



**ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ
14.4V Li-ion**

450237

 Πρωτότυπο Οδηγιών χρήσης



5202650047441



1





Αγαπητή πελάτισσα, Αγαπητέ πελάτη,

Συγχαρητήρια για την αγορά αυτού του προϊόντος **bUDGET**. Όπως όλα τα προϊόντα **bUDGET** έτσι και αυτό κατασκευάστηκε με βάση την τελευταία λέξη της τεχνολογίας και με τη χρήση αξιόπιστων και σύγχρονων ηλεκτρικών/ηλεκτρονικών εξαρτημάτων.

Παρακαλούμε αφιερώστε λίγα λεπτά πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή και διαβάστε τις ακόλουθες οδηγίες χρήσης.

Ευχαριστούμε πολύ!

Περιεχόμενα

Πριν ξεκινήσετε.....	5
Σωστή χρήση του προϊόντος	5
Ποια είναι η σημασία των συμβόλων που χρησιμοποιούνται;.....	5
Για την ασφάλειά σας.....	6
Γενικές πληροφορίες ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία.....	6
Ασφάλεια στην εργασία	6
Ηλεκτρική ασφάλεια	6
Προσωπική ασφάλεια	7
Χρήση και φροντίδα του ηλεκτρικού εργαλείου	7
Χρήση και φροντίδα του εργαλείου μπαταρίας.....	7
Πληροφορίες ασφαλείας για φορτιστές.....	8
Συντήρηση – Service	8
Προειδοποιήσεις Ασφαλείας για Δραπανοκατσάβιδα.....	8
Πρόσθετες σημειώσεις ασφαλείας.....	9
Κίνδυνοι που προκαλούνται από κραδασμούς.....	11
Ρουχισμός ατομικής προστασίας.....	11
Η μονάδα σας με μια ματιά	12
Λειτουργία	12
Φόρτιση της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας.....	12
Αφαίρεση εξαρτήματος διάτρησης.....	13
Τοποθέτηση εξαρτήματος διάτρησης	13
Αλλαγή της φοράς περιστροφής.....	13
Ρύθμιση της ροπής	14
Ρύθμιση των περιστροφών.....	14
Πριν από την ενεργοποίηση, ελέγξτε τα παρακάτω!	14
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση.....	14
Διάτρηση	15
Λειτουργία κατσαβιδιού.....	15
Καθαρισμός και συντήρηση	15

Αντιμετώπιση προβλημάτων	16
Τεχνικά στοιχεία	16
Απόρριψη	17
Εγγύηση.....	18
Δήλωση Συμμόρφωσης	18

Πριν ξεκινήσετε...

Σωστή χρήση του προϊόντος

Όταν χρησιμοποιείται για τον προβλεπόμενο σκοπό, αυτό το εργαλείο ανταποκρίνεται στις τελευταίες εξελίξεις της τεχνολογίας, καθώς και στις τρέχουσες απαιτήσεις ασφαλείας που ίσχυαν κατά τον χρόνο διάθεσής της.

Αυτό το εργαλείο προορίζεται μόνο για μη εμπορική χρήση ως κατσαβίδι για βίδωμα και αφαίρεση βιδών καθώς και όσο για διάτρηση ξύλινων, μεταλλικών, πλαστικών επιφανειών και μαλακών πλινθοδομών.

Το εργαλείο δεν είναι κατάλληλο για επαγγελματική χρήση.

Το εργαλείο δεν είναι κατάλληλο για οποιοδήποτε άλλο είδος χρήσης. Η ακατάλληλη χρήση ή η τροποποίηση του εργαλείου ή η χρήση εξαρτημάτων που δεν έχουν δοκιμαστεί και εγκριθεί από τον κατασκευαστή μπορεί να προκαλέσει απρόβλεπτες ζημιές!

Τυχόν χρήση που παρεκκλίνει από την προβλεπόμενη και δεν περιλαμβάνεται σε αυτές τις οδηγίες θεωρείται μη εξουσιοδοτημένη και απαλλάσσει τον κατασκευαστή από τη νομική του ευθύνη.

Ποια είναι η σημασία των συμβόλων που χρησιμοποιούνται;

Στις οδηγίες χρήσης

Οι σημειώσεις που υποδεικνύουν κίνδυνο και οι υπόλοιπες σημειώσεις προσδιορίζονται με σαφήνεια στο εγχειρίδιο οδηγιών. Χρησιμοποιούνται τα ακόλουθα σύμβολα:

	Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης πριν τη χρήση. Τηρείτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας
	ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Άμεσος κίνδυνος για τη ζωή και κίνδυνος τραυματισμού! Άμεσα επικίνδυνη κατάσταση που μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς.
	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Πιθανός κίνδυνος για τη ζωή και κίνδυνος τραυματισμού! Γενικά επικίνδυνη κατάσταση που μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρούς τραυματισμούς.
	ΠΡΟΣΟΧΗ! Πιθανός κίνδυνος τραυματισμού! Επικίνδυνη κατάσταση που μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.
	ΠΡΟΣΟΧΗ! Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο! Κατάσταση που μπορεί να οδηγήσει σε υλικές ζημιές.
	Σημείωση: Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να κατανοήσετε καλύτερα τις διαδικασίες που περιγράφονται.

Για την ασφάλειά σας

Γενικές οδηγίες ασφαλείας

- Προκειμένου να χρησιμοποιήσει αυτό το εργαλείο με ασφάλεια, ο χρήστης θα πρέπει να έχει διαβάσει και κατανοήσει αυτές τις οδηγίες χρήσης, προτού χρησιμοποιήσει το εργαλείο για πρώτη φορά.
- Αν πωλήσετε ή μεταβιβάσετε το εργαλείο σε άλλο άτομο, πρέπει να του παραδώσετε και αυτές τις οδηγίες λειτουργίας.

Γενικές πληροφορίες ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Διαβάστε όλες τις οδηγίες.

Η μη τήρηση όλων των ακόλουθων οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και/ή σοβαρό τραυματισμό.

- **Φυλάξτε όλες τις σημειώσεις και τις οδηγίες ασφαλείας για μελλοντική αναφορά.** Ο όρος **ηλεκτρικό εργαλείο** σε όλες τις προειδοποιήσεις που παρατίθενται παρακάτω αναφέρεται στο ηλεκτρικό εργαλείο που λειτουργεί με ηλεκτρικό ρεύμα (ενσύρματο) ή σε ηλεκτρικό εργαλείο που λειτουργεί με μπαταρία (ασύρματο).

