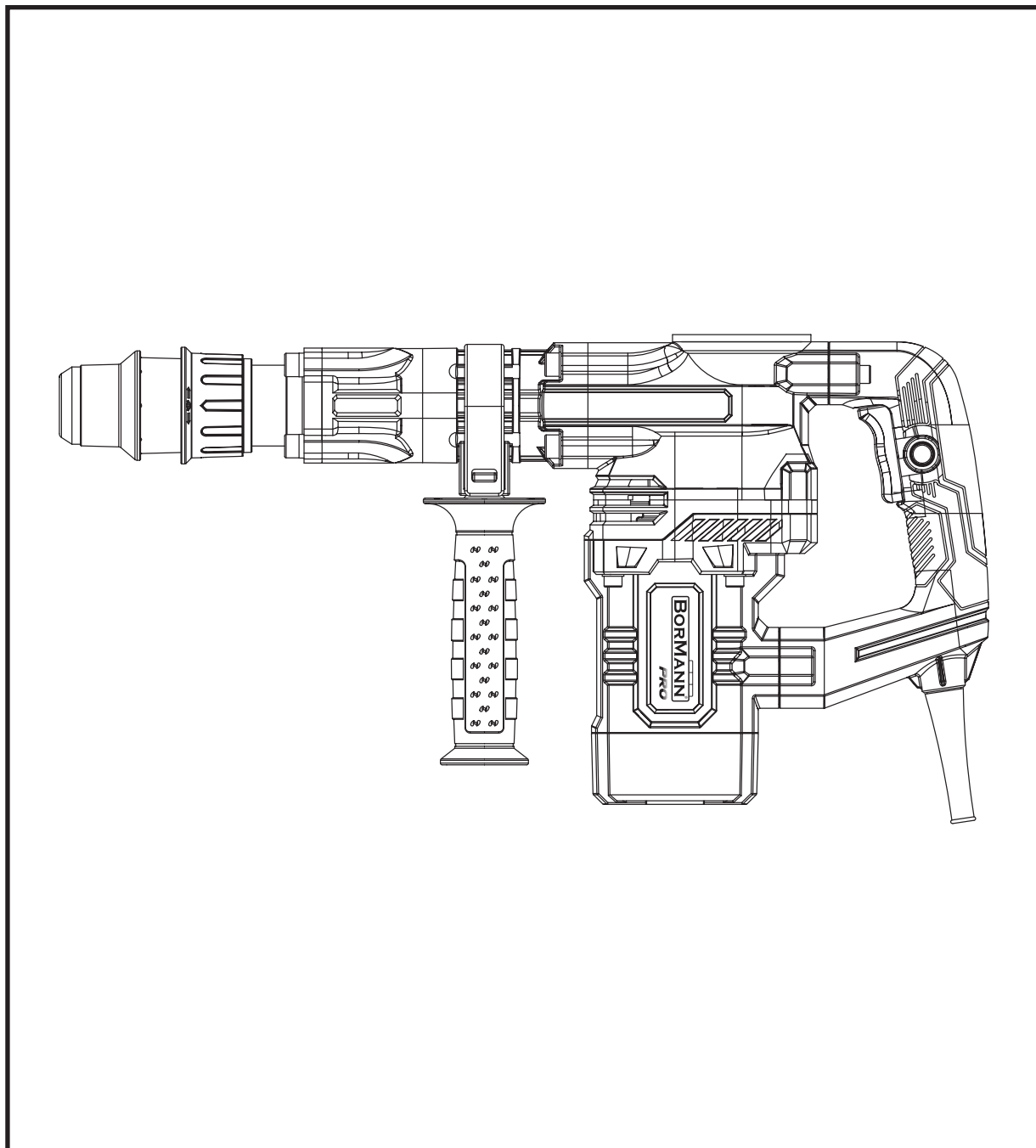


**BORMANN**® *PRO*



**BDH3100**  
043201

EN IT  
EL BG  
RO HR  
HU



[WWW.NIKOLAOUTOOLS.COM](http://WWW.NIKOLAOUTOOLS.COM)

SCAN ME



## Safety Instructions

**WARNING:** Read all safety warnings and all instructions.

Failure to follow all warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

### Save all warnings and instructions for future reference

The term "power tool" in the warnings refer to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

### Work area

- 1) Keep work area clean and well lit. Cluttered and dark areas invite accidents.
- 2) Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- 3) Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

### Electrical safety

- 1) Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- 2) Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- 3) Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- 4) Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- 5) When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- 6) If operating a power tools in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

### Personal safety

- 1) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- 2) Use safety equipment. Always wear eye protection. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- 3) Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before plugging in. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.
- 4) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- 5) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- 6) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- 7) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of these devices can reduce dust related hazards.

### Power tool use and care

- 1) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- 2) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- 3) Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- 4) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- 5) Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- 6) Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control;
- 7) Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from intended could result in a hazardous situation.

### Service

- 1) Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

### Safety warnings

- Wear ear protectors. Exposure to noise can cause hearing loss.
- Use auxiliary handle(s), if supplied with the tool. Loss of control can cause personal injury.
- Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring or its own cord. Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

**Symbols - Pictograms**



WARNING – To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.



Double insulation.



**Environmental Protection**

Waste electrical products should not be disposed of with household waste, please recycle where facilities exist. Check with your local Authority or retailer for recycling advice.



Wear dust mask while operating the tool.



Wear eye-protection when using the tool.



Wear hearing protection while operating the tool.

**Technical data**

INPUT POWER:	1300 W
VOLTAGE / FREQUENCY:	220-240V / 50Hz
IMPACT RATE:	2400 bpm
MAX. IMPACT ENERGY:	20 J
TOOL HOLDER:	SDS-MAX
LUBRICATION:	GREASE
WEIGHT:	7 kg
INCLUDES:	1x 350mm pointed chisel, 1x 25x350mm flat chisel, 1x tube of grease, 1x wiping cloth

\* The manufacturer reserves the right to make minor changes to product design and technical specifications without prior notice unless these changes significantly affect the performance and safety of the products. The parts described / illustrated in the pages of the manual that you hold in your hands may also concern other models of the manufacturer's product line with similar features and may not be included in the product you just acquired.

\* To ensure the safety and reliability of the product and the warranty validity, all repair, inspection or replacement work, including maintenance and special adjustments, must only be carried out by technicians of the authorized service department of the manufacturer.

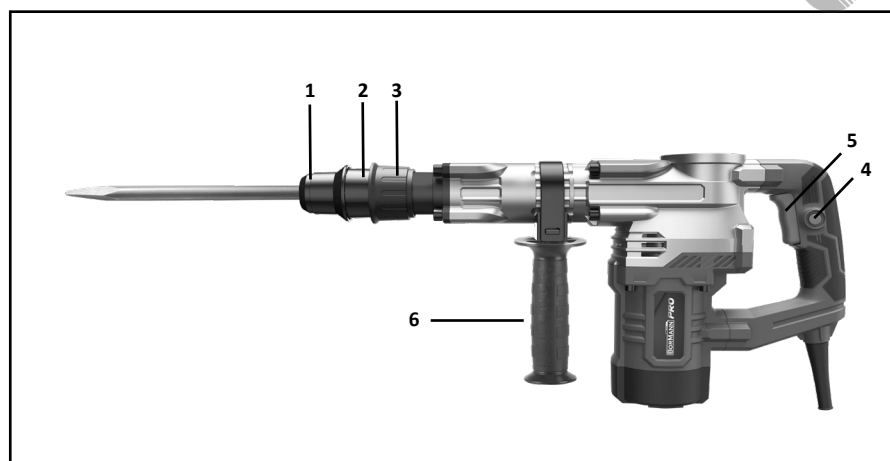
\* Always use the product with the supplied equipment. Operation of the product with non-provided equipment may cause malfunctions or even serious injury or death. The manufacturer and the importer shall not be liable for injuries and damages resulting from the use of non-conforming equipment.

**Intended Use**

The machine is intended for chiselling in concrete, brick and stone.

The tool is to be used only for its prescribed purpose. Any other use is deemed to be a case of misuse.

**Description of main parts**



1. Dust protection cap
  2. Locking sleeve
  3. Adjustable Locking System
  4. Lock-on button for on/off switch
  5. Switch
  6. Auxiliary handle
- Not all the accessories illustrated or described included in standard delivery.**

## Additional safety warnings

Working safely with this machine possible only when the operating and safety information are read completely and the instructions contained therein are strictly followed.

Before using for the first time, ask for a practical demonstration.

If the cable is damaged or cut through while working, do not touch the cable but immediately pull the mains plug.

Never use the machine with a damaged cable.

Wear safety glasses, protective gloves and sturdy shoes.

Wear ear protection to prevent damage to your hearing.

The machine must not be damp and must not be operated in a wet environment.

Keep long hair away from the machine.

Do not operate while wearing loose clothing.

● Connect the mains plug only when the tool is switched off. After using, pull the mains plug.

● Always direct the cable to the rear away from the machine.

