

KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ

Επαναφορτιζόμενο Δραπανοκατσάβιδο 18 V
Kraft&Dele KD-1572



8520S
V01_190228

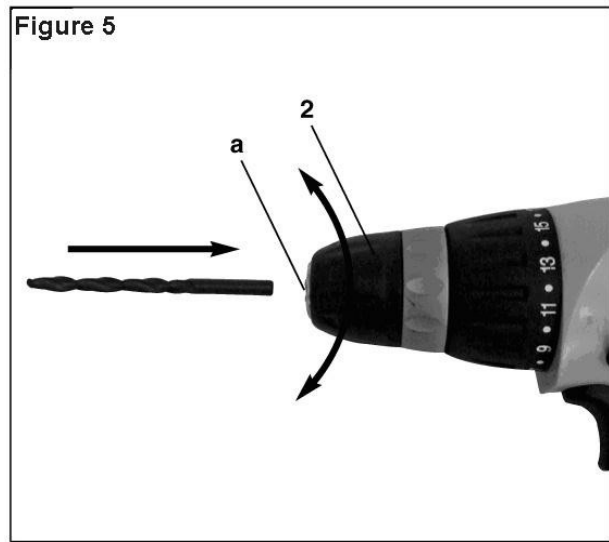
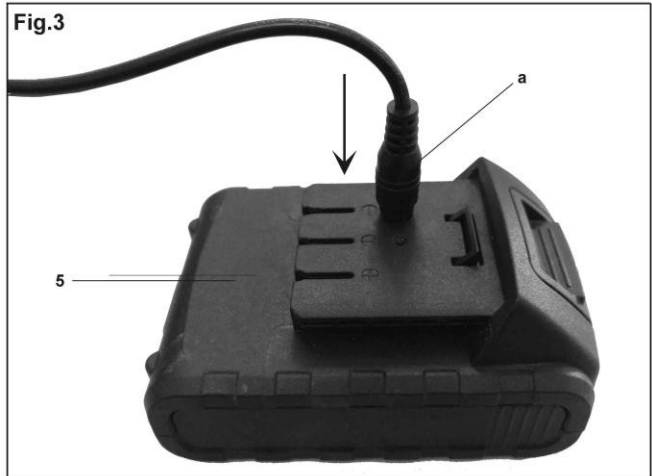
KD1572

CE



Fig.1







Προειδοποίηση - Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης



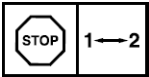
Φοράτε προστατευτικά ακουστικά. Ο θόρυβος προκαλεί προοδευτική απώλεια ακοής.



Φοράτε μάσκα προστασίας σκόνης. Όταν εργάζεστε σε ξύλο και άλλα υλικά, μπορεί να εμφανιστεί επιβλαβής σκόνη. Μην επεξεργάζεστε υλικό που περιέχει αμίαντο!



Φοράτε προστατευτικά γυαλιά. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, σπινθήρες, σκόνη, θραύσματα ή πιτσιλιές μπορεί να προκύψουν προκαλώντας απώλεια της όρασης.



Για να αποφύγετε ζημιά στη συσκευή, ρυθμίστε τη συσκευή όταν το εργαλείο σταματήσει.



Σημείωση!

Οι οδηγίες ασφαλείας πρέπει να ακολουθούνται κατά τη χρήση για να αποφύγετε τραυματισμούς και ζημιές. Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης/τις οδηγίες ασφαλείας. Παρακαλούμε να τηρείτε τις οδηγίες και τις συμβουλές, ώστε να μπορείτε να επιστρέψετε σε αυτές ανά πάσα στιγμή. Εάν παραδώσετε τη συσκευή σε άλλο άτομο, δώστε τους επίσης οδηγίες/οδηγίες ασφαλείας. Δεν είμαστε υπεύθυνοι για ατυχήματα ή ζημιές που προκαλούνται από τη μη συμμόρφωση με το παρόν εγχειρίδιο και τις οδηγίες ασφαλείας.

1. Συμβουλές ασφαλείας

Οι κατάλληλες οδηγίες ασφάλειας μπορούν να βρεθούν στο εσωκλειόμενο σημειωματάριο!