Ασφάλεια στην εργασία

- **Διατηρείτε την περιοχή εργασίας καθαρή και καλά φωτισμένη.** Οι ακατάστατες και σκοτεινές περιοχές μπορεί να προκαλέσουν ατυχήματα.
- **Μη λειτουργείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως σε μέρη όπου υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες, οι οποίοι μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.
- **Κρατάτε μακριά τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους κατά το χειρισμό του ηλεκτρικού εργαλείου.** Μπορεί να χάσετε τον έλεγχο, εάν αποσπαστεί η προσοχή σας.

Ηλεκτρική ασφάλεια

- **Το βύσμα του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζει με την πρίζα. Ποτέ μην τροποποιείτε το βύσμα με κανένα τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε βύσματα με προσαρμογέα στα γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία.** Τα μη τροποποιημένα βύσματα και οι κατάλληλες πρίζες θα μειώσουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- **Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, ηλεκτρικές κουζίνες και ψυγεία.** Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν γειωθεί το σώμα σας.
- **Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή υγρές συνθήκες.** Εάν εισέλθει νερό στο ηλεκτρικό εργαλείο, θα αυξηθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- **Μην κάνετε κακή χρήση του καλωδίου. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο για να μεταφέρετε το ηλεκτρικό εργαλείο ή για να το αποσυνδέσετε από την πρίζα. Διατηρείτε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδια, αιχμηρά άκρα ή κινούμενα μέρη.** Τα φθαρμένα ή μπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- **Όταν χειρίζεστε το ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.** Η χρήση καλωδίου κατάλληλου για χρήση σε εξωτερικούς χώρους μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- **Εάν είναι αναπόφευκτη η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου σε μέρος με υγρασία, χρησιμοποιήστε μια παροχή με διάταξη προστασίας ρεύματος διαρροής (RCD).** Η χρήση RCD μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Προσωπική ασφάλεια

- **Μείνετε σε εγρήγορση, κοιτάτε αυτό που κάνετε και χρησιμοποιείτε κοινή λογική κατά το χειρισμό του ηλεκτρικού εργαλείου. Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.** Η στιγμιαία απώλεια της προσοχής κατά το χειρισμό του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- **Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ασφαλείας. Φοράτε πάντα προστατευτικά ματιών.** Ο εξοπλισμός ασφαλείας, όπως η μάσκα προστασίας από τη σκόνη, τα αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας, το κράνος ή οι ωτοασπίδες, ο οποίος χρησιμοποιείται για κατάλληλες συνθήκες, θα μειώσει τους προσωπικούς τραυματισμούς.
- **Αποφεύγετε την τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι στη θέση απενεργοποίησης πριν συνδέσετε το εργαλείο.** Η μεταφορά ηλεκτρικών εργαλείων με το δάχτυλο στο διακόπτη ή η σύνδεση των ηλεκτρικών εργαλείων με ενεργοποιημένο διακόπτη μπορεί να προκαλέσει ατυχήματα.
- **Αφαιρέστε τυχόν κλειδιά ρύθμισης ή μηχανικά κλειδιά πριν ενεργοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο.** Τυχόν κλειδιά που έχουν αφεθεί προσαρτημένα σε κάποιο περιστρεφόμενο μέρος του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να προκαλέσουν προσωπικό τραυματισμό.
- **Μην εκτείνεστε υπερβολικά. Να πατάτε καλά στα πόδια σας και να διατηρείτε την ισορροπία σας συνεχώς.** Αυτό επιτρέπει τον καλύτερο έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου σε απρόβλεπτες καταστάσεις.
- **Να ντύνεστε κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από κινούμενα μέρη.** Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν σε κινούμενα μέρη.
- **Εάν παρέχονται εξαρτήματα για τη σύνδεση συστημάτων εξαγωγής και συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι συνδέονται και χρησιμοποιούνται σωστά.** Η χρήση αυτών των εξαρτημάτων μπορεί να μειώσει τους κινδύνους που σχετίζονται με τη σκόνη.

Χρήση και φροντίδα του ηλεκτρικού εργαλείου

- **Μην καταπονείτε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο για την εργασία σας.** Το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο θα λειτουργεί καλύτερα και ασφαλέστερα στην τάση για την οποία σχεδιάστηκε.
- **Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο εάν δεν λειτουργεί ο διακόπτης ενεργοποίησης και απενεργοποίησης.** Ένα ηλεκτρικό εργαλείο που δεν ελέγχεται με το διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- **Αποσυνδέστε το βύσμα από την πρίζα πριν πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις, αλλάξτε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το ηλεκτρικό εργαλείο.** Αυτά τα προληπτικά μέτρα μειώνουν τον κίνδυνο ακούσιας ενεργοποίησης του ηλεκτρικού εργαλείου.
- **Φυλάσσετε τα ανενεργά ηλεκτρικά εργαλεία μακριά από παιδιά και μην επιτρέπτε να χειρίζονται το ηλεκτρικό εργαλείο άτομα που δεν έχουν εξοικειωθεί με το ηλεκτρικό εργαλείο ή με αυτές τις οδηγίες.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία ενέχουν κινδύνους όταν χρησιμοποιούνται από μη εκπαιδευμένα άτομα.
- **Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγξτε για κακή ευθυγράμμιση ή ένωση κινούμενων μερών, σπασμένα εξαρτήματα και οτιδήποτε άλλο μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου.** Εάν έχει υποστεί ζημιά το ηλεκτρικό εργαλείο, επισκευάστε το πριν τη χρήση. Πολλά ατυχήματα οφείλονται στην ελλιπή συντήρηση των ηλεκτρικών εργαλείων.
- **Τα εξαρτήματα κοπής πρέπει να διατηρούνται αιχμηρά και καθαρά.** Τα κατάλληλα συντηρημένα εξαρτήματα κοπής με αιχμηρά άκρα κοπής είναι λιγότερο πιθανό να πιαστούν και ελέγχονται ευκολότερα.
- **Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα παρελκόμενα, τα εξαρτήματα κοπής κ.λπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες και με τον προβλεπόμενο τρόπο για το συγκεκριμένο τύπο ηλεκτρικού εργαλείου, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που θα πραγματοποιηθεί.** Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για εργασίες διαφορετικές από αυτές για τις οποίες προορίζεται μπορεί να προκαλέσει κινδύνους.

