

ELMARK®

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Πιστόλη θερμού αέρα



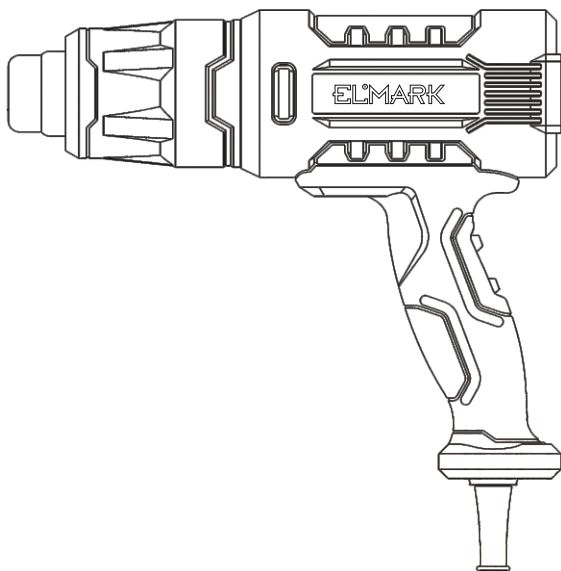
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Διαβάστε αυτό το υλικό πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν.
Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκύψει
σοβαρός τραυματισμός.
Αποθηκεύστε αυτό το εγχειρίδιο.



RoHS





Αριθμός καταλόγου:

59530

Ελληνικά _____ 01-07

ΚΑΡΤΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ _____ 08-13

Γενικές οδηγίες για ασφαλεία του ηλεκτρικού εργαλείου:



⚠ WARNING Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες ασφαλείας. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή / και σοβαρό τραυματισμό.

Αποθηκεύστε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες για μελλοντική αναφορά.

Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» στις προειδοποιήσεις αναφέρεται στα ηλεκτρικά εργαλεία σας (αυτά που τροφοδοτούνται από το ηλεκτρικό δίκτυο) ή σε ασύρματα ηλεκτρικά εργαλεία (μπαταρίας).

1. Ασφάλεια στο χώρο εργασίας

A. Διατηρήστε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Τα ακατάστατα ή σκοτεινά σημεία μπορούν να οδηγήσουν σε ατυχήματα.

B. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτική ατμόσφαιρα, όπως σε χώρους με παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία παράγουν σπινθήρες που μπορούν να πυροδοτήσουν την σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.

Γ. Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά όταν εργάζεστε με ηλεκτρικό εργαλείο. Η απόσταση της προσοχής μπορεί να οδηγήσει σε απώλεια ελέγχου.

2. Ηλεκτρική ασφάλεια

α. Τα φισ των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Ποτέ μην τροποποιείτε το φισ με οποιονδήποτε τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε αντάπτορες με γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Τα μη τροποποιημένα φισ και οι αντίστοιχες πρίζες θα μειώσουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

β. Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες όπως σωλήνες, καλοριφέρ, θερμαντήρες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας είναι γειωμένο.

γ. Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή βρεγμένα περιβάλλοντα. Το νερό που εισέρχεται στο ηλεκτρικό εργαλείο θα αυξήσει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

δ. Μην κάνετε κατάχρηση του καλωδίου. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβάτε 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.

ε. Όταν εργάζεστε με το ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο προέκτασης κατάλληλο για εξωτερική χρήση. Η χρήση καλωδίου κατάλληλου για εξωτερική χρήση μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Εάν η λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου σε μέρος με υγρασία είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιήστε μια συσκευή προστασίας από διαρροή. Η χρήση καλωδίου κατάλληλου για εξωτερικούς χώρους μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Εάν η λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου σε μέρος με υγρασία είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιήστε τροφοδοσία που προστατεύεται από 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 ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και γραμμών ηλεκτρικής ενέργειας». Η χρήση του ρελέ διαρροής μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

3. Προσωπική ασφάλεια

A. Να είστε προσεκτικοί, να παρακολουθείτε τι κάνετε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική όταν εργάζεστε με ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μια στιγμή απροσεξίας όταν εργάζεστε με το ηλεκτρικό εργαλείο μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.

B. Χρησιμοποιήστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Να φοράτε πάντα γυαλιά ασφαλείας. Προστατευτικός εξοπλισμός όπως μάσκα σκόνης, παπούτσια ασφαλείας, αντιολισθητικό, σκληρό καπέλο ή προστατευτικά ακοής που χρησιμοποιείται για κατάλληλες συνθήκες θα μειώσει τους τραυματισμούς.

