

# ***KRAFT & DELE***

---

KD-767



# Ηλεκτρική Υποβρύχια Αντλία Όμβριων & Καθαρών Υδάτων 1600 W

## **ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε το προϊόν μας το οποίο έχει περάσει από μια λεπτομερή διαδικασία διασφάλισης ποιότητας. Έχουμε καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για να διασφαλίσουμε ότι το προϊόν θα παραδοθεί σε άψογη κατάσταση. Προκειμένου να λυθεί ένα πιθανό πρόβλημα ή επιθυμία

## **ΑΣΦΑΛΕΙΑ**

Να τηρείτε πάντα τα ακόλουθα πριν χρησιμοποιήσετε ένα ηλεκτρικό εργαλείο και τις βασικές προφυλάξεις για τη μείωση του κινδύνου πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και προσωπικές βλάβες. Ανατρέξτε σε αυτό το εγχειρίδιο χρήστη για πληροφορίες σχετικά με την προβλεπόμενη χρήση και τους περιορισμούς της συσκευής και κατανοήστε τους πιθανούς κινδύνους που σχετίζονται με τη χρήση της συσκευής.

## **ΕΓΓΥΗΣΗ**

Αυτό το προϊόν έχει εγγύηση για 12 μήνες από την ημερομηνία αγοράς και ισχύει μόνο για τον πρώτο αγοραστή. Αυτή η εγγύηση καλύπτει μόνο ελαττώματα που προκύπτουν από τη χρήση ελαττωματικών υλικών ή κατασκευής και που εμφανίστηκαν κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης. Η εγγύηση δεν καλύπτει αναλώσιμα. Ο παραγωγός αναλαμβάνει την υποχρέωση να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει το προϊόν, κατά την απόλυτη κρίση του, σύμφωνα με τον όρο ότι: το προϊόν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες που περιγράφονται στο εγχειρίδιο οδηγιών προϊόν και δεν έχει γίνει κακή χρήση, υπερφόρτωση ή χρησιμοποιείται για σκοπούς άλλους από τους προβλεπόμενους. Το προϊόν δεν έχει αποσυναρμολογηθεί ή παραποιηθεί με οποιονδήποτε τρόπο ή συντηρήθηκε από μη εξουσιοδοτημένα άτομα ή χρησιμοποιείται για σκοπούς δανεισμού σε άλλους. Για ζημιές που προκύπτουν από τη μεταφορά η μεταφορική εταιρεία είναι υπεύθυνη - η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές κατά τη μεταφορά. Βάσει αυτής της εγγύησης πρέπει να αναφέρεται σε πρώτη φάση απευθείας σε πωλητή κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης. Μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις μπορεί το προϊόν να επιστραφεί στον κατασκευαστή. Σε περίπτωση επιστροφής του προϊόντος στον κατασκευαστή, ο πελάτης είναι υπεύθυνος για τη σωστή ασφάλιση της αποστολής και την τοποθέτηση σύντομης πληροφορίας με περιγραφή της ζημιάς. Στην αποστολή πρέπει να επισυναφθεί αντίγραφο της απόδειξης αγοράς. Ο κατασκευαστής δεν είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε ειδική, άμεσες, έμμεσες, τυχαίες ή παρεπόμενες απώλειες ή ζημιές σε αυτή την εγγύηση.

## **ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ**

Η εγγύηση δεν επηρεάζει τα νόμιμα δικαιώματά σας με κανέναν τρόπο.

## **ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

- Διαβάστε, κατανοήστε και διαβάστε πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή
- ακολουθήστε τις οδηγίες σε αυτό το έγγραφο. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό σε