Χρήση και φροντίδα του εργαλείου μπαταρίας

- **Επαναφορτίζετε μόνο με το φορτιστή που καθορίζεται από τον κατασκευαστή.** Ένας φορτιστής που είναι κατάλληλος για έναν τύπο μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς όταν χρησιμοποιηθεί με άλλον τύπο μπαταρίας.
- **Χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία μόνο με ειδικά καθορισμένες μπαταρίες.** Η χρήση οιασδήποτε άλλων μπαταριών μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο τραυματισμού και πυρκαγιάς.

- Όταν η μπαταρία είναι εκτός χρήσης, φυλάσσετε τη μακριά από μεταλλικά αντικείμενα, όπως συνδετήρες, κέρματα, κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά αντικείμενα, που μπορούν να συνδεθούν από τον ένα ακροδέκτη σε έναν άλλο. Η βραχυκύκλωση των ακροδεκτών των μπαταριών μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ή πυρκαγιά.
- Υπό συνθήκες κακομεταχείρισης, ενδέχεται να διαρρεύσει υγρό από την μπαταρία, αποφύγετε την επαφή. Εάν προκύψει τυχαία επαφή, ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Εάν το υγρό έρθει σε επαφή με τα μάτια, επισκεφθείτε επίσης το γιατρό. Η διαρροή υγρού από την μπαταρία μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και εγκαύματα.
- Μην ανοίγετε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία μπορεί να φθαρεί από εσφαλμένη μεταχείριση.
- Μην εκθέτετε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία σε θερμότητα, φωτιά, νερό και υγρασία. Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης.
- Σε περίπτωση εσφαλμένης χρήσης της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας υπάρχει το ενδεχόμενο εκπομπής ατμών. Αερίζετε καλά το χώρο και ζητήστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση εμφάνισης οίμωνδ ή ποτε συμπτωμάτων. Οι ατμοί μπορούν να ερεθίσουν το αναπνευστικό σας σύστημα και να προκαλέσουν ασθένεια.
- Ποτέ μην προσπαθήσετε να φορτίσετε μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και έκρηξης.
- Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο σε συνδυασμό με αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο. Άλλα εργαλεία μπορούν να υπερφορτιστούν και έτσι να προξενήσουν ζημιά στην επαναφορτιζόμενη μπαταρία.
- Επιτρέπεται η χρήση μόνο των εγκεκριμένων φορτιστών από τον κατασκευαστή με τις τιμές που αναγράφονται στα στοιχεία της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας. Η χρήση άλλων φορτιστών μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο τραυματισμών και υλικές ζημιές από την έκρηξη των μπαταριών.

Πληροφορίες ασφαλείας για φορτιστές

- Φυλάσσετε το φορτιστή μακριά από βροχή και υγρασία. Ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας είναι αυξημένος σε περίπτωση που διεισδύσει νερό στη συσκευή φόρτισης.
- Διατηρείτε τη συσκευή φόρτισης καθαρή. Η ρύπανση ενέχει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Ελέγχετε τη συσκευή φόρτισης, το καλώδιο και το βύσμα πριν από κάθε χρήση. Μην χρησιμοποιήσετε τη συσκευή φόρτισης σε περίπτωση που εντοπίσετε φθορά.
- Μην ανοίγετε τη συσκευή φόρτισης μόνοι σας και αναθέστε την επισκευή της από ειδικευμένους επαγγελματίες και μόνο με τα αυθεντικά ανταλλακτικά. Οι φθαρμένες συσκευές φόρτισης, καθώς και τα φθαρμένα καλώδια και βύσματα αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή φόρτισης σε εύφλεκτα τεμάχια (π.χ. χαρτί, υφάσματα κ.λπ.) ή σε εκρήξιμες ατμόσφαιρες. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς λόγω θέρμανσης της συσκευής φόρτισης κατά τη διαδικασία φόρτισης.
- Κρατάτε τα παιδιά υπό επίβλεψη και βεβαιωθείτε ότι δεν παίζουν με το φορτιστή. Τα παιδιά και τα άτομα με νοητικούς ή σωματικούς περιορισμούς μπορούν να χρησιμοποιούν το φορτιστή μόνο υπό επίβλεψη ή μετά από επίδειξη του τρόπου χρήσης του. Η προσεκτική καθοδήγηση μειώνει τον κίνδυνο εσφαλμένης λειτουργίας και τραυματισμών.

Συντήρηση – Service

- Αναθέστε την επισκευή του ηλεκτρικού εργαλείου σας σε εξειδικευμένο τεχνικό χρησιμοποιώντας μόνο πανομοιότυπα ανταλλακτικά. Αυτό θα διασφαλίσει τη διατήρηση της ασφαλείας του ηλεκτρικού εργαλείου.

Προειδοποιήσεις Ασφαλείας για Δραπανοκατσάβιδα

- Κρατάτε το ηλεκτρικό εργαλείο από τις μονωμένες επιφάνειες συγκράτησης, κατά την εκτέλεση εργασίας όπου το εξάρτημα κοπής ή ο σφιγκτήρας μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυμμένα καλώδια. Τα εξαρτήματα κοπής και οι σφιγκτήρες που έρχονται σε επαφή με αγωγίμα καλώδια μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτρισμό των εκτεθειμένων μεταλλικών μερών του ηλεκτρικού εργαλείου και να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία στο χειριστή.

