



PROTECH 323M

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ
(ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ)



Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά και κατανοήστε το παρόν φυλλάδιο **ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ**. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εξοικειωθεί με τη λειτουργία και το χειρισμό του προϊόντος. Διατηρήστε το προϊόν σε καλή κατάσταση ακολουθώντας τις οδηγίες συντήρησης του, εξασφαλίστε την ομαλή λειτουργία του και φυλάξτε το παρόν φυλλάδιο και τα υπόλοιπα έγγραφα που παρέχονται μαζί με το προϊόν.

Εισάγεται από την:
VLACHOSTOOLS
Εγνατίας 56, Θεσσαλονίκη Ευκαρπία, Τ.Κ 56429, Ελλάδα, Τηλ: 2313058336
www.vlachostools.gr

ΕΛΛΗΝΙΚΑ – Οδηγίες χρήσεως - γνήσιο αντίγραφο



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΜΕΛΕΤΗΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΕΛΙΔΕΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΕΙΚΟΝΕΣ ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ

Ευρετήριο

| | |
|-----------------------------------------------------------|----|
| 1. Πληροφορίες ασφαλείας: | 2 |
| 2. Σύμβολα ασφαλείας: | 3 |
| 3. Γενικές πληροφορίες ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία : | 4 |
| 4. Ειδικές οδηγίες ασφαλείας. | 6 |
| 5. Προβλεπόμενη χρήση..... | 8 |
| 6. Περιγραφή της λειτουργίας | 9 |
| 7. Πανοραμική άποψη του εργαλείου | 10 |
| 8. Τεχνικές προδιαγραφές | 11 |
| 9. Λίστα εξαρτημάτων | 11 |
| 10. Φόρτιση μπαταρίας | 11 |
| 11. Περιβάλλον εργασίας | 12 |
| 12. Αρχική συναρμολόγηση | 12 |
| 13. Διαδικασία εργασίας | 14 |
| 14. Προσοχή! | 16 |
| 15. Καθαρισμός και συντήρηση | 16 |
| 16. Εναποθήκευση | 17 |
| 17. Διάθεση..... | 18 |
| 18. Ανταλλακτικά | 18 |
| 19. Εγγύηση | 18 |
| 20. Αντιμετώπιση προβλημάτων | 19 |
| 21. Αντικατάσταση ελαστικού τροχού | 20 |

1. Πληροφορίες ασφαλείας:



Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα για πρώτη φορά, μελετήστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο χρήσεως -για τη δική σας ασφάλεια και την ασφάλεια τρίτων. Φυλάσσετε το εγχειρίδιο σε ασφαλές σημείο και -αν χρειαστεί- θα παραδώστε το στους νέους ιδιοκτήτες, διασφαλίζοντας έτσι ότι οι πληροφορίες που αυτό περιέχει παραμένουν πάντοτε διαθέσιμες.

2. Σύμβολα ασφαλείας:

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει οδηγίες ασφαλείας ως προς την ορθή χρήση αυτού του μηχανήματος.

2.1 Σύμβολα εγχειριδίου :

- Σύμβολο κινδύνου
- Κίνδυνος κοπής ή σοβαρού τραυματισμού
- Ζεστή επιφάνεια
- Σύμβολο οδηγιών
- Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών
- Φορέστε προστατευτικά γάντια
- Φορέστε προστατευτικά γυαλιά

2.2 Σύμβολο επί της μπαταρίας:

- Li-ion Μπαταρία ιόντων λιθίου, μην πετάτε [την μπαταρία] σε κοινά οικιακά απορρίμματα
- Μην εκθέτετε την μπαταρία σε φλόγες, μπορεί να εκραγεί
- Μην αποσυναρμολογείτε την μπαταρία

2.3 Σύμβολα επί του φορτιστή μπαταρίας:

- Δήλωση επικινδυνότητας



Φορέστε υποδήματα προστασίας με αντιολισθητικές σόλες



Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε περίπτωση που

Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε περίπτωση που βρέχει ή σε βρεγμένα κλαδιά



Μην το πετάτε στα κοινά οικιακά απορρίμματα



Χρησιμοποιήστε τον φορτιστή μόνο σε εσωτερικό χώρο



Διατάξη ασφαλείας για τον περιορισμό της θερμοκρασίας



Μονωτική κατηγορία II



Ηλεκτρικός εξοπλισμός, μην πετάτε με τα οικιακά απορρίμματα

3. Γενικές πληροφορίες ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία :



Προσοχή! Διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες ασφαλείας!

Η μη τήρηση των οδηγιών ασφαλείας μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία και / ή σοβαρό τραυματισμό.

Διατηρείτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας για μελλοντική χρήση.

Ο όρος "ηλεκτρικό εργαλείο" που χρησιμοποιείται στις οδηγίες ασφαλείας αναφέρεται σε εργαλεία που διαθέτουν καλώδια τα οποία συνδέονται σε ηλεκτρική παροχή ή σε εργαλεία που διαθέτουν μπαταρία.

3.1 Ασφάλεια στην περιοχή εργασίας:

- Διατηρείτε τον χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Ακατάστατες ή σκοτεινές περιοχές εργασίας μπορεί να προκαλέσουν ατυχήματα.
- Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο σε εύφλεκτα ή εκρηκτικά περιβάλλοντα, όπως π.χ. χώρους με εύφλεκτα υγρά ή σκόνη. Το ηλεκτρικό εργαλείο μπορεί να δημιουργήσει σπινθήρες ικανές να ενεργοποιήσουν εύφλεκτες σκόνες ή αναθυμιάσεις.
- Κάθε φορά που χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, κρατήστε τα παιδιά και τους περαστικούς σε απόσταση. Σε περίπτωση απροσεξίας, υπάρχει κίνδυνος απώλειας ελέγχου του εργαλείου.