Γ. Αποτρέψτε την ακούσια εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι απενεργοποιημένος πριν συνδέσετε την τροφοδοσία ή / και την μπαταρία για να πάρετε ή να μεταφέρετε το εργαλείο. Η μεταφορά του ηλεκτρικού εργαλείου με το δάχτυλό σας στο διακόπτη ή η σύνδεση του ηλεκτρικού εργαλείου στη τροφοδοσία με το πλήκτρο ενεργοποίησης να είναι στο ΟΝ προκαλεί ατυχήματα.

Δ. Αφαιρέστε κάθε κλειδί ή αξεσουάρ πριν ενεργοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Ένα γαλλικό κλειδί ή εξάρτημα που έχει μείνει στο περιστρεφόμενο μέρος του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

Ε. 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 εργαλείο καλύτερα και με μεγαλύτερη ασφάλεια εάν προκύψει μια απροσδόκητη κατάσταση.

ΣΤ. 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.

4. Χρήση και φροντίδα του ηλεκτρικού εργαλείου

α. Μην πιέζετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο για τις ανάγκες σας. Το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο θα κάνει τη δουλειά καλύτερα και ασφαλέστερα στην ταχύτητα για την οποία σχεδιάστηκε.

β. Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο εάν δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί από τον διακόπτη. Κάθε ηλεκτρικό εργαλείο που δεν μπορεί να ελεγχθεί από το διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.

γ. Αποσυνδέστε το φως και / ή την μπαταρία από το ηλεκτρικό εργαλείο πριν κάνετε οποιεσδήποτε ρυθμίσεις, αλλαγή εξαρτημάτων ή αποθήκευση. Με αυτά τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνεται ο κίνδυνος τυχαίας εκκίνησης του ηλεκτρικού εργαλείου.

δ. Κρατήστε τα ηλεκτρικά εργαλεία μακριά από παιδιά και μην επιτρέπτε σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με τον τρόπο λειτουργίας τους ή με αυτές τις οδηγίες να τα χρησιμοποιούν. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια των μη εκπαιδευμένων χρηστών.

ε. Διατηρήστε προσεκτικά τα ηλεκτρικά εργαλεία. Βεβαιωθείτε ότι τα κινούμενα μέρη λειτουργούν κανονικά, ότι δεν μπλοκάρουν, ότι δεν υπάρχουν σπασμένα ή χαλασμένα εξαρτήματα που διαταράσσουν ή τροποποιούν τις λειτουργίες του εργαλείου. Πριν χρησιμοποιήσετε το εργαλείο, βεβαιωθείτε ότι τα χαλασμένα εξαρτήματα έχουν επισκευαστεί.

στ. Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά. Τα σωστά συντηρημένα εργαλεία κοπής με αιχμηρές άκρες κοπής παρέχουν λιγότερη αντίσταση και είναι πιο εύκολο να τα λειτουργήσετε.

ζ. Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα αξεσουάρ και τα εξαρτήματα κ.λπ., σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες και όπως προορίζεται για τον συγκεκριμένο τύπο ηλεκτρικού εργαλείου,

λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες και τον τύπο εργασίας που πρέπει να εκτελεστεί. Η χρήση του εργαλείου για εφαρμογές άλλες από αυτές που καθορίζονται από τον κατασκευαστή αυξάνει τον κίνδυνο εργατικών ατυχημάτων.

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

5. Ειδικοί κανόνες ασφαλείας για το πιστόλι θερμού αέρα

Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με μειωμένη σωματική, αισθητηριακή ή διανοητική ικανότητα ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός εάν παρέχεται επίβλεψη ή έχουν δοθεί οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.

Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται για να διασφαλιστεί ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

Μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά εάν η συσκευή δεν χρησιμοποιηθεί προσεκτικά

- Να είστε προσεκτικοί όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε μέρη όπου υπάρχουν εύφλεκτα υλικά.

- Μην εφαρμόζετε για μεγάλο χρονικό διάστημα στο ίδιο σημείο.

- Μην το χρησιμοποιείτε σε εκρηκτικές συνθήκες.

- Λάβετε υπόψη ότι η θερμότητα μπορεί να μεταφερθεί σε καύσιμα υλικά που δεν είναι ορατά.

- Τοποθετήστε τη συσκευή στη βάση μετά τη χρήση και αφήστε την να κρυώσει πριν την αποθήκευση.

6. Μην αφήνετε τη συσκευή χωρίς επίβλεψη όταν είναι ενεργοποιημένη.