- για να διασφαλιστεί η ασφάλεια των χρηστών και μια μακρά και χωρίς προβλήματα
- Μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία και ποιοι είναι οι περιορισμοί τους και πιθανούς κινδύνους.
- Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά σε αυτή.
- Ελέγξτε ότι η συσκευή και τα εξαρτήματά της δεν έχουν υποστεί ζημιά
- Πριν χρησιμοποιήσετε ένα ηλεκτρικό εργαλείο, πάντα να αξιολογείτε προσεκτικά εάν η συσκευή θα λειτουργήσει σωστά (δεν έχουν καταστραφεί τυχόν στοιχεία, κ.λπ.) και θα συμμορφώνονται τις λειτουργίες του.
- Ελέγξτε την ευθυγράμμιση των κινούμενων μερών.
- Ελέγξτε εάν κάποιο από τα εξαρτήματα της συσκευής είναι κατεστραμμένο και βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει εγκατασταθεί σωστά.
- Ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν παράγοντες που μπορεί να επηρεάσουν την εργασία ηλεκτρικά εργαλεία.
- Εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά στις οδηγίες, ένα προστατευτικό ή άλλα μέρη του ηλεκτρικού εργαλείου που έχουν υποστεί ζημιά, πρέπει να επισκευαστούν ή να αντικατασταθούν από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.
- Μακριά από παιδιά και κατοικίδια
- Κρατάτε πάντα τα παιδιά και τα κατοικίδια μακριά από τον χώρο εργασίας.
- Η συσκευή πρέπει να φυλάσσεται σε καλά κλειστό και στεγνό μέρος μακριά από παιδιά.
- Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή
- Η συσκευή θα εκπληρώσει το ρόλο της με πιο αποτελεσματικό και ασφαλέστερο τρόπο θα χρησιμοποιηθεί για το σκοπό για τον οποίο σχεδιάστηκε.  
Καλώδια ρεύματος
- Ποτέ μην τραβάτε το καλώδιο ρεύματος για να το αποσυνδέσετε από την πρίζα παροχή ηλεκτρικού ρεύματος.
- Μην μεταφέρετε ποτέ ένα ηλεκτρικό εργαλείο από το καλώδιο ρεύματος.
- Κρατήστε το καλώδιο ρεύματος μακριά από πηγές θερμότητας, λάδια, διαλύτες και αιχμηρές άκρες.
- Ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής - αντικαταστήστε το εάν έχει υποστεί ζημιά σε εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.
- Τα καλώδια προέκτασης θα πρέπει να ελέγχονται τακτικά και να αντικαθίστανται εάν είναι απαραίτητο.
- ΜΗΝ χρησιμοποιείτε καλώδια επέκτασης 2 συρμάτων. Χρησιμοποιείτε πάντα 3-σύρματα καλώδια επέκτασης ή τύμπανα συνδεδεμένα σε γειωμένη πρίζα.
- Τα καλώδια προέκτασης πρέπει πάντα να ξετυλίγονται πλήρως.
- Για καλώδια επέκτασης έως 15 μέτρα, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο 1,5 mm<sup>2</sup>.
- Για καλώδια επέκτασης μεγαλύτερα από 15 μέτρα, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο 2,5 mm<sup>2</sup>. Κρατήστε το καλώδιο επέκτασης μακριά από αιχμηρά αντικείμενα, υπερβολική θερμότητα και μέρη υγρά ή με υγρασία.
- Αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο συμμορφώνεται με τα εθνικά και διεθνή πρότυπα και απαιτήσεις ασφαλείας. Οι επισκευές πρέπει να γίνονται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό που χρησιμοποιεί γνήσια ανταλλακτικά. Μη εφαρμογή ακολουθώντας τις παραπάνω συστάσεις μπορεί να προκληθεί κίνδυνος κατά τη χρήση.