3.2 Ηλεκτρική ασφάλεια:

- Το βύσμα του φορτιστή πρέπει να είναι συμβατό με την πρίζα παροχής ρεύματος. Μην τροποποιείτε το βύσμα. Μην τροποποιείτε το βύσμα για οποιονδήποτε λόγο. Μην χρησιμοποιείτε προσαρμογείς εάν το βύσμα του εργαλείου διαθέτει γείωση. Η σωστή χρήση των μη τροποποιημένων βισμάτων με συμβατές υποδοχές/πρίζες μειώνει τον κίνδυνο πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.
- Μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένους μετασχηματιστές εναλλασσόμενου ρεύματος AC ή βύσματα.
- Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες όπως π.χ. σωλήνες, θερμαντικά σώματα, ψυγεία. Υπάρχει μεγαλύτερος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας έλθει σε επαφή με αντικείμενα που εκκενώνονται στο έδαφος.
- Μην εκθέτετε το εργαλείο σε βροχή ή σε συνθήκες υγρασίας. Σε περίπτωση που εισέλθει νερό μέσα στον φορτιστή μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Μην <<ταλαιπωρείτε>> το καλώδιο. Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο για να μετακινήσετε, τραβήξετε ή αποσυνδέσετε τον φορτιστή.
- Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές άκρες και κινούμενα μέρη. Ένα καλώδιο που έχει υποστεί ζημιά ή είναι μπερδεμένο μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία.
- Εάν ο φορτιστής χρησιμοποιείται σε εξωτερικό χώρους, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο επέκτασης κατάλληλο για εξωτερική χρήση. Η χρήση κατάλληλου καλωδίου μειώνει τον κίνδυνο πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.
- Αν δεν μπορείτε να αποφύγετε τη χρήση του φορτιστή σε περιοχή με υγρασία, χρησιμοποιήστε ένα τροφοδοτικό με διαφορικό διακόπτη RCD. Η χρήση διαφορικού διακόπτη μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.



3.3 Προειδοποίησεις για τη χρήση του εργαλείου:

- Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε περίπτωση που ο διακόπτης δεν λειτουργεί σωστά. Το εργαλείο πρέπει να επιδιορθωθεί σε περίπτωση που ο διακόπτης δεν λειτουργεί σωστά.
- Αποσυνδέστε την μπαταρία από το εργαλείο πριν προχωρήσετε σε ρύθμιση και επισκευές ή πριν αποθηκεύσετε το εργαλείο. Η εν λόγω ενέργεια μειώνει τον κίνδυνο ακούσιας ενεργοποίησης του εργαλείου.
- Διατηρείτε το εργαλείο μακριά από παιδιά. Η χρήση του εργαλείου από άτομα τα οποία δεν διαθέτουν κατάλληλη εκπαίδευση απαγορεύεται αυστηρά. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια άπειρων χρηστών.
- Πραγματοποιείτε τις εργασίες συντήρησης του εργαλείου. Ελέγχετε το εργαλείο και τα κινούμενα μέρη του. Τα εξαρτήματα που έχουν υποστεί ζημιά μπορεί να προκαλέσουν ατυχήματα ή/και τραυματισμούς. Η σωστή συντήρηση του εργαλείου μπορεί να μειώσει τον κίνδυνο πρόκλησης ατυχημάτων.
- Διαβάστε το εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο, επιλέξτε σωστά το εργαλείο και τα εξαρτήματα για την αποφυγή ατυχημάτων.

3.4 Προειδοποίησεις για τη χρήση εργαλείων που λειτουργούν με μπαταρία:

- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης και η οπή εισαγωγής της μπαταρίας βρίσκονται σε άψογη κατάσταση πριν συνδέσετε την μπαταρία.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τον φορτιστή που υποδεικνύεται από τον κατασκευαστή. Η χρήση διαφορετικών φορτιστών, μπορεί να προκαλέσει ανεπανόρθωτη ζημιά στην μπαταρία, κίνδυνο πρόκλησης πυρκαγιάς ή έκρηξης.
- Το εργαλείο έχει σχεδιαστεί για χρήση με την αρχική μπαταρία του. Η χρήση διαφορετικών μπαταριών μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο εργαλείο και να αυξήσει τον κίνδυνο τραυματισμού.
- Η μπαταρία πρέπει να αποθηκεύεται μακριά από μεταλλικά μέρη (όπως π.χ. νομίσματα, συρραπτικά, καρφιά, βίδες). Ένα βραχικύλωμα μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
- Η εσφαλμένη χρήση μπορεί να προκαλέσει διαρροή υγρού από την μπαταρία. Σε περίπτωση επαφής με το υγρό [της μπαταρίας], ξεπλύνετε καλά με νερό και συμβουλευτείτε 1 γιατρό. Η διαρροή υγρών από την μπαταρία μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς και εγκαύματα.

3.5 Προσωπική ασφάλεια:

- Ενώ χρησιμοποιείτε το εργαλείο, παραμείνετε συγκεντρωμένοι, μην αφαιρείστε και χρησιμοποιείτε την κοινή λογική. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν είστε πολύ κουρασμένοι ή υπό την επήρεια φαρμάκων, ναρκωτικών, οινοπνεύματος ή άλλων ουσιών. Μια στιγμή απροσεξίας μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.
- Χρησιμοποιείτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Να φοράτε πάντα γυαλιά και εξοπλισμό ασφαλείας όπως μάσκες σκόνης, αντιλοισθητικά παπούτσια προστασίας, κράνη, προστατευτικά ακοής κ.λπ. για την αποφυγή τραυματισμών.
- Αποφύγετε μία τυχαία ενεργοποίηση.
- Η μεταφορά του εργαλείου με τον διακόπτη σε θέση ON και το δάχτυλο τοποθετημένο στη σκανδάλη μπορεί να οδηγήσει σε μία τυχαία ενεργοποίηση [του εργαλείου].
- Αφαιρέστε όλα τα κλειδιά και τα εργαλεία επισκευής πριν ενεργοποιήσετε τον διακόπτη. Ένα κλειδί συνδεδεμένο με τα κινούμενα μέρη μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς.
- Μην χάνετε την ισορροπία σας. Διατηρείτε τη σωστή ισορροπία του σώματος σε κάθε περίπτωση. Αυτό επιτρέπει τον καλύτερο έλεγχο του εργαλείου σε περίπτωση απροσδόκητων καταστάσεων.
- Χρησιμοποιείτε κατάλληλο ρουχισμό. Μη χρησιμοποιείτε [το εργαλείο] με χαλαρά ρούχα ή κοσμήματα. Διατηρείτε τα ρούχα, τα γάντια και τα μαλλιά μακριά από τα κινούμενα μέρη [του εργαλείου] για προφανείς λόγους.



4. Ειδικές οδηγίες ασφαλείας

4.1 Ειδικές οδηγίες ασφαλείας για το ηλεκτρονικό δετικό εργαλείο

- Μην αφαιρείτε το εμπρός κάλυμμα κατά τη χρήση του εργαλείου. Κρατήστε τα μέρη του σώματός σας σε ελάχιστη απόσταση 5 εκατοστών από την περιοχή δεσμάτων κατά τη διάρκεια της χρήσης. Κάθε αμέλεια κατά της χρήσης της δετικής μηχανής κλαδιών μπορεί γίνει αιτία τραυματισμού.
- Στο τέλος του δεσμάτων κρατήστε καλά δεμένη το δετικό την κίνηση απομάκρυνσης, η προσεκτική χρήση του δετικού προστατεύει τον χειριστή και παρατείνει τη διάρκεια ζωής του.