α. Η συσκευή δεν πρέπει να βρέχεται ή να λειτουργεί σε χώρους με υγρασία

β. Ελέγξτε το καλώδιο και το βύσμα πριν από κάθε χρήση της συσκευής. Εάν εντοπίσετε πρόβλημα,

μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή. Οι επισκευές πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο από εξειδικευμένο κέντρο σέρβις της ELMARK. Μην ανοίγετε ποτέ τη συσκευή μόνοι σας.

γ. Μην μεταφέρετε ή κρεμάτε τη συσκευή από το καλώδιο.

δ. Να στρέφετε πάντα το καλώδιο προς το πίσω μέρος, μακριά από τη συσκευή.

ε. Εάν το καλώδιο καταστραφεί ή κοπεί κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, μην το αγγίζετε και βγάλτε αμέσως το φως. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ τη συσκευή με κατεστραμμένο καλώδιο.

στ. Η συσκευή δεν πρέπει να μένει χωρίς παρακολούθηση.

ζ. Κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων εργασίας, όταν δεν χρησιμοποιείτε ή όταν αλλάζετε ένα εξάρτημα (π.χ. καθαρισμός, ρύθμιση), τραβήξτε το φως.

η. Φοράτε γυαλιά ασφαλείας.

θ. Η υπερθέρμανση (π.χ. ως αποτέλεσμα απρόσεκτου χειρισμού) της συσκευής αυξάνει τον κίνδυνο πυρκαγιάς και έκρηξης.

ι. Μπορεί να προκύψουν εύφλεκτα και δηλητηριώδη αέρια όταν εργάζεστε με πλαστικά, χρώματα, βερνίκια και παρόμοια υλικά. Μην εργάζεστε κοντά σε εύφλεκτα αέρια ή υλικά.

κ. Η θερμότητα μπορεί να φτάσει σε εύφλεκτα σημεία που βρίσκονται εκτός της ορατής περιοχής.

λ. Μην κατευθύνετε την συσκευή προς ένα σημείο για μεγάλο χρονικό διάστημα.

μ. Κίνδυνος εγκαυμάτων. Μην αγγίζετε το ζεστό ακροφύσιο. Φοράτε προστατευτικά γάντια. Ποτέ μην κατευθύνετε τη ροή αέρα σε ανθρώπους ή ζώα.

ν. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ τη συσκευή ως πιστολάκι.

ξ. Μην κρατάτε την έξοδο του ακροφυσίου πολύ κοντά στην επιφάνεια για να θερμαίνεται πιο

γρήγορα. Ο περιορισμός στη ροή αέρα που προκύπτει μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση της συσκευής.

ο. Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει εντελώς πριν την αποθηκεύσετε. Το καυτό ακροφύσιο μπορεί να προκαλέσει ζημιά.

π. Ποτέ μην επιτρέψετε στα παιδιά να χρησιμοποιούν τη συσκευή.

7. Επισκευή και σέρβις:

Το ηλεκτρικό σας εργαλείο πρέπει να επισκευάζεται μόνο από εξειδικευμένο συνεργείο του κατασκευαστή.

8. Σύμβολα:

Μελετήστε αυτά τα σύμβολα και τις έννοιές τους.

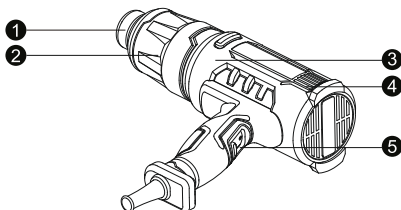
Σύμβολο	Περιγραφή
	Κατασκευή κλάσης 2 Κατασκευή διπλής μόνωσης
	Διαβάστε το εγχειρίδιο πριν από τη ρύθμιση ή / και τη χρήση.
	Φοράτε προστατευτικά γυαλιά, προστατευτικά αυτιών και αναπνευστική προστασία.
	Χρησιμοποιήστε μάσκα σκόνης. Όταν εργάζεστε με ξύλο και άλλα υλικά μπορεί να σχηματιστεί επιβλαβής για την υγεία σκόνη. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή για εργασία με υλικά που περιέχουν αμίαντο.
	Μην πετάτε μαζί με οικιακά απορρίμματα.
	Συμμορφώνεται με τα σχετικά πρότυπα ασφαλείας.

9. Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Μοντέλο	EL-HG30
Ονομαστική τάση:	220-240V~50/60Hz:
Κατανάλωση ισχύος:	1800W
Θερμοκρασία εξόδου ακροφυσίου σε επίπεδο I	50°C
Θερμοκρασία εξόδου ακροφυσίου σε επίπεδο II	400°C
Θερμοκρασία εξόδου ακροφυσίου σε επίπεδο III	550°C
Ροή αέρα	250/250/500 l/min
Κλάση προστασίας	II

α. Λειτουργική περιγραφή:

1. Ακροφύσιο
2. Προστατευτικό κάλυμμα
3. Σώμα
4. Ανοίγματα εξαερισμού
5. Διακόπτης ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης



10. Συναρμολόγηση

α. Τα φις των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Μην χρησιμοποιείτε αντάπτορες με γειωμένη τροφοδοσία.

Προσέξτε την τάση δικτύου! Η τάση δικτύου πρέπει να αντιστοιχεί στα δεδομένα που αναγράφονται στην σήμανση του ηλεκτρικού εργαλείου. Οι συσκευές με σήμανση 230V μπορούν επίσης να τροφοδοτούνται με τάση 220V.

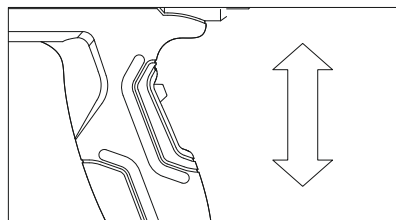
β. Διακόπτης ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης

γ. Ενεργοποίηση: Σύρετε το διακόπτη μπροστά προς την θέση «I», «II» ή «III».

δ. Απενεργοποίηση: Τραβήξτε τον διακόπτη στη θέση 0.

Μετά τη χρήση, απενεργοποιήστε και αφήστε το πιστόλι θερμού αέρα να κρυώσει.

ε. Για να προστατεύσετε το εργαλείο από ζημιές και να το αφήσετε να κρυώσει, πριν τραβήξετε το διακόπτη στη θέση 0, σύρετε το διακόπτη στη θέση «I» και αφήστε το εργαλείο να τρέξει για λίγα λεπτά.



στ. Απενεργοποίηση θερμικής προστασίας

Όταν το πιστόλι θερμού αέρα είναι υπερφορτωμένο (π.χ. λόγω περιορισμένης ροής αέρα), απενεργοποιείται αυτόματα, αλλά ο ανεμιστήρας συνεχίζει να λειτουργεί. Όταν το όργανο η θερμοκρασία έχει πέσει σε θερμοκρασία κατάλληλη για λειτουργία, το πιστόλι θερμού αέρα ενεργοποιείται ξανά.

59530

Επίπεδο	Θερμοκρασία	Ροή αέρα
I	50 C	250 L/min
II	400 C	250 L/min
III	550 C	500 L/min

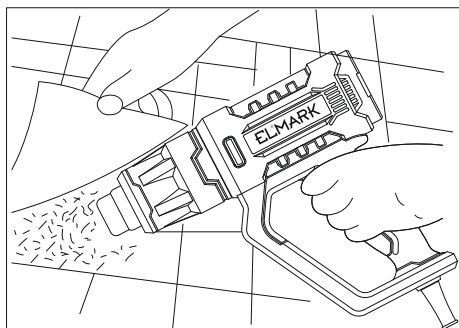
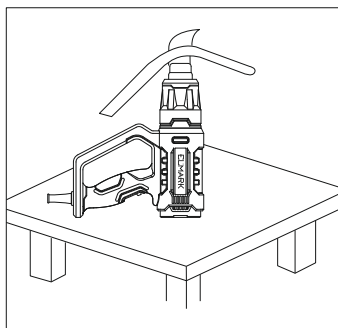
11. Εφαρμογή

α. Αφαίρεση χρώματος

Ζεσταίνετε το χρώμα μέχρι να μαλακώσει και αφαιρέστε το χρησιμοποιώντας μια σπάτουλα. Μην θερμαίνετε το χρώμα για πολύ καιρό, καθώς αυτό θα το σκληρίνει και θα δυσκολέψει την αφαίρεσή του. Πολλές κόλλες (π.χ. αυτοκόλλητα) μαλακώνουν όταν θερμαίνονται, επιτρέποντας στις κολλημένες επιφάνειες να διαχωριστούν και να αφαιρεθεί η υγροποιημένη κόλλα.

β. Διαμόρφωση πλαστικών σωλήνων

Κατά τη διαμόρφωση πλαστικών σωλήνων, κρατήστε το πιστόλι θερμού αέρα σε απόσταση 5 ~ 15 εκατοστά από το σωλήνα. Θερμάνετε το καμπυλωτό μέρος του σωλήνα και διαμορφώστε το όταν είναι μαλακό. Για να αποφύγετε την καταστροφή των σωλήνων, συνιστούμε να γεμίσετε με άμμο και στις δύο πλευρές και να φράξετε και τα δύο άκρα.