● Do not carry the machine by the cable.

● When working with the machine, always hold it firmly with both hands and provide for a secure stance.

● During pauses in the work, when not in use or during work on the machine itself (e.g., changing of the working tools, repairs, cleaning, adjustment), pull the mains plug.

● Persons under 16 year of age are not permitted to operate this machine.

● Keep the tool accessories out of the reach of children.

● Only use original accessories.

## Residual risks

Even when the tool is used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors. The following hazards may arise in connection with the tool's construction and design:

1. Damage to lungs if an effective dust mask is not worn.

2. Damage to hearing if effective hearing protection is not worn.

3. Health defects resulting from vibration emission if the power tool is being used over longer period of time or not adequately managed and properly maintained.

Wear hearing protection while operating the power tool.

**WARNING!** This machine produces an electromagnetic field during operation. This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their physician and the medical implant manufacturer before operating this machine.

## Before Use

Be careful of hidden electrical lines or gas and water pipes. Check the working area, e.g. with a metal detector.

### Always use the correct supply voltage!

The voltage of the power source must agree with the value given on the nameplate of the machine.

## Operating instructions

### Tool Changing

Take care that the dust protection cap (1) is not damaged when changing tools.

### Inserting

● Clean and lightly the tool before inserting.

● Insert the dust-free tool into the tool holder with twisting until it latches.

● The tool locks itself. Check the locking by pulling on the tool.

### Removing

● Pull the locking sleeve (2) to the rear and hold while removing the tool.

### Switching ON and OFF

Switching on: Press the ON - OFF switch (5).

Switching off: Release the ON - OFF switch (5).

**To lock the pressed on/off switch 5, push the lock-on button 4 upward.**

**To switch off the power tool. Release the on/off switch 5 or when it is locked with the lock-on button 4, briefly press the on/off switch 5 and then release it .**

● Because of the forces that occur as a result, always hold the machine with both hands and take a secure stance. The machine should be used only with an auxiliary handle.

### Auxiliary Handle (6)

You will be able to obtain a safe position when working by rotating the handle attachment. Loosen and turn the handle attachment in an anticlockwise direction. Then tighten the handle attachment.

## Maintenance and Cleaning

**WARNING:** Before any work on the machine itself, pull the mains plug.  
For safe and proper working, always keep the machine and the ventilation slots clean.  
Clean the tool holder daily.

### Replacing the Dust Protection Cap

Damaged dust protection caps should be replaced as possible since dust that enters the tool holder can cause malfunctions.

Pull back and hold the locking sleeve pull off the dust cap with a suitable tool.

With the locking sleeve pulled back, pull on the new dust cap until it sits firmly over the tool holder and the locking sleeve can again be slid forward.

If the machine should happen to fail despite the care taken in manufacture and testing, repair should be carried out by an authorised customer service agent.

## ENVIRONMENTAL DISPOSAL

To avoid damage during transportation, the tool must be delivered in sturdy packaging. The packaging, as well as the unit and its accessories, are made from recyclable materials and can be disposed of accordingly. The tool's plastic components are labeled according to their material, allowing for environmentally friendly and differentiated disposal through available collection facilities.



### Only for EU countries

Do not dispose of electric tools together with household waste material!

In observance of European Directive 2002/96/EC on waste electrical and electronic equipment and its implementation in accordance with national law, electric tools that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.



## Οδηγίες ασφαλείας

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Διαβάστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας και τις προειδοποιήσεις.

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

Αποθηκεύστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες για μελλοντική αναφορά.

Ο όρος "ηλεκτρικό εργαλείο" στις προειδοποιήσεις αναφέρεται στο ηλεκτρικό εργαλείο που λειτουργεί με το δίκτυο (ενσύρματο) ή με μπαταρία (ασύρματο).

### Χώρος εργασίας

- 1) Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και επαρκώς φωτισμένο. Οι ακατάστατοι και σκοτεινοί χώροι προσκαλούν ατυχήματα.
- 2) Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τους καπνούς.
- 3) Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους σε ασφαλή απόσταση κατά τη λειτουργία ηλεκτρικού εργαλείου. Η απόσταση της προσοχής μπορεί να σας κάνει να χάσετε τον έλεγχο χειρισμού του εργαλείου.

### Ηλεκτρική ασφάλεια

- 1) Τα βύσματα τροφοδοσίας των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Ποτέ μην τροποποιείτε το βύσμα με οποιονδήποτε τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε κανένα τύπο αντάπτορα πρίζας με γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Τα μη τροποποιημένα βύσματα και οι συμβατές πρίζες θα μειώσουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 2) Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, θερμαντικά σώματα, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας είναι γειώνεται.
- 3) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή σε συνθήκες υγρασίας. Το νερό που εισέρχεται σε ένα ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 4) Προστατεύστε το καλώδιο από μηχανικές καταπονήσεις και καταστάσεις που μπορεί να προκαλέσουν φθορά ή βλάβη. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο για τη μεταφορά, το τράβηγμα ή την αποσύνδεση του ηλεκτρικού εργαλείου. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές άκρες ή κινούμενα μέρη. Τα κατεστραμμένα ή μπλεγμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 5) Όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο προέκτασης κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικούς χώρους. Η χρήση ενός καλωδίου κατάλληλου για εξωτερική χρήση μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 6) Εάν η λειτουργία ενός ηλεκτρικού εργαλείου σε τοποθεσία με υψηλά ποσοστά υγρασίας είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιήστε μια παροχή με προστασία από υπολειπόμενο ρεύμα (RCD). Η χρήση συστήματος RCD μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

### Προσωπική ασφάλεια

- 1) Να είστε σε εγρήγορση, να προσέχετε τι κάνετε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική όταν χειρίζεστε ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μια στιγμή απροσεξίας κατά το χειρισμό ηλεκτρικών εργαλείων μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.
- 2) Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας. Φοράτε πάντα γυαλιά ή μάσκα προστασίας για τα μάτια. Ο εξοπλισμός προστασίας, όπως η μάσκα προστασίας από την σκόνη, τα αντιολισθητικά παπούτσια ασφαλείας, το κράνος ή τα ακουστικά προστασίας που χρησιμοποιείται για ανάλογα με τις απαιτήσεις της εκάστοτε εργασίας, θα μειώσει τους προσωπικούς τραυματισμούς.
- 3) Αποφύγετε την ακούσια ενεργοποίηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση απενεργοποίησης προτού συνδέσετε το βύσμα της συσκευής στην πρίζα. Η μεταφορά ηλεκτρικών εργαλείων με το δάχτυλο στο διακόπτη ή η σύνδεση ηλεκτρικών εργαλείων με το διακόπτη σε θέση ενεργοποίησης προκαλεί ατυχήματα.
- 4) Αφαιρέστε οποιοδήποτε κλειδί ή άλλο εργαλείο ρύθμισης πριν ενεργοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Ένα εργαλείο ρύθμισης που παραμένει συνδεδεμένο σε ένα περιστρεφόμενο μέρος του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.
- 5) Μην τεντώνετε προκειμένου να χρησιμοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο σε δυσπρόσιτα σημεία. Διατηρείτε πάντα σωστή στάση του σώματος και την ισορροπία σας. Αυτό επιτρέπει τον καλύτερο έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου σε απροσδόκητες καταστάσεις.
- 6) Ντυθείτε με τον κατάλληλο ρουχισμό. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από τα κινούμενα μέρη. Τα χαλαρά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν στα κινούμενα μέρη.
- 7) Εάν παρέχεται εξοπλισμός για τη σύνδεση συστημάτων αναρρόφησης και συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι είναι συνδεδεμένος και χρησιμοποιείται σωστά. Η χρήση αυτών των συσκευών μπορεί να μειώσει τους κινδύνους που σχετίζονται με την εισπνοή σκόνης.

### Χρήση και φροντίδα ηλεκτρικών εργαλείων

- 1) Μην υπερφορτώνετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο για την εφαρμογή σας. Το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο θα κάνει τη δουλειά καλύτερα και ασφαλέστερα με τον ρυθμό για τον οποίο έχει σχεδιαστεί.
- 2) Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο εάν ο διακόπτης δεν το ενεργοποιεί και δεν το απενεργοποιεί. Κάθε ηλεκτρικό εργαλείο που δεν μπορεί να ελεγχθεί με το διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- 3) Αποσυνδέστε το βύσμα τροφοδοσίας από την πρίζα πριν από οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλαγή εξαρτημάτων ή την αποθήκευση των ηλεκτρικών εργαλείων. Αυτά τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο ακούσιας ενεργοποίησης του ηλεκτρικού εργαλείου.
- 4) Αποθηκεύστε τα αδρανή ηλεκτρικά εργαλεία μακριά από παιδιά και μην επιτρέπετε σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με το ηλεκτρικό εργαλείο ή τις παρούσες οδηγίες να χειρίζονται το ηλεκτρικό εργαλείο. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια μη εκπαιδευμένων χειριστών.
- 5) Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγχετε για κακή ευθυγράμμιση ή μπλοκάρισμα των κινούμενων μερών, θραύση εξαρτημάτων και κάθε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία των ηλεκτρικών εργαλείων. Εάν έχει υποστεί ζημιά, επισκευάστε το ηλεκτρικό εργαλείο πριν από τη χρήση. Πολλά ατυχήματα προκαλούνται από κακώς συντηρημένα ηλεκτρικά εργαλεία.
- 6) Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά. Τα σωστά συντηρημένα κοπτικά εργαλεία με αιχμηρές ακμές κοπής είναι λιγότερο πιθανό να μπλοκάρουν και ελέγχονται ευκολότερα.
- 7) Χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα και τα εργαλεία κ.λπ. σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες και με τον τρόπο που προβλέπεται για τον συγκεκριμένο τύπο ηλεκτρικού εργαλείου, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που πρόκειται να εκτελεστεί. Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για εργασίες διαφορετικές από τις προβλεπόμενες μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.

