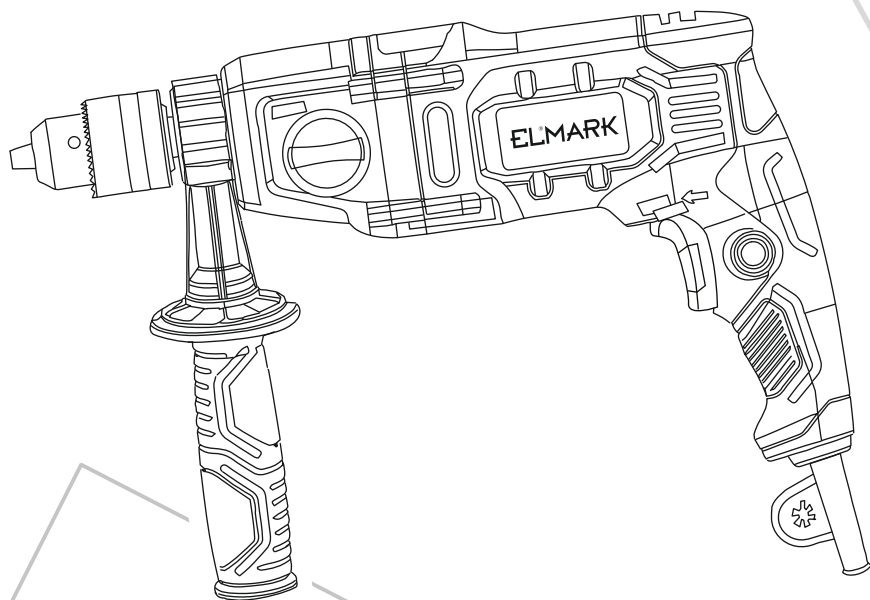


ELMARK®

The Brand of Electricity

Εγχειρίδιο χρήσης και οδηγίες ασφαλείας

Μοντέλο: 59512



**Διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν.
Το αντίθετο μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.
ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ.**

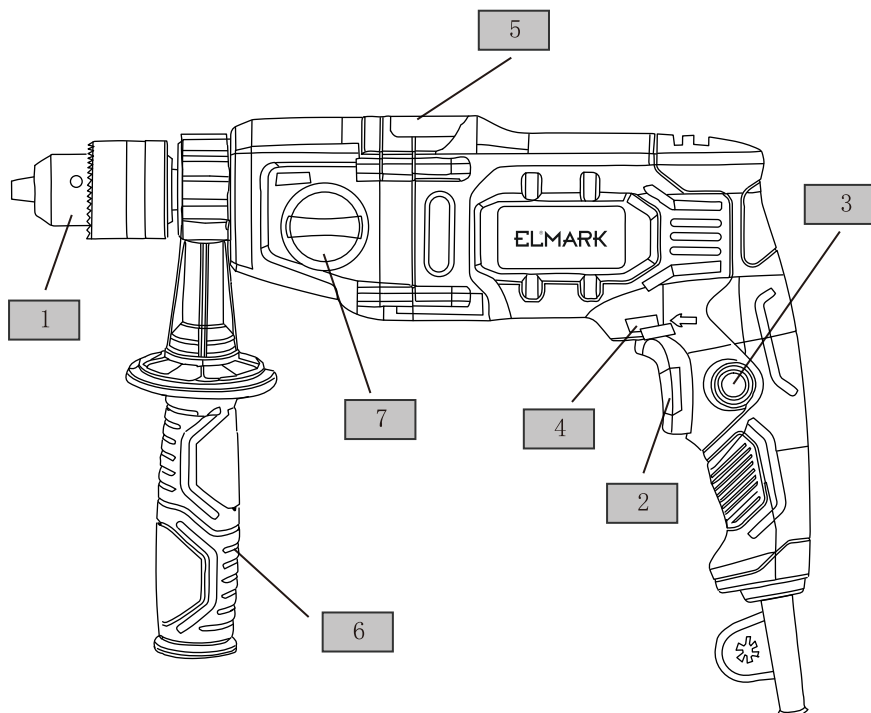
GR

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ



Το εργαλείο προορίζεται για διάτρηση ξύλου και μετάλλου, καθώς και για κρουστική διάτρηση μπετό. Διαβάστε και ακολουθήστε όλους τους κανόνες και οδηγίες ασφαλείας πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το εργαλείο. Φυλάξτε αυτόν τον οδηγό για μελλοντική αναφορά.

1. ΚΥΡΙΑ ΜΕΡΗ



1. Σφιγκτήρας

2. Διακόπτης ενεργοποίησης

3. Μπουτόν για κράτημα του διακόπτη ενεργοποίησης σε θέση ON (για ευκολία σε εργασίες μεγαλύτερης διάρκειας).

4. Μπουτόν κλειδώματος

5. Μπουτόν μετάβασης από κανονική σε κρουστική διάτρηση

6. Βοηθητική χειρολαβή

7. Διακόπτης αλλαγής ταχύτητας

1. 1.ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

Μοντέλο	59512
Ονομαστική ισχύς (W)	1050
Ταχύτητα αδράνειας (r/min)	0-1200 / 0-3200
Χωρητικότητα σφιγκτήρα (mm)	Ø13
Ικανότητα διάτρησης (mm):	
Ξύλου	40 / 25
Σιδήρου	13 / 8
Μπετού	20 / 13
Κατηγορία προστασίας της μόνωσης	□ / II

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι καθορισμένες τιμές ισχύουν για ονομαστικές τάσεις [U] 220 V. Για χαμηλότερες ή υψηλότερες τάσεις και για συγκεκριμένες χώρες, αυτές οι τιμές ενδέχεται να διαφέρουν.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Διαβάστε όλες τις οδηγίες. Η μη τήρηση των παρακάτω οδηγιών ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή / και σοβαρό τραυματισμό.

Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» σε όλες τις προειδοποιήσεις που αναφέρονται παρακάτω αφορά στο ηλεκτρικό σας εργαλείο που τροφοδοτείται από το ηλεκτρικό δίκτυο.

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

1.ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

1) Διατηρήστε το χώρο εργασίας σας καθαρό και καλά φωτισμένο.

Τα ακατάστατα και σκοτεινά σημεία μπορούν να προκαλέσουν ατύχημα.

2) Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε δυνητικά εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως π.χ. σε χώρους με παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.

Τα ηλεκτρικά εργαλεία παράγουν σπινθήρες που μπορούν να πυροδοτήσουν τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.

3) Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο.

Η απόσπαση της προσοχής μπορεί να οδηγήσει σε απώλεια ελέγχου.

2. ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

1) Τα φως των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Μην τροποποιείτε το φως με οποιονδήποτε τρόπο. Όταν εργάζεστε με γειωμένες συσκευές, μην χρησιμοποιείτε αντάπτορες.

Η χρήση αυθεντικών φως και πριζών μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

2) Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, θερμαντήρες και ψυγεία.

Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας είναι γειωμένο.

3) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή υγρασία.

Η εισβολή νερού στο ηλεκτρικό εργαλείο θα αυξήσει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

4) Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο για σκοπούς για τους οποίους δεν προορίζεται. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο για να μεταφέρετε ή να αποσυνδέετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρά αντικείμενα ή κινούμενα εξαρτήματα.

Τα χαλασμένα ή μπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Όταν εργάζεστε με ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο επέκτασης κατάλληλο για αυτό.

Η χρήση καλωδίου κατάλληλου για εξωτερικούς χώρους μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

5) Εάν η λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου σε μέρος με υγρασία είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιήστε τροφοδοσία που προστατεύεται ρελέ διαρροής. Το ρεύμα διαρροής στο οποίο ενεργοποιείται το ρελέ δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 30mA, σύμφωνα με το «Διάταγμα 3 σχετικά με το σχεδιασμό ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και ηλεκτροφόρων γραμμών». Η χρήση ρελέ διαρροής μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

3. ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

1) Να είστε προσεκτικοί, να παρακολουθείτε τι κάνετε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική όταν εργάζεστε με ηλεκτρικό εργαλείο.

Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.

Μια στιγμή απροσεξίας κατά την εργασία με ηλεκτρικά εργαλεία μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.

2) Χρησιμοποιήστε προστατευτικό εξοπλισμό. Να φοράτε πάντα γυαλιά ασφαλείας.

Προστατευτικός εξοπλισμός όπως μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά παπούτσια ασφαλείας, σκουφάκι ασφαλείας και ωτοασπίδες μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμού

3) Αποφύγετε την τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι σε θέση OFF πριν συνδέσετε το εργαλείο σε ηλεκτρική πρίζα.

Εάν κρατάτε το δάχτυλό σας στον διακόπτη εκκίνησης όταν μεταφέρετε το κρουστικό δραπανοκατσάβιδο, ή εάν το συνδέσετε στη τροφοδοσία ενώ ο διακόπτης είναι σε θέση ON, υπάρχει κίνδυνος ατυχήματος στην εργασία.

4) Πριν ενεργοποιήσετε το κρουστικό δραπανοκατσάβιδο, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει όλα τα βοηθητικά εξαρτήματα και κλειδιά από αυτό.

Ένα βοηθητικό εξάρτημα ξεχασμένο στο περιστρεφόμενο βύσμα μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς.

5) Αποφύγετε τις αφύσικες θέσεις του σώματος.

Εργαστείτε σε μία σταθερή θέση σώματος και διατηρήστε την ισορροπία σας ανά πάσα στιγμή. Αυτό θα σας επιτρέψει να ελέγξετε το κρουστικό δραπανοκατσάβιδο καλύτερα και ασφαλέστερα εάν προκύψει μια απροσδόκητη κατάσταση.

6) Εργαστείτε με κατάλληλα ρούχα. Μην φοράτε χαλαρά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από τα κινούμενα μέρη.

Χαλαρά ρούχα, κοσμήματα ή μακριά μαλλιά μπορούν να πιαστούν στα κινούμενα μέρη.

7) Εάν είναι δυνατή η χρήση εξωτερικού συστήματος αναρρόφησης, βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένο και λειτουργεί σωστά.

Η χρήση συστήματος αναρρόφησης μειώνει τους κινδύνους οι οποίοι οφείλονται στη σκόνη που απελευθερώνεται κατά τη λειτουργία.

8) Χρησιμοποιήστε κλιπ ή άλλο πρακτικό τρόπο για να στηρίζετε και να ασφαλίσετε το αντικείμενο.

Το κράτημα με το χέρι ή με τη βοήθεια του σώματος καθιστά το αντικείμενο ασταθές και μπορεί να οδηγήσει σε απώλεια ελέγχου.

9) Μην το χρησιμοποιείτε σε σκάλα ή με ασταθή υποστήριξη.

Η σταθερή βάση επιτρέπει καλύτερο έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου σε απρόσμενες

καταστάσεις.

10) Διατηρήστε τις λαβές στεγνές και καθαρές. Χέρια που γλιστράνε δεν μπορούν να λειτουργήσουν με ασφάλεια το ηλεκτρικό εργαλείο.

11) Να φοράτε πάντοτε προστατευτικά γυαλιά με πλαϊνές οθόνες.

Τα γυαλιά καθημερινής χρήσης μπορεί να έχουν ανθεκτικούς στην πρόσκρουση φακούς, αλλά αυτό δεν τα καθιστά γυαλιά ασφαλείας. Η τήρηση αυτού του κανόνα θα μειώσει τον κίνδυνο τραυματισμού των ματιών.

12) Προστατέψτε τους πνευμόνες σας.

Φορέστε κατάλληλη μάσκα προσώπου εάν η πρόκειται να δημιουργηθεί σκόνη.

13) Προστατέψτε την ακοή σας.

Φορέστε ωτοασπίδες για εργασία μεγάλης διάρκειας.

Η τήρηση αυτού του κανόνα θα μειώσει τον κίνδυνο.

4. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ – ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ

1) Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο σύμφωνα με τον σκοπό που καθορίζεται από τον κατασκευαστή.

2) Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο εάν ο διακόπτης εκκίνησης είναι χαλασμένος.

Κάθε ηλεκτρικό εργαλείο που δεν μπορεί να ελεγχθεί από το διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.

3) Αποσυνδέστε το φις από την πηγή τροφοδοσίας πριν κάνετε οποιοσδήποτε ρυθμίσεις, αλλαγή αξεσουάρ ή αποθήκευση του ηλεκτρικού εργαλείου.

Αυτό εξαλείφει τον κίνδυνο τυχαίας εκκίνησης του ηλεκτρικού εργαλείου.

4) Κρατήστε τα ηλεκτρικά εργαλεία μακριά από παιδιά και μην επιτρέπετε σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με τον τρόπο λειτουργίας ή με αυτές τις οδηγίες να εργάζονται μαζί τους.

Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια μη εκπαιδευμένων χρηστών.

5) Διατηρήστε προσεκτικά το ηλεκτρικό εργαλείο.

Βεβαιωθείτε ότι τα κινούμενα μέρη λειτουργούν κανονικά, δεν μπλοκάρουν, και ότι δεν υπάρχουν σπασμένα ή χαλασμένα εξαρτήματα που διαταράσσουν ή αλλάζουν τις λειτουργίες του κρουστικού δραπανοκατσάβιδου.

Πριν χρησιμοποιήσετε το κρουστικό δραπανοκατσάβιδο, βεβαιωθείτε ότι τα χαλασμένα εξαρτήματα έχουν επισκευαστεί.

Πολλά εργασιακά ατυχήματα οφείλονται στη κακή συντήρηση των ηλεκτρικών εργαλείων και συσκευών.

6) Κρατήστε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά.

Τα σωστά συντηρημένα εργαλεία κοπής με αιχμηρές άκρες κοπής παρέχουν λιγότερη αντίσταση και είναι πιο εύχρηστα.

7) Χρησιμοποιήστε το κρουστικό δραπανοκατσάβιδο, τα βοηθητικά εξαρτήματα και τα εργαλεία εργασίας σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Ταυτόχρονα, λάβετε υπόψη τις συγκεκριμένες συνθήκες εργασίας και τις λειτουργίες που πρέπει να εκτελέσετε. Η χρήση ενός κρουστικού δραπανοκατσάβιδου για εφαρμογές άλλες από αυτές που καθορίζονται από τον κατασκευαστή αυξάνει τον κίνδυνο εργατικών ατυχημάτων.

8) Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες.

Ανατρέξτε σε αυτές συχνά και χρησιμοποιήστε τις για να καθοδηγήσετε άλλους που μπορούν να δουλέψουν με αυτό το εργαλείο. Εάν δανείσετε αυτό το εργαλείο σε κάποιον άλλο, δώστε του επίσης και αυτές τις οδηγίες.

5. ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ

1) Το ηλεκτρικό σας εργαλείο πρέπει να επισκευάζεται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις.

2) Ακολουθήστε τις οδηγίες στην ενότητα συντήρησης αυτού του οδηγού.

3) Η χρήση μη εξουσιοδοτημένων ανταλλακτικών ή η μη τήρηση των οδηγιών συντήρησης ενδέχεται να δημιουργήσει κίνδυνο σύγκρουσης ή τραυματισμού.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ

1. Φοράτε ωτοασπίδες όταν εργάζεστε με κρουστικό δραπανοκατσάβιδο. Η έκθεση σε θόρυβο μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.

2. Χρησιμοποιήστε τη βοηθητική χειρολαβή που παρέχεται με το εργαλείο. Η απώλεια ελέγχου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

3. Ασφαλίστε το αντικείμενο που επεξεργάζεστε. Αντικείμενο που έχει στερεωθεί με κατάλληλα εξαρτήματα είναι κλειδωμένο με μεγαλύτερη ασφάλεια από ό, τι αν το κρατάτε με το χέρι σας.

4. Εάν εκτελείτε δραστηριότητες όπου υπάρχει κίνδυνος το εξάρτημα που χρησιμοποιείτε να έρθει σε επαφή με κρυφά ηλεκτρικά καλώδια ή με το καλώδιο τροφοδοσίας, κρατήστε το ηλεκτρικό εργαλείο μόνο από τις μονωμένες λαβές. Όταν το εξάρτημα έρχεται σε επαφή με ενεργά καλώδια, το ρεύμα μεταδίδεται στα μεταλλικά μέρη του κρουστικού δραπανοκατσάβιδου και αυτό μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία.

5. Κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε ασφαλή απόσταση από τα περιστρεφόμενα

εξαρτήματα. Εάν χάσετε τον έλεγχο του κρουστικού δραπανοκατσάβιδου, το καλώδιο μπορεί να κοπεί ή να τραβηχτεί από το εξάρτημα, προκαλώντας τραυματισμούς.

6. Ποτέ μην αφήνετε το κρουστικό δραπανοκατσάβιδο προτού σταματήσει να περιστρέφεται πλήρως το εξάρτημα που χρησιμοποιείτε. Το περιστρεφόμενο εξάρτημα μπορεί να έρθει σε επαφή με κάποιο αντικείμενο, με αποτέλεσμα να χάσετε τον έλεγχο του κρουστικού δραπανοκατσάβιδου.

7. Χρησιμοποιήστε κατάλληλα όργανα για να εντοπίσετε τυχόν αγωγούς κρυμμένους κάτω από την επιφάνεια ή επικοινωνήστε με τον αρμόδιο τοπικό πάροχο. Η επαφή με ηλεκτρικά καλώδια μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά και ηλεκτροπληξία. Η ζημιά σε αγωγό αερίου μπορεί να οδηγήσει σε έκρηξη. Η επαφή με υδραυλικά μπορεί να προκαλέσει μεγάλες ζημιές στην ιδιοκτησία ή ηλεκτροπληξία.

8. Απενεργοποιείτε πάντα πριν αφήσετε το κρουστικό δραπανοκατσάβιδο.

9. Βεβαιωθείτε ότι ο φωτισμός είναι επαρκής κατά τη λειτουργία.

10. Μην ασκείτε πίεση στο δραπανοκατσάβιδο έτσι ώστε να επιβραδύνει τον κινητήρα. Αφήστε το τρυπάνι να τρυπήσει χωρίς πίεση. Θα έχετε καλύτερα αποτελέσματα και θα φροντίσετε καλύτερα για το εργαλείο σας.

11. Μην επιτρέπτε σε άτομα κάτω των 18 ετών να εργάζονται με αυτό το εργαλείο.

12. Μην αγγίζετε το τρυπάνι μετά την εργασία. Θα είναι πολύ ζεστό.

13. Κρατήστε τα χέρια σας μακριά από το αντικείμενο που επεξεργάζεστε κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.

14. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε τα χέρια σας για να αφαιρέσετε σκόνη και priονίδια κοντά στο τρυπάνι.

15. Πανιά, πετσέτες, κορδόνια κ.λπ. δεν πρέπει ποτέ να βρίσκονται κοντά στην περιοχή εργασίας.

16. Εάν σας διακόψουν ενώ εργάζεστε με το δραπανοκατσάβιδο, ολοκληρώστε τη διαδικασία και απενεργοποιήστε το πριν στρέψετε την προσοχή σας.