γ. Απόψυξη του ψυγείου

Κατά την απόψυξη του ψυγείου, ξεπαγώνετε τον πάγο γύρω από τα μεταλλικά εξαρτήματα θέρμανσης. Για ασφάλεια, απενεργοποιήστε το πιστόλι θερμού αέρα πριν αφαιρέσετε τον πάγο με τα χέρια σας.

δ. Απόψυξη σωλήνων.

Μην επιχειρήσετε να ξεπαγώσετε σωλήνες PVC. Να θερμαίνετε πάντα την παγωμένη περιοχή από έξω προς τα μέσα (από τις άκρες προς το κέντρο). Σημείωση: Οι σωλήνες νερού είναι συχνά δύσκολο να διακριθούν από τους σωλήνες αερίου. Οι σωλήνες χαλκού συνδέονται με κασσίτερο και συνεπώς δεν πρέπει να θερμαίνονται σε περισσότερους από 200°C.

ε. Εργασία με θερμοσυστελλόμενο σωλήνα.

Ζεσταίνουμε ομοίωμα για να συρρικνωθεί ο σωλήνας μέχρι να εφαρμοστεί σφιχτά

στ. Αφαίρεση χρώματος από ξύλινα κουφώματα

Να είστε προσεκτικοί, το γυαλί είναι εύθραυστο. Μην θερμαίνετε κοντά σε γυαλί. Η απόσταση από την οποία πρέπει να θερμανθεί είναι από 20 έως 38 εκ. Είναι επιθυμητό να χρησιμοποιήσετε ένα προστατευτικό υλικό - για παράδειγμα ένα κομμάτι ξύλου για την προστασία του γυαλιού από άμεση θέρμανση. Το χρώμα μπορεί να αφαιρεθεί με σπάτουλα ή μαλακή συρματόβουρτσα.

12. Συντήρηση

α. Για να αποφύγετε ατυχήματα, αποσυνδέετε πάντα το εργαλείο από την τροφοδοσία πριν τον καθαρισμό ή την εκτέλεση συντήρησης. Ο καθαρισμός είναι πιο αποτελεσματικός με τη βοήθεια πεπιεσμένου αέρα. Να χρησιμοποιείτε πάντοτε προστατευτικά γυαλιά όταν δουλεύετε με πεπιεσμένο αέρα. Μην επιχειρήσετε να καθαρίσετε εισάγοντας αιχμηρά αντικείμενα στα ανοίγματα εξαερισμού. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε διαβρωτικά μέσα για τον καθαρισμό πλαστικών εξαρτημάτων, όπως βενζίνη, τετραχλωράνθρακας, χλωριωμένοι διαλύτες καθαρισμού, αμμωνία και οικιακά καθαριστικά που περιέχουν αμμωνία.

β. Καθαρίστε το σώμα μόνο με υγρό πανί. Στη συνέχεια στεγνώστε καλά.

γ. Ελέγχετε περιοδικά το καλώδιο τροφοδοσίας του εργαλείου. Εάν το καλώδιο έχει υποστεί ζημιά, παραδώστε το εργαλείο στο πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις για επισκευή. Μην αντικαταστήσετε μόνοι σας το καλώδιο τροφοδοσίας του εργαλείου.

δ. Ελέγχετε περιοδικά και αντικαταστήστε τις ανθρακόψηκτες σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της ELMARK για να εξασφαλίσετε ασφαλή λειτουργία και μεγάλη διάρκεια ζωής

ε. Όλη η συντήρηση ΠΡΕΠΕΙ να εκτελείται μόνο από εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της ELMARK. Χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ μόνο εξαρτήματα που συνιστώνται για αυτό το εργαλείο.

**13. Προστατέψτε το περιβάλλον**

α. Για την 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!

β. Σύμφωνα με την Οδηγία της ΕΕ 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 ανακύκλωση για να επαναχρησιμοποιηθεί η πρώτη ύλη που περιέχουν.

ΚΑΡΤΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

ΜΟΝΤΕΛΟ:.....

ΣΕΙΡΙΑΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ:.....

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΙΣΧΥΟΣ:.....

Στοιχεία του αγοραστή:

Ονοματεπώνυμο/ Επωνυμία

Διεύθυνση:.....

Τηλέφωνο:.....

Στοιχεία του πωλητή:

Ονοματεπώνυμο/ 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.
- φως 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, εξερισμός, 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 εξερισμού, 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 ύπο τις παρακάτω προϋποθέσεις και καλύπτει την άνευ χρέωση 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 ετικέτας 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.