Προειδοποίηση

Διαβάστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας και τις οδηγίες. Η μη τήρηση των οδηγιών και των οδηγιών ασφαλείας μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, κινδύνους πυρκαγιάς ή σοβαρούς τραυματισμούς. **Παρακαλώ κρατήστε τις άκρες και τις οδηγίες ασφαλείας σας για το μέλλον.**

2. Περιγραφή της συσκευής

2.1 Περιγραφή συσκευής (Εικ. 1)

1. Έλεγχος ροπής (δακτύλιος ελέγχου)
2. Λαβή τρυπανιού γρήγορης στερέωσης
3. Διακόπτης κατεύθυνσης περιστροφής
4. Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
5. Μπαταρία
6. Φορτιστής
7. Κουμπί κλειδώματος
8. Φως των οδηγήσεων
9. Διακόπτης 1 ταχυτήτων – 2 γρανάζια

2.2 Έλεγχος προϊόντος.

Ελέγξτε το προϊόν και τα αξεσουάρ του κατά την αγορά του.. Εάν δεν βρεθούν μέρη του, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το κέντρο σέρβις μας ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο ειδικό κατάστημα με απόδειξη αγοράς εντός 5εργάσιμων ημερών από την αγορά του προϊόντος.

- Ανοίξτε τη συσκευασία και τραβήξτε προσεκτικά τη συσκευή.
- Αφαιρέστε τη συσκευασία και την προστασία μεταφοράς (εάν υπάρχει).
- Βεβαιωθείτε ότι η παράδοση ολοκληρώθηκε.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή και τα εξαρτήματα δεν έχουν υποστεί ζημιά κατά τη μεταφορά.
- Εάν είναι δυνατόν, κρατήστε τη συσκευασία μέχρι να παρέλθει ο χρόνοςεγγύησης.

Σημείωση!

Η συσκευή και η συσκευασία δεν είναι παιχνίδια!

Τα παιδιά δεν μπορούν να παίξουν με το προϊόν και τα εξαρτήματά του. Κρατήστε τα μακριά προς αποφυγή ατυχημάτων!

- Σώμα
- Μπαταρία
- Φορτιστής
- Αρχικό εγχειρίδιο

3. Προβλεπόμενη χρήση

Το τρυπάνι μπαταριών σχεδιάζεται για να βιδώσει και να ξεβιδώσει τις βίδες και να τρυπήσει στο ξύλο, το μέταλλο και το πλαστικό.

Χρησιμοποιήστε τη συσκευή μόνο για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται. Οποιαδήποτε χρήση διαφέρει από εκείνη που περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο προορίζεται για τον προορισμό της συσκευής. Ο χρήστης/ιδιοκτήτης, όχι ο κατασκευαστής, είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημία ή τραυματισμό που προκαλείται από κακή χρήση.

Παρακαλούμε σημειώστε ότι η συσκευή μας δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση,

βιοτεχνική ή βιομηχανική. Η σύμβαση εγγύησης δεν ισχύει όταν ο εξοπλισμός έχει χρησιμοποιηθεί σε επαγγελματικές, βιοτεχνικές, βιομηχανικές ή παρόμοιες εγκαταστάσεις.

4. Τεχνικά δεδομένα

Τάση παροχής μηχανών: 18 V δ.σ.
Ταχύτητα ρευμάτων: 0-400/0-1350 λεπτά-1
Επίπεδα ροπής: 21+1
Περιστροφή αριστερά/δεξιά: Ναι
Σειρά λαβής τρυπανιού: μέγιστο.
Χρόνος φόρτισης 10 mm: μέγ. 3-5 ώρες
Τύπος μπαταρίας
ιόντων
Βάρος: 1,3 kg

Θόρυβος και δονήσεις

Ο θόρυβος και οι δονήσεις έχουν μετρηθεί σύμφωνα με το πρότυπο EN 60745.

Στάθμη ηχητικής πίεσης L_{pA} 65 dB(A)
Απόκλιση K_{pA} 3 dB
Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{WA} 76 dB(A)
Απόκλιση K_{WA} 3 dB

Φοράτε προστατευτικά ακουστικά.

Ο θόρυβος μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.

Οι συνολικές τιμές δόνησης (διανυσματικό άθροισμα 3 κατευθύνσεων) μετρώνται σύμφωνα με το 60745.