### **ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ:**

1. Ελέγξτε ότι η ονομαστική τιμή της αντλίας πληροί τις απαιτήσεις για την αντλία χρήση.
  2. Πριν από τη χρήση, ελέγξτε εάν το καλώδιο τροφοδοσίας και το περίβλημα είναι σε καλή κατάσταση και εάν οι βίδες δεν είναι χαλαρές. Αφαιρέστε τυχόν ζημιές πριν θέσετε σε λειτουργία συσκευές
  3. Εάν η θέση όπου πρόκειται να λειτουργήσει η αντλία είναι πολύ μακριά από την τροφοδοτικό, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο επέκτασης με επιφάνεια διατομής όχι μικρότερη από τη διατομή των πυρήνων καλώδιο τροφοδοσίας αντλίας. Εάν η τάση τροφοδοσίας είναι πολύ χαμηλή, η αντλία μπορεί να αποτύχει λειτουργήστε πιο αργά, οπότε προτείνουμε να απενεργοποιήσετε τη συσκευή
  4. Η πρίζα και το καλώδιο προέκτασης πρέπει να είναι εφοδιασμένα με συνδεδεμένο πείρο.
  5. Συνδέστε σωστά τον εύκαμπτο σωλήνα αποστράγγισης, που έχει το μέγεθος του συνδετήρα αντλίας (1") και στερεώστε την με δακτυλίους σφιγκτήρα
  6. Η βύθιση της αντλίας δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 5 m από την επιφάνεια του υγρού και τουλάχιστον 50 cm πάνω από τον πυθμένα της δεξαμενής. Για να αποφύγετε την απόφραξη μπορείτε να τοποθετήσετε την αντλία σε ένα καλάθι από μπαμπού ή σύρμα
  7. Προσέξτε τη στάθμη του υγρού στη δεξαμενή (ειδικά όταν εργάζεστε μέσα μικρές δεξαμενές). Για ένα μοντέλο εξοπλισμένο με πλωτηροδιακόπτη, η αντλία θα σβήσει αυτόματα εάν η στάθμη του νερού πέσει κάτω ελάχιστη τιμή. Απαγορεύεται η εργασία με πολύ χαμηλή στάθμη υγρού, ίσως Αυτό θα προκαλέσει υπερθέρμανση του κινητήρα και κάψιμο των περιελίξεων του.
  8. Ενώ λειτουργεί η αντλία, προσέξτε τα κατοικίδια να μην πλησιάζουν πολύ κοντά στη δεξαμενή
  9. Εάν παρατηρηθούν ανωμαλίες (π.χ. ασυνήθιστοι θόρυβοι λειτουργίας, μικροί διαρροή υγρού) κλείστε αμέσως την αντλία και βρείτε και αφαιρέστε την αιτία
  10. Μην αγγίζετε το περίβλημα της αντλίας όταν η παροχή ρεύματος δεν είναι αποσυνδεδεμένη
  11. Η αντλία διαθέτει προστασία υπερθέρμανσης. Εάν λειτουργεί, βρείτε το αιτία της υπερθέρμανσης και εξαλείψτε την πριν την επανεκκίνηση
  12. Εάν η αντλία δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για κάποιο χρονικό διάστημα, μην την αφήνετε σε υγρό.
- Συνιστάται να καθαρίζετε την αντλία και τον εύκαμπτο σωλήνα τρέχοντας σε καθαρό νερό για λίγα λεπτά , καθαρίζοντας το εσωτερικό και το εξωτερικό από λάσπη. Φυλάσσετε σε αεριζόμενο και ξηρό μέρος.

### **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ:**

Οι υποβρύχιες αντλίες είναι σχεδιασμένες για οικιακή χρήση, για άντληση νερού από τις δεξαμενές σε διαλείποντα κύκλο. Επιτρεπόμενος χρόνος συνεχούς λειτουργίας μπορεί να υπερβαίνει τα 30 λεπτά, μετά από τα οποία η εργασία θα

πρέπει να διακοπεί για περίπου 15 λεπτά. Διαθέτουν θερμικό διακόπτη που προστατεύει από την υπερθέρμανση. αντλείται  
Το μέσο (υγρό) πρέπει να είναι σε θερμοκρασία δωματίου (max 40°C), σκληρότητα 6,5-8,5 pH, η περιεκτικότητα σε στερεά με κοκκοποίηση max 0,2 mm μικρότερη από 0,1%.

Προσέξτε τη σταθερή θέση της αντλίας, ειδικά στην περίπτωση αυτόματης δουλειά. Τοποθετήστε τη συσκευή έτσι ώστε να αποτρέψετε έστω και μερικό μπλοκάρισμα του ανοίγματος στην είσοδο, συνιστάται να τοποθετήσετε την αντλία για παράδειγμα σε ένα τούβλο. Μην μεταφέρετε τη συσκευή από το καλώδιο το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο από τον πλωτηροδιακόπτη. Χρησιμοποιήστε ένα σχοινί δεμένο λαβή στην αντλία.

### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ**

Τάση 230V - 50Hz

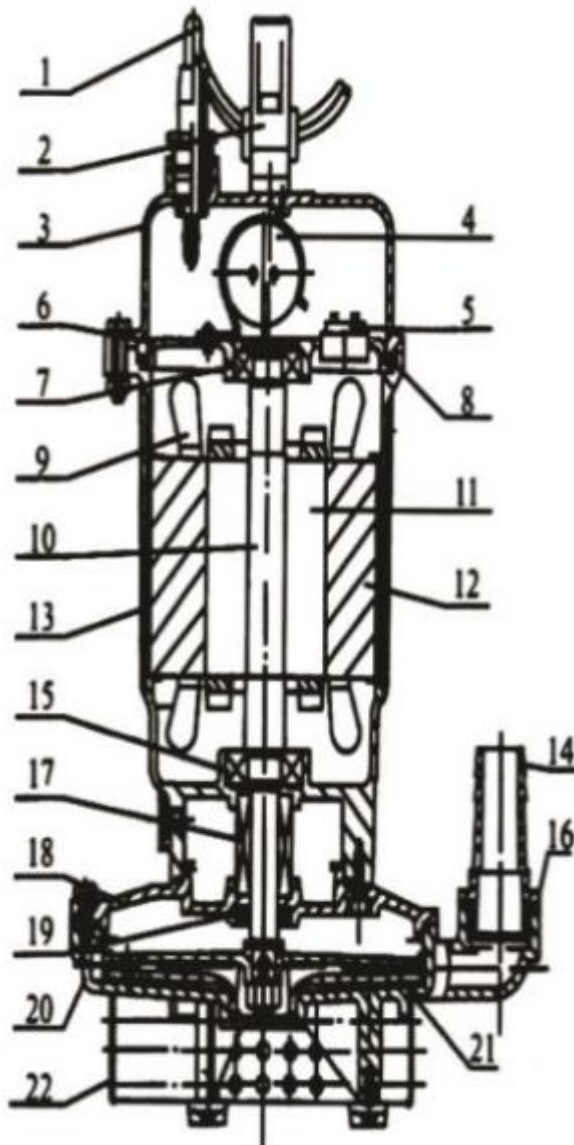
Κινητήρας 1600W

Μέγιστη χωρητικότητα 12500L/h

Μέγιστη στήλη νερού 183

Κατηγορία μόνωσης II

1. Καλώδιο
2. Λαβή
3. Πάνω κάλυμμα
4. Πυκνωτής
5. Θερμικός διακόπτης
6. Τελικό καπάκι
7. Ρουλεμάν
8. Λαστιχένιο μαξιλαράκι
9. Πηνίο
10. Άξονας
11. Ρότορας
12. Στάτης
13. Πλαίσιο 1
4. Αποχέτευση νερού
15. Ρουλεμάν
16. Λαστιχένιο μαξιλαράκι
17. Μηχανική τσιμούχα 1
8. Κάλυμμα κυλίνδρου
19. Λουτσοκόμο
20. Σώμα αντλίας
21. Ρότορας
22. Ζευκτό



### ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, το προϊόν και/ή η μπαταρία πρέπει να απορρίπτονται χωριστά από οικιακά απορρίμματα. Όταν αυτό το προϊόν φτάσει στο τέλος της ζωής, θα πρέπει να πετάξετε τις μπαταρίες/συσσωρευτές και να τις πάρετε σε σημείο συλλογής που ορίζεται από τις τοπικές αρχές. Οι καταναλωτές πρέπει να επικοινωνήσουν με τις τοπικές αρχές ή τον πωλητή τους για πληροφορίες σχετικά με τη σωστή απόρριψη των παλαιών συσκευών ή/και των μπαταριών τους. Η συμμόρφωση με τις παραπάνω οδηγίες θα βοηθήσει στην προστασία του περιβάλλοντος.