4.2 Άλλες οδηγίες ασφαλείας



Χρησιμοποιείτε ιδανική ενδυμασία μόνο, όπως π.χ. αντιλοισθητικές μπότες, μακριά παντελόνια, γάντια και προστατευτικά γυαλιά.

- Ως είστε προσεχτικοί, να μην αποστασιοποιήστε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική κάθε φορά που χρησιμοποιείτε το εργαλείο. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο εάν είστε υπερβολικά κουρασμένοι ή υπό την επήρεια φαρμάκων, ναρκωτικών, οινοπνεύματος ή άλλων ουσιών.
- Μην χρησιμοποιείτε το δετικό όταν βρέχει.
- Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο κοντά σε εύφλεκτα υγρά ή αέρια για την αποφυγή εκδήλωσης πυρκαγιάς ή έκρηξης.
- Μην προσπαθήστε να επισκευάσετε το εργαλείο μόνοι σας. Παραδώστε το σε ένα κέντρο τεχνικής υποστήριξης σε περίπτωση που χρήζει επισκευής. Όλες οι εργασίες επισκευής και συντήρησης που δεν περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο πρέπει να υλοποιούνται από το κέντρο τεχνικής υποστήριξης.
- Το προϊόν έχει σχεδιαστεί για να δένει κληματίδες ή άλλα κλαδιά με μέγιστη διάμετρο 25mm. Μην το χρησιμοποιείτε για να δένετε κλαδιά άνω των 25mm. Η υπέρβαση αυτού του ορίου μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο εργαλείο.



- Μην προσπαθείτε να ξεμπλοκάρετε το γάντζο τροφιδοσίας ή το σύρμα που μπορεί να έχει μπλεχτεί χωρίς να κλείσετε τη μπαταρία. Ακολουθείτε τις οδηγίες αυτού του εγχειριδίου για την αποφυγή εμπλοκών.
- Το δέσιμο ολοκληρώνεται όταν ο γάντζος τροφιδοσίας επιστρέφει κανονικά στην αρχική θέση και δεν παρουσιάζει παρεμβολές με ξένα υλικά. Πριν ξεκινήσετε την έναρξη της εργασίας, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν κρυμμένα αντικείμενα μεταξύ των κλαδιών και των ληλετρικών καλαδιών, των μεταλλικών καλαδιών και των άλλων κλαδιών ή φύλλων. Αυτά τα αντικείμενα ενδέχεται να επηρεάσουν τη σωστή κίνηση του γάντζου τροφιδοσίας.
- Κατά τη χρήση του εργαλείου, κρατήστε το σταθερά με το ένα χέρι και κρατήστε πάντα μια ελάχιστη απόσταση 5 εκατοστών από το άλλο χέρι και από οποιοδήποτε άλλο μέρος του σώματος.
- Το σύστημα τροφιδοσίας θα πρέπει να ελέγχεται και να καθαρίζεται συχνά. Η συσσώρευση ξένου υλικού μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο σωστό δέσιμο και να υπερφορτώσει το εργαλείο. Η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές που προκλήθηκαν από έλλειψη συντήρησης βάσει όσων αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο.
- Μην προσπαθήσετε να επισκευάσετε το εργαλείο μόνοι σας. Παραδώστε το σε ένα κέντρο τεχνικής υποστήριξης σε περίπτωση που χρήζει επισκευής. Όλες οι εργασίες επισκευής και συντήρησης που δεν δεν περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο πρέπει να υλοποιούνται από το κέντρο τεχνικής υποστήριξης.
- Χρησιμοποιήστε μόνο το σύρμα που προτείνει ο κατασκευαστής. Η χρήση σύρματος που είναι στα συνιστώμενα ακυρώνει την εγγύηση του εργαλείου.

4.3 Ειδικές οδηγίες ασφαλείας για τα εργαλεία που λειτουργούν με μπαταρία

- Βεβαιωθείτε ότι το διαμέρισμα μπαταριών (9) είναι καθαρό, στεγνό και ότι οι εσωτερικές επαφές είναι σε άριστη κατάσταση πριν τοποθετήσετε την μπαταρία (9). Ελέγχετε τη σωστή θέση των παραπάνω πριν από την εισαγωγή [των μπαταριών]
- Ο φορτιστής έχει σχεδιαστεί για χρήση σε εσωτερικούς χώρους. Οι εργασίες φόρτισης πρέπει να διενεργούνται σε εσωτερικό [χώρο].
- Αποσυνδέστε την μπαταρία πριν καθαρίσετε τον φορτιστή για την αποφυγή ηλεκτροπληξίας.
- Μην εκθέτετε την μπαταρία σε ήλιο ή σε πολύ έντονο φως. Μην την τοποθετείτε επάνω σε θερμές επιφάνειες. Μπορεί να προκληθεί έκρηξη της μπαταρίας.
- Φορτίστε -όταν η οθόνη (5) υποδεικνύει ότι [η μπαταρία] βρίσκεται σε επύτεδο φόρτισης 1.
- Αφήστε την μπαταρία να κρυώσει εντελώς πριν ξεκινήσετε τη φόρτιση.
- Μην αποσυναρμολογείτε ή καταστρέψετε την μπαταρία για την αποφυγή τραυματισμών.
- Μην αποθηκεύετε το μηχάνημα με την μπαταρία (9) τοποθετημένη στη λαβή . Η μπαταρία (9) πρέπει να επαναφορτίζεται τουλάχιστον κάθε 3 μήνες -για να αποφύγετε ανεπανόρθωτη βλάβη. Η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές που οφείλονται σε μη συμμόρφωση με την ενδεικυνόμενη συχνότητα επαναφόρτισης (των μπαταριών).

4.4 Σωστή χρήση του φορτιστή

- Χρησιμοποιείτε τον φορτιστή μπαταρίας μόνο με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τον γνήσιο φορτιστή.
- Ελέγχετε πάντα τον φορτιστή, το καλώδιο και το βύσμα πριν από κάθε χρήση. Σε περίπτωση βλάβης μεταβείτε στο κέντρο σέρβις για επισκευή ή αντικατάσταση. Μη χρησιμοποιείτε



