

KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ

KD1666

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

Μετάφραση των πρωτότυπων οδηγιών



KD1666

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τάση / συχνότητα Ισχύς:	230V~ 50Hz
Τσοκ ταχύτητας χωρίς φορτίο:	900W 0~750rpm
Κατηγορία μόνωσης:	ø10mm
Ροπή	Klasa II 18N.m

Πληροφορίες για το θόρυβο

Οι μετρούμενες τιμές προσδιορίστηκαν σύμφωνα με το πρότυπο EN 50144.

Τα σταθμισμένα επίπεδα θορύβου είναι:

Επίπεδο ηχητικής πίεσης: 76 dB (A):

Επίπεδο ισχύος ήχου: 79 dB (A):

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η συσκευή χρησιμοποιείται για την κατασκευή οπών σε διάφορα υλικά και η λειτουργία κρούσης της διευκολύνει την εργασία στην τοιχοποιία. Είναι ιδανικό για οδήγηση και χαλάρωση βιδών.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αυτή η συσκευή έχει πολλές λειτουργίες που θα κάνουν την εργασία σας πιο γρήγορη και εύκολη. Η ασφάλεια, η άνεση και η αξιοπιστία είναι τα χαρακτηριστικά που έχουν δοθεί προτεραιότητα κατά την παραγωγή αυτής της συσκευής.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Πριν ξεκινήσετε την εργασία με τη συσκευή, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο. Επίσης, δώστε προσοχή σε τυχόν προειδοποιήσεις σε αυτό το εγχειρίδιο.

Γενικές πληροφορίες ασφαλείας

Προειδοποίηση: Διαβάστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας σε αυτό το εγχειρίδιο.

Η μη τήρηση όλων των παρακάτω οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.

Χώρος εργασίας



- α) Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι καθαρός, τακτοποιημένος και καλά φωτισμένος. Τα βρώμικα και σκοτεινά μέρη μπορούν να προκαλέσουν ατυχήματα.
- β) Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές σε δυνητικά εκρηκτική ατμόσφαιρα παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός παράγει ηλεκτρικούς σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.
- γ) Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά από τον χώρο εργασίας. Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά και άλλα άτομα δεν σας αποσπούν την προσοχή, καθώς υπάρχει κίνδυνος για τον χειριστή του μηχανήματος.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

ΠΡΟΣΟΧΗ



- α) Τα βύσματα του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Το βύσμα δεν πρέπει να τροποποιηθεί σε καμία περίπτωση. Η χρήση αυθεντικών στοιχείων ισχύος (βύσματα, πρίζες) εξασφαλίζει μεγαλύτερη ασφάλεια από οποιαδήποτε τροποποιημένα στοιχεία.
- β) Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες ή γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας είναι γειωμένο.
- γ) Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να χρησιμοποιείται το καλώδιο τροφοδοσίας για μεταφορά, μετακίνηση ή αποσύνδεση από τη συσκευή. Το καλώδιο τροφοδοσίας δεν πρέπει να τοποθετείται κοντά σε πηγές θερμότητας, λάδια, αιχμηρές άκρες και κινούμενα μέρη. Τα κατεστραμμένα ή εκτεταμένα καλώδια ρεύματος αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- δ) Όταν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιήστε καλώδια επέκτασης σχεδιασμένα για εξωτερικούς χώρους. Η χρήση ακατάλληλου καλωδίου όταν εργάζεστε σε εξωτερικούς χώρους μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.

Προσωπική ασφάλεια



- α) Να είστε πάντα προσεκτικοί. Επικεντρωθείτε στη δουλειά σας. Να είστε προσεκτικοί. Μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα ενώ είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή άλλων διεγερτικών. Οποιαδήποτε στιγμή απροσεξίας μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό ατύχημα.
- β) Να φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό και να χρησιμοποιείτε πάντα γυαλιά ασφαλείας.

Η χρήση κατάλληλου ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού για τον τύπο της συσκευής και την εργασία που πρέπει να εκτελεστεί (π.

γ) Αποφύγετε την ακούσια εκκίνηση της συσκευής. Πριν συνδέσετε το βύσμα της συσκευής σε μια πρίζα, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης λειτουργίας της συσκευής είναι απενεργοποιημένος. Το να κρατάτε το μηχάνημα κοντά στο διακόπτη τροφοδοσίας ενώ το μεταφέρετε μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα το πάτημα του διακόπτη και σοβαρό ατύχημα.

δ) Αφαιρέστε όλα τα πλήκτρα ρύθμισης πριν ξεκινήσετε το μηχάνημα. Ένα κλειδί ή οποιοδήποτε άλλο εργαλείο που έχει μείνει σε κινούμενα μέρη του μηχανήματος μπορεί να προκαλέσει ατύχημα.

ε) Διατηρήστε σταθερή στάση. Διατηρήστε μια σταθερή στάση για να μην χάσετε την ισορροπία σας στη θέση εργασίας.