Διάτρηση σε μέταλλο

Τιμή εκπομπής κραδασμών $v_{ah} = 1,00 \text{ m/s}^2$
Απόκλιση $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Βίδωμα χωρίς κρούση

Τιμή εκπομπής κραδασμών $v_{ah} = 2,11 \text{ m/s}^2$
Απόκλιση $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Προειδοποίηση!

Η αναφερόμενη τιμή εκπομπής κραδασμών έχει μετρηθεί σύμφωνα με τυποποιημένες διαδικασίες και μπορεί να ποικίλλει ανάλογα με τον τρόπο χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου, σε εξαιρετικές περιπτώσεις μπορεί να είναι πάνω από την καθορισμένη τιμή.

Η καθορισμένη τιμή εκπομπής κραδασμών μπορεί να εφαρμοστεί ανάλογα σε άλλο ηλεκτρικό εργαλείο.

Η καθορισμένη τιμή εκπομπής κραδασμών μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την προεκτιμή του αρνητικού αντίκτυπου.

Διατηρήστε το θόρυβο και τους κραδασμούς στο ελάχιστο!

- Χρησιμοποιείτε μόνο συσκευές χωρίς ζημιά.
- Καθαρίζετε τη συσκευή τακτικά.
- Προσαρμόστε τον δικό σας τρόπο εργασίας στη συσκευή σας.
- Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή.
- Εάν είναι απαραίτητο, ελέγξτε τη συσκευή.
- Μην ενεργοποιείτε τη συσκευή εάν δεν τη χρησιμοποιείτε.
- Φοράτε προστατευτικά γάντια.

Άλλοι κίνδυνοι

Ακόμη και αν αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο λειτουργεί σύμφωνα με τις οδηγίες, υπάρχει πάντα κίνδυνος. Ανάλογα με το σχεδιασμό και τη λειτουργία αυτού του εργαλείου, στα ηλεκτρικά εργαλεία εμφανίζονται οι ακόλουθοι κίνδυνοι:

1. Βλάβη στους πνεύμονες, εάν δεν χρησιμοποιείτε κατάλληλη μάσκα σκόνης.
2. Βλάβη ακοής, σε περίπτωση μη χρήσης κατάλληλων προστατευτικών ακουστικών.
3. Αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία, ως αποτέλεσμα των δονήσεων των βραχιόνων και των χεριών, σε περίπτωση που η συσκευή χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα ή με λάθος τρόπο και χωρίς προστασία.

5.

Πριν χρησιμοποιήσετε το κατσαβίδι μπαταρίας, διαβάστε τις ακόλουθες οδηγίες:

1. Χρησιμοποιείτε μόνο το φορτιστή που περιλαμβάνεται στη φόρτιση της μπαταρίας.
2. Χρησιμοποιείτε μόνο ακονισμένα τρυπάνια και κομμάτια του σωστού τύπου και σε άψογη τεχνική κατάσταση.
3. Πριν από τη διάτρηση και το βίδωμα βίδες σε έναν τοίχο ή τοίχο, ελέγξτε για ηλεκτρικούς σωλήνες, σωλήνες αερίου και νερού.

6. Υποστήριξη

6.1 Φόρτιση μπαταρίας (Εικ. 2-3)

1. Πιέζοντας τα κουμπιά κλειδώματος (7), τραβήξτε την μπαταρία (5) από τη λαβή της συσκευής (Εικ. 2).
2. Συγκρίνετε εάν η τάση στην πινακίδα αξιολόγησης φορτιστή είναι συμβατή με την τάση δικτύου. Τοποθετήστε το φορτιστή (6) στην πρίζα και συνδέστε το καλώδιο του φορτιστή (α) στην μπαταρία (5). Όταν η λυχνία LED ανάβει με κόκκινο χρώμα, σηματοδοτεί την έναρξη της φόρτισης.
3. Μετά από περίπου 3-5 ώρες, το τέλος της φόρτισης θα δείξει το πράσινο χρώμα της λυχνίας LED. Κατά τη φόρτιση, η μπαταρία (5) μπορεί να ζεσταθεί λίγο, το οποίο είναι φυσιολογικό.

Εάν δεν είναι δυνατή η φόρτιση της μπαταρίας, ελέγξτε:

- εάν υπάρχει τάση στην πρίζα.
- Εάν η επαφή του φορτιστή είναι σωστή.
- Εάν εξακολουθεί να μην είναι δυνατή η φόρτιση της μπαταρίας, στείλτε την στην αντιπροσωπία για έλεγχο.