17. Κατά τη χρήση του δραπανοκατσάβιδου, χρησιμοποιήστε προστατευτικό εξοπλισμό, όπως γυαλιά ή ασπίδα, προστατευτικά ακοής και προστατευτικά ρούχα, συμπεριλαμβανομένων προστατευτικών γαντιών. Φορέστε μάσκα σκόνης εάν υπάρχουν προϋποθέσεις για αυτό.

18. Το εργαλείο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για τον καθορισμένο σκοπό. Οποιαδήποτε άλλη χρήση από αυτήν που αναφέρεται στο παρόν εγχειρίδιο θα θεωρείται κατάχρηση. Ο χρήστης, και όχι ο κατασκευαστής, είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημιά ή τραυματισμό που προκύπτει από τέτοιες περιπτώσεις κατάχρησης.

19. Καθαρίστε τακτικά τα ανοίγματα εξαερισμού

του κρουστικού δραπανοκατσάβιδου.

20. Μην χρησιμοποιείτε το κρουστικό δραπανοκατσάβιδο κοντά σε εύφλεκτα υλικά. Οι σπινθήρες μπορούν να πυροδοτήσουν τέτοια υλικά.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Να είστε προσεκτικοί όταν εργάζεστε με επιφάνειες και υλικά που περιέχουν χημικές ουσίες για τις οποίες είναι γνωστό ότι προκαλούν καρκίνο, γενετικές ανωμαλίες ή άλλα αναπαραγωγικά προβλήματα κατά το χειρισμό. Μερικά παραδείγματα αυτών των χημικών είναι:

- Μόλυβδος: από χρώματα με βάση μόλυβδο.
- Αρσενικό και χρώμιο από χημική αντίδραση του ξύλου.

Για να μειώσετε τον κίνδυνο έκθεσης, εργαστείτε σε καλά αεριζόμενο χώρο και χρησιμοποιείστε εγκεκριμένο εξοπλισμό ασφαλείας.

Εξαρτήματα

- Βοηθητική χειρολαβή 1 τμχ
- Περιοριστής βάθους 1 τμχ
- Σφιγκτήρας 1 τμχ

Εργασία με το εργαλείο

1. ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

Τα φως των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Μην χρησιμοποιείτε αντάπτορα με γεωμενική τροφοδοσία.

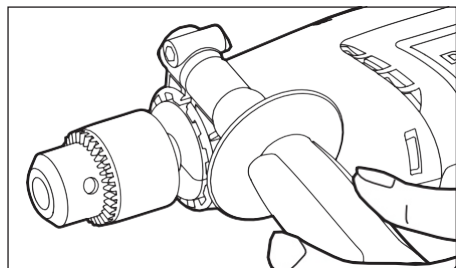
2. ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗΣ ΒΑΘΟΥΣ



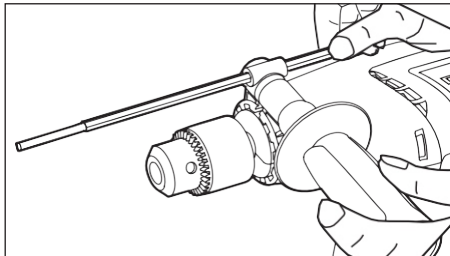
ΠΡΟΣΟΧΗ: Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο και ότι το φως είναι αποσυνδεδεμένο πριν κάνετε οποιοσδήποτε ρυθμίσεις.

1) Χρησιμοποιήστε το εργαλείο μόνο με τοποθετημένη βοηθητική χειρολαβή. Γυρίστε τη λαβή αριστερόστροφα για να χαλαρώσετε το βραχίονα και τοποθετήστε την στον προβλεπόμενο χώρο.

2) Ρυθμίστε τη θέση της χειρολαβής για να εξασφαλίσετε την επιθυμητή θέση. Η βοηθητική χειρολαβή περιστρέφεται στους 360°.



3) Περιοριστής βάθους. Με τη βοήθειά του, διατηρείται ακριβές βάθος κατά τη διάνοιξη σπών σε καθορισμένο βάθος. Τοποθετήστε τον περιοριστή και σφίξτε τη λαβή για να τον ασφαλίσετε στη θέση τους.



3. ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να χειριστείτε τον διακόπτη ελεύθερα και να τον απενεργοποιήσετε πριν τον συνδέσετε.

2) Συνεχής λειτουργία

ON: Πατήστε τον διακόπτη ενεργοποίησης και το μπουτόν κλειδώματος

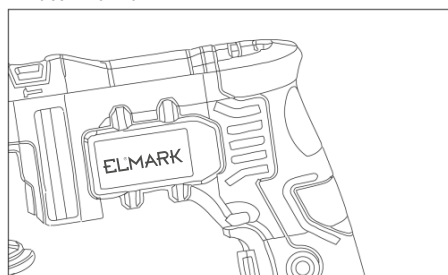
OFF: Απελευθερώστε το μπουτόν κλειδώματος

3) Ρύθμιση της ταχύτητας διάτρησης

Ρύθμιση ταχύτητας περιστροφής.

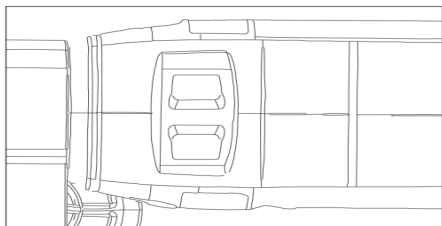
Το δραπανοκατσάβιδο επιτρέπει λειτουργία με διαφορετικές στροφές. Η προσαρμογή πραγματοποιείται αλλάζοντας τη θέση «+» και «-». Στο εύρος κάθε ρύθμισης ταχύτητας, η ταχύτητα μπορεί να ρυθμιστεί ομαλά αυξάνοντας και μειώνοντας την πίεση στον διακόπτη. Η στροφή προς τα δεξιά του ρυθμιστή στροφών οδηγεί στην αύξησή τους και η στροφή προς τα αριστερά - στη μείωση. Η σωστή επιλογή ταχύτητας γίνεται όταν το τρυπάνι είναι ενεργοποιημένο χωρίς φορτίο. Η ταχύτητα που ορίζεται με αυτόν τον τρόπο μπορεί να είναι χαμηλότερη όταν εργάζεστε με φορτίο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν ενεργοποιείτε το εργαλείο για πρώτη φορά μετά την αλλαγή της κατεύθυνσης περιστροφής, μπορεί να ακούσετε ένα μικρό κλικ. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν σημαίνει ότι υπάρχει σφάλμα.



4. ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- 1) Για να επιλέξετε κρουστική διάτρηση, σύρετε το δείκτη προς τα δεξιά "■".
- 2) Για να επιλέξετε την λειτουργία διάτρησης ξύλου, σύρετε το δείκτη τέρμα αριστερά, στο σύμβολο "///".
- 3) Επιλογή της κατεύθυνσης περιστροφής.



Με τη βοήθεια του διακόπτη μπορείτε να αλλάξετε την κατεύθυνση περιστροφής του ηλεκτρικού εργαλείου.

Περιστροφή προς τα δεξιά: Για να τρυπήσετε και να βιδώσετε βίδες, πατήστε το διακόπτη κατεύθυνσης περιστροφής προς τέρμα αριστερά. Περιστροφή προς τα αριστερά: Για να ξεβιδώσετε βίδες και παξιμάδια πιέστε το διακόπτη κατεύθυνσης περιστροφής προς τέρμα δεξιά.

Ο διακόπτης επιλογής τρόπου λειτουργίας πρέπει να βρίσκεται στη θέση «Διάτρησης». Η κατεύθυνση περιστροφής δεν πρέπει να αλλάζει όταν περιστρέφεται ο άξονας του τρυπανιού!

5. ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ

Ο διακόπτης αλλαγής ταχύτητας μπορεί να λειτουργήσει σε απενεργοποιημένο ή ενεργοποιημένο εργαλείο. Ωστόσο, αυτό δεν πρέπει να γίνεται όταν εργάζεστε με πλήρες φορτίο ή μέγιστη ταχύτητα. Δύο μοχλοί ταχύτητας μπορούν να προεπιλεγούν με το μοχλό ταχύτητας 10.



I:
Εύρος χαμηλής ταχύτητας - για διάτρηση μεγάλης διαμέτρου ή για βίδωμα.



II:
Εύρος υψηλής ταχύτητας - για διάτρηση μικρής διαμέτρου.

Επιπλέον πληροφορίες

1. Όταν πρέπει να τρυπηθεί μια οπή μεγάλης διαμέτρου, συνιστάται πρώτα να τρυπηθεί ένα μικρότερο άνοιγμα, το οποίο στη συνέχεια να τρυπηθεί μέχρι το επιθυμητό μέγεθος. Αυτό θα αποτρέψει την υπερφόρτωση του τρυπανιού.
2. Η διάτρηση βαθιών οπών πρέπει να γίνεται σταδιακά, αφαιρώντας περιοδικά το τρυπάνι από

την τρύπα για να αφαιρέσετε τα προνιόδια ή τη σκόνη.

3. Εάν το τρυπάνι κολλήσει στην οπή κατά τη διάτρηση, το δραπενοκατσάβιδο πρέπει να απενεργοποιηθεί αμέσως. Χρησιμοποιήστε την λειτουργία αλλαγής κατεύθυνσης περιστροφής για να αφαιρέσετε το τρυπάνι από την οπή.

4. Το δραπενοκατσάβιδο πρέπει να συγκρατείται ομοαξονικά με τη διάτρητη οπή. Στην ιδανική περίπτωση, το τρυπάνι πρέπει να τοποθετείται κάθετα στην επιφάνεια του αντικείμενου εργασίας. Εάν δεν τηρηθεί αυτή η προϋπόθεση, το τρυπάνι μπορεί να κολλήσει ή να σπάσει κατά τη λειτουργία, καθώς και να τραυματίσει τον χρήστη.

5. Η παρατεταμένη διάτρηση σε χαμηλές ταχύτητες θέτει σε κίνδυνο τον κινητήρα από υπερθέρμανση. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας πρέπει να πραγματοποιούνται περιοδικά διαλείμματα ή πρέπει να αφήσετε το δραπενοκατσάβιδο να λειτουργεί με τη μέγιστη ταχύτητα χωρίς φορτίο για περίπου 3 λεπτά.

6. Μην καλύπτετε τα ανοίγματα που χρησιμοποιούνται για εξαερισμό του κινητήρα.

1. ΔΙΑΤΡΗΣΗ ΞΥΛΟΥ

- 1) Χρησιμοποιήστε τρυπάνι διάτρησης ξύλου.
- 2) Ρυθμίστε το εργαλείο σε λειτουργία διάτρησης.
- 3) Ξεκινήστε τη διάτρηση σε πολύ χαμηλή ταχύτητα για να αποφύγετε την ολίσθηση του τρυπανιού από το σημείο διάτρησης. Αυξήστε σταδιακά την ταχύτητα καθώς το τρυπάνι μπαίνει στο ξύλο.
- 4) Όταν τρυπάτε μέσα από μια υπάρχουσα τρύπα, τοποθετήστε ένα κομμάτι ξύλου στο πίσω μέρος για να αποκτήσετε ένα καλό άνοιγμα χωρίς τραυματισμένες άκρες.

2. ΔΙΑΤΡΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

- 1) Για μέγιστη απόδοση, χρησιμοποιήστε τρυπάνια HSS για διάτρηση μετάλλου.
- 2) Στερεώστε καλά το αντικείμενο.
- 3) Ρυθμίστε το εργαλείο σε λειτουργία διάτρησης.
- 4) Σημειώστε το κέντρο της τρύπας.
- 5) Ξεκινήστε τη διάτρηση σε πολύ χαμηλή ταχύτητα για να αποφύγετε την ολίσθηση του τρυπανιού από το σημείο διάτρησης. Αυξήστε σταδιακά την ταχύτητα καθώς το τρυπάνι μπαίνει στο μέταλλο.
- 6) Χρησιμοποιήστε κατάλληλο λιπαντικό για το υλικό το οποίο επεξεργάζεστε.
Χάλυβας: λάδι κοπής
Αλουμίνιο: τερεβινθέλαιο ή παραφίνη
Μην χρησιμοποιείτε λιπαντικό κατά τη διάτρηση σε έγχρωμα μέταλλα, όπως χαλκός και ορείχαλκος.