Πρόσθετες σημειώσεις ασφαλείας

- **Πριν την έναρξη της εργασίας, χρησιμοποιήστε το κατάλληλο εργαλείο για να προσδιορίσετε εάν υπάρχουν κρυμμένες γραμμές τροφοδοσίας στην περιοχή όπου εργάζεστε. Εάν έχετε αμφιβολίες, ρωτήστε τον προμηθευτή σας.** Η επαφή με γραμμές ηλεκτρικού ρεύματος μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά και ηλεκτροπληξία. Η καταστροφή ενός αγωγού αερίου μπορεί να προκαλέσει έκρηξη. Η καταστροφή ενός σωλήνα ύδρευσης οδηγεί σε σημαντική ζημιά περιουσίας και μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- **Απενεργοποιήστε αμέσως το ηλεκτρικό εργαλείο όταν μπλοκάρει. Να είστε προετοιμασμένοι για απότομες δυνάμεις οι οποίες μπορεί να προκαλέσουν ανάκρουση.** Το εργαλείο εισαγωγής μπλοκάρει, για παράδειγμα, λόγω υπερφόρτωσης ή κλίσης.
- **Κρατάτε γερά το ηλεκτρικό εργαλείο.** Κατά το σφίξιμο και τη χαλάρωση βιδών, ενδέχεται να προκύψουν ισχυρές δυνάμεις για σύντομο χρονικό διάστημα.
- **Ασφαλίστε το τεμάχιο επεξεργασίας.** Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό εφελκυσμού ή μια μέγγενη για να ασφαλίσετε το αντικείμενο ακονίσματος και να αποφύγετε την ανάκρουση ή την ανεξέλεγκτη αναπήδηση του εξαρτήματος ακονίσματος (π.χ. όταν σφηνώσει μέσα στο αντικείμενο ακονίσματος).
- **Μην αφήνετε ποτέ κάτω το ηλεκτρικό εργαλείο προτού το εξάρτημα έχει σταματήσει εντελώς να περιστρέφεται.** Το περιστρεφόμενο εξάρτημα μπορεί να έρθει σε επαφή με την επιφάνεια, με αποτέλεσμα να χάσετε τον έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου.
- **Μην ανοίγετε την μπαταρία.** Η μπαταρία μπορεί να φθαρεί ως αποτέλεσμα εσφαλμένων ενεργειών.
- **Μην εκθέτετε την μπαταρία σε θερμότητα, φωτιά, νερό και υγρασία.** Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης.
- **Σε περίπτωση φθοράς ή εσφαλμένης χρήσης της μπαταρίας, ενδέχεται να προκύψει εκπομπή ατμών. Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος αερίζεται καλά και, εάν αισθάνεστε κάποια δυσφορία, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.** Οι ατμοί αυτοί μπορεί να ερεθίσουν τις διόδους αέρα και να προκαλέσουν ασθένεια.
- **Ποτέ μην προσπαθήσετε να επαναφορτίσετε μπαταρίες που δεν είναι επαναφορτιζόμενες.** Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και έκρηξης.
- **Η μπαταρία μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο σε συνδυασμό με αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο.** Άλλα ηλεκτρικά εργαλεία μπορεί να υπερφορτιστούν και έτσι να προξενήσουν ζημιά στο εργαλείο.
- **Επιτρέπεται η χρήση μόνο των εγκεκριμένων μπαταριών από τον κατασκευαστή με τις τιμές που αναγράφονται στα στοιχεία αυτού του ηλεκτρικού εργαλείου.** Η χρήση διαφορετικής μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο τραυματισμών και ζημιάς περιουσίας ως αποτέλεσμα έκρηξης της μπαταρίας.

Η χρήση διαφορετικού φορτιστή μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο τραυματισμών και ζημιάς περιουσίας ως αποτέλεσμα έκρηξης της μπαταρίας.

- **Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό.** Η μόλυνση από διάφορα υλικά είναι εξαιρετικά επικίνδυνη. Η ελαφριά σκόνη μετάλλων (π.χ. αλουμίνιο) μπορεί να αναφλεγεί και να εκραγεί.
- **Ενημερωθείτε σχετικά με τα υλικά προς επεξεργασία και την ενδεχόμενη παραγωγή σκόνης και ατμών. Μην εισπνέετε ακόμα και μικρές ποσότητες των παραγόμενων σκονών και ατμών.** Κατά την επεξεργασία ορισμένων υλικών (διαφόρων μετάλλων, ορυκτών ή ξύλων, καθώς και βερνικιών προστασίας από τις καιρικές συνθήκες) ενδέχεται να δημιουργηθούν επιβλαβείς/δηλητηριώδεις σκόνες οι οποίες μπορεί να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις ή σοβαρή ασθένεια. Μην εισπνέετε αυτές τις σκόνες και τους ατμούς και αποφύγετε κάθε επαφή. Τα υλικά που περιέχουν αμίαντο θα πρέπει να υπόκεινται σε επεξεργασία μόνο από ειδικευμένα άτομα.
- **Ρυθμίστε το διακόπτη δεξιάς/αριστερής περιστροφής στην κεντρική θέση πριν την εκτέλεση οιασδήποτε εργασίας στο ηλεκτρικό εργαλείο (π.χ. συντήρηση, αλλαγή εργαλείου) και κατά τη μεταφορά ή αποθήκευσή του.** ακούσια ενεργοποίηση του διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο τραυματισμού.
- **Πρώτα ενεργοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο αφού τοποθετηθεί στη βίδα.** Εάν το εισαγόμενο εργαλείο περιστρέφεται ήδη ενώ προσπαθείτε να το τοποθετήσετε, μπορεί να γλιστρήσει.
- **Μην αφήνετε εργαλεία, αντικείμενα ή καλώδια στο έδαφος κοντά στο εργαλείο.** Εάν σκοντάψετε, ενδέχεται να τραυματιστείτε με το ηλεκτρικό εργαλείο.
- **Κατά την εργασία με το εργαλείο βεβαιωθείτε ότι ο χώρος φωτίζεται καλά.** Η κακή ορατότητα μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα τραυματισμούς από το ηλεκτρικό εργαλείο.
- **Χρησιμοποιείτε μόνο δρόπανο και εξαρτήματα κατασβιδιού εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή.** Η χρήση διαφορετικού δρόπανου και εξαρτημάτων κατασβιδιού μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο τραυματισμών και φθορές στο ηλεκτρικό εργαλείο. Βεβαιωθείτε ότι τα δρόπανα και τα εξαρτήματα κατασβιδιού είναι σταθερά τοποθετημένα πριν ενεργοποιήσετε το εργαλείο.
- **Τα εξαρτήματα κοπής πρέπει να διατηρούνται αιχμηρά και καθαρά.** Τα κατάλληλα συντηρημένα

εξαρτήματα κοπής με αιχμηρά άκρα κοπής είναι λιγότερο πιθανό να μπλοκάρουν και ελέγχονται ευκολότερα.