### Σέρβις

- 1) Παραδώστε για επισκευή, το ηλεκτρικό εργαλείο σας σε εξειδικευμένο επισκευαστή που χρησιμοποιεί μόνο πανομοιότυπα ανταλλακτικά. Αυτό θα διασφαλίσει ότι διατηρείται η ασφάλεια του ηλεκτρικού εργαλείου.

### Συμβουλές ασφαλείας

- Φορέστε ακουστικά προστασίας ή ωτοασπίδες. Η έκθεση σε θόρυβο μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.
- Χρησιμοποιήστε τη βοηθητική λαβή (ή τις βοηθητικές λαβές), εάν παρέχεται με το εργαλείο. Η απώλεια ελέγχου μπορεί να προκαλέσει προσωπικό τραυματισμό.
- Κρατάτε το ηλεκτρικό εργαλείο από μονωμένες επιφάνειες συγκράτησης, όταν εκτελείτε μια εργασία όπου το εξάρτημα κοπής μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυφή καλωδίωση ή το δικό του καλώδιο τροφοδοσίας. Το εξάρτημα κοπής που έρχεται σε επαφή με "ηλεκτροφόρο" καλώδιο μπορεί να καταστήσει τα εκτεθειμένα μεταλλικά μέρη του ηλεκτρικού εργαλείου "ηλεκτροφόρα" και να προκαλέσει ηλεκτροπληξία στον χειριστή.

### Σύμβολα - εικονογράμματα κινδύνου



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** - Για να μειωθεί ο κίνδυνος τραυματισμού, είναι απαραίτητο, ο χειριστής να διαβάσει το εγχειρίδιο οδηγιών προτού θέσει σε λειτουργία το ηλεκτρικό εργαλείο.



Διπλή μόνωση.



#### Προστασία του περιβάλλοντος

Τα μη λειτουργικά ηλεκτρικά προϊόντα δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, ανακυκλώστε τα παραδιδόμενά τα σε ειδικά σημεία συλλογής/ανακύκλωσης. Ενημερωθείτε από την τοπική αρχή ή τον έμπορο λιανικής πώλησης για συμβουλές ανακύκλωσης.



Φορέστε μάσκα σκόνης κατά τον χειρισμό του εργαλείου.



Φορέστε προστατευτικά γυαλιά κατά τον χειρισμό του εργαλείου.



Φορέστε προστατευτικά ακοής κατά τον χειρισμό του εργαλείου.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ:	1300 W
ΤΑΣΗ / ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ:	220-240V / 50Hz
ΚΡΟΥΣΕΙΣ ΑΝΑ ΛΕΠΤΟ:	2400 bpm
ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΡΟΥΣΗΣ:	20 J
ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ:	SDS-MAX
ΛΙΠΑΝΣΗ:	ΓΡΑΣΟ
ΒΑΡΟΣ:	7 kg
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ:	1x βελόνι 350mm, 1x καλέμι 25x350mm, 1x σωληνάριο γράσου, 1x πανί καθαρισμού

\* Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιήσει δευτερεύουσες αλλαγές στο σχεδιασμό του προϊόντος και στα τεχνικά χαρακτηριστικά χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, εκτός εάν οι αλλαγές αυτές επηρεάζουν σημαντικά την απόδοση και λειτουργία ασφάλειας των προϊόντων. Τα εξαρτήματα που περιγράφονται / απεικονίζονται στις σελίδες του εγχειριδίου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και σε άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή, με παρόμοια χαρακτηριστικά, και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αποκτήσατε.

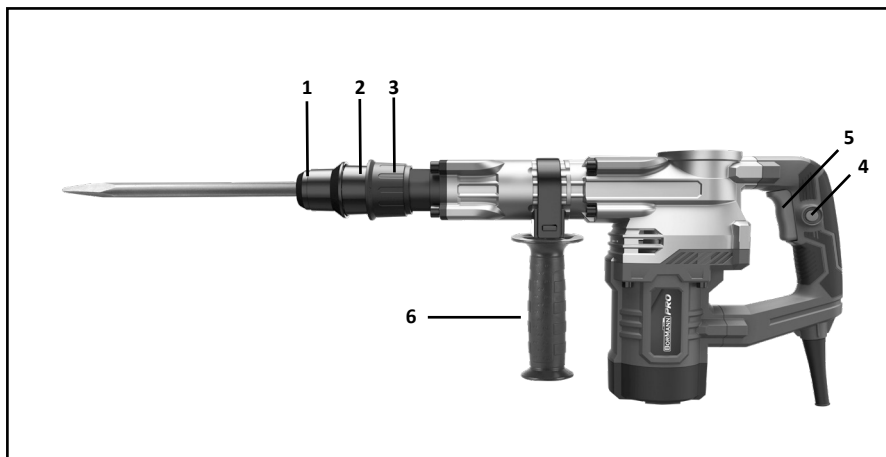
\* Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης όλες οι εργασίες επιδιόρθωσης, ελέγχου, επισκευής ή αντικατάστασης συμπεριλαμβανομένης της συντήρησης και των ειδικών ρυθμίσεων, πρέπει να εκτελούνται μόνο από τεχνικούς του εξουσιοδοτημένου τμήματος Service του κατασκευαστή.

\* Χρησιμοποιείτε πάντα το προϊόν με τον παρεχόμενο εξοπλισμό. Η λειτουργία του προϊόντος με μη-προβλεπόμενο εξοπλισμό ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη ή ακόμα και σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ο κατασκευαστής και ο εισαγωγέας ουδεμία ευθύνη φέρει για τραυματισμούς και βλάβες που προκύπτουν από την χρήση μη προβλεπόμενου εξοπλισμού.

### Σκοπούμενη χρήση

Το παρόν ηλεκτρικό εργαλείο προορίζεται για καλέμισμα σε σκυρόδεμα, τούβλα και πέτρα. Πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για τον προβλεπόμενο σκοπό του. Οποιαδήποτε άλλη χρήση θεωρείται περίπτωση μη ορθής χρήσης.

### Περιγραφή βασικών τμημάτων



1. Κάλυμμα προστασίας από τη σκόνη
2. Δακτύλιος ασφάλισης
3. Ρυθμιζόμενο σύστημα κλειδώματος
4. Κουμπί ασφάλισης της σκανδάλης
5. Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (Σκανδάλη ON/OFF)
6. Βοηθητική λαβή

Λόγω των διαφοροποιήσεων μεταξύ των μοντέλων, ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται όλα τα αξεσουάρ που απεικονίζονται ή περιγράφονται στην αρχική συσκευασία.

## Επιπρόσθετες συμβουλές ασφαλείας

Η ασφαλής εργασία με αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο είναι δυνατή μόνο όταν διαβάζονται πλήρως οι οδηγίες λειτουργίας και ασφαλείας και όταν τηρούνται αυστηρά.

Πριν από την πρώτη χρήση, ζητήστε μια πρακτική επίδειξη.

Εάν το καλώδιο καταστραφεί ή κοπεί κατά την εργασία, μην αγγίξετε το καλώδιο αλλά διακόψτε την παροχή και αποσυνδέστε αμέσως το βύσμα τροφοδοσίας.

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό καλώδιο που διαθέτει καλώδιο που έχει υποστεί βλάβη.

Φοράτε γυαλιά ασφαλείας, γάντια και παπούτσια προστασίας.

Φορέστε ακουστικά προστασίας για να αποφύγετε ενδεχόμενες βλάβες στην ακοή σας.

Το ηλεκτρικό εργαλείο δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με το νερό και να λειτουργεί σε χώρους με υψηλά ποσοστά υγρασίας.

Κρατήστε τα χέρια σας και μέλη του σώματός σας όπως τα μακριά μαλλιά σε ασφαλή απόσταση από το ηλεκτρικό εργαλείο.

Μην το χειρίζεστε φορώντας φαρδιά ρούχα.

