

13x19cm

# KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ.

QDX-1.5-16-0.37 / KD758 / KD759

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
Μετάφραση των πρωτότυπων οδηγιών



### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ. ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Αυτό το έγγραφο περιέχει οδηγίες ασφαλείας και λειτουργίας και πληροφορίες εγγύησης.

Φυλάξτε το έγγραφο μαζί με την απόδειξη αγοράς σε ξηρό μέρος

### ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε το προϊόν μας, το οποίο έχει υποβληθεί σε λεπτομερή διαδικασία διασφάλισης ποιότητας. Έχουμε καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για να διασφαλίσουμε ότι το προϊόν θα σας παραδοθεί σε άριστη κατάσταση. Για να επιλύσετε ένα πιθανό πρόβλημα ή εάν θέλετε βοήθεια ή συμβουλές, επικοινωνήστε με την εξυπηρέτηση πελατών μας. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την εξυπηρέτηση πελατών, ανατρέξτε στο πίσω μέρος αυτού του εγγράφου.

### ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Πριν χρησιμοποιήσετε ένα ηλεκτρικό εργαλείο, να ακολουθείτε πάντα αυτές τις βασικές προφυλάξεις για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και τραυματισμού ατόμων. Διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης για πληροφορίες σχετικά με την προβλεπόμενη χρήση και τους περιορισμούς του μηχανήματος και για να κατανοήσετε τους πιθανούς κινδύνους που σχετίζονται με τη χρήση του μηχανήματος.

### ΕΓΓΥΗΣΗ

Αυτό το προϊόν έχει περίοδο εγγύησης 12 μηνών από την ημερομηνία αγοράς και ισχύει μόνο για τον πρώτο αγοραστή. Αυτή η εγγύηση καλύπτει μόνο και αποκλειστικά ελαττώματα που προκύπτουν από τη χρήση ελαττωματικών υλικών ή ελαττωματικής κατασκευής και τα οποία προκύπτουν κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης. Η εγγύηση δεν καλύπτει ανάλωση. Ο κατασκευαστής αναλαμβάνει να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει το προϊόν, κατά την απόλυτη κρίση του, υπό την προϋπόθεση ότι: το προϊόν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες που περιγράφονται στο εγχειρίδιο του προϊόντος και δεν έχει χρησιμοποιηθεί ακατάλληλα, κομμένο ή χρησιμοποιηθεί για άλλους σκοπούς εκτός από αυτούς, προορίζονται. Το προϊόν δεν/ αποσυμμετρήθηκε ή παραπονήθηκε με οποιονδήποτε τρόπο, ή συντηρήθηκε από μη εξουσιοδοτημένα άτομα ή χρησιμοποιήθηκε/χρησιμοποιήθηκε για σκοπούς ενοικίασης σε άλλα άτομα. Η ναυπιακή εταιρεία είναι υπεύθυνη για ζημιές που προκύπτουν από τη μεταφορά - η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές κατά τη μεταφορά. Οι αξιώσεις βάσει αυτής της εγγύησης πρέπει να υποβάλλονται σε πρώτη φάση απευθείας στον πωλητή κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης. Μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις το προϊόν επιτρέπεται να επιστραφεί στον κατασκευαστή. Σε περίπτωση επιστροφής του προϊόντος στον κατασκευαστή, ο πελάτης είναι υπεύθυνος για την κατάλληλη προστασία της αποστολής και για την παροχή σύντομων πληροφοριών με περιγραφή της ζημιάς. Η αποστολή πρέπει να συνοδεύεται από αντίγραφο της απόδειξης ή άλλη απόδειξη αγοράς. Ο κατασκευαστής δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε ειδική, εξαιρετική, άμεση, έμμεση, τυχαία ή επακόλουθη απώλεια ή ζημία που προκύπτει από την παρούσα εγγύηση.

### ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Η εγγύηση δεν επηρεάζεται σε καμία περίπτωση τα νόμιμα δικαιώματά σας.

### ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μόλις δεν είναι δυνατή η επισκευή του προϊόντος και πρέπει να αφαιρεθεί, θα πρέπει να γίνει με τον κατάλληλο τρόπο. Απαγορεύεται η απόρριψη της συσκευής στα οικιακά απορρίμματα. Προκειμένου να διατηρηθεί ένα επαρκές επίπεδο φυσικών πόρων και να ελαχιστοποιηθούν οι αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον, αυτό το προϊόν θα πρέπει να ανακυκλώνεται ή να απορρίπτεται με περιβαλλοντικά ορθό τρόπο. Η συσκευή πρέπει να απορρίπτεται σε μέρος που προορίζεται για το σκοπό αυτό. Σε περίπτωση αμφιβολίας, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για πληροφορίες σχετικά με τα διαθέσιμα σημεία ανακύκλωσης ή/και απόρριψης τέτοιων προϊόντων.

### ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Φροντίστε να διαβάσετε, να κατανοήσετε και να ακολουθήσετε τις οδηγίες σε αυτό το έγγραφο πριν χρησιμοποιήσετε το μηχανήμα. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό προκειμένου να διασφαλιστεί η ασφάλεια του χρήστη και η μεγάλη και απρόσκοπτη διάρκεια ζωής της συσκευής.

Μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία, ποιοι είναι οι περιορισμοί και οι πιθανοί κίνδυνοι τους.

Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

Ελέγξτε ότι η συσκευή και τα εξαρτήματά της δεν έχουν υποστεί ζημιά. Πριν χρησιμοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο, θα πρέπει πάντα να αξιολογήσετε προσεκτικά εάν η συσκευή θα λειτουργεί σωστά (αν κάποια εξαρτήματα έχουν υποστεί ζημιά, κ.λπ.) και εάν θα εκτελέσει τις λειτουργίες της.

Ελέγξτε την ευθυγράμμιση των κινούμενων μερών. Ελέγξτε ότι οποιοδήποτε μέρος του μηχανήματος δεν έχει υποστεί ζημιά και βεβαιωθείτε, η συσκευή έχει εγκατασταθεί σωστά.

Ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν παράγοντες που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου.

Εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά στο εγχειρίδιο, η θήκη του ηλεκτρικού εργαλείου ή άλλα εξαρτήματα που έχουν υποστεί ζημιά πρέπει να επισκευαστούν ή να αντικατασταθούν από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

Μακριά από παιδιά και κατοικίδια. Τα παιδιά και τα ζώα πρέπει να φυλάσσονται πάντα μακριά από τον χώρο εργασίας με το μηχανήμα. Η συσκευή πρέπει να φυλάσσεται σε καλά κλεισμένο και στεγνό μέρος, μακριά από παιδιά.

Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή σας. Η συσκευή θα εκπληρώσει το ρόλο της με πιο αποτελεσματικό και ασφαλέστερο τρόπο, εάν θα χρησιμοποιηθεί για το σκοπό για τον οποίο σχεδιάστηκε.

Καλώδια ρεύματος. Ποτέ μην τραβάτε ή τραβάτε το καλώδιο ρεύματος για να το αποσυνδέσετε από την πρίζα.

Μην μεταφέρετε ποτέ το ηλεκτρικό εργαλείο με το καλώδιο ρεύματος. Κρατήστε το καλώδιο ρεύματος μακριά από πηγές θερμότητας, λάδια, διαλύτες και αιχμηρές άκρες.

Ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής - σε περίπτωση ζημιάς, πρέπει να αντικατασταθεί σε εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

Τα καλώδια προέκτασης πρέπει να ελέγχονται τακτικά και να αντικαθίστανται εάν χρειάζεται. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε καλώδια επέκτασης 2 κατευθύνσεων. Χρησιμοποιείτε πάντα καλώδιο προέκτασης 3 συρμάτων ή καλώδιο συνδεδεμένο σε γεωμενή πρίζα.