- **Αποτρέψτε την υπερθέρμανση του εργαλείου και του τεμαχίου επεξεργασίας.** Η υπερθέρμανση μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο εξάρτημα και το εργαλείο.
- **Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το ηλεκτρικό εργαλείο κοντά σε εύφλεκτα υλικά.** Οι σπίθες μπορεί να πυροδοτήσουν τα υλικά αυτά.
- **Διατηρείτε τις λαβές στεγνές και καθαρές από γράσα.** Οι ολισθηρές λαβές μπορεί να προκαλέσουν ατύχημα.
- **Μην χρησιμοποιείτε εξαρτήματα που δεν έχουν σχεδιαστεί και δεν προτείνονται από τον κατασκευαστή για χρήση με το συγκεκριμένο ηλεκτρικό εργαλείο.** Η δυνατότητα σύνδεσης ενός εξαρτήματος στο ηλεκτρικό εργαλείο δεν αποτελεί εγγύηση για την ασφαλή χρήση του.
- **Ο επιτρεπόμενος αριθμός περιστροφών του εργαλείου πρέπει να είναι τουλάχιστον αντίστοιχος με τον υψηλότερο αριθμό περιστροφών που προσδιορίζεται για το ηλεκτρικό εργαλείο.** Τα εξαρτήματα που περιστρέφονται πιο γρήγορα από το επιτρεπόμενο όριο μπορεί να σπάσουν και να εκτοξευτούν και έτσι να προκαλέσουν τραυματισμούς.
- Θυμηθείτε ότι μπορεί να υπάρχουν κινούμενα μέρη και πίσω από τον εξαερισμό και τις οπές εξαερισμού.
- Δεν επιτρέπεται η αφαίρεση ή η κάλυψη συμβόλων που υπάρχουν στο εργαλείο. Πληροφορίες που υπάρχουν επάνω στη μονάδα και δεν είναι πλέον ευανάγνωστες πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως.

Δεν επιτρέπεται η αφαίρεση ή η κάλυψη συμβόλων που υπάρχουν στη μονάδα. Πληροφορίες που υπάρχουν επάνω στη μονάδα και δεν είναι πλέον ευανάγνωστες πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως.



Απαιτείται προσοχή κατά τη χρήση αυτού του εργαλείου! Τηρείτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας που παρέχονται στο εγχειρίδιο λειτουργίας!



Διαβάστε το εγχειρίδιο λειτουργίας πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο!



Κίνδυνος τραυματισμού των ματιών! Η απόδοση της λυχνίας LED αντιστοιχεί στην κατηγορία λείζερ 2. Μην κοιτάζετε ποτέ απευθείας τη λυχνία LED.



Επαναφορτίζετε την μπαταρία μόνο σε εσωτερικό χώρο.



Μην απορρίπτετε την μπαταρία μαζί με τα οικιακά απορρίμματα!



Μην απορρίπτετε την μπαταρία σε νερό!



Μην καίτε την μπαταρία!



Μην εκθέτετε την μπαταρία στο ηλιακό φως ή σε υψηλές θερμοκρασίες!

Κίνδυνοι που προκαλούνται από κραδασμούς

	ΠΡΟΣΟΧΗ! Κίνδυνος τραυματισμού από τους κραδασμούς! Οι δονήσεις μπορεί, ιδίως για άτομα με προβλήματα του κυκλοφοριακού, να προκαλέσουν ζημιά στα αιμοφόρα αγγεία ή/και τα νεύρα.
---	---

Αν παρατηρήσετε οποιοδήποτε από τα ακόλουθα συμπτώματα, σταματήστε αμέσως την εργασία με το εργαλείο και απευθυνθείτε σε γιατρό. Μούδιασμα μερών του σώματος, απώλεια αίσθησης, φαγούρα, τσιμπήματα, πόνο, αλλαγή χρώματος του δέρματος.

Οι τιμές δονήσεων που καθορίζονται στα τεχνικά στοιχεία αντιστοιχούν στις κύριες χρήσεις του εργαλείου. Οι πραγματικές δονήσεις κατά τη χρήση μπορεί να διαφέρουν από τις τιμές αυτές, λόγω των ακόλουθων παραγόντων:

- Λανθασμένη χρήση του εργαλείου
- Εισαγωγή ακατάλληλων εξαρτημάτων
- Ακατάλληλο υλικό
- Ανεπαρκής συντήρηση

Μπορείτε να μειώσετε σημαντικά αυτούς τους κινδύνους, ακολουθώντας τις παρακάτω συμβουλές:

- Συντηρείτε το εργαλείο σύμφωνα με τις οδηγίες στο εγχειρίδιο λειτουργίας.
- Αποφύγετε την εργασία σε χαμηλές θερμοκρασίες.
- Όταν οι θερμοκρασίες είναι χαμηλές, φροντίστε να διατηρείτε το σώμα σας, και ιδίως τα χέρια σας, ζεστά.
- Κάντε τακτικά διαλείμματα, κατά τη διάρκεια των οποίων φροντίστε να κινείτε τα χέρια σας για να διεγείρετε την κυκλοφορία του αίματος.

Ρουχισμός ατομικής προστασίας



Φοράτε ωτοασπίδες και γυαλιά ασφαλείας κατά το χειρισμό του εργαλείου.



Φοράτε ενισχυμένα υποδήματα όταν χειρίζεστε το εργαλείο.



Φοράτε εφαρμοστά ρούχα όταν χειρίζεστε το εργαλείο.



Αν έχετε μακριά μαλλιά, φοράτε δίχτυ μαλλιών.



Κατά την εργασία με εργαλεία που παράγουν μεγάλη ποσότητα σκόνης, φοράτε μάσκα προστασίας από τη σκόνη.



Μην φοράτε γάντια προστασίας όταν χειρίζεστε το εργαλείο.