Η σωστή και τακτική φόρτιση της μπαταρίας εξασφαλίζει μεγάλη διάρκεια ζωής. Η φόρτιση είναι απαραίτητη εάν η ισχύς του κατσαβιδιού της έχει μειωθεί.

6.2 Έλεγχος ροπής (Εικ. 4/στοιχείο 1)

Το κατσαβίδι μπαταρίας είναι εξοπλισμένο με μηχανικό έλεγχο ροπής.

Η ροπή για ένα δεδομένο μέγεθος μπουλονιού ρυθμίζεται με τη βοήθεια ενός δακτυλίου ρύθμισης (1). Η περιστροφική ικανότητα εξαρτάται από τους ακόλουθους παράγοντες:

- τον τύπο και τη σκληρότητα της επιφάνειας εργασίας.
- τον τύπο και το μήκος των βιδών που χρησιμοποιούνται.
- απαιτήσεις για μια δεδομένη σύνδεση βίδας.

Η ροπή επισημαίνεται από την αποσύνδεση του συμπλέκτη (ήχος κροτάλισμα).

Σημείωση! Απενεργοποιήστε τη συσκευή πριν ρυθμίσετε τη ροπή χρησιμοποιώντας το δακτύλιο ελέγχου.

6.3 Διάτρηση (Εικ. 4/τεμάχιο 1)

Για να εκτελέσετε διάτρηση, ρυθμίστε το δακτύλιο ελέγχου ροπής στην τελευταία ρύθμιση "γεώτρηση". Στη ρύθμιση "διάτρησης", ο συμπλέκτης ολίσθησης δεν λειτουργεί. Κατά τη λειτουργία διάτρησης, το μηχανήμα έχει μέγιστη ροπή.

6.4 Διακόπτης κατεύθυνσης περιστροφής (Εικ. 4/τεμάχιο 3)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το διακόπτη ρύθμισης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης για να ρυθμίσετε την κατεύθυνση περιστροφής του κατσαβιδιού και να το προστατεύσετε από ακούσια ενεργοποίηση. Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ αριστερών και δεξιών περιστροφών. Για να αποφύγετε τυχών ζημιά, η κατεύθυνση περιστροφής πρέπει να ρυθμίζεται μόνο αν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη. Ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης κλειδώνει όταν ο διακόπτης του ρυθμιστικού βρίσκεται στη μέση.

6.5 Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (Εικ. 4/τεμάχιο 4)

Ο αριθμός των στροφών μπορεί να ρυθμιστεί με το διακόπτη.. Όσο πιο έντονα πιέζεται ο διακόπτης, τόσο μεγαλύτερος είναι ο αριθμός των στροφών του τρυπανιού μπαταρίας.

6.6 Αλλαγή εργαλείου (Εικ. 5)

Σημείωση! Όταν εργάζεστε σε λειτουργία κατσαβίδι ς (π.χ. αντικατάσταση εργαλείου, συντήρηση κ.λπ.)

κατεύθυνση περιστροφής (3) θα πρέπει να τοποθετείται από τη μεσαία θέση.

- Ξεβιδώστε τη λαβή τρυπανιού (2).
- Η οπή της λαβής τρυπανιού (α) πρέπει να είναι αρκετά μεγάλη ώστε να επιτρέπει την τοποθέτηση του εργαλείου (τρυπάνι ή αιχμή) σε αυτήν.
- Επιλέξτε το κατάλληλο εργαλείο. Τοποθετήστε το εργαλείο όσο το δυνατόν βαθύτερα στην οπή της λαβής τρυπανιού (α).
- Σφίξτε σταθερά τη λαβή τρυπανιού (2). Στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι καλά συνδεδεμένο.

6.7 Κατσαβίδι

Συνιστάται η λειτουργία των αυτο-κεντρικών βιδών (π.χ. torx, εγκάρσιες βίδες) για την εξασφάλιση ασφαλούς λειτουργίας. Παρακαλώ θυμηθείτε να χρησιμοποιήσετε βίδες που ταιριάζουν μεταξύ τους σε σχήμα και μέγεθος.

Ρυθμίστε τη ροπή ανάλογα με το μέγεθος τους και ακολουθήστε τις οδηγίες στο εγχειρίδιο χρήσης.