3. ΔΙΑΤΡΗΣΗ ΜΠΕΤΟΥ

- 1) Για μέγιστη απόδοση, χρησιμοποιήστε τρυπάνια μπετού για τη διάτρηση οπών σε τούβλα, πλακάκια, σκυρόδεμα κ.λπ.
- 2) Χρησιμοποιήστε αρχικά τη ρύθμιση διάτρησης, μετά την οποία μπορείτε να αλλάξετε τη λειτουργία σε κρουστική διάτρηση μόλις μέρος του τρυπανιού έχει ήδη εισέλθει στην επιφάνεια διάτρησης.
- 3) Εφαρμόστε ελαφριά πίεση και μέση ταχύτητα για καλύτερα αποτελέσματα σε τούβλα.
- 4) Εφαρμόστε επιπλέον πίεση και υψηλή ταχύτητα σε σκληρά υλικά όπως μπετό.
- 5) Όταν τρυπάτε πλακάκια, δοκιμάστε πρώτα σε ένα περιττό κομμάτι για να προσδιορίσετε την καλύτερη ταχύτητα και πίεση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η αντίστροφη περιστροφή κατά τη διάτρηση μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο τρυπάνι ή στο εργαλείο.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

 **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Αποσυνδέστε το εργαλείο από τη τροφοδοσία πριν εκτελέσετε οποιαδήποτε εργασία.

1. Ελέγξτε το τρυπάνι. Η χρήση χαλασμένου τρυπανιού μπορεί να προκαλέσει προβλήματα και να μειώσει την παραγωγικότητα.
2. Ελέγχετε τακτικά τις βίδες. Εάν οι βίδες χαλαρώσουν, σφίξτε τις αμέσως ή διαφορετικά θα προκαλέσουν σοβαρό ατύχημα.
3. Ελέγχετε περιοδικά τα καλώδια του εργαλείου. Εάν έχουν υποστεί ζημιά, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.
4. Το κρουστικό δραπενοκατσάβιδο δεν απαιτεί πρόσθετη λίπανση ή ειδική συντήρηση. Δεν υπάρχουν εξαρτήματα που να απαιτούν ιδιαίτερη εξυπηρέτηση. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε νερό ή χημικά υγρά για να καθαρίσετε το δραπενοκατσάβιδο. Πρέπει να σκουπίζεται μόνο με στεγνό πανί. Φυλάσσετε πάντα σε στεγνό μέρος και διατηρείτε τα ανοίγματα εξαερισμού ελεύθερα.
5. Διατηρήστε τα ανοίγματα καθαρά. Καθαρίζετε όλα τα μέρη του εργαλείου, καθαρίζετε περιοδικά τη σκόνη, για να αποτρέψετε την είσοδο σωματιδίων.
6. Οι φθαρμένες (μικρότερες από 5mm), καμένες ή σπασμένες ανθρακόψηκτες του κινητήρα πρέπει να αντικατασταθούν. Αναθέστε την αντικατάσταση των ανθρακόψηκτων μόνο σε ένα εξειδικευμένο πρόσωπο που χρησιμοποιεί γνήσια ανταλλακτικά.
7. Όλη η συντήρηση ΠΡΕΠΕΙ να εκτελείται μόνο από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ μόνο εξαρτήματα που συνιστώνται για αυτό το εργαλείο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην αφήνετε νερό να εισέλθει στον κινητήρα και το εργαλείο. Αυτό θα προκαλέσει αστοχία κινητήρα και ηλεκτροπληξία.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Για τη προστασία του περιβάλλοντος, το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα και η συσκευασία πρέπει να ανακυκλώνονται σωστά για την επαναχρησιμοποίηση των πρώτων υλών που περιέχουν. Μην πετάτε ηλεκτρικά εργαλεία μαζί με οικιακά απορρίμματα!

Σύμφωνα με την Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης 2012/19 /ΕΚ σχετικά με τις ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές εκτός λειτουργίας και, σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία, τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν μπορούν πλέον να χρησιμοποιηθούν πρέπει να συλλέγονται χωριστά και να υποβάλλονται σε κατάλληλη επεξεργασία για να επαναχρησιμοποιηθούν οι πρώτες ύλες που περιέχουν.

Επισκευές

Σε περίπτωση που προκύψει βλάβη εντός της περιόδου εγγύησης της συσκευής ή μετά τη λήξη της, επικοινωνήστε με τους εξειδικευμένους ειδικούς στα κέντρα σέρβις της ELMARK. Οι απαιτήσεις πρέπει να συνοδεύονται με κάρτα εγγύησης και τιμολόγιο/ απόδειξη για την αγορά της συσκευής.

ΚΑΡΤΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

ΜΟΝΤΕΛΟ:.....

ΣΕΙΡΙΑΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ:.....

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΙΣΧΥΟΣ:.....

Στοιχεία του αγοραστή:

Όνοματεπώνυμο/ Επωνυμία

Διεύθυνση:.....

Τηλέφωνο:.....

Στοιχεία του πωλητή:

Όνοματεπώνυμο/ Επωνυμία:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

Ημερομηνία/ Σφραγίδα:

ELMARK ΚΕΝΤΡΟ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ: ΛΕΩΦ. ΝΤΟΜΠΡΟΥΝΤΖΑ 2, ΝΤΟΜΠΡΙΤΣ, ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ, ΤΗΛ: +359 058 50 00 50

www.elmarkholding.eu

Πρωτόκολλο επισκευής:

Πρωτόκολλο παραλαβής №	Ημερομηνία παραλαβής	Περιγραφή του προβλήματος	Ημερομηνία παράδοσης	Υπογραφή

ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ, ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΚΑΙ ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ

Ευχαριστούμε που αγοράσατε προϊόν της ELMARK!

Όλα τα προϊόντα που φέρουν εμπορικό σήμα ELMARK έχουν νόμιμη εγγύηση σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και την εμπορική πολιτική της εταιρείας.

Η εγγύηση ισχύει για τους τελικούς καταναλωτές και καλύπτει ελαττώματα προϊόντων που προκύπτουν κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας μέσα στην περίοδο της εγγύησης. Οι όροι χρήσης αναγράφονται πάνω στο προϊόν, την συσκευασία του, τα συνοδευόμενα έγγραφα και στους καταλόγους της ELMARK.