• Συνδέετε το βύσμα τροφοδοσίας μόνο όταν το εργαλείο είναι απενεργοποιημένο. Μετά τη χρήση, αποσυνδέστε το βύσμα τροφοδοσίας.

• Κατευθύνετε πάντα το καλώδιο προς τα πίσω μακριά από το ηλεκτρικό εργαλείο.

• Μην μεταφέρετε το εργαλείο κρατώντας το από το καλώδιο.

• Όταν εργάζεστε με το ηλεκτρικό εργαλείο, κρατάτε το πάντα σταθερά και με τα δύο χέρια και βεβαιωθείτε πως η στάση του σώματός σας είναι σωστή.

• Κατά τη διάρκεια παύσεων στην εργασία, όταν δεν χρησιμοποιείται ή κατά τη διάρκεια εργασιών στο ίδιο το εργαλείο (π.χ. αλλαγή των εργαλείων εργασίας, επισκευές, καθαρισμός, ρύθμιση), αποσυνδέστε το βύσμα τροφοδοσίας από την πρίζα.

• Δεν επιτρέπεται ο χειρισμός αυτού του ηλεκτρικού εργαλείου σε άτομα κάτω των 16 ετών.

• Διατηρείτε τα εξαρτήματα των εργαλείων μακριά από παιδιά.

• Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια εξαρτήματα.

### Εναπομείναντες κίνδυνοι

Ακόμη και όταν το εργαλείο χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες, δεν είναι δυνατόν να εξαλειφθούν όλοι οι εναπομείναντες παράγοντες κινδύνου. Οι ακόλουθοι κίνδυνοι ενδέχεται να προκύψουν σε σχέση με την κατασκευή και το σχεδιασμό του εργαλείου:

1. Βλάβη στους πνεύμονες εάν δεν χρησιμοποιείται αποτελεσματική μάσκα προστασίας από την σκόνη.

2. Βλάβη στην ακοή εάν δεν χρησιμοποιείται αποτελεσματικός εξοπλισμός προστασίας της ακοής.

3. Βλάβες στην υγεία που προκύπτουν από την εκπομπή κραδασμών, εάν το ηλεκτρικό εργαλείο χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα ή εάν δεν γίνεται επαρκής διαχείριση και δεν συντηρείται σωστά.

Φοράτε εξοπλισμό προστασίας της ακοής κατά τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο παράγει ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη λειτουργία του. Αυτό το πεδίο μπορεί υπό ορισμένες συνθήκες να επηρεάσει ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα. Για να μειωθεί ο κίνδυνος σοβαρού ή θανατηφόρου τραυματισμού, συνιστούμε στα άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να συμβουλευθούν τον γιατρό τους και τον κατασκευαστή των ιατρικών εμφυτευμάτων πριν από τη λειτουργία αυτού του εργαλείου.

## Πριν από τη χρήση

Προσέξτε τις κρυφές ηλεκτρικές καλωδιώσεις ή τους σωλήνες αερίου και νερού. Ελέγξτε την περιοχή εργασίας, π.χ. με ανιχνευτή μετάλλων.

Χρησιμοποιείτε πάντα τη σωστή τάση τροφοδοσίας!

Η τάση της παροχής τροφοδοσίας πρέπει να συμφωνεί με την τιμή που αναγράφεται στην πινακίδα τύπου του ηλεκτρικού εργαλείου.

## Οδηγίες λειτουργίας

### Αλλαγή παρελκομένων

Κατά την αλλαγή των παρελκομένων (τρυπάνια, καλέμια κ.α) θα πρέπει να προσέχετε ώστε να μην προκαλέσετε βλάβη στο κάλυμμα προστασίας από τη σκόνη (1) κατά την αλλαγή εργαλείων.

### Τοποθέτηση των παρελκομένων στο τσόκ

• Καθαρίστε και λιπάνετε ελαφρά το εργαλείο πριν το τοποθετήσετε.

• Τοποθετήστε το παρελκόμενο σκόνη στην υποδοχή σύνδεσης εργαλείων περιστρέφοντάς το μέχρι να ασφαλίσει.

• Το παρελκόμενο ασφαλίζει μόνο του. Βεβαιωθείτε πως έχει ασφαλίσει σωστά τραβώντας το παρελκόμενο με το χέρι σας.

### Αφαίρεση των παρελκομένων από το τσόκ

• Τραβήξτε τον δακτύλιο ασφάλισης (2) προς τα πίσω και κρατήστε τον σε αυτή την θέση ενώ αφαιρείτε το παρελκόμενο.

### Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση (ON/OFF)

**Ενεργοποίηση:** Πατήστε την σκανδάλη ON - OFF (5).

**Απενεργοποίηση:** Απελευθερώστε την σκανδάλη ON - OFF (5).

Για να κλειδώσετε την σκανδάλη ON - OFF (5) στην θέση ON, πιέστε το κουμπί ασφάλισης (4) ενώ πατάτε την σκανδάλη.

Για να απενεργοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Απελευθερώστε την σκανδάλη ON - OFF (5) ή όταν είναι κλειδωμένη με το κουμπί ασφάλισης (4), πιέστε για λίγο την σκανδάλη ON - OFF (5) και στη συνέχεια αφήστε την.

• Εξαιτίας των δυνάμεων που εμφανίζονται ως αποτέλεσμα, κρατάτε πάντα το πιστολέτο και με τα δύο χέρια και παίρνετε ασφαλή στάση. Το πιστολέτο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο με μια βοηθητική λαβή.

#### Βοηθητική λαβή (6)

Μπορείτε να εξασφαλίσετε μια ασφαλή θέση κατά την εργασία ρυθμίζοντας την βοηθητική χειρολαβή (6). Χαλαρώστε την χειρολαβή, ρυθμίστε την στην επιθυμητή θέση και έπειτα ασφαλίστε την στην θέση αυτή περιστρέφοντάς την δεξιόστροφα.

### Συντήρηση και καθαρισμός

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Πριν από οποιαδήποτε εργασία στο ίδιο το ηλεκτρικό εργαλείο, αποσυνδέστε το βύσμα τροφοδοσίας από το ηλεκτρικό δίκτυο.

Για την ασφαλή και σωστή λειτουργία, διατηρείτε πάντα τις επιφάνειες του πιστολέτου και τους αεραγωγούς του καθαρούς.

Καθαρίζετε το τσόκ του εργαλείου έπειτα από κάθε χρήση.

#### Αντικατάσταση του καλύμματος προστασίας από τη σκόνη

Τα κατεστραμμένα καλύμματα προστασίας από τη σκόνη πρέπει να αντικαθίστανται όσο το δυνατόν συχνότερα, καθώς η σκόνη που εισέρχεται στο τσόκ του εργαλείου μπορεί να προκαλέσει προβλήματα λειτουργίας ή βλάβη.

Τραβήξτε προς τα πίσω και κρατήστε σε αυτή την θέση τον δακτύλιο ασφάλισης, τραβήξτε το κάλυμμα προστασίας από την σκόνη με ένα κατάλληλο εργαλείο.

Με τον δακτύλιο ασφάλισης τραβηγμένο προς τα πίσω, τοποθετήστε το νέο κάλυμμα προστασίας από την σκόνη μέχρι να εφαρμόσει σταθερά πάνω στον τσόκ του εργαλείου και έπειτα βεβαιωθείτε πως ο δακτύλιος ασφάλισης να μπορεί και πάλι να ολισθήσει προς τα εμπρός.

Εάν το μηχάνημα παρουσιάσει βλάβη παρά την προσοχή που έχει ληφθεί κατά την κατασκευή και τον έλεγχο, η επισκευή πρέπει να πραγματοποιηθεί από εξουσιοδοτημένο τμήμα σέρβις.

### ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Προκειμένου να αποφευχθούν ζημιές κατά τη μεταφορά, το εργαλείο πρέπει να παραδίδεται σε στερεά συσκευασία. Η συσκευασία καθώς και η μονάδα και τα εξαρτήματα είναι κατασκευασμένα από ανακυκλώσιμα υλικά και μπορούν να απορριφθούν αναλόγως. Τα πλαστικά εξαρτήματα του εργαλείου φέρουν σήμανση ανάλογα με το υλικό τους, γεγονός που καθιστά δυνατή την απομάκρυνση φιλικών προς το περιβάλλον και διαφοροποιημένων λόγω των διαθέσιμων εγκαταστάσεων συλλογής.



#### Μόνο για χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Μην πετάτε τα ηλεκτρικά εργαλεία μαζί με τα οικιακά απορρίμματα!

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΚ για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και την εφαρμογή της σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία, τα ηλεκτρικά εργαλεία που έχουν φτάσει στο τέλος της ζωής τους πρέπει να συλλέγονται χωριστά και να επιστρέφονται σε μια περιβαλλοντικά συμβατή εγκατάσταση ανακύκλωσης.

## Istruzioni di sicurezza

**AVVERTENZA:** leggere tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni.

La mancata osservanza di tutte le avvertenze e le istruzioni può provocare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni.

### Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per riferimento futuro

Il termine "utensile elettrico" nelle avvertenze si riferisce all'utensile elettrico a rete (a filo) o a batteria (a batteria).

### Area di lavoro

- 1) Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Aree disordinate e buie favoriscono gli incidenti.
- 2) Non utilizzare gli utensili elettrici in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli utensili elettrici generano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi.
- 3) Tenete lontani i bambini e gli astanti mentre utilizzate un utensile elettrico. Le distrazioni possono far perdere il controllo.

### Sicurezza elettrica

- 1) Le spine degli utensili elettrici devono corrispondere alla presa di corrente. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare spine adattatrici con utensili elettrici dotati di messa a terra. Spine non modificate e prese corrispondenti riducono il rischio di scosse elettriche.
- 2) Evitare il contatto del corpo con superfici collegate a terra o a massa come tubi, radiatori, cucine e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo è collegato a terra.
- 3) Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o al bagnato. L'ingresso di acqua in un utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche.
- 4) Non abusare del cavo. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile elettrico. Tenere il cavo lontano da calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- 5) Quando si utilizza un utensile elettrico all'aperto, utilizzare una prolunga adatta all'uso esterno. L'uso di un cavo adatto all'esterno riduce il rischio di scosse elettriche.
- 6) Se l'utilizzo di un utensile elettrico in un luogo umido è inevitabile, utilizzare un'alimentazione protetta da interruttore differenziale (salvavita). L'uso di un interruttore differenziale riduce il rischio di scosse elettriche.

### Sicurezza personale

- 1) Quando si utilizza un elettro utensile, occorre essere vigili, fare attenzione a ciò che si fa e usare il buon senso. Non utilizzare un utensile elettrico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci. Un momento di disattenzione durante l'uso di utensili elettrici può causare gravi lesioni personali.
- 2) Utilizzare l'attrezzatura di sicurezza. Indossare sempre una protezione per gli occhi. I dispositivi di sicurezza, come la maschera antipolvere, le scarpe di sicurezza antiscivolo, l'elmetto o le protezioni per l'udito, utilizzati in condizioni adeguate, ridurranno le lesioni personali.
- 3) Evitare l'avviamento accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione off prima di collegare la spina. Portare gli utensili elettrici con il dito sull'interruttore o collegare gli utensili elettrici con l'interruttore acceso favorisce gli incidenti.
- 4) Prima di accendere l'elettro utensile, rimuovere la chiave di regolazione o la chiave. Una chiave o una chiave lasciata attaccata a una parte rotante dell'elettro utensile può provocare lesioni personali.
- 5) Non sporgersi eccessivamente. Mantenere sempre una posizione corretta e un buon equilibrio. Ciò consente di controllare meglio l'elettro utensile in situazioni impreviste.
- 6) Vestirsi in modo adeguato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere capelli, indumenti e guanti lontani dalle parti in movimento. Vestiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.
- 7) Se sono previsti dispositivi per il collegamento di impianti di aspirazione e raccolta delle polveri, accertarsi che siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso di questi dispositivi può ridurre i rischi legati alla polvere.

### Uso e cura degli elettro utensili

- 1) Non forzare l'elettro utensile. Utilizzate l'elettro utensile corretto per la vostra applicazione. L'elettro utensile corretto svolgerà il lavoro in modo migliore e più sicuro alla velocità per cui è stato progettato.
- 2) Non utilizzare l'elettro utensile se l'interruttore non lo accende e non lo spegne. Qualsiasi utensile elettrico che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- 3) Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare gli accessori o riporre gli utensili elettrici. Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'elettro utensile.
- 4) Conservare gli utensili elettrici inattivi fuori dalla portata dei bambini e non permettere a persone che non conoscono l'utensile o le presenti istruzioni di utilizzarlo. Gli utensili elettrici sono pericolosi nelle mani di utenti non addestrati.
- 5) Manutenzione degli utensili elettrici. Controllare che non vi siano disallineamenti o impedimenti delle parti mobili, rotture di parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sul funzionamento dell'elettro utensile. Se danneggiato, far riparare l'elettro utensile prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da una cattiva manutenzione degli utensili elettrici.
- 6) Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti. Gli utensili da taglio sottoposti a una corretta manutenzione, con bordi taglienti affilati, hanno meno probabilità di legarsi e sono più facili da controllare.
- 7) Utilizzare l'elettro utensile, gli accessori, le punte ecc. in conformità alle presenti istruzioni e nel modo previsto per il particolare tipo di elettro utensile, tenendo conto delle condizioni di lavoro e dell'attività da svolgere. L'uso dell'elettro utensile per operazioni diverse da quelle previste potrebbe causare situazioni di pericolo.

### Servizio

Affidare la manutenzione dell'elettro utensile a un tecnico qualificato che utilizzi esclusivamente parti di ricambio identiche. In questo modo si garantisce la sicurezza dell'elettro utensile.

### Avvertenze di sicurezza

- Indossare protezioni per le orecchie. L'esposizione al rumore può causare la perdita dell'udito.
- Utilizzare le impugnature ausiliarie, se fornite con l'utensile. La perdita di controllo può causare lesioni personali.
- Quando si esegue un'operazione in cui l'accessorio di taglio può entrare in contatto con cavi nascosti o con il proprio cavo, tenere l'elettro utensile per mezzo di superfici di presa isolate. L'accessorio di taglio che entra in contatto con un filo "sotto tensione" può rendere "sotto tensione" le parti metalliche esposte dell'utensile elettrico e può provocare una scossa elettrica all'operatore.

## Simboli - Pittogrammi



**AVVERTENZA** - Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere il manuale di istruzioni.



**Doppio isolamento.**



### Protezione dell'ambiente

I prodotti elettrici di scarto non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Per informazioni sul riciclaggio, rivolgersi all'autorità locale o al rivenditore.



Indossare la maschera antipolvere durante l'uso dell'utensile.



Indossare protezioni per gli occhi durante l'uso dell'utensile.



Indossare una protezione per l'udito durante l'uso dell'utensile.

## Dati tecnici

POTENZA IN INGRESSO:	1300 W
TENSIONE / FREQUENZA:	220-240V / 50Hz
FREQUENZA DEI COLPI:	2400 colpi/minuto
ENERGIA DI IMPATTO MASSIMA:	20 J
PORTAUTENSILI:	SDS-MAX
LUBRIFICAZIONE:	GRASSO
PESO:	7 kg
INCLUDE:	1x scalpello a punta 350 mm, 1x scalpello piatto 25x350 mm, 1x tubo di grasso, 1x panno per pulire

\* Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche minori al design e alle specifiche tecniche del prodotto senza preavviso, a meno che tali modifiche non influiscano significativamente sulle prestazioni e sulla sicurezza dei prodotti. Le parti descritte/illustrate nelle pagine del manuale che avete tra le mani possono riguardare anche altri modelli della linea di prodotti del produttore con caratteristiche simili e potrebbero non essere incluse nel prodotto appena acquistato.

\* Per garantire la sicurezza e l'affidabilità del prodotto e la validità della garanzia, tutti gli interventi di riparazione, ispezione o sostituzione, compresa la manutenzione e le regolazioni speciali, devono essere eseguiti esclusivamente da tecnici del servizio di assistenza autorizzato dal produttore.

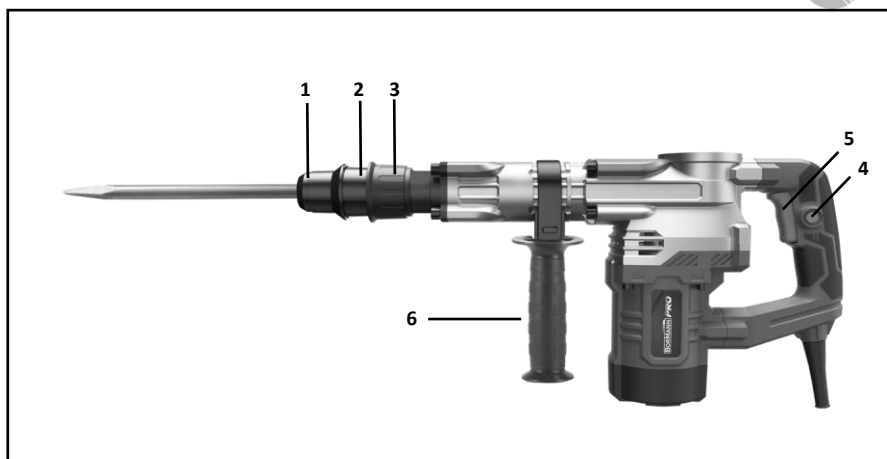
\* Utilizzare sempre il prodotto con l'attrezzatura fornita. L'utilizzo del prodotto con apparecchiature non in dotazione può causare malfunzionamenti o addirittura lesioni gravi o morte. Il produttore e l'importatore non sono responsabili per lesioni e danni derivanti dall'uso di apparecchiature non conformi.