Καλώδια προέκτασης: Ξετυλίγετε πάντα όλα τα καλώδια εντελώς. Για καλώδια επέκτασης έως 15 μέτρα, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο 1,5 mm<sup>2</sup> • Για καλώδια επέκτασης άνω των 15 μέτρων, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο με διατομή 2,5 mm<sup>2</sup> • Προστατέψτε το καλώδιο προέκτασης από αιχμηρά αντικείμενα, υπερβολική θερμότητα και υγρές ή υγρές θέσεις.

Αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο συμμορφώνεται με τα εθνικά και διεθνή πρότυπα και απαιτήσεις ασφαλείας. Οι επισκευές πρέπει να εκτελούνται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό χρησιμοποιώντας γνήσια ανταλλακτικά. Η μη τήρηση των παραπάνω συστάσεων μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη χρήση.

### ΟΡΟΙ ΧΡΗΣΗΣ:

- Ελέγξτε ότι οι ονομασίες της αντλίας πληρούν τις απαιτήσεις για την εφαρμογή σας.
- Πριν από τη χρήση, ελέγξτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας και το περίβλημα είναι σε καλή κατάσταση και ότι οι βίδες δεν είναι χαλαρές. Οποιαδήποτε ζημιά θα πρέπει να αφαιρεθεί πριν από την εκκίνηση της συσκευής.
- Εάν το μέρος όπου πρόκειται να λειτουργήσει η αντλία είναι πολύ μακριά από την παροχή ρεύματος, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο προέκτασης, με τη διατομή του αντλίου να μην είναι μικρότερη από τη διατομή του καλωδίου τροφοδοσίας της αντλίας. Εάν η τάση τροφοδοσίας είναι πολύ χαμηλή, η αντλία μπορεί να λειτουργεί πιο αργά, οπότε προτείνουμε να απενεργοποιήσετε τη συσκευή.
- Η ηλεκτρική πρίζα και το καλώδιο επέκτασης πρέπει να έχουν προσαρτημένη ακίδα επαναφοράς.
- Συνδέστε σωστά το Wqi, αποστράγγιση, μεγέθους ώστε να ταιριάζει στη σύνδεση της αντλίας (1 ") και στερέωση με δακτυλίου σύσφιξης.
- Η βύθιση της αντλίας δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερη, 5 m από την επιφάνεια του υγρού και τουλάχιστον 50 cm πάνω από τον πυθμένα της δεξαμενής. Για να αποφύγετε το φράξιμο της μόνιας, τοποθετήστε τις αντλίες σε ένα καλό από μπαμπού ή συμπίνο.
- Προσέξτε τη στάθμη του υγρού στη δεξαμενή (ειδικά όταν εργάζεστε σε μικρές δεξαμενές). Στην περίπτωση ενός μοντέλου εξοπλισμένου με πλωτηροδιακόπτη, η αντλία θα σβήσει αυτόματα εάν η στάθμη του νερού πέσει κάτω από την ελάχιστη τιμή. Απαγορεύεται η εργασία με πολύ χαμηλή στάθμη υγρού, που μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση του κινητήρα και κάψιμο των περιελίξεων του.
- Ενώ η αντλία λειτουργεί, βεβαιωθείτε ότι τα κατοικίδια δεν πλησιάζουν πολύ τη δεξαμενή.
- Μην ανιχνεύετε το περίβλημα της αντλίας όταν αποσυνδέεται η παροχή ρεύματος.

11. Η αντλία προστατεύεται από υπερθέρμανση. Εάν λειτουργεί, βρείτε αιτίες υπερθέρμανσης και διορθώστε τις πριν επανασυνδεθείτε.

12. Εάν η αντλία δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για λίγο, μην την αφήνετε σε υγρό.