Η εμπορική εγγύηση που παρέχει η ELMARK είναι ως εξής:

- 24 μήνες βασική εγγύηση για όλα τα ηλεκτρικά εργαλεία που φέρουν το εμπορικό σήμα ELMARK για όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα.
- 12 μήνες δυνατότητα επέκτασης εγγύησης για όλα τα ηλεκτρικά εργαλεία για όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα με την υποβολή αίτησης επέκτασης εγγύησης στο www.elmarkholding.eu
- 24 μήνες βασική εγγύηση για όλα τα επαναφορτιζόμενα εργαλεία που φέρουν το εμπορικό σήμα ELMARK για όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα.
- 12 μήνες δυνατότητα επέκτασης εγγύησης για όλα τα επαναφορτιζόμενα εργαλεία για όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα με την υποβολή αίτησης επέκτασης εγγύησης στο www.elmarkholding.eu

ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ :

Καταχωρίστε την αγορά προϊόντος με εμπορικό σήμα ELMARK εντός 14 ημερών από την ημερομηνία αγοράς και αποκτήσετε ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ έως και 3 χρόνια για όλα τα ηλεκτρικά και επαναφορτιζόμενα εργαλεία, μπαταρίες και φορτιστές .

Δείτε τα προϊόντα για τα οποία ισχύει η εκτεταμένη εγγύηση ή καταχωρίστε την αγορά σας [εδώ](http://elmarkholding.eu) :

Μπορείτε να διαβάσετε τους αναλυτικούς όρους εγγύησης [εδώ](https://www.elmarkholding.eu/el/Warranty-Terms-and-Conditions.html) :

Η εμπορική εγγύηση ισχύει μόνο με την επίδειξη της σωστά συμπληρωμένης κατά την αγορά κάρτας εγγύησης συνοδευόμενη από την απόδειξη ή τιμολόγιο αγοράς.

Η συμπληρωμένη κάρτα εγγύησης πρέπει να περιέχει το μοντέλο, τον σειριακό αριθμό, την επωνυμία, την υπογραφή και την σφραγίδα του εμπόρου που έχει πουλήσει το εργαλείο καθώς και υπογραφή του πελάτη ότι είναι ενήμερος σχετικά με τους όρους εγγύησης και την ημερομηνία αγοράς. Κάρτες εγγύησης με ελλείψεις ή διορθωμένα στοιχεία δεν θεωρούνται έγκυρες. Τα εργαλεία πρέπει να χρησιμοποιούνται ακολουθώντας πάντα τις οδηγίες χρήσης. Για την ασφαλή λειτουργία του εργαλείου είναι απαραίτητο ο πελάτης να ενημερωθεί για τις οδηγίες χρήσης, τους κανόνες ασφαλείας και το συγκεκριμένο σκοπό που εξυπηρετεί το εργαλείο.

Το εργαλείο απαιτεί τακτικό καθαρισμό και κατάλληλη συντήρηση και αποθήκευση.

Η εγγύηση δεν καλύπτει:

- φθορά στην χρωματική επικάλυψη του εργαλείου
- εξαρτήματα και αναλώσιμα που ενδέχεται να υποστούν φθορά λόγω χρήσης, όπως για παράδειγμα: γράσο και λάδι, βούρτσες, στηρίγματα, κύλινδροι, ιμάντες, άξονες, ρουλεμάν, στεγανοποιήσεις κ.λπ.
- επιπρόσθετα εξαρτήματα και αναλώσιμα όπως: χειρολαβές, βάσεις για εξαρτήματα κοπής κ.λπ.

- χειροκίνητος μηχανισμός εκκίνησης
- ρυθμιστές της κατάστασης λειτουργίας- λυχνίες και ασφάλειες τήξης
- μηχανικές βλάβες του σώματος και όλων των εξωτερικών στοιχείων, συμπεριλαμβανομένων των διακοσμητικών
- προστατευτικά ματιών, προστατευτικά για εργαλεία κοπής, πλάκες από καουτσούκ, συνδετήρες, κ.λπ.
- φις και καλώδιο τροφοδοσίας
- ολικές βλάβες των εργαλείων που προκαλούνται από φυσικές καταστροφές, όπως πυρκαγιές, πλημμύρες, σεισμοί κ.λπ.

Ακύρωση της εγγύησης

Η εταιρεία ELMARK δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που προκαλούνται από τρίτους, π.χ. εταιρείες παροχής ηλεκτρικής ενέργειας, και ζημιές από εξωτερικούς παράγοντες όπως ηλεκτροπληξία και αυξομειώσεις τάσης και έχει το δικαίωμα να ακυρώσει την εγγύηση στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- ζημιές που προκλήθηκαν από μεταφορά, ακατάλληλη αποθήκευση ή εγκατάσταση
- μη εξουσιοδοτημένη παρέμβαση από μη εξουσιοδοτημένο συνεργείο
- ζημιές που προκλήθηκαν από ακατάλληλη χρήση (μη ακολουθήση των οδηγιών λειτουργίας) της συσκευής από την πλευρά του χρήστη ή τρίτων προσώπων
- ζημιές που προκλήθηκαν από την χρήση σε συνθήκες διαφορετικές από αυτές που συνιστώνται από τον κατασκευαστή (υγρασία, θερμοκρασία, εξαερισμός, τάση, κ.λπ.)
- ζημιές που προκλήθηκαν από την εισβολή ξένων σωμάτων στην συσκευή
- ζημιές που προκλήθηκαν από απρόσεκτο χειρισμό της συσκευής
- ζημιές λόγω λανθασμένης τοποθέτησης ή μη ακονισμένου εργαλείου κοπής
- ζημιές στα σταθερά και τα περιστρεφόμενα στοιχεία που εκφράζονται σε πρόσφυση μεταξύ τους λόγω τήξης της μόνωσης από την συνεχόμενη υπερφόρτωση
- ζημιές στα σταθερά και τα περιστρεφόμενα στοιχεία λόγω υπερφόρτωσης ή κακού εξαερισμού, οι οποίες εκφράζονται σε αλλαγή χρώματος του συλλέκτη ή των περιελίξεων
- απώλεια των προστατευτικών δίσκων, των στηριγμάτων και άλλων εξαρτημάτων που αποτελούν κομμάτι της συνολικής κατασκευής του εργαλείου και διασφαλίζουν την σωστή και ασφαλή λειτουργία του
- το καλώδιο τροφοδοσίας έχει επεκταθεί ή αντικατασταθεί από τον πελάτη
- η ζημία προκλήθηκε από υπερφόρτωση
- φθορά σε μπλοκαρισμένα ρουλεμάν λόγω υπερφόρτωση, συνεχόμενη λειτουργία ή σκόνη
- σπασμένη υποδοχή ρουλεμάν από μλοκαρισμένο ρουλεμάν ή σπασμένο έδρανο
- σπασμένη σύνδεση ή χαλασμένο σπείρωμα
- βλάβη του ηλεκτρικού διακόπτη λόγω σκόνης ή θραύσης
- κατεστραμμένος φυγοκεντρικός τροχός και φρένο (αλλαγή χρώματος) – οφείλεται σε λειτουργία με μπλοκαρισμένο φρένο
- έλλειψη εξαρτημάτων της συνολικής κατασκευής του εργαλείου που διασφαλίζουν την σωστή και ασφαλή λειτουργία του

Η προθεσμία επισκευής εργαλείων που έχουν επιστραφεί στο κέντρο επισκευής είναι ένας μήνας.