## Uso previsto

La macchina è destinata alla scalpellatura di cemento, mattoni e pietra.

Lo strumento deve essere utilizzato solo per lo scopo previsto. Qualsiasi altro utilizzo è considerato un caso di uso improprio.

## Descrizione delle parti principali



1. Cappuccio di protezione dalla polvere
2. Manicotto di bloccaggio
3. Sistema di bloccaggio regolabile
4. Pulsante di blocco per l'interruttore on/off
5. Interruttore
6. Maniglia ausiliaria

**Non tutti gli accessori illustrati o descritti nel presente documento sono inclusi nella fornitura standard.**

## Ulteriori avvertenze di sicurezza

Lavorare in sicurezza con questa macchina è possibile solo se si leggono completamente le informazioni operative e di sicurezza e si seguono scrupolosamente le istruzioni in esse contenute. Prima di utilizzarlo per la prima volta, chiedete una dimostrazione pratica. Se il cavo è danneggiato o tagliato durante il lavoro, non toccarlo ma staccare immediatamente la spina. Non utilizzare mai la macchina con un cavo danneggiato. Indossare occhiali di sicurezza, guanti protettivi e scarpe robuste. Indossare protezioni per le orecchie per evitare danni all'udito. La macchina non deve essere umida e non deve essere utilizzata in un ambiente umido. Tenere i capelli lunghi lontani dalla macchina. Non operare indossando indumenti larghi.

- Collegare la spina di rete solo quando l'utensile è spento. Dopo l'uso, estrarre la spina di rete.
- Dirigere sempre il cavo verso la parte posteriore, lontano dalla macchina.
- Non trasportare la macchina per il cavo.
- Quando si lavora con la macchina, tenerla sempre saldamente con entrambe le mani e garantire una posizione sicura.
- Durante le pause di lavoro, quando non si utilizza la macchina o durante gli interventi sulla macchina stessa (ad esempio, cambio degli strumenti di lavoro, riparazioni, pulizia, regolazione), estrarre la spina di rete.
- L'uso di questa macchina è vietato ai minori di 16 anni.
- Tenere gli accessori dell'utensile fuori dalla portata dei bambini.
- Utilizzare solo accessori originali.

### Rischi residui

Anche se l'utensile viene utilizzato come prescritto, non è possibile eliminare tutti i fattori di rischio residui. In relazione alla costruzione e alla progettazione dell'utensile possono insorgere i seguenti pericoli:

1. Danni ai polmoni se non si indossa una maschera antipolvere efficace.
  2. Danni all'udito se non si indossano protezioni acustiche efficaci.
  3. Difetti di salute derivanti dall'emissione di vibrazioni se l'elettroscopio viene utilizzato per un periodo di tempo prolungato o se non viene gestito in modo adeguato e sottoposto a una corretta manutenzione.
- Indossare una protezione per l'udito durante l'uso dell'elettroscopio.

**AVVERTENZA!** Questa macchina produce un campo elettromagnetico durante il funzionamento. In alcune circostanze, questo campo può interferire con impianti medici attivi o passivi. Per ridurre il rischio di lesioni gravi o mortali, si raccomanda alle persone con impianti medici di consultare il proprio medico e il produttore dell'impianto medico prima di utilizzare questa macchina.

## Prima dell'uso

Fare attenzione alle linee elettriche nascoste o alle tubature del gas e dell'acqua. Controllare l'area di lavoro, ad esempio con un metal detector.

### Utilizzare sempre la tensione di alimentazione corretta!

La tensione della fonte di alimentazione deve corrispondere al valore indicato sulla targhetta della macchina.

## Istruzioni per l'uso

### Cambio utensile

Fare attenzione a non danneggiare la protezione antipolvere (1) durante la sostituzione degli utensili.

### Inserimento

- Pulire e alleggerire l'utensile prima di inserirlo.
- Inserire l'utensile privo di polvere nel portautensili ruotando fino a quando non si blocca.
- L'utensile si blocca da solo. Controllare il bloccaggio tirando l'utensile.

### Rimozione

- Tirare il manicotto di bloccaggio (2) verso la parte posteriore e tenerlo fermo durante la rimozione dell'utensile.

### Accensione e spegnimento

Accensione: Premere l'interruttore ON - OFF (5).

Spegnimento: Rilasciare l'interruttore ON - OFF (5).

**Per bloccare l'interruttore di accensione/spegnimento premuto 5, premere il pulsante di blocco 4 verso l'alto.**

**Per spegnere l'elettroscopio. Rilasciare l'interruttore di accensione/spegnimento 5 o, se è bloccato con il pulsante di blocco 4, premere brevemente l'interruttore di accensione/spegnimento 5 e poi rilasciarlo.**

- A causa delle forze che ne derivano, tenere sempre la macchina con entrambe le mani e assumere una posizione sicura. La macchina deve essere utilizzata solo con un'impugnatura ausiliaria.

### Maniglia ausiliaria (6)

Ruotando l'attacco dell'impugnatura è possibile ottenere una posizione sicura durante il lavoro. Allentare e ruotare l'impugnatura in senso antiorario. Quindi serrare l'attacco dell'impugnatura.

## Manutenzione e pulizia

**AVVERTENZA:** prima di eseguire qualsiasi intervento sulla macchina, scollegare la spina dalla presa di corrente.

Per garantire un funzionamento sicuro e corretto, mantenere sempre puliti la macchina e le fessure di ventilazione.

Pulire quotidianamente il portautensili.

### Sostituzione del cappuccio antipolvere

I cappucci antipolvere danneggiati devono essere sostituiti il prima possibile, poiché la polvere che penetra nel portautensili può causare malfunzionamenti. Tirare indietro e tenere fermo il manicotto di bloccaggio, quindi rimuovere il cappuccio antipolvere con un attrezzo adeguato.

Con il manicotto di bloccaggio tirato indietro, tirare il nuovo cappuccio antipolvere fino a quando non è saldamente posizionato sul portautensili e il manicotto di bloccaggio può essere nuovamente fatto scorrere in avanti.

Se la macchina dovesse guastarsi nonostante la cura prestata nella produzione e nei test, la riparazione deve essere eseguita da un agente dell'assistenza clienti autorizzato.

## SMALTIMENTO AMBIENTALE

Per evitare danni durante il trasporto, l'utensile deve essere consegnato in un imballaggio robusto. L'imballaggio, così come l'unità e i suoi accessori, sono realizzati con materiali riciclabili e possono essere smaltiti in modo appropriato. I componenti in plastica dell'utensile sono etichettati in base al loro materiale, consentendo uno smaltimento ecologico e differenziato attraverso gli impianti di raccolta disponibili.



### Solo per i paesi dell'UE

Non smaltire gli utensili elettrici insieme ai rifiuti domestici!

In ottemperanza alla Direttiva Europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e alla sua attuazione in conformità alle leggi nazionali, gli utensili elettrici giunti a fine vita devono essere raccolti separatamente e conferiti a un impianto di riciclaggio compatibile con l'ambiente.

**BORMANN**  
**PRO**

## Инструкции за безопасност

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Прочетете всички предупреждения за безопасност и всички инструкции.

Неспазването на всички предупреждения и инструкции може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.

**Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки** Терминът "електроинструмент" в предупрежденията се отнася за вашия електроинструмент, захранван от електрическата мрежа (с кабел), или за електроинструмент, захранван от батерия (с акумулатор).

### Работна зона

- 1) Поддържайте работната зона чиста и добре осветена. Затрупаните и тъмни места са предпоставка за инциденти.
- 2) Не работете с електроинструменти във взривоопасна атмосфера, например в присъствието на запалими течности, газове или прах. Електроинструментите създават искри, които могат да възпламенят праха или изпаренията.
- 3) Пазете децата и околните настрана, докато работите с електроинструмента. Отвлечането на вниманието може да доведе до загуба на контрол.

### Електрическа безопасност

- 1) Щепселите на електроинструментите трябва да съответстват на контакта. Никога не променяйте щепсела по какъвто и да е начин. Не използвайте никакви адаптерни щепсели със заземени (заземени) електроинструменти. Немодифицираните щепсели и съответстващите контакти ще намалят риска от токов удар.
- 2) Избягвайте контакт на тялото със заземени повърхности, като тръби, радиатори, печки и хладилници. Съществува повишен риск от токов удар, ако тялото ви е заземено или заземено.
- 3) Не излагайте електроинструментите на дъжд или влага. Навлизането на вода в електроинструмента увеличава риска от токов удар.
- 4) Не злоупотребявайте с кабела. Никога не използвайте кабела за пренасяне, дърпане или изключване на електроинструмента. Пазете кабела от топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или заплетени шнурове увеличават риска от токов удар.
- 5) Когато работите с електроинструмент на открито, използвайте удължител, подходящ за употреба на открито. Използването на кабел, подходящ за употреба на открито, намалява риска от токов удар.
- 6) Ако работата с електроинструмента на влажно място е неизбежна, използвайте захранване, което е защитено с дефектнотокова защита (ДТЗ). Използването на дефектнотокова защита намалява риска от токов удар.