6.8 Μεταγωγή 1 ταχυτήτων - 2 ταχυτήτων (Εικ. 1/στοιχείο 9)

Ανάλογα με τη θέση του διακόπτη, μπορείτε να ρυθμίσετε με περισσότερες ή λιγότερες στροφές. Για να αποφύγετε βλάβες στο μηχανισμό, τα γρανάζια πρέπει να απενεργοποιηθούν μόνο εάν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.

7. Καθαρισμός, συντήρηση και παραγγελία ανταλλακτικών

Πριν ξεκινήσετε οποιαδήποτε εργασία καθαρισμού, τραβήξτε το φως από την πρίζα.

7.1 Καθαρισμός

- Οι διακόπτες ασφαλείας, τα κενά αέρα και το περίβλημα του κινητήρα πρέπει, στο μέτρο του δυνατού, να είναι πάντοτε απαλλαγμένα από σκόνη και ακαθαρσίες. Σκουπίστε τη συσκευή με ένα καθαρό πανί ή φυσήξτε με πεπιεσμένο αέρα χαμηλής πίεσης.
- Συνιστάται να χρησιμοποιείται κατά τη διάρκεια του καθαρισμού ειδική μάσκα προστασίας.
- Καθαρίζετε τη συσκευή τακτικά με ένα υγρό πανί με μικρή ποσότητα γκρι σαπουνιού. Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά ή διαλύτες. Μπορούν να βλάψουν τα πλαστικά μέρη της συσκευής. Προσέξτε να μην περάσει νερό μέσα στη μονάδα. Η διείσδυση του νερού στη συσκευή αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

7.2 Συντήρηση

Δεν υπάρχουν εξαρτήματα συντήρησης στη συσκευασία του προϊόντος.

7.3 Παραγγελία αφαιρούμενων εξαρτημάτων:

Κατά την παραγγελία ανταλλακτικών, παρακαλείσθε να αναφέρετε τα ακόλουθα στοιχεία:

- Τύπος συσκευής
- Αριθμός άρθρου συσκευής
- Αριθμός αναγνώρισης συσκευής
- Αριθμός ανταλλακτικών

8. Διάθεση και ανακύκλωση

Ο εξοπλισμός τοποθετείται σε συσκευασία για την πρόληψη ζημιών κατά τη μεταφορά. Η συσκευασία είναι πρώτη ύλη επαναχρησιμοποιήσιμη ή ανακυκλώσιμη. Η συσκευή και τα εξαρτήματά της αποτελούνται από διαφορετικούς τύπους υλικών, όπως μέταλλο και άλλα υλικά. Μην απορρίπτετε τον κατεστραμμένο εξοπλισμό στα σκουπίδια! Για την ορθή διάθεση, ο εξοπλισμός πρέπει να απορρίπτεται σε εξειδικευμένο σημείο συλλογής αποβλήτων. Πληροφορίες για εξειδικευμένα σημεία συλλογής απορριμμάτων παρέχονται από τη δημοτική αρχή.

9. Αποθήκευση

Φυλάσσετε τη συσκευή και τα αξεσουάρ σε σκοτεινό, στεγνό και παγωμένο χώρο, προστατευμένο από τα παιδιά. Βέλτιστη θερμοκρασία αποθήκευσης 5 έως 30°C. Φυλάσσετε τη συσκευή στην αρχική της συσκευασία.



Μόνο για τις χώρες της ΕΕ

Απαγορεύεται να πετάτε ηλεκτρικά εργαλεία και μπαταρίες στα σκουπίδια!

Εναλλακτικά, ο ιδιοκτήτης υποχρεούται να διασφαλίσει ότι ο ηλεκτρικός εξοπλισμός απορρίπτεται σωστά μετά το τέλος της χρήσης του. Ο εξοπλισμός και οι συσσωρευτές στο τέλος του κύκλου ζωής τους μπορούν επίσης να διατίθενται σε σημείο συλλογής για δευτερογενείς πρώτες ύλες, σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς για τα απόβλητα και τη χρήση δευτερογενών πρώτων υλών. Αυτό δεν ισχύει για εξαρτήματα που ανήκουν σε εξοπλισμό και εξαρτήματα που δεν είναι ηλεκτρικά.