- κατεστραμμένους φορτιστές μπαταριών. Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε φθαρμένους φορτιστές μπαταριών -για να καταστήσετε το εργαλείο ασφαλές.
- Ελέγχετε ότι η τάση του φορτιστή ταιριάζει με εκείνη της μπαταρίας, διαφορετικά μπορεί να προκληθούν τραυματισμοί.
- Αποσυνδέστε σωστά τους φορτιστές από την πρίζα. Μην τραβάτε τα καλώδια και μην αφήνετε τους φορτιστές συνδεδεμένους όταν ολοκληρώνεται η διαδικασία φόρτισης.
- Διατηρείτε τον φορτιστή καθαρό από υγρά περιβάλλοντα ή βροχή. Μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή σε εξωτερικούς χώρους. Βρωμιά και νερό μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στους φορτιστές ή/και τραυματισμό.
- Ο φορτιστής έχει σχεδιαστεί για χρήση με αυθεντικές μπαταρίες. Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη.
- Η μη χρήση ελαττωματικών φορτιστών μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμού.
- Μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή σε εύφλεκτες επιφάνειες (π.χ. επάνω σε χαρτί)
- Η μπαταρία δεν είναι πλήρως φορτισμένη κατά την πρώτη χρήση. Φορτίστε την για 3/4 της ώρας πριν χρησιμοποιηθεί για 1η φορά.
- Ο χρόνος φόρτισης είναι 2,5 ώρες για μια συνδεδεμένη μπαταρία στον φορτιστή, μη φορτίζετε την μπαταρία για πάρα πολύ μεγάλο διάστημα για να αποφύγετε την καταστροφή της.
- Ο φορτιστής διαθέτει δυο εξόδους, μπορείτε να φορτίσετε έως και 2 μπαταρίες ταυτόχρονα. Ο χρόνος φόρτισης είναι ανάλογος με τον αριθμό των συνδεδεμένων μπαταριών και την κατάσταση φόρτισης.

4.5 Προσοχή (υπολειπόμενοι κίνδυνοι)

Άκομη και αν το εργαλείο χρησιμοποιείται σωστά, υπάρχουν πάντα υπολειπόμενοι κίνδυνοι. Το εργαλείο μπορεί να προκαλέσει τους ακόλουθους κινδύνους που οφείλονται στα σχεδιαστικά χαρακτηριστικά του:

- Η παρατεταμένη ή αλόγιστη χρήση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς στον χειριστή.



Προσοχή!

Η συσκευή μπορεί να παράγει ηλεκτρομαγνητικά κύματα και να προκαλέσει παρεμβολές σε ηλεκτρικές συσκευές ιατρικού χαρακτήρα. Συμβουλευτείτε έναν γιατρό πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το εργαλείο σε συνδυασμό με ηλεκτρικές συσκευές ιατρικού χαρακτήρα.



Προσοχή!

Μην ακουμπάτε το γάντζο τροφιδοσίας ή τον τροχό δεσμάτων, κατά τη χρήση για να αποφύγετε τραυματισμούς.

Μετρήσεις θορύβου και κραδασμών:

Επύτεδο ηχητικής πιέσεως: <70 dB(A)

Μέγιστη δόνηση κατά τη χρήση: <2.5 m/s²

5 Προβλεπόμενη χρήση

Το εργαλείο έχει σχεδιαστεί για το δέσιμο κλιματίδων και κλαδιών. Η χρήση για διαφορετικούς σκοπούς μπορεί να προκαλέσει βλάβες στο εργαλείο και τραυματισμό στον χρήστη.

Το εργαλείο μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από ενήλικες ή ανηλίκους άνω των 16 ετών υπό την επίβλεψη ενός ενήλικα. Μην χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε περίπτωση βροχής ή σε βρεγμένα κλαδιά. Ο χειριστής ευθύνεται για οποιαδήποτε ζημία προκληθεί σε τρίτα μέρη ή σε ιδιοκτησία τρίτων που θα έχει προκληθεί από τη χρήση του εργαλείου.

Ο κατασκευαστής δεν ευθύνεται για ζημές που προκλήθηκαν από ακάταλλη χρήση του εργαλείου.

6 Περιγραφή της λειτουργίας

Το δευτικό εργαλείο διαθέτει συμπαγή δομή, ελαφριά και εύκολη στη χρήση με ένα μόνο χέρι. Το προϊόν αυτό συνδυάζει χαρακτηριστικά ασφαλείας, αποτελεσματικότητα και απλότητα χρήσης.

Για τη χρήση, τοποθετήστε το μπροστινό άνοιγμα στο κλαδί που θέλετε να δέσετε και πατήστε τη σκανδάλη. Το μηχάνημα θα τερματίσει τη διαδικασία σε 0,3 δευτερόλεπτα. Στο τέλος του δεσμάτος, ανασηκώστε το εργαλείο και συνεχίστε με το επόμενο δέσμωμα.

Το δευτικό διαθέτει επιλογέα 6 θέσεων για την επιλογή του αριθμού στροφών του νήματος:

- Θέση 3 -> δακτύλιος δέσμευσης + 2 στροφές.
- Θέση 4 -> δακτύλιος δέσμευσης + 3 στροφές.
- Θέση 5 -> δακτύλιος δέσμευσης + 4 στροφές.
- Θέση 6 -> δακτύλιος δέσμευσης + 5 στροφές.
- Θέση 7 -> δακτύλιος δέσμευσης + 6 στροφές.
- Θέση 8 -> δακτύλιος δέσμευσης + 7 στροφές.



Πριν από τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι το νήμα έχει σωστή κατεύθυνση -εντός της διάταξης τροφοδοσίας. Το νήμα δεν θα πρέπει να περιτυλίσσεται, να δένεται κόμπο ή να μπλοκάρεται.

Σε περίπτωση εσφαλμένης εγκατάστασης του σύρματος ή αν το σύρμα έχει συστραφεί ή έχει μπλοκάρεται, το σύστημα τροφοδοσίας μπορεί να μην λειτουργεί σωστά και να μην δένει ή να προκαλέσει βλάβη στο εργαλείο.

Βλέψτε στο εργαλείο λόγω λανθασμένης εγκατάστασης του σύρματος δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

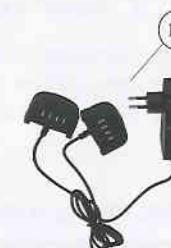
6.1 Οθόνη οπτικοποίησης



1. Διακόπτης ρεύματος
2. Κουμπί για ρύθμιση των χρόνων των κόμβων, με συνολικά 6 θέσεις ρύθμισης
3. Ένδεικη ισχύος μπαταρίας: Εμφάνιση υπόλειπόμενης μπαταρίας 1% -100%
4. Στροφές με κόμπους: 3-8 στροφές μπορούν να ρυθμιστούν μέσω Ακουμπιού αλλαγής ταχυτήτων
5. Χρόνοι δεσμάτος σε πραγματικό χρόνο/συνολικοί χρόνοι: Όταν η τροφοδοσία είναι ενεργοποιημένη, θα εμφανίζονται οι συνολικοί χρόνοι δεσμάτος και
- Metá από 3 δευτερόλεπτα, θα εμφανιστούν οι χρόνοι δεσμάτος σε πραγματικό χρόνο.