### Лична безопасност

- 1) Бъдете нащрек, внимавайте какво правите и използвайте здрав разум, когато работите с електроинструмент. Не използвайте електроинструмент, когато сте уморени или под въздействието на наркотици, алкохол или лекарства. Момент на невнимание по време на работа с електроинструменти може да доведе до сериозно нараняване на хора.
- 2) Използвайте оборудване за безопасност. Винаги носете предпазни средства за очите. Оборудването за безопасност, като например маска против прах, нехлъзгачи се предпазни обувки, твърда шапка или защита на слуха, използвани при подходящи условия, ще намалят нараняванията.
- 3) Избягвайте случайното стартиране. Уверете се, че превключвателят е в изключено положение, преди да включите уреда. Пренасянето на електроинструменти с пръст върху превключвателя или включването на електроинструменти, които са с включен превключвател, приканва към инциденти.
- 4) Преди да включите електроинструмента, отстранете всички регулиращи ключове или гаечни ключове. Ключ или гаечен ключ, оставен прикрепен към въртяща се част на електроинструмента, може да доведе до телесни повреди.
- 5) Не прекалявайте. Поддържайте правилна стойка и равновесие през цялото време. Това дава възможност за по-добър контрол на електроинструмента в неочаквани ситуации.
- 6) Облечете се подходящо. Не носете свободни дрехи или бижута. Дръжте косата, дрехите и ръкавиците си далеч от движещите се части. Свободните дрехи, бижутата или дългата коса могат да бъдат захванати от движещите се части.
- 7) Ако са предвидени устройства за свързване на съоръжения за извличане и събиране на прах, уверете се, че те са свързани и се използват правилно. Използването на тези устройства може да намали опасностите, свързани с праха.

### Използване и грижа за електроинструменти

- 1) Не насилвайте електроинструмента. Използвайте подходящия електроинструмент за вашето приложение. Правилният електроинструмент ще свърши работата по-добре и по-безопасно със скоростта, за която е проектиран.
- 2) Не (използвайте) електроинструмента, ако превключвателят не го включва и изключва. Всеки електроинструмент, който не може да се управлява с превключвателя, е опасен и трябва да се ремонтира.
- 3) Изключете щепсела от източника на захранване, преди да извършвате каквито и да било настройки, да сменят аксесоари или да съхраняват електроинструменти. Тези превантивни мерки за безопасност намаляват риска от случайно стартиране на електроинструмента.
- 4) Съхранявайте неработещите електроинструменти на място, недостъпно за деца, и не позволявайте на лица, които не са запознати с електроинструмента или с тези инструкции, да работят с него. Електроинструментите са опасни в ръцете на необучени потребители.
- 5) Поддържане на електрически инструменти. Проверявайте за несъсност или обвързване на движещите се части, счупване на части и всякакви други условия, които могат да повлияят на работата на електроинструментите. Ако е повреден, поправете електроинструмента преди употреба. Много злополуки се причиняват от лошо поддържани електрически инструменти.
- 6) Поддържайте режещите инструменти остри и чисти. Правилно поддържаните режещи инструменти с остри режещи ръбове е по-малко вероятно да се заклещат и са по-лесни за управление.
- 7) Използвайте електроинструмента, принадлежностите, крайниците и др. в съответствие с тези инструкции и по начина, предвиден за конкретния тип електроинструмент, като се съобразявате с условията на работа и извършваната работа. Използването на електроинструмента за операции, различни от предвидените, може да доведе до опасна ситуация.

### Сервиз

Възложете сервизното обслужване на електроинструмента на квалифициран сервизен специалист, като използвате само идентични резервни части. Това ще гарантира, че безопасността на електроинструмента е запазена.

### Предупреждения за безопасност

- Носете протектори за уши. Излагането на шум може да доведе до загуба на слуха.
- Използвайте спомогателната(ите) дръжка(и), ако са доставени с инструмента. Загубата на контрол може да доведе до нараняване на хора.
- Дръжте електроинструмента за изолираните повърхности за захващане, когато извършвате операция, при която режещият аксесоар може да влезе в контакт със скрити кабели или със собствения си кабел. Контактът на режещия аксесоар с проводник "под напрежение" може да направи откритите метални части на електроинструмента "под напрежение" и да доведе до токов удар за оператора.

### Символи - Пиктограми



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** - За да се намали рискът от нараняване, потребителят трябва да прочете ръководството за експлоатация.



Двойна изолация.



#### Опазване на околната среда

Отпадъците от електрически продукти не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци, моля, рециклирайте ги там, където има съоръжения. Консултирайте се с местната организация или търговеца на дребно за съвети относно рециклирането.



Носете противопрахова маска, докато работите с инструмента.



Носете предпазни средства за очите, когато използвате инструмента.



Носете защита на слуха, докато работите с инструмента.

### Технически данни

ВХОДНА МОЩНОСТ:	1300 W
НАПРЕЖЕНИЕ / ЧЕСТОТА:	220-240V / 50Hz
ЧЕСТОТА НА УДАРИТЕ:	2400 удари/минута
МАКС. ЕНЕРГИЯ НА УДАРА:	20 J
ДЪРЖАЧ ЗА ИНСТРУМЕНТИ:	SDS-MAX
СМАЗВАНЕ:	ГРЕС
ТЕГЛО:	7 kg
ВКЛЮЧВА:	1x длето с остър връх 350 мм, 1x плоско длето 25x350 мм, 1x туба грес, 1x кърпа за избърсване

\* Производителят си запазва правото да прави незначителни промени в дизайна и техническите спецификации на продуктите без предварително уведомление, освен ако тези промени не засягат значително работата и безопасността на продуктите. Частите, описани/илюстрирани на страниците на ръководството, което държите в ръцете си, може да се отнасят и за други модели от продуктовата линия на производителя с подобни характеристики и може да не са включени в току-що придобития от вас продукт.

\* За да се гарантира безопасността и надеждността на продукта и валидността на гаранцията, всички работи по ремонт, проверка или замяна, включително поддръжка и специални настройки, трябва да се извършват само от техници от оторизирания сервизен отдел на производителя.

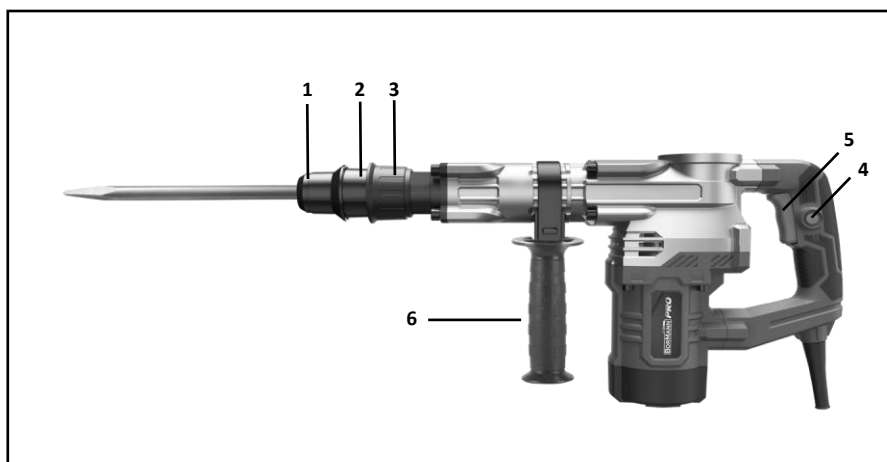
\* Винаги използвайте продукта с доставеното оборудване. Работата на продукта с оборудване, което не е доставено, може да доведе до неизправности или дори до сериозни наранявания или смърт. Производителят и вносителят не носят отговорност за наранявания и щети, възникнали в резултат на използването на несъответстващо на изискванията оборудване.

### Предназначение

Машината е предназначена за къртене на бетон, тухли и камък.

Инструментът трябва да се използва само по предназначение. Всяко друго използване се счита за неправилна употреба.

### Описание на основните части



1. Защитна капачка срещу прах
2. Заклучваща втулка
3. Регулируема система за заключване
4. Бутон за заключване на превключвателя за включване/изключване
5. Превключвател
6. Спомагателна дръжка

Разхлабете и завъртете скобата на дръжката обратно на часовниковата стрелка наляво.

## Допълнителни предупреждения за безопасност

Безопасната работа с тази машина е възможна само при пълно прочитане на информацията за експлоатация и безопасност и стриктно спазване на съдържащите се в нея инструкции.

Преди да започнете работа за първи път, поискайте практическа демонстрация.

Ако кабелът се повреди или пререже по време на работа, не докосвайте кабела, а незабавно издърпайте щепсела от електрическата мрежа.

Никога не използвайте машината с повреден кабел.

Носете предпазни очила, защитни ръкавици и стабилни обувки.

Носете предпазни средства за уши, за да предотвратите увреждане на слуха си.

