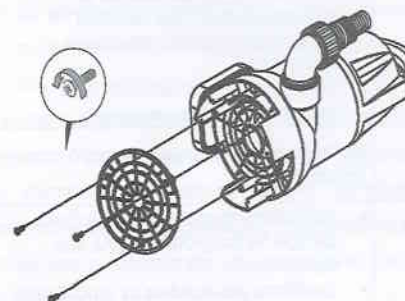
3. Βεβαιωθείτε ότι δεν βρίσκεται κανένα άτομο μέσα στο προς αναρρόφηση υγρό.
4. Συνδέστε την αντλία στην παροχή ρεύματος.

8. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

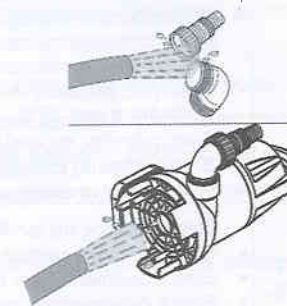


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού προβείτε στην οποιαδήποτε εργασία συντήρησης επάνω στην αντλία, βεβαιωθείτε ότι αυτή είναι αποσυνδεδεμένη από την παροχή ρεύματος.

- Να καθαρίζετε την αντλία χρησιμοποιώντας ένα μαλακό, νωπό, και χωρίς χνούδια πανί. Να προστατεύετε τα ηλεκτρικά εξαρτήματα από υγρασία. Να μην χρησιμοποιείτε επιθετικούς καθαριστικούς παράγοντες όπως σπρέι καθαρισμού, διαλύτες, λειαντικά καθαριστικά, καθαριστικά βάσης αλκοόλης, για να μουσκέψετε το πανί.
- Να αποσυναρμολογείτε το κάλυμμα στη βάση της αντλίας προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στο άνοιγμα εισόδου αέρα (βλ. Εικόνα 8).



Εικόνα 8



Εικόνα 9

- Ξεπλύνετε τον αντάπτορα καθώς επίσης και τα υπόλοιπα εξαρτήματα σύνδεσης με καθαρό νερό (βλ. Εικόνα 9).
- Καθαρίστε το κάτω μέρος της αντλίας καθώς επίσης και την πτερωτή με καθαρό νερό.
- Επαναποθετήστε το κάλυμμα στη βάση της αντλίας.

9. ΣΕΡΒΙΣ / ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

Σε κάθε επικοινωνία σας με εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο / κέντρο τεχνικής υποστήριξης, και για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας, παρακαλούμε όπως αναφέρετε τον σχετικό κωδικό που αναγράφεται στην ετικέτα του προϊόντος, δίπλα ή κάτω από το μοντέλο (βλ. παράδειγμα Εικόνας 10).



Εικόνα 10

10. ΟΔΗΓΟΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Διορθωτική ενέργεια
Το μοτέρ δεν εκκινεί και δεν κάνει θόρυβο.	<ul style="list-style-type: none"> • Είναι η αντλία συνδεδεμένη; • Εκκινεί η αντλία όταν είναι πλήρως βυθισμένη; 	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε την ηλεκτρική σας εγκατάσταση. • Ελέγξτε εάν ο πλωτήρας μπορεί να κινηθεί ελεύθερα.
Η αντλία δεν δίνει παροχή.	<ul style="list-style-type: none"> • Περιστρέφεται η πτερωτή; • Είναι σε καλή κατάσταση; • Είναι η είσοδος της αντλίας ελεύθερη; • Το απαιτούμενο μανομετρικό παράδοσης υπερβαίνει τις απαιτήσεις της αντλίας ή η σωλήνα εκκένωσης είναι πολύ στενή. 	<ul style="list-style-type: none"> • Εξαλείψτε την απία φραγής. • Αντικαταστήστε την πτερωτή. • Καθαρίστε την είσοδο αντλίας. • Χρησιμοποιήστε την αντλία σύμφωνα με τις τεχνικές της ικανότητας. • Αυξήστε τη διάμετρο της σωλήνας.
Η αντλία σταματάει ξαφνικά.	<ul style="list-style-type: none"> • Υπάρχει επαρκής στάθμη νερού για αναρρόφηση; • Λειτουργούσε η αντλία για μεγάλο χρονικό διάστημα χωρίς να σταματήσει; • Είναι η είσοδος της αντλίας ελεύθερη; • Η τάση δικτύου ταιριάζει με την αναγραφόμενη στην ταμπέλα ονομαστικών χαρακτηριστικών τάση; • Είναι η θερμοκρασία του υγρού χαμηλότερη από 35°C; 	<ul style="list-style-type: none"> • Αποσυνδέστε την αντλία από την παροχή ρεύματος και αφήστε την να κρυώσει για αρκετά λεπτά. • Καθαρίστε την είσοδο της αντλίας. • Χρησιμοποιήστε μία παροχή ρεύματος που να συμμορφώνεται με τα αναγραφόμενα στην ταμπέλα ονομαστικών χαρακτηριστικών στοιχεία. • Παρατηρήστε την μέγιστη επιτρεπόμενη θερμοκρασία.
Η ροή μειώνεται.	<ul style="list-style-type: none"> • Είναι η είσοδος της αντλίας καθαρή; • Είναι η πτερωτή καθαρή; • Είναι η σωλήνα εκκένωσης ελεύθερη; 	Καθαρίστε την εν λόγω περιοχή ή περιοχές.
Χαμηλή ροή ή ανεπαρκής.	<ul style="list-style-type: none"> • Είναι η είσοδος της αντλίας ελεύθερη; • Είναι η πτερωτή καθαρή; • Είναι η σωλήνα εξόδου ελεύθερη; • Είναι η διάμετρος της σωλήνας εκκένωσης επαρκής; 	<ul style="list-style-type: none"> • Καθαρίστε τη σχετική ζώνη(ες) και ελέγξτε τη βαλβίδα ελέγχου, εάν υφίσταται. • Συνδέστε μία σωλήνα με κατάλληλη διάμετρο και απαλείψτε την φραγή του περάσματος του νερού.

11. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κωδικός	43533	43574
Μοντέλο	MW1100 INOX	MW1100
Ονομαστική τάση	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz
Ισχύς	1100 W	1100 W
Παροχή	20000 lt/h	18000 lt/h
Μανομετρικό (max)	8 m	9.5 m
Μέγ. Βάθος	8 m	7 m
Έξοδος	G1"-1"1/4-1"1/2	G1"-1"1/4-1"1/2
Μέγιστη διάμετρος σωματιδίων	35 mm	35 mm
Ύψος ενεργοποίησης / απενεργοποίησης	50 cm / 25 cm	50 cm / 25 cm
Βάρος	6.15 kg	5.75 kg



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τα τεχνικά χαρακτηριστικά χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Κατασκευάζεται από την: Suzhou Medas Co., Ltd., No.35, Muxu West Road, Jinqiao Industry Zone, Mudu Town, Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu 215101, P.R.China

12. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Ο κατασκευαστής δηλώνει με αποκλειστική του ευθύνη ότι το προϊόν αυτό συμμορφώνεται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις των οδηγιών της Ε.Ε. που αφορούν το εν λόγω προϊόν και ικανοποιεί τα σχετικά πρότυπα που εφαρμόζονται για αυτό, ώστε να φέρει την κατάλληλη σήμανση / πιστοποίηση CE. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην αναλυτική Δήλωση Συμμόρφωσης που συνοδεύει το προϊόν.

13. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Η UNIMAC A.E. διασφαλίζει τους αγοραστές για την καλή ποιότητα του προϊόντος και παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας του. Η δήλωση αυτή και οι όροι της εγγύησης αναφέρονται επιπρόσθετα των συμβατικών υποχρεώσεων του κατασκευαστή έναντι του καταναλωτή και σε καμία περίπτωση δεν επηρεάζει τα θεσμοθετημένα δικαιώματά του που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Η χρονική διάρκεια της εγγύησης είναι:

12 μήνες για προϊόντα που χρησιμοποιούνται για επαγγελματική ή εμπορική χρήση και πάντα σύμφωνα με τις προδιαγραφές του προϊόντος.

24 μήνες για προϊόντα που χρησιμοποιούνται για ερασιτεχνική χρήση από καταναλωτές.

Η χρονική διάρκεια της εγγύησης ξεκινά από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος από τον τελικό αγοραστή. Απαραίτητη προϋπόθεση για την αναγνώριση κάθε απαίτησης εγγύησης είναι η προσκόμιση του σχετικού παραστατικού αγοράς (απόδειξη ή τιμολόγιο) όπου θα αναγράφεται ευκρινώς ο τύπος/κωδικός του προϊόντος και η ημερομηνία αγοράς του.

Η παρούσα εγγύηση ισχύει για τα προϊόντα και τις συσκευές που έχουν πωληθεί και εγκατασταθεί εντός της Ελλάδος.

Εάν το προϊόν καταστεί ελαττωματικό λόγω κατασκευαστικού σφάλματος, ή αστοχίας υλικού εντός της χρονικής διάρκειας της εγγύησης και υπό ορθή χρήση αυτού, αναλαμβάνουμε το κόστος αποκατάστασης του σφάλματος του προϊόντος. Είναι στη διακριτική ευχέρεια της UNIMAC είτε να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει τα ελαττωματικά μέρη του ή κατά τη δική της εκτίμηση να αντικαταστήσει πλήρως το προϊόν εάν αυτό θεωρηθεί απαραίτητο.

Τα αντικατασταθέντα μέρη ή προϊόντα περιέχονται στην ιδιοκτησία της UNIMAC A.E.