Η μονάδα σας με μια ματιά

Δραπανοκατσάβιδο

► Σελ. 1, στοιχείο 1

1. Υποδοχή εργαλείου
2. Ρυθμιστής ροπής
3. Διακόπτης περιστροφής
4. Διακόπτης φοράς περιστροφής
5. Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
6. Μπαταρία
7. Πλήκτρο ακινητοποίησης
8. LED

Φορτιστής ρεύματος

► Σελ. 2, στοιχείο 2

9. Λυχνία ελέγχου (κόκκινη)
10. Λυχνία ελέγχου (πράσινη)
11. Πρίζα τροφοδοσίας ρεύματος

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Εγχειρίδιο λειτουργίας
- Επαναφορτιζόμενο δραπανοκατσάβιδο
- Πλαστική θήκη μεταφοράς
- Φορτιστής φισ καλωδίου ρεύματος
- Δύο μπαταρίες 14,4 V, ιόντων λιθίου



Σημείωση:

Εάν οποιοδήποτε από τα εξαρτήματα λείπει ή είναι ελαττωματικό, επικοινωνήστε με το κατάστημα αγοράς.

Λειτουργία



Φόρτιση της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας



ΣΗΜΕΙΩΣΗ!

Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Μην αφήνετε την μπαταρία να αποφορτιστεί εντελώς.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ!

Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Μην πιέζετε το διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης μετά την αυτόματη απενεργοποίηση του εργαλείου.

**Σημείωση:**

Η μπαταρία λιθίου-ιόντος μπορεί να φορτιστεί ανά πάσα στιγμή χωρίς να επηρεάζει τη διάρκεια ζωής της μονάδας. Η διακοπή της διαδικασίας φόρτισης δεν προκαλεί ζημιά στην μπαταρία.

**Σημείωση:**

Εάν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη, η λειτουργία του φορτιστή μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία διατήρησης της φόρτισης. Έτσι, η μπαταρία μπορεί να παραμείνει μόνιμα στον φορτιστή.

- Η μπαταρία πρέπει να φορτιστεί πριν την πρώτη χρήση (χρόνος φόρτισης: ► *Τεχνικά στοιχεία* - σελ. 16).
- Πιέστε το πλήκτρο ακινητοποίησης (7) και αφαιρέστε την μπαταρία από το εργαλείο (► *Σελ. 2, στοιχείο 3*).
- Ωθήστε το καλώδιο σύνδεσης της παροχής ρεύματος στην πρίζα (11).
- Συνδέστε το καλώδιο σύνδεσης (12) του φορτιστή στην μπαταρία όπως φαίνεται στην εικόνα (► *Σελ. 2, στοιχείο 4*).
- Συνδέστε το βύσμα παροχής ρεύματος στην πρίζα.

Η κατάσταση φόρτισης υποδεικνύεται από τις λυχνίες ελέγχου (9) και (10):

- Η κόκκινη λυχνία ελέγχου είναι αναμμένη = Η μπαταρία φορτίζει.
- Και οι δύο λυχνίες ελέγχου είναι αναμμένες = η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη.
- Τοποθετήστε την μπαταρία στο εργαλείο και βεβαιωθείτε ότι έχει ασφαλίσει στη θέση της.

Αφαίρεση εξαρτήματος διάτρησης

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ!****Κίνδυνος τραυματισμού!**

Μετά τη χρήση, το εξάρτημα διάτρησης μπορεί να είναι πολύ ζεστό. Κίνδυνος εγκαύματος! Αφήστε το να κρυώσει. Μην καθαρίζετε ποτέ ένα πολύ ζεστό εργαλείο με εύφλεκτα υγρά.

- Ρυθμίστε το διακόπτη φοράς περιστροφής (4) στην κεντρική ρύθμιση.
- Στρέψτε την υποδοχή εργαλείου (1) αριστερόστροφα.
- Αφαιρέστε το εργαλείο.

Τοποθέτηση εξαρτήματος διάτρησης

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ!****Κίνδυνος τραυματισμού!**

Βεβαιωθείτε ότι κατά την εισαγωγή του εργαλείου αυτό έχει τοποθετηθεί σταθερά στη θέση σύσφιξης και δεν σχηματίζει γωνία.

- Τοποθετήστε το εργαλείο όσο πάει στην υποδοχή εργαλείου (1).
- Ρυθμίστε το διακόπτη φοράς περιστροφής (4) στην κεντρική ρύθμιση.
- Γυρίστε την υποδοχή εργαλείου (1) δεξιόστροφα και ασφαλίστε.

Αλλαγή της φοράς περιστροφής

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ!****Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!**

Χρησιμοποιείτε το διακόπτη αλλαγής φοράς περιστροφής μόνο όταν το εργαλείο βρίσκεται σε ακινησία.

- Για διάτρηση και βίδωμα βιδών, πιέστε το διακόπτη φοράς περιστροφής (4) αριστερά (περιστροφή σε δεξιόστροφη φορά).

- Για αφαίρεση βιδών, πιέστε το διακόπτη φοράς περιστροφής (4) δεξιά (περιστροφή σε αριστερόστροφη φορά).

Εάν ο διακόπτης φοράς περιστροφής βρίσκεται στο κέντρο, έχει μπλοκάρει ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (5).

Ρύθμιση της ροπής



ΣΗΜΕΙΩΣΗ!

Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Χρησιμοποιείτε το ρυθμιστή ροπής μόνο όταν το εργαλείο βρίσκεται σε ακινησία.

Η ροπή του εργαλείου μπορεί να προσαρμοστεί σε 19 διαφορετικές ρυθμίσεις με την περιστροφή του ρυθμιστή ροπής (2):

- Ρυθμίσεις 1-9 = Χαμηλή ρύθμιση για μικρές βίδες και μαλακά υλικά.
- Ρυθμίσεις 10-19 = Υψηλότερες ρυθμίσεις για μεγαλύτερες βίδες και σκληρότερα υλικά.
- Ρύθμιση [▲▼] = Για διάτρηση και ξεβίδωμα σφιχτών βιδών. Ο συμπλέκτης απελευθέρωσης δεν λειτουργεί κατά τη ρύθμιση αυτή. Το εργαλείο λειτουργεί με τη μέγιστη ροπή.

Ρύθμιση των περιστροφών



ΣΗΜΕΙΩΣΗ!

Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Χρησιμοποιείτε το διακόπτη περιστροφής μόνο όταν το εργαλείο βρίσκεται σε ακινησία.