7 Πανοραμική απεικόνιση του εργαλείου

1. Δοχείο νήματος
2. Μοχλός συμπίεσης νήματος
3. Προστατευτικό κάλυμμα
4. Κουμπί ανοίγματος
5. Οθόνη LCD
6. Κουμπί ρύθμισης
7. Κεδαλή δεσμάτος
8. Σκανδάλη
9. Μπαταρία λιθίου
10. Νήμα για δέσμωμα (μπομπίνας 90 μέτρων)
11. Φορτιστής μπαταρίας



8 Τεχνικές προδιαγραφές

| Τεχνικές προδιαγραφές | | |
|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------|
| Ηλεκτρονικό δευτικό εργαλείο | | |
| 1 | Μέγιστη διάμετρος δεσμίματος | 25mm. |
| 2 | Ονομαστική τάση | 16,8 V |
| 3 | Ονομαστική ισχύς | 60 W |
| 4 | Προστασία ρεύματος | ≥3A |
| 5 | Κατηγορία μόνωσης | II |
| 6 | Βάρος εν κενώ | 0.80 Kg |
| Μπαταρία ιόντων λιθίου | | |
| 1 | Ικανότητα | 2,6Ah |
| 2 | Μέγιστη τάση | 16,8V |
| | Ονομαστική τάση | 14,4V |
| 3 | Διάρκεια | 16.000 δεσμίματα (8.000 ανά μπαταρία) |
| 4 | Βάρος | 0,26 kg |
| Φορτιστής | | |
| 1 | Τάση εισόδου | 100-240V AC ,50-60Hz |
| 2 | Τάση εξόδου | DC16,8V |
| 3 | Ρεύμα φόρτισης | 1,0A |
| 4 | Κατηγορία μόνωσης | II |
| 5 | Χρόνος φόρτισης | 2-3 h |

9 Λίστα εξαρτημάτων

Ανοίγετε προσεκτικά τη συσκευασία και ελέγχετε για την παρουσία των παρακάτω εξαρτημάτων:

- Δευτικό εργαλείο
- Πηνίο νήματος
- 2 μπαταρίες
- Φορτιστής 2 κατευθύνσεων
- Κουτί εξαρτημάτων
- Πολυεργαλείο
- Εγχειρίδιο χρήσης

10 Φόρτιση μπαταρίας



Μην εικθέτετε την μπαταρία σε ακραίες συνθήκες, όπως π.χ. σε υψηλές θερμοκρασίες ή χυστήματα.
Τραυματισμοί μπορούν να προκληθούν λόγω απώλειας ηλεκτρολυτικού υλικού μπαταρίας.



Αποσυνδέστε την μπαταρία από το δευτικό πριν προχωρήσετε στη φόρτισή του.



Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι στεγνή και καθαρή πριν ξεκινήσετε τη φόρτιση.

- Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη πριν τη χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά.
- Η μπαταρία δεν είναι πλήρως φορτισμένη κατά την πρώτη χρήση. Φορτίστε την για -4 ώρες πριν χρησιμοποιηθεί για 1α φορά.
- Φορτίστε την μπαταρία όταν η ένδειξη στην οθόνη του δευτικού υποδεικνύει επύτεδα φόρτισης κάτω του 10%.
- Μην φορτίζετε τις μπαταρίες για περισσότερο από 5 ώρες, μην τις χρησιμοποιείτε πλήρως, διαφορετικά η διάρκεια ζωής της μπαταρίας θα μειωθεί. Φορτίστε όταν η οθόνη (7) υποδεικνύει κάτω του 10%.
- Η μπαταρία πρέπει να αντικαθίσταται αν η διάρκεια της είναι ανεπαρκής. Χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικές μπαταρίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή.
- Τηρείτε τις ενδείξεις ασφάλειας και σεβασμού του περιβάλλοντος κατά τη διάρκεια όλων των φάσεων [εργασίας].

10.1 Διαδικασία φόρτισης της μπαταρίας

- Επαναφορτίστε σε εσωτερικούς χώρους -σε θερμοκρασία μεταξύ + 10 ° C και 22 ° C.
- Συνδέστε σωστά τον προσαρμογέα στον φορτιστή μπαταρίας.
- Βεβαιωθείτε ότι τα στοιχεία φορτιστή και μπαταρίας είναι ευθυγραμμισμένα πριν ξεκινήσετε τη διαδικασία φόρτισης.
- Η κόκκινη λυχνία led -βλ. φορτιστή - υποδεικνύει ότι η μπαταρία φορτίζει, η πράσινη λυχνία led υποδεικνύει ότι η μπαταρία είγαι πλήρως φορτισμένη. Ο κατά προσέγγιση χρόνος φόρτισης είναι 4 έως 5 ώρες (χρόνος φόρτισης για 2 πλήρως αποφορτισμένες μπαταρίες ταυτόχρονα), μην κρατάτε τις μπαταρίες συνδεδεμένες περισσότερο από όσο χρειάζεται -μπορεί να καταστραφούν.
- Ο φορτιστής διαθέτει δύο εξόδους, μπορείτε να φορτίσετε έως και 2 μπαταρίες ταυτόχρονα (1 + 1 πρόσθιτη ή προαιρετική). Ο χρόνος φόρτισης είναι ανάλογος με τον αριθμό των συνδεδεμένων μπαταριών και την κατάσταση φόρτισης. Παρακαλούσθετε τον χρόνο φόρτισης μέσω της λυχνίας led (κόκκινη λυχνία: σε φόρτιση, πράσινη λυχνία: ολοκλήρωση φόρτισης).
- Αποσυνδέστε τα βύσματα του φορτιστή από την μπαταρία αφού ολοκληρωθεί η φόρτιση.
- Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία επαναφορτίζεται τουλάχιστον κάθε 3 μήνες -σ. όταν δεν χρησιμοποιείται. Μην αποθηκεύετε το μηχάνημα με την μπαταρία συνδεδεμένη.

11 Περιβάλλον εργασίας

- Διατηρείτε τη θερμοκρασία περιβάλλοντος μεταξύ 0 ° C και 45 ° C κατά τη διάρκεια της φάσεως φόρτισης και μεταξύ -10 ° C και 60 ° C κατά τη χρήση.
- Διατηρήστε τη θερμοκρασία του εργαλείου μεταξύ -5°C και 30°C κατά τη διάρκεια της χρήσης.

12 Αρχική συναρμολόγηση

Βεβαιωθείτε ότι το δευτικό, το σύρμα και η μπαταρία είναι καθαρά και στεγνά πριν ξεκινήσετε.