στ) Χρησιμοποιήστε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό. Να φοράτε πάντα προστατευτικά αυτιών.

Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα γιατί μπορεί να πιαστούν σε αυτά περιστρεφόμενα μέρη της συσκευής. Εάν ο χειριστής έχει μακριά μαλλιά, πρέπει να φοράει ειδικό προστατευτικό δίχτυ.

ζ) Εάν το μηχάνημα είναι εξοπλισμένο με συσκευές αναρρόφησης ή συλλογής, βεβαιωθείτε ότι έχουν στερεωθεί καλά και σταθερά στο μηχάνημα. Η χρήση αυτών των συσκευών μπορεί να μειώσει τον κίνδυνο κινδύνων που σχετίζονται με τις εκπομπές σκόνης. .

ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ.



α) Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή. Χρησιμοποιήστε μόνο τη σωστή  για την εργασία. Θα είναι ασφαλέστερο και πιο πρακτικό να χρησιμοποιείτε τη σωστή συσκευή για το είδος της εργασίας που κάνετε.

β) Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν ο διακόπτης δεν λειτουργεί ή είναι κατεστραμμένος. Ο χειρισμός της συσκευής με ελαττωματικό διακόπτη είναι επικίνδυνος.

γ) Πριν κάνετε οποιοσδήποτε ρυθμίσεις, αντικαταστήσετε αξεσουάρ ή αποθηκεύσετε τη συσκευή, αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την πρίζα. Τέτοια προληπτικά μέτρα βοηθούν στην αποφυγή ακούσιας εκκίνησης της συσκευής

δ) Κρατήστε τη συσκευή μακριά από παιδιά. Θα πρέπει επίσης να λάβετε όλα τα προληπτικά μέτρα για να αποτρέψετε οποιοδήποτε άλλο άτομο να αποκτήσει πρόσβαση στη συσκευή και να τη χρησιμοποιήσει χωρίς την κατάλληλη γνώση και εμπειρία. Η συσκευή μπορεί να είναι πολύ επικίνδυνη στα χέρια ενός άπειρου ατόμου.

ε) Να κάνετε τακτικές επιθεωρήσεις της συσκευής. Ελέγξτε τη συσκευή για ζημιές, ομαλή λειτουργία εξαρτημάτων που περιστρέφονται στη συσκευή και πολλά άλλα. Εάν εντοπιστεί βλάβη, η συσκευή θα πρέπει να σταλεί για επισκευή. Ο χειρισμός της συσκευής με κατεστραμμένα εξαρτήματα μπορεί να είναι πολύ επικίνδυνος.

στ) Διατηρείτε τα κοπτικά εργαλεία αιχμηρά και καθαρά. Η σωστή συντήρηση των κοπτικών στοιχείων εξασφαλίζει τη σωστή απόδοση και ποιότητα επεξεργασίας.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

. Να φοράτε προστασία ματιών όταν το τρυπάνι χρησιμοποιείται σε λειτουργία σφυριού. Η έκθεση σε θόρυβο μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.

.Πριν εργαστείτε με τον εξοπλισμό, ελέγξτε τα δάπεδα, τους τοίχους και τις οροφές για κρυφές καλωδιώσεις ή σωλήνες.

. Μετά από μεγάλο χρονικό διάστημα χρήσης, τα μεταλλικά μέρη μπορεί να ζεσταθούν.

.Μην εκθέτετε το τρυπάνι σε βροχή ή υγρασία.

. Αντικαταστήστε τα κατεστραμμένα καλώδια ρεύματος.

. Το τρυπάνι ζεσταίνεται κατά τη λειτουργία. Αυτό είναι απολύτως φυσιολογικό και δεν προκαλεί κανένα πρόβλημα.



ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΑΠΟΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Βγάλτε το τρυπάνι από τη συσκευασία και επιθεωρήστε το προσεκτικά. Μην πετάτε χαρτόνι ή υλικό μέχρι να ελεγχθούν όλα τα μέρη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Εάν κάποιο μέρος του τρυπανιού λείπει ή έχει υποστεί ζημιά, μην συνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο μέχρι να επισκευαστούν ή να αντικατασταθούν τα κατεστραμμένα μέρη για να αποφύγετε τραυματισμό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για την αποφυγή προσωπικού τραυματισμού, ΠΑΝΤΑ να απενεργοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο και να αποσυνδέετε το φως τροφοδοσίας πριν εγκαταστήσετε ή αντικαταστήσετε το τρυπάνι.