- Για διαφορετικές διαμέτρους δράπανου, ρυθμίστε το κατάλληλο εύρος περιστροφής:
- Διακόπτης περιστροφής (3) στη θέση [2] = Υψηλές περιστροφές για διάτρηση με τρυπάνι μικρής διαμέτρου.
- Διακόπτης περιστροφής (3) στη θέση [1] = Χαμηλές περιστροφές για διάτρηση με τρυπάνι μεγάλης διαμέτρου.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ!

Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Μην χρησιμοποιείτε τη ρύθμιση [▲▼] για το βίδωμα βιδών

Πριν από την ενεργοποίηση, ελέγξτε τα παρακάτω!

Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο βρίσκεται σε κατάσταση που επιτρέπει την ασφαλή λειτουργία:

- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ορατά ελαττώματα.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα του εργαλείου έχουν τοποθετηθεί σωστά.

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση

- Για την έναρξη της περιστροφής του εργαλείου, πιέστε το πλήκτρο ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (6).
- Θα ανάψει η λυχνία LED (7).
- Για την απενεργοποίηση της μονάδας, απελευθερώστε το διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (5).



Σημείωση:

Η ταχύτητα περιστροφής του εργαλείου μπορεί να ποικίλει με την άσκηση διαφορετικών πιέσεων στο διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

Διάτρηση



ΚΙΝΔΥΝΟΣ!

Κίνδυνος τραυματισμού!

Ποτέ μην κρατάτε το τεμάχιο επεξεργασίας στο χέρι σας, ούτε να το έχετε ακουμπισμένο στα πόδια σας ή σε άλλα μέρη του σώματός σας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ!

Κίνδυνος ζημιάς στο εργαλείο!

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο για τόννευση ή επέκταση διάτρησης οπών.

- Γυρίστε το ρυθμιστή ροπής (2) στη θέση [▲▼].
- Κρατήστε το εργαλείο ευθεία και τρυπήστε ασκώντας ομοιόμορφη πίεση.



Σημείωση:

Πάντοτε χρησιμοποιείτε το κατάλληλο δράπανο για το υλικό σας.

Λειτουργία κατσαβιδιού

- Ορίστε την απαιτούμενη ροπή χρησιμοποιώντας το ρυθμιστή ροπής (2).
- Κρατήστε το εργαλείο σε ευθεία γραμμή προς τη βίδα.



Σημείωση:

Πάντοτε χρησιμοποιείτε το εξάρτημα κατσαβιδιού που είναι σχεδιασμένο ανάλογα με τη βίδα. Εάν χρησιμοποιήσετε λάθος εξάρτημα, μπορεί να προκαλέσετε ζημία στην κεφαλή του κατσαβιδιού.

Καθαρισμός και συντήρηση

Καθαρισμός

Τακτικά και σύμφωνα με τις συνθήκες λειτουργίας

Τι;	Πώς;
Καθαρίζετε τις οπές εξαερισμού του μοτέρ ώστε να αφαιρείται η σκόνη.	Χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα, βούρτσα καθαρισμού ή πινέλο.

Καθαρίστε το εργαλείο.

Σκουπίστε τη μονάδα με ένα νωπό πανί.

Συντήρηση

Δεν απαιτούνται ειδικές εργασίες συντήρησης.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Τι να κάνετε σε περίπτωση ελαττωματικής λειτουργίας.



Κίνδυνος τραυματισμού!

Οι επισκευές που εκτελούνται από μη επαγγελματίες ενδέχεται να καταστήσουν τη λειτουργία της μονάδας μη ασφαλή. Κάτι τέτοιο θέτει σε κίνδυνο εσάς και το περιβάλλον σας.

Σε πολλές περιπτώσεις η βλάβη μπορεί να προκαλείται από κάποιο μικρό ελάττωμα. Συνήθως, μπορείτε να επιλύσετε μόνοι σας τέτοια προβλήματα. Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα, πριν επικοινωνήσετε με το κατάστημα αγοράς. Με αυτόν τον τρόπο ενδέχεται να εξοικονομήσετε πολύ κόπο και, συχνά, χρήματα.

Σφάλμα/Βλάβη	Αιτία	Λύση
Το εργαλείο δεν λειτουργεί.	Είναι ελαττωματικό το εργαλείο;	Επικοινωνήστε με κατάστημα αγοράς.
	Η μπαταρία έχει αποφορτιστεί;	► Φόρτιση της μπαταρίας - σελ. 12
	Ελαττωματική μπαταρία;	Επικοινωνήστε με το κατάστημα αγοράς.
Η υποδοχή εργαλείου δεν περιστρέφεται.	Ο διακόπτης φοράς περιστροφής βρίσκεται στην κεντρική ρύθμιση;	► Αλλαγή της φοράς περιστροφής - Σελ. 13.

Αν δεν μπορείτε να επιλύσετε το πρόβλημα μόνοι σας, επικοινωνήστε απευθείας με το κατάστημα αγοράς. Θυμηθείτε ότι η εκτέλεση επισκευών από μη επαγγελματίες ακυρώνει την εγγύησή σας και ενδέχεται να προκαλέσει επιπλέον χρεώσεις.

Τεχνικά στοιχεία

Αρ. Μοντέλου	450237
Ονομαστική τάση	14.4V
Περστροφές	0-350 min ⁻¹ / 0-1200 min ⁻¹
Μέγ. διάμετρος διάτρησης	
Ατσάλι	8 mm
Ξύλο	20 mm
Στάθμη ηχητικής ισχύος (L _{WA})*	74,6 dB(A) (K = 3 dB (A))
Στάθμη ηχητικής πίεσης (L _{PA})*	63,6 dB(A) (K = 3 dB(A))
Δόνηση **	a _h : < 1,956 m/s ² (K = 1,5 m/s ²)
Τύπος μπαταρίας	Li-ion 1,3 Ah
Φορτιστής μπαταρίας	
Ονομαστική τάση	230 V~, 50 Hz
Κατανάλωση ισχύος	9 W
Έξοδος ισχύος	17V , 330 mA
Περίοδος φόρτισης	3-5 ώρες