Εκτελέστε τη συναρμολόγηση ακολουθώντας την κάτωθι διαδικασία:

- Φορτίστε την μπαταρία χρησιμοποιώντας τον κατάλληλο φορτιστή μπαταρίας.
- Τοποθετήστε τη φορτισμένη μπαταρία στην κατάλληλη θέση -βλ. λαβή δευτικού.
- Για να συναρμολογήσετε το καρούλι νήματος μέτρων στο μηχάνημα, ακολουθήστε τα βήματα των εικόνων 1 έως 10.





1. Ανοίξτε την πλάκα , πιέστε προς τα κάτω στο κάλυμμα και περιστρέψτε το στην κατεύθυνση του βέλους για να αφαιρέστε το κάλυμμα



2. Αφαιρέστε το κάλυμμα.



3. Τοποθετήστε το πηνίο και δώστε προσοχή στην κατεύθυνση του εξερχόμενου νήματος.



4. Πιέστε το κάλυμμα και γυρίστε το μέσα κατεύθυνση του βέλους



5. Χρησιμοποιήστε το τοιμπιδάκι για να αφαιρέστε τον κόμπο έξω από το πηνίο.



6. Βεβαιωθείτε ότι τα άκρα του νήματος είναι επιπέδα πριν την εισαγωγή, και εάν απαραίτητο, τα ξανακόβουμε με φαλίδι



7. Δώστε προσοχή στην κατεύθυνση του και αποφύγετε τους κόμπους, τις ανατροπές ή κάθε είδους εμπλοκή.



8. Τοποθετήστε το άκρο του νήματος στην τρύπα του μηχανήματος. Κρατήστε το νήμα στο χέρι σας και βεβαιωθείτε ότι εισάγεται πλήρως πατώντας την σκανδάλη ταυτόχρονα.



9. Μετά την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι το νήμα είναι σωστά τοποθετημένη στη μηχανή.

Μόλις τελειώσει το πηνίο του νήματος, καθαρίστε τυχόν υπολείμματα από το μηχάνημα.

Αν η διαδικασία δεσμίματος δεν ολοκληρωθεί καλά, χρησιμοποιήστε τις λαβίδες για να αφαιρέσετε τυχόν υπολείμματα και να συνεχίσετε την εργασία.



Προσοχή: Το μηχάνημα μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με πηνία 90 μέτρων που παρέχονται από πλευράς κατασκευαστή. Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε μεγαλύτερα καρούλια, θα χρειαστεί να αφαιρέσετε τον φορέα καρούλιού από το μηχάνημα. Για να μπορείτε να χρησιμοποιήσετε καρούλια αυτού του τύπου, θα πρέπει να συμβιούντετε την τεχνική υπηρεσία μας ή ένα επίσημο σημείο πώλησης.

Τυχόν ζημιές στο εργαλείο εξαιτίας της χρήσης συρματόσχοινων διαφορετικών από αυτών που παρέχονται -ή υποδεικνύονται- από τον κατασκευαστή, δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

13 Διαδικασία εργασίας



Φοράτε κατάλληλα γάντια και ρούχα πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το εργαλείο Το εργαλείο θα πρέπει να σταματήσει όταν απελευθερώνεται. Μην χρησιμοποιείτε δετικά σε περίπτωση δυσλειτουργίας του διακόπτη. Ελέγχετε ότι η τάση της μπαταρίας είναι συμβατή με εκείνη του εργαλείου.



Ελέγχετε τη συγχότητα λειτουργίας των δετικών και επιλέξτε μια ρύθμιση κατάλληλη για τις συνθήκες χρήσης -για να διατηρηθεί το κράμα της διάταξης στις καλύτερες δυνατές συνθήκες χρήσεως.



Εάν το μπροστινό άνοιγμα των δετικών παρεμποδίζεται από ξένα υλικά κατά τη σύνδεση, απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αφαιρέστε το υλικό.

- Πατήστε το διακόπτη εκκίνησης που φαίνεται στην εικόνα 10 -βλ. παραπάνω ενότητα. Θα ακούσετε ένα ηχητικό σήμα και η οθόνη LCD θα ανάψει, το μηχάνημα θρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας και, στη συνέχεια, μπορείτε να πατήσετε τη σκανδάλη και να αρχίσετε να εργάζεστε. Όταν το μηχάνημα σταματήσει, ελέγχετε αμέσως την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας μέσω της οθόνης. Εάν η οθόνη εμφανίζει χαμηλό επόπεδο φόρτισης, φορτίστε την το συντομότερο δυνατό.
- Για την εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας και την εξασφάλιση σωστής διάρκειας ζωής του εργαλείου μην υπερφορτώνετε το εργαλείο. Μη χρησιμοποιείτε σε διάμετρο μεγαλύτερη από 25mm.
- Αν το δέσμιο δε γίνεται σωστά, κλείστε το διακόπτη τροφοδοσίας. Αφαιρέστε το σύρμα που πιθανώς να έχει μπλεχτεί το άνοιγμα του δεσμίματος και ανάψετε ξανά το εργαλείο.
- Κάντε ένα δοκιμαστικό δέσμιο, αν γίνεται σωστά, συνεχίστε την εργασία.
- Εάν το δέσμιο δεν γίνει σωστά για αρκετές φορές, κλείστε το διακόπτη λειτουργίας για μια πιο προσεκτική επιθεώρηση. Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα και το μοχλό συμπίέσης του σύρματος, βεβαιωθείτε ότι το σύρμα δεν είναι δεμένο ή κολλημένο στην είσοδο του εργαλείου. Καθαρίστε και στερεώστε το σύρμα εάν είναι απαραίτητο.
- Αν το δετικό εργαλείο μπλοκάρει κατά τη διάρκεια της φάσης δεσμίστας, ο γάντζος δεν μπορεί να ανασυρθεί και το εργαλείο μπλοκάρει στο κλαδί. Σε αυτήν την περίπτωση κλείστε το διακόπτη τροφοδοσίας και μετακινήστε το γάντζο με το χέρι για να ελευθερώσετε το εργαλείο.