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ:

Υποβρύχιες αντλίες που προορίζονται για οικιακή χρήση, για άνιληση βρώμικου νερού από δεξαμενές σε διαλείποντα κύκλο. Ο επιτρεπόμενος χρόνος συνεχούς εργασίας δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 30 λεπτά, μετά τον οποίο θα πρέπει να σταματήσετε την εργασία για περίπου 15 λεπτά. Οι αντλίες είναι εξοπλισμένες με θερμικό διακόπτη που προστατεύει από υπερθέρμανση. Το αντλούμενο μέσο (υγρό) πρέπει να έχει θερμοκρασία δωματίου (max 40 ° C), σκληρότητα 6,5-8,5 pH, περιεκτικότητα σε στερεά με κοκκοποίηση max 0,2 mm, μικρότερη από 0,1%. Προσέξτε τη σταθερή θέση της αντλίας, ειδικά στην αυτόματη λειτουργία. Τοποθετήστε τη συσκευή με τέτοιο τρόπο ώστε να αποφευχθεί ακόμη και μερικό φράξιμο του ανοίγματος εισόδου, συνιστάται η τοποθέτηση της αντλίας σε ένα τούβλο για παράδειγμα. Μην μεταφέρετε τη συσκευή από το καλώδιο ρεύματος ή από το καλώδιο από τον πλωτηροδιακόπτη. Χρησιμοποιήστε ένα κορδόνι δεμένο στη λαβή της αντλίας.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ	
Τάση	230V-50Hz
Κινητήρας	1600W
Μέγιστη απόδοση	12500L/h
Μέγιστη στήλη νερού	183
Κατηγορία μόνωσης	Κλάση II

### Προστασία του περιβάλλοντος

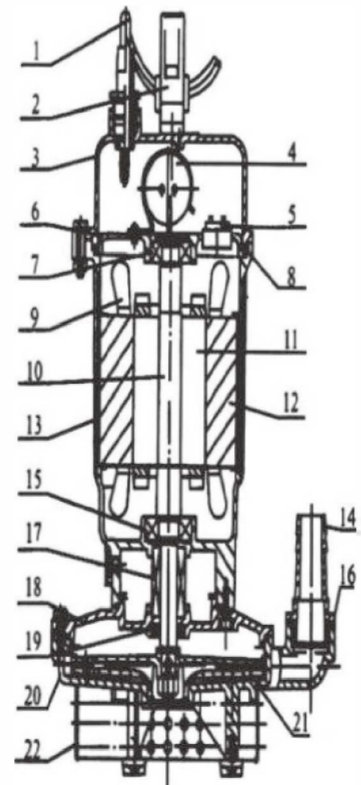


Τα ηλεκτρικά προϊόντα δεν μπορούν να απορριφθούν με τα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλούμε να τα μεταφέρετε σε ειδικά σημεία ανακύκλωσης. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση ηλεκτρικών συσκευών.



Η ασφαλής λειτουργία της συσκευής είναι δυνατή μόνο αφού διαβάσετε όλες τις πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία και την ασφάλεια και ακολουθήσετε αυστηρά τις οδηγίες που περιέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο. Επιπλέον, διαβάστε την ενότητα για την ασφάλεια αυτού του εγχειρίδιου. Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για πρώτη φορά, ζητήστε μια πρακτική επίδειξη.

### ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ



1. Καλώδιο	2. Λαβή
3. Κάλυμμα Gθgta	4. Πυκνωτής
5. Θερμικός διακόπτης	6. Βύσμα
7. τοιγσκο	8. Λαστιχένιο μαξιλαράκι
9. Σπείρα	10. Oska
11. Στροφέιο	12. Stojan
13. Πλαίσιο	14. Εκροή νερού
15. τοιγσκο	16. Λαστιχένιο μαξιλαράκι
17. Μηχανική σφράγιση	18. Κάλυμμα κυλίνδρου
19. Λαστιχένια φλάντζα	20. Περίβλημα αντλίας
21. Στροφέιο	22. Πλέγμα