- *) Οι αναφερόμενες τιμές αποτελούν τιμές εκπομπής και δεν αντιπροσωπεύουν απαραίτητα τις τιμές ασφαλείας για τον εκάστοτε χώρο εργασίας. Παρόλο που τα επίπεδα εκπομπής και όχλησης συσχετίζονται, οι τιμές δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να αποφασισθεί αν απαιτείται ή όχι η λήψη πρόσθετων μέτρων ασφαλείας. Παράγοντες που επηρεάζουν τα εκάστοτε επίπεδα όχλησης στον χώρο εργασίας είναι, μεταξύ άλλων, το είδος του δωματίου, άλλες πηγές θορύβου, π.χ. ο αριθμός των μηχανών που λειτουργούν στον ίδιο χώρο και άλλες διαδικασίες που λαμβάνουν χώρα κοντά στον χώρο εργασίας. Οι επιτρεπόμενες τιμές για τον χώρο εργασίας μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα. Αυτές οι πληροφορίες παρέχονται για την καλύτερη εκτίμηση των κινδύνων από τον χρήστη.
- **) Η καθορισμένη τιμή εκπομπής δονήσεων έχει μετρηθεί σύμφωνα με μια τυποποιημένη διαδικασία δοκιμών και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύγκριση εργαλείων μεταξύ τους. Η καθορισμένη τιμή εκπομπής δονήσεων μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως εισαγωγική αξιολόγηση της έκθεσης. Η τιμή εκπομπής δονήσεων κατά την πραγματική χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να διαφέρει από τη δηλωμένη συνολική τιμή. Οι διακυμάνσεις αυτές εξαρτώνται από τον τρόπο χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου. Προσπαθήστε να διατηρείτε τις δονήσεις στο ελάχιστο επίπεδο. Μια μέθοδος μείωσης του φορτίου δονήσεων είναι, για παράδειγμα, ο περιορισμός του χρόνου εργασίας με το εργαλείο. Όλα τα εξαρτήματα του κύκλου λειτουργίας πρέπει να λαμβάνονται υπόψη για τον σκοπό αυτό (για παράδειγμα, θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται και οι χρόνοι κατά τους οποίους το ηλεκτρικό εργαλείο είναι απενεργοποιημένο και οι χρόνοι κατά τους οποίους είναι ενεργοποιημένο, αλλά λειτουργεί χωρίς φορτίο).

Απόρριψη

Απόρριψη του εργαλείου



Τα εργαλεία που φέρουν αυτό το σύμβολο δεν πρέπει να απορρίπτονται στα οικιακά απορρίμματα. Η απόρριψη παλαιού ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού αυτού του είδους πρέπει να γίνεται σε ξεχωριστά σημεία.

Απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές για πληροφορίες σχετικά με τις δυνατότητες σωστής απόρριψης. Μέσω της σωστής απόρριψης, ο παλιός εξοπλισμός αποστέλλεται για ανακύκλωση ή για άλλες μορφές επαναχρησιμοποίησης. Με αυτόν τον τρόπο βοηθάτε να αποτραπεί η απελευθέρωση βλαβερών υλικών στο περιβάλλον.



Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες και συσσωρευτές δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απόβλητα, αλλά όπως προβλέπεται από τους κανονισμούς.

- Οι μπαταρίες οι οποίες δεν είναι πλέον χρησιμοποιήσιμες θα πρέπει να συγκεντρώνονται στο σημείο συλλογής μπαταριών του αντιπροσώπου σας ή της τοπικής αρχής.
- Μην καίτε τους συσσωρευτές. Κίνδυνος έκρηξης!
- Διαθέστε αυτά τα υλικά στα κατάλληλα σημεία ανακύκλωσης.

Απόρριψη της συσκευασίας



Η συσκευασία αποτελείται από χαρτόνι και πλαστικά με αντίστοιχη σήμανση, που μπορούν να ανακυκλωθούν.

Διαθέστε αυτά τα υλικά στα κατάλληλα σημεία ανακύκλωσης.

Εγγύηση

Για αυτό το προϊόν ισχύει εγγύηση με διάρκεια δύο έτη από την ημερομηνία αγοράς, εφόσον αυτό έχει αγοραστεί από κατάστημα Praktiker στην Ελλάδα.

Βλάβες που προέρχονται από ακατάλληλη μεταχείριση ή χειρισμό, λάθος τοποθέτηση ή φύλαξη, ακατάλληλη σύνδεση ή εγκατάσταση, από βία ή άλλες εξωτερικές επιδράσεις, καθώς και σε παρεμβάσεις του αγοραστή ή τρίτων οι οποίες δεν ήταν σύμφωνες με τις οδηγίες χρήσης που συνοδεύουν το προϊόν, δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Επίσης, δεν καλύπτεται η φυσιολογική φθορά λόγω χρήσης. Προτείνουμε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσεως, διότι περιέχουν σημαντικές υποδείξεις.

Για λόγους εξακρίβωσης της ημερομηνίας αγοράς, είναι απαραίτητο να κρατήσετε την απόδειξη αγοράς, που αποτελεί το μόνο αποδεικτικό στοιχείο της ημερομηνίας αγοράς.

Υποδείξεις :

1. Εάν το προϊόν δε λειτουργεί πλέον όπως πρέπει, ελέγξτε παρακαλούμε πρώτα εάν η αιτία είναι άλλοι λόγοι, όπως για παράδειγμα λάθος χειρισμός.
2. Σε περίπτωση που θέλετε να κάνετε χρήση της εγγύησης ή σε περίπτωση βλάβης παρακαλούμε απευθυνθείτε προσωπικά στο κατάστημα αγοράς.

Παρακαλούμε προσέξτε ότι θα επισυνάπτετε, θα έχετε διαθέσιμα, ή θα φέρετε μαζί σας σε κάθε περίπτωση τα ακόλουθα:

- Απόδειξη αγοράς
- Περιγραφή προϊόντος / Τύπος / Μάρκα
- Περιγραφή του εμφανιζόμενου προβλήματος με όσο το δυνατόν πιο ακριβή αναφορά του ελαττώματος.

Εκτός των δικαιωμάτων που παρέχονται με την παρούσα εγγύηση στον καταναλωτή, αυτός έχει σε κάθε περίπτωση και όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από τις κείμενες διατάξεις και τους νόμους σχετικά με τη σύμβαση πώλησης.

Praktiker Hellas S.A.
Πειραιώς 176-177 78
Ταύρος, Αθήνα
www.praktiker.gr

Δήλωση Συμμόρφωσης

Praktiker Hellas S.A.
Πειραιώς 176 - 177 78
Ταύρος, Αθήνα
www.praktiker.gr