13.1 Διαδικασία δεσμώτων

- Όταν το εργαλείο είναι σε λειτουργία κρατήστε το χέρι που δεν υποστηρίζει το εργαλείο σε ελάχιστη απόσταση 5 εκ. Μην βάζετε το χέρι στο άνοιγμα του δεσμώτου.
- Μην χρησιμοποιείτε τον εξοπλισμό σε κλαδιά με διάμετρο μεγαλύτερη από 25 mm διαφορετικά μπορεί να μπλοκάρει. Κατά τη διάρκεια της χρήσης το δευτικό εργαλείο θα πρέπει να είναι κάθετο στις κλματίδες, να μην στρέφεται και να μην κινεί το εργαλείο κατά τη διάρκεια του δεσμώτου. Οι βλάβες στο εργαλείο που προκαλούνται από κακή χρήση δεν καλύπτονται από εγγύηση.
- Αν ο καιρός είναι κρύος ή έχει υγρασία, για την προστασία της μπαταρίας και των ηλεκτρονικών συσκευών του μηχανήματος, αποφύγετε την κατάβρεξη της συσκευής/μηχανήματος. Μην χρησιμοποιείτε τον εξοπλισμό σε περίπτωση βροχής.
- Μετά από κάθε χρήση συνιστάται η αποσύνδεση του εργαλείου από την μπαταρία και η τοποθέτηση της μπαταρίας με τον διακόπτη σβηστό και το εργαλείο μέσα στην θήκη.
- Αναλόγως με τις διαστάσεις των κλαδιών, ρυθμίστε το δέσμωμα από τον αντίστοιχο διακόπτη ώστε να βρεθεί η καλύτερη δυνατή κατάσταση δεσμώτου.
- Τοποθετήστε το άγκιστρο στη σωστή (του) θέση σύμφωνα με την εικόνα. Θα πρέπει πάντα να τοποθετείτε το κλαδί -που βρίσκεται συνδεδεμένο στο εξωτερικό άκρο του άγκιστρου- χωρίς να είναι ποτέ συνδεδεμένο στην έλικα δεσμώτου.



Σωστή θέση του κλαδιού



Λανθασμένη θέση κλαδιού

| Μη ορατό στην οθόνη | Μέγιστη Ø με πλαστικό νήμα | Μέγιστη Ø με χάρτινο νήμα |
|---------------------|----------------------------|---------------------------|
| 3 | 25mm. | 24mm. |
| 4 | 25mm. | 22mm. |
| 5 | 24mm. | 18mm. |
| 6 | 22mm. | 14mm. |
| 7 | 20mm. | Δεν συνιστάται |
| 8 | 16mm. | Δεν συνιστάται |



Εάν η εργασία/λειτουργία επιβραδύνεται (υπερβολικά), ελέγχετε την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας.



Οι εργασίες και οι επισκευές που δεν αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο πρέπει να εκτελούνται αποκλειστικά από το κέντρο τεχνικής υποστήριξης-σέρβις. Για να εξασφαλίσετε τη σωστή λειτουργία του εργαλείου, χρησιμοποιήστε μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά.

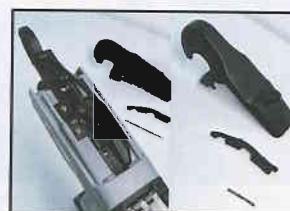
14 Προσοχή!



Είναι απαραίτητο να σταματήσετε την εργασία όταν το υπολοιπόmenο νήμα έχει μήκος 20 εκατ. περίπου. Αφαιρέστε το (υπολοιπόmenο) νήμα και εισαγάγετε το νέο νήμα όπως υποδεικνύεται παρακάτω. Εάν το υπολειπόmenο νήμα δεν αφαιρεθεί, υπάρχει κίνδυνος απόφραξης και εμπλοκής.



1. Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα και αφαιρέστε το φορείο συμπίεσης νήματος



2. Αφαιρέστε το υπόλοιπο νήμα με ένα τσιμπιδάκι

15 Καθαρισμός και συντήρηση



Πριν ξεκινήσετε τις εργασίες καθαρισμού ή συντήρησης, απενεργοποιήστε το μηχάνημα και αφαιρέστε την μπαταρία. Τοποθετήστε τη μπαταρία σε ασφαλή συσκευασία.

- Ο καθαρισμός και η συντήρηση του εργαλείου πρέπει να εκτελούνται τακτικά για να εξασφαλίζεται η μεγάλης διάρκειας και ασφαλής λειτουργία του εργαλείου. Προσκομίστε το μηχάνημα στο πλησιέστερο κέντρο τεχνικής υποστήριξης, όταν φτάσει τα 200.000 δεσμάτα ή μία φορά/χρόνο, όποιο από τα δύο συμβεί πρώτο.
- Μην ψεκάζετε νερό και μη βυθίζετε το εργαλείο στο νερό γιατί θα υποστεί βλάβη.

- Φυλάξτε το εργαλείο καθαρό και τυχόν αεραγωγούς εξαερισμού ελεύθερους. Το εργαλείο θα πρέπει να καθαριστεί με ένα πανί ή μία βούρτσα. Μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά, μπορεί να προκαλέσουν μόνιμες βλάβες στο εργαλείο.
- Στο τέλος κάθε μπομπίνας σύρματος, καθαρίστε τον αγωγό τροφοδοσίας με τις λαβίδες και μια βούρτσα.
- Κάθε 8 ώρες εργασίας καθαρίστε τυχόν υπολείμματα σύρματος από τον αγωγό τροφοδοσίας. Βεβαιωθείτε ότι οι πείροι, οι ελαστικοί δακτύλιοι, το ελατήριο και κάθε κινούμενο εξάρτημα είναι καθαρό και αφαιρέστε τυχόν ξένο υλικό.
- Διατηρήστε τη λίπανση του μαχαιριού και κάθε άλλου συνδέσμου σε καλά επίπεδα.
- Η σωστή συντήρηση του εργαλείου εξασφαλίζει τη μεγάλη διάρκεια ζωής του.
- Προχωρήστε στη διαδικασία που αναφέρεται παρακάτω και στο καθαρισμό του αγωγού τροφοδοσίας:



16 Εναποθήκευση

- Μην αποθηκεύετε την μπαταρία σε υπερβολικά ζεστό ή κρύο περιβάλλον.
- Αφαιρέστε την μπαταρία πριν αποθηκεύσετε το εργαλείο για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Αποθηκεύστε την μπαταρία και το φορτιστή σε ένα κουτί -μακριά από θερμότητα, σκόνη και υγρασία.
- Η μπαταρία πρέπει να φυλάσσεται σε ξηρό περιβάλλον στα ακόλουθα εύρη θερμοκρασιών:

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Λιγότερο από 1 μήνα | -20 ° C ~ + 60 ° C |
| Λιγότερο από 6 μήνες | -10 ° C ~ + 35 ° C |
| Περισσότερο από 6 μήνες | 0 ° O ~ + 30 ° C |



- Η μπαταρία πρέπει να βρίσκεται τουλάχιστον 1,5 m μακριά από πιθανές εύφλεκτες ουσίες.
- Για μία καλή συντήρηση της μπαταρίας, φορτίστε την πλήρως πριν την αποθηκεύσετε. Επαναφορτίστε [την μπαταρία] τουλάχιστον μία φορά κάθε 3 μήνες σε μεγάλες περιόδους αδράνειας.