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

1. Χρησιμοποιήστε τη σωστή τάση για το μηχάνημα. Αυτή η τάση δεν πρέπει να υπερβαίνει μια τιμή μεγαλύτερη από 10%.
2. Ελέγξτε τη συσκευή πριν τη χρήση. Αφήστε το μηχάνημα να λειτουργήσει για ένα λεπτό χωρίς φορτίο για να ελέγξετε τη μετάδοση.
3. Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή. Το άκρο του κομματιού πρέπει να είναι πάντα αιχμηρό. Πάντα να αντικαθιστάτε τις βούρτσες άνθρακα εγκαίρως. Εάν οι βούρτσες έχουν φθαρεί, αντικαταστήστε και τις δύο βούρτσες ταυτόχρονα. Διαφορετικά, οι αμετάβλητες βούρτσες θα προκαλέσουν σπινθήρες που με τη σειρά τους μπορούν να βλάψουν τα ηλεκτρικά συστήματα και άλλα τρυπάνια.
4. Η συσκευή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις ακόλουθες περιπτώσεις: σε περίπτωση ζημιάς στη μόνωση, ζημιάς στο καλώδιο ρεύματος, το φως και την πρίζα.
5. Οι σπινθήρες που εμφανίζονται συνεχώς ενημερώνουν για πρόβλημα με εσωτερικά εξαρτήματα της συσκευής. Πρέπει να διορθώσετε το πρόβλημα αμέσως με την κατάλληλη επισκευή. Η συσκευή δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί σε τέτοιες συνθήκες ή σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.
6. Χρησιμοποιήστε τη συσκευή προσεκτικά. Τοποθετήστε τα ξανά στη θέση τους απαλά για να μην καταστραφούν.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Συνιστάται όλες οι επισκευές ή οι αντικαταστάσεις να εκτελούνται από εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις.

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Πριν από κάθε χρήση, βεβαιωθείτε ότι το τρυπάνι, ο διακόπτης και το καλώδιο δεν έχουν υποστεί ζημιά. Ελέγξτε για κατεστραμμένα, λείπουν ή φθαρμένα εξαρτήματα. Ελέγξτε για βίδες που λείπουν, για τυχόν προβλήματα ή για χαλαρά κινούμενα μέρη και για τυχόν άλλα προβλήματα που μπορεί να επηρεάσουν τη λειτουργία της μονάδας.

Εάν προκύψουν μη φυσιολογικοί κραδασμοί ή θόρυβος, απενεργοποιήστε αμέσως τη συσκευή και διορθώστε το πρόβλημα πριν χρησιμοποιήσετε ξανά τη συσκευή.

ΒΟΥΡΤΣΕΣ CARBON

Οι βούρτσες άνθρακα πρέπει να ελέγχονται τακτικά. Οι άθικτες βούρτσες συμβάλλουν στην απόδοση της συσκευής. Εάν εμφανιστούν σπινθήρες, ζητήστε από έναν εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο να αντικαταστήσει τις βούρτσες άνθρακα στη μονάδα.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το εργαλείο πρέπει να αποσυνδεθεί από την πηγή ρεύματος πριν από τον καθαρισμό ή την εκτέλεση οποιασδήποτε συντήρησης. Η πιο αποτελεσματική μέθοδος καθαρισμού είναι η χρήση ξηρού πεπιεσμένου αέρα.

Να φοράτε πάντα γυαλιά όταν καθαρίζετε τη συσκευή με πεπιεσμένο αέρα.

Διατηρήστε τη συσκευή καθαρή. Η συσκευή πρέπει να είναι στεγνή και δεν πρέπει να περιέχει γράσο ή λάδι. Για να καθαρίσετε τη συσκευή, χρησιμοποιήστε μόνο ήπιο σαπούνι και ένα μαλακό, υγρό πανί. Πολλά προϊόντα οικιακού καθαρισμού περιέχουν χημικές ουσίες που μπορούν να βλάψουν σοβαρά τα πλαστικά και άλλα μονωμένα μέρη.

Οι αεραγωγοί πρέπει να διατηρούνται καθαροί. Μην τα καθαρίζετε εισάγοντας κανένα στοιχείο μέσα τους.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν χημικά καθαριστικά για τον καθαρισμό αυτής της συσκευής. Επίσης δεν επιτρέπεται η χρήση βενζίνης, διαλυτών και παρόμοιων προϊόντων.

ΕΠΙΣΚΕΥΗ

-- Η επισκευή ενός εργαλείου πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από τεχνικό σέρβις. Η επισκευή ή η συντήρηση από μη εξουσιοδοτημένα άτομα μπορεί να οδηγήσει σε ζημιά.

- Κατά τη συντήρηση του εξοπλισμού, να χρησιμοποιείτε μόνο πανομοιότυπα ανταλλακτικά. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα συντήρησης αυτού του εγχειριδίου. Η χρήση ακατάλληλων εξαρτημάτων ή η μη τήρηση των οδηγιών συντήρησης μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία ή τραυματισμό.

ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ

Αντικαταστήστε τα κατεστραμμένα καλώδια. Η χρήση κατεστραμμένων καλωδίων μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία και εγκαύματα.

Εάν απαιτείται καλώδιο επέκτασης, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο κατάλληλου μεγέθους. Ο πίνακας δείχνει το σωστό μέγεθος ανάλογα με το μήκος του καλωδίου και το εύρος ισχύος που αναγράφεται στην ετικέτα αναγνώρισης του εξοπλισμού.

SCHEMAT