Τα δικαιώματα της εγγύησης δεν ισχύουν μετά την λήξη της προθεσμίας . Η επισκευή και η αντικατάσταση δεν σημαίνουν ανανέωση ή επέκταση της προθεσμίας εγγύησης.

Η ELMARK δεν φέρει ευθύνη για εργαλεία τα οποία δεν παρελήφθησαν από τους πελάτες ένα μήνα μετά την λήξη της περιόδου επισκευής, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία!

Η εμπορική εγγύηση που παρέχει η ELMARK είναι ως εξής:

- 24 μήνες βασική εγγύηση για όλες τις μπαταρίες και φορτιστές για επαναφορτιζόμενα εργαλεία που φέρουν το εμπορικό σήμα ELMARK για όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα.

- 12 μήνες δυνατότητα επέκτασης εγγύησης για όλες τις μπαταρίες και φορτιστές για επαναφορτιζόμενα εργαλεία για όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα με την υποβολή αίτησης επέκτασης εγγύησης στο www.elmarkholding.eu

Η περίοδος της εγγύησης ισχύει από την ημερομηνία αγοράς. Η εγγύηση καλύπτει όλες τις ζημιές και ελαττώματα που προκύπτουν κατά τη σωστή λειτουργία της μπαταρίας ή του φορτιστή, σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης. Η ELMARK παρέχει εγγύηση που εφαρμόζεται υπό τις παρακάτω προϋποθέσεις και καλύπτει την άνευ χρέωσης εξάλειψη ελαττωμάτων και ζημιών για τα οποία εντός της περιόδου εγγύησης μπορεί να αποδειχθεί ότι οφείλονται σε ελαττώματα του υλικού ή της κατασκευής.

Η εμπορική εγγύηση ισχύει μόνο με την επίδειξη της σωστά συμπληρωμένης κατά την αγορά κάρτας εγγύησης της μπαταρίας ή του φορτιστή, συνοδευόμενη από την απόδειξη ή τιμολόγιο αγοράς. Η συμπληρωμένη κάρτα εγγύησης πρέπει να περιέχει το μοντέλο, τον σειριακό αριθμό, την επωνυμία, την υπογραφή και την σφραγίδα του εμπόρου που έχει πουλήσει την μπαταρία ή τον φορτιστή καθώς και υπογραφή του πελάτη ότι είναι ενήμερος σχετικά με τους όρους εγγύησης και την ημερομηνία αγοράς. Κάρτες εγγύησης με ελλείψεις ή διορθωμένα στοιχεία δεν θεωρούνται έγκυρες.

Η εγγύηση δεν καλύπτει:

- φθορά στην χρωματική επικάλυψη της μπαταρίας και του φορτιστή
- εξαρτήματα και αναλώσιμα που ενδέχεται να υποστούν φθορά λόγω χρήσης, όπως για παράδειγμα: γράσο και λάδι, βούρτσες, στηρίγματα, κύλινδροι, ιμάντες, άξονες, ρουλεμάν, στεγανοποιήσεις κ.λπ.

- ζημιές που προκύπτουν στην μεταφορά, μηχανικές βλάβες (του σώματος και όλων των εξωτερικών στοιχείων της μπαταρίας, συμπεριλαμβανομένων των διακοσμητικών στοιχείων) που προκύπτουν από εξωτερικούς παράγοντες και φυσικές καταστροφές όπως πυρκαγιές, πλημμύρες, σεισμοί.

- φυσιολογική φθορά

Η εγγύηση της μπαταρίας και του φορτιστή δεν ισχύει στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- παραβίαση της ακεραιότητας, σβήσιμο ή απουσία της επικέτας του κατασκευαστή στην μπαταρία και στο φορτιστή.

- όλες οι περιπτώσεις ζημιών που προκύπτουν από ακατάλληλη χρήση (μη συμμόρφωση με τις οδηγίες χρήσης), χτυπήματα, πέσιμο, επαφή με υγρά, απρόσεκτος χειρισμός και σε περιπτώσεις όπου όλα τα κύτταρα της μπαταρίας εξαντλούνται κάτω από το κρίσιμο ελάχιστο.

- φόρτιση με μη γνήσιους φορτιστές, επέκταση ή αντικατάσταση του καλώδιου τροφοδοσίας του φορτιστή από τον πελάτη ή άλλες εξωτερικές επιρροές που αντιβαίνουν στις απαιτήσεις του κατασκευαστή.

- όταν υπήρχαν προσπάθειες επισκευής, εγκατάστασης, αποσυναρμολόγησης, τροποποίησης από τον χρήστη ή τροποποιήσεις από μη εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή εταιρείες.

- χρήση της μπαταρίας και του φορτιστή για διαφορετικούς σκοπούς

- ζημιές που προκλήθηκαν από την χρήση και την αποθήκευση της μπαταρίας ή/και του φορτιστή σε συνθήκες διαφορετικές από αυτές που συνιστώνται από τον κατασκευαστή (υγρασία, θερμοκρασία, εξαερισμός, τάση, κ.λπ.)

- σε περίπτωση ηλεκτροπληξίας, καταιγίδων, πλημμυρών, πυρκαγιών, άλλων εξωτερικών επιδράσεων.

- σε περιπτώσεις λειτουργίας σε μη συμβατό δίκτυο τροφοδοσίας ή με ακατάλληλες συσκευές.

Τα δικαιώματα σχετικά με την εγγύηση δεν ισχύουν πέραν της λήξης της περιόδου εγγύησης. Η επισκευή και η αντικατάσταση δεν σημαίνουν ανανέωση ή επέκταση της περιόδου εγγύησης.

Η προθεσμία επισκευής των μπαταριών και φορτιστών που έχουν επιστραφεί είναι βάσει της νόμιμης προθεσμίας επισκευής – ένα μήνα. Μετά από την λήξη αυτής της προθεσμίας, τα κέντρα επισκευής δεν φέρουν ευθύνη για προϊόντα που δεν έχουν παραληφθεί από τους πελάτες.