17 Διάθεση

Αφαιρέστε την μπαταρία από το εργαλείο. Απορρίψτε ξεχωριστά την μπαταρία, το εργαλείο, τα εξαρτήματα και τη συσκευασία ανάλογα με τον τύπο του υλικού.



■ Μην απορρίπτετε το εργαλείο από κοινού με τα οικιακά απορρίμματα.

Μεταφέρετε το εργαλείο σε ένα κέντρο συλλογής αποβλήτων. Τα μεταλλικά και πλαστικά μέρη μπορούν να ανακυκλωθούν. Για λεπτομερείς πληροφορίες επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών.



■ Μην απορρίπτετε την μπαταρία από κοινού με τα οικιακά απορρίμματα. Μην την κάτε ή τη βυθίζετε σε νερό. Σε περίπτωση διαρροής αερίου ή υγρών, η μπαταρία μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο περιβάλλον και την υγεία.

Πριν απορρίψτε την μπαταρία, αποφορτίστε την πλήρως. Συνιστάται η κάλυψη των πόλων με κολλητική ταινία για την αποφυγή βραχυκυκλωμάτων. Μην αποσυναρμολογείτε την μπαταρία.

Απορρίψτε τις μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Η μπαταρία πρέπει να παραδοθεί σε κέντρο συλλογής αποβλήτων και να απορριφθεί με φύλικό -προς το περιβάλλον- τρόπο. Για λεπτομερείς πληροφορίες, συμβουλευτείτε τα τοπικά γραφεία διάθεσης απορριμμάτων ή το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών μας.

18 Ανταλλακτικά

Ο κατασκευαστής μπορεί να παράσχει γνήσια και υψηλής ποιότητας ανταλλακτικά:

- Μπαταρίες
- Φορτιστής μπαταριών

Για ηλεκτρικά και μηχανικά εξαρτήματα της διάταξης επικοινωνήστε με το κέντρο τεχνικής υποστήριξης-σέρβις.

19 Εγγύηση

Η εγγύηση καλύπτει 24 μήνες για τους ιδιώτες χρήστες και 12 μήνες για τους επαγγελματίες. Η εγγύηση καλύπτει τα μηχανικά μέρη, συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας, του φορτιστή, του κινητήρα και του συστήματος. Η εγγύηση χάνει την ισχύ της στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Μη φυσιολογική χρήση του εργαλείου
- Εφόσον η συντήρηση δεν πραγματοποιείται με τον τρόπο που υποδεικνύεται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης.
- Άλλαγές στο εργαλείο
- Βλάβες στο εργαλείο, ακόμη και αν προκλήθηκαν από λάθος
- Ζημιές που οφείλονται σε επισκευές που πραγματοποιήθηκαν από μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό
- Φυσικά γεγονότα
- Μη επαναφόρτιση της μπαταρίας σύμφωνα με την ενδεικνυόμενη συχνότητα
- Χρήση νήματος που δεν έχει εγκριθεί από τον κατασκευαστή
- Σπάσμο οσωτερικών ή εξωτερικών εξαρτημάτων λόγω της χρήσης ακατάλληλων εργαλείων για την απελευθέρωση του νήματος. Η μπαταρία δεν έχει τοποθετηθεί σωστά
- Η εγγύηση δεν περιλαμβάνει εργαλεία που υπόκεινται σε φθορά κατά τη διάρκεια της κανονικής χρήσης (πχ. μαχαίρι κοπής σύρματος και τροχός δεσμάτος).

20 Αντιμετώπιση προβλημάτων

| Πρόβλημα | Πιθανή αιτία | Επίλυση |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Το εργαλείο δε λειτουργεί | Χαμηλή μπαταρία | Επαναφορτίστε την μπαταρία |
| | Η μπαταρία δεν έχει τοποθετηθεί σωστά | Ελέγχετε τη σωστή τοποθέτηση της μπαταρίας στο μηχάνημα |
| | Σπάσμο του διακόπτη τροφοδοσίας | Μεταφέρετε σε κέντρο τεχνικής υποστήριξης |
| | Βρώμικος ή ελαττωματικός κωδικοποιητής | |
| | Ελαττωματικό κύκλωμα ελέγχου | |
| Διακεκομένη λειτουργία | Διαλείπουσες εσωτερικές συνδέσεις | Μεταφέρετε σε κέντρο τεχνικής υποστήριξης |
| | Σπάσμο του διακόπτη τροφοδοσίας | |
| | Βρώμικος ή ελαττωματικός κωδικοποιητής | |
| | Ελαττωματικό κύκλωμα ελέγχου | |
| Ανικανότητα δεσμάτου, λάθος δέσιμο | Πολύ χαλαρό δέσιμο | Ρυθμίστε σωστά το δέσιμο |
| | Ανικανότητα δεσμάτου που οφείλεται σε ξένο υλικό | Ελέγχετε και αφαιρέστε οποιοδήποτε ξένο υλικό και υπόλειμμα σύρματος από τον αγωγό τροφοδοσίας σύρματος |
| | Πρόβλημα τροφοδοσίας νήματος ή τέλος πηνίου | 1. Βεβαιωθείτε ότι το σύρμα δεν έχει μπλοκάρει στον αγωγό τροφοδοσίας. 2. Αφαιρέστε οποιοδήποτε ξένο υλικό ή υπόλειμμα σύρματος από τον αγωγό τροφοδοσίας |
| | Λάθος δέσιμο που οφείλεται σε εμπλοκή των κλαδιών | Η εργασία μπορεί να γίνεται πολύ γρήγορα. Περιμένετε το τέλος της εργασίας δεσμάτου πριν μετακινήσετε το δεστικό εργαλείο. |
| | Η μπαταρία δεν έχει τοποθετηθεί σωστά στο φορτιστή | Ελέγχετε τη σύνδεση μεταξύ μπαταρίας και φορτιστή |
| Απουσία φόρτισης, Διαλείπουσα κόκκινη φωτεινή ένδειξη στο φορτιστή | Ο φορτιστής δεν έχει συνδεθεί σωστά στο δίκτυο διανομής | Ελέγχετε τη σύνδεση μεταξύ του φορτιστή και του δίκτυου διανομής |
| | Η τάση της μπαταρίας είναι πολύ χαμηλή | Αντικαταστήστε την μπαταρία με μια άλλη πλήρως φορτισμένη |
| | Βλάβη της μπαταρίας | Αντικαταστήστε την μπαταρία |
| | Βλάβη του φορτιστή μπαταρίας | Αντικαταστήστε το φορτιστή |

21. Αντικατάσταση ελαστικού τροχού

Εάν ο ελαστικός τροχός έχει φθαρεί πολύ, μπορεί να προκαλέσει ανώμαλη τροφοδοσία ζώνης και να χρειαστεί αντικατάσταση με



**AGRO
FORCE**