Η αποκατάσταση της βλάβης γίνεται στο τμήμα τεχνικού ελέγχου της UNIMAC A.E. όπου υπάρχει ο απαραίτητος εξοπλισμός για τη διάγνωση, επισκευή και δοκιμή του προϊόντος και κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Τα έξοδα συσκευασίας και αποστολής/παραλαβής του προϊόντος βαρύνουν τον πελάτη.

Η ανταπόκριση στην παροχή εγγύησης γίνεται βάση των ισχυουσών αναγκών και των διαθέσιμων μέσων.

Η UNIMAC δεσμεύεται ότι θα καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την αποκατάσταση των σφαλμάτων εντός εύλογου χρονικού διαστήματος, ωστόσο δε φέρει ευθύνη για ενδεχόμενες καθυστερήσεις στην εκτέλεση των υποχρεώσεων της που οφείλονται σε τρίτους ή σε εξωγενείς παράγοντες.

Δεν καλύπτονται από την παρούσα εγγύηση τα μέρη εκείνα που θα παρουσιάσουν βλάβη εξαιτίας αμέλειας, μη ορθής χρήσης ή/και κατάχρησης του προϊόντος, μη σωστή τήρηση του προγράμματος συντήρησης, λανθασμένης εγκατάστασης ή συναρμολόγησης, επισκευής από μη εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, κακής μεταφοράς και όταν οι συνθήκες δεν μπορούν να πιστοποιήσουν ότι το ελάττωμα οφείλεται καθαρά σε κατασκευαστικό σφάλμα. Παύει η ισχύς της εγγύησης όταν γίνουν επεμβάσεις στην συσκευή χωρίς την έγκριση του κατασκευαστή, όταν δεν ακολουθηθούν οι οδηγίες εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία που αναφέρονται στο φυλλάδιο οδηγιών που συνοδεύει το προϊόν, όταν η χρήση του προϊόντος δεν είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές του (π.χ. επαγγελματική χρήση καταναλωτικών προϊόντων). Επίσης δεν καλύπτονται από την εγγύηση ζημιές που ενδεχομένως προκληθούν από ατύχημα, ακραία φυσικά φαινόμενα (π.χ. κεραυνό, πλημμύρα, σεισμό, πυρκαγιά, παγετό κ.λπ.), από διακοπή ρεύματος, απώλεια φάσης, αυξομείωση τάσης, ή τροφοδοσίας διαφορετικής από την ενδεικνυόμενη, από τη χρήση λανθασμένου ή ακατάλληλου ή κακής ποιότητας καυσίμου, κακό χειρισμό ή ρύθμιση της συσκευής, πλημμελή συντήρηση, κακό καθαρισμό ή μη ορθή αποθήκευση.

Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει το κόστος καθαρισμού, προγραμματισμένης και απαραίτητης για τη σωστή λειτουργία του προϊόντος συντήρησης, εγκατάστασης, ρύθμισης, επίδειξης ή εκπαίδευση του τρόπου λειτουργίας του προϊόντος.

Η εταιρεία δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη έναντι ζημιών που ενδεχομένως προκληθούν, άμεσα ή έμμεσα σε πρόσωπα, ζώα, ή πράγματα σαν συνέπεια της μη τήρησης των οδηγιών που αναφέρονται στο παρόν φυλλάδιο και αφορούν στη σωστή χρήση, συντήρηση και εγκατάσταση της συσκευής. ή λόγω καθυστερήσεων της αποκατάστασης της βλάβης. Επίσης δεν αναγνωρίζει τυχόν διαφυγόντα κέρδη από τη μη λειτουργία του προϊόντος λόγω βλάβης. Σε κάθε περίπτωση η ευθύνη της εταιρείας λόγω εγγύησης δε μπορεί να υπερβαίνει την αξία του μηχανήματος που καλύπτει η εγγύηση.

Εξαιρούνται της εγγύησης τα μέρη εκείνα που φθείρονται φυσιολογικά κατά τη χρήση του προϊόντος (π.χ. ψήκτρες -καρβουνάκια-, ιμάντες μετάδοσης κίνησης, τροχοί, πέλματα, στεγανωτικά μέσα, λιπαντικά, σπινθηριστές -μπουζί-, χειρόμιζες, φίλτρα, καλώδια, σωλήνες, κοπτικά εξαρτήματα, κ.λπ.) όπως και τα

μέρη που πρέπει να αντικατασταθούν σύμφωνα με το οριζόμενο από τον κατασκευαστή ή την κοινή πρακτική πρόγραμμα συντήρησης εντός του χρόνου της εγγύησης.

ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΚΤΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ:

Η εταιρεία μετά την λήξη της εγγύησης θα εξακολουθεί να παρέχει service με τα γνήσια ανταλλακτικά στα προϊόντα και στις συσκευές, για εύλογο χρονικό διάστημα ανάλογα με τον προβλεπόμενο χρόνο ζωής του προϊόντος, με την ανάλογη χρέωση εργασίας, ανταλλακτικών και εξόδων αποστολής.