Машината не трябва да е влажна и не трябва да се експлоатира във влажна среда.

Дръжте дългата коса далеч от машината.

Не работете с него, докато носите свободно облекло.

- Свързвайте щепсела към електрическата мрежа само когато инструментът е изключен. След употреба издърпайте щепсела от електрическата мрежа.
- Винаги насочвайте кабела назад, далеч от машината.
- Не пренасяйте машината за кабела.
- Когато работите с машината, винаги я дръжте здраво с двете си ръце и осигурете сигурна стойка.
- По време на паузи в работата, когато не се използва или по време на работа по самата машина (напр. смяна на работните инструменти, ремонт, почистване, регулиране), извадете щепсела от електрическата мрежа.
- Лица под 16-годишна възраст нямат право да работят с тази машина.
- Съхранявайте принадлежностите на инструмента на място, недостъпно за деца.
- Използвайте само оригинални аксесоари.

### Остатъчни рискове

Дори когато инструментът се използва според предписанията, не е възможно да се премахнат всички остатъчни рискови фактори. Следните опасности могат да възникнат във връзка с конструкцията и дизайна на инструмента:

1. Увреждане на белите дробове, ако не се носи ефективна противопрахова маска.
2. Увреждане на слуха, ако не се носи ефективна защита на слуха.
3. Здравни дефекти, причинени от вибрации, ако електроинструментът се използва за по-дълъг период от време или не се управлява и поддържа правилно. Носете защита на слуха, докато работите с електроинструмента.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Тази машина създава електромагнитно поле по време на работа. При определени обстоятелства това поле може да попречи на активни или пасивни медицински импланти. За да се намали рискът от сериозни или фатални наранявания, препоръчваме на лицата с медицински импланти да се консултират с лекаря си и с производителя на медицинския имплант, преди да работят с тази машина.

## Преди употреба

Внимавайте за скрити електрически линии или газове и водопроводни тръби. Проверете работната зона, например с металотърсач.

### Винаги използвайте правилното захранващо напрежение!

Напрежението на източника на захранване трябва да съответства на стойността, посочена на табелката с имената на машината.

## Инструкции за експлоатация

### Смяна на инструменти

Внимавайте предпазната капачка за прах (1) да не се повреди при смяна на инструментите.

### Поставяне на инструменти в държача

- Почистете и олекотете инструмента преди да го поставите.
- Поставете безпраховия инструмент в държача за инструменти с усукване, докато се застопори.
- Инструментът се заключва. Проверете заключването, като издърпате инструмента.

### Изваждане на инструменти от държача

- Издърпайте заключващата втулка (2) назад и я задръжте, докато свалите инструмента.

### Включване и изключване

Включване: Натиснете превключвателя за включване и изключване (5).

Изключване: Освободете превключвателя за включване и изключване (5).

**За да заключите натиснатия превключвател за включване/изключване 5, натиснете бутона за заключване 4 нагоре.**

**Изключване на електроинструмента. Освободете превключвателя за включване/изключване 5 или когато е заключен с бутона за заключване 4, натиснете за кратко превключвателя за включване/изключване 5 и след това го освободете .**

- Поради възникващите в резултат на това сили винаги дръжте машината с двете си ръце и заемайте сигурна позиция. Машината трябва да се използва само със спомагателна дръжка.

### Спомагателна дръжка (6)

Можете да заемете безопасна позиция по време на работа, като завъртите приставката на дръжката. Разхлабете и завъртете приставката за дръжката в посока, обратна на часовниковата стрелка. След това затегнете приставката на дръжката.

## Поддръжка и почистване

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Преди всякаква работа по самата машина извадете щепсела от електрическата мрежа. За безопасна и правилна работа винаги поддържайте машината и вентилационните отвори чисти. Ежедневно почиствайте държача за инструменти.

### Смяна на капачката за защита от прах

Повредените капачки за защита от прах трябва да се заменят при възможност, тъй като прахът, който попада в държача на инструмента, може да причини неизправности.

Издърпайте назад и задръжте заключващата втулка, като с подходящ инструмент свалите капачката за защита от прах.

С издърпана назад блокираща втулка издърпайте новата капачка за прах, докато тя застане плътно върху държача на инструмента и блокиращата втулка може отново да се плъзне напред.

Ако машината се повреди въпреки грижите, положени при производството и тестването, ремонтът трябва да бъде извършен от оторизиран представител на отдела за обслужване на клиенти.

## ЕКОЛОГИЧНО ОБЕЗВРЕЖДАНЕ

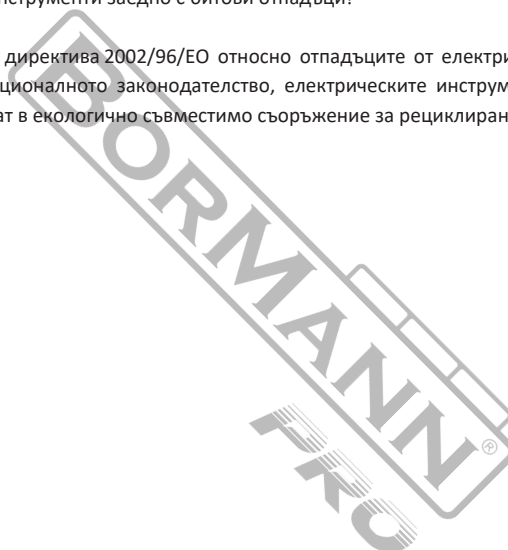
За да се избегнат повреди по време на транспортирането, инструментът трябва да се доставя в здрава опаковка. Опаковката, както и уредът и неговите аксесоари, са изработени от рециклируеми материали и могат да се изхвърлят по съответния начин. Пластмасовите компоненти на инструмента са маркирани според материала, от който са изработени, което позволява екологично и диференцирано изхвърляне чрез наличните съоръжения за събиране.



### Само за страни от ЕС

Не изхвърляйте електрически инструменти заедно с битови отпадъци!

В съответствие с Европейската директива 2002/96/ЕО относно отпадъците от електрическо и електронно оборудване и нейното прилагане в съответствие с националното законодателство, електрическите инструменти, чийто живот е изтекъл, трябва да се събират отделно и да се връщат в екологично съвместимо съоръжение за рециклиране.



## Instrucțiuni de siguranță

**AVERTISMENT:** Citiți toate avertismentele de siguranță și toate instrucțiunile. Nerespectarea tuturor avertismentelor și instrucțiunilor poate duce la șocuri electrice, incendii și/sau vătămări grave. Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru referințe ulterioare. Termenul "unealtă electrică" din avertismente se referă la unealta electrică alimentată de la rețeaua electrică (cu fir) sau la unealta electrică alimentată cu baterii (fără fir).

### Zona de lucru

- 1) Păstrați zona de lucru curată și bine luminată. Zonele dezordonate și întunecate favorizează accidentele.
- 2) Nu folosiți uneltele electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența unor lichide, gaze sau praf inflamabile. Uneltele electrice creează scântei care pot aprinde praful sau vaporii.
- 3) Țineți copiii și persoanele aflate în preajmă la distanță în timp ce folosiți o unealtă electrică. Distragerile vă pot face să pierdeți controlul.

### Siguranța electrică

- 1) Ștecherul sculelor electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată fișa în niciun fel. Nu folosiți nicio fișă adaptoare cu uneltele electrice cu împământare (cu împământare). Ștecherii nemodificați și prizele potrivite vor reduce riscul de electrocutare.
- 2) Evitați contactul corpului cu suprafețe împământate sau legate la pământ, cum ar fi țevi, radiatoare, cuptoare și frigidere. Există un risc crescut de șoc electric dacă corpul dumneavoastră este legat la pământ sau împământat.
- 3) Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau la condiții umede. Apa care intră într-o unealtă electrică va crește riscul de electrocutare.
- 4) Nu abuzați de cablu. Nu folosiți niciodată cablul pentru a transporta, trage sau deconecta scula electrică. Păstrați cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese în mișcare. Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.
- 5) Atunci când folosiți o unealtă electrică în aer liber, utilizați un prelungitor adecvat pentru utilizare în aer liber. Utilizarea unui cablu adecvat pentru utilizare în exterior reduce riscul de electrocutare.
- 6) În cazul în care este inevitabil să folosiți o unealtă electrică într-o locație umedă, utilizați o sursă de alimentare care este protejată de un dispozitiv de curent diferențial rezidual (DDR). Utilizarea unui astfel de dispozitiv reduce riscul de electrocutare.

### Siguranța personală

- 1) Rămâneți vigilenți, urmăriți ceea ce faceți și folosiți bunul simț atunci când folosiți o unealtă electrică. Nu utilizați o unealtă electrică în timp ce sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție în timp ce folosiți uneltele electrice poate duce la vătămări corporale grave.
- 2) Utilizați echipamentul de siguranță. Purtați întotdeauna protecție pentru ochi. Echipamentul de siguranță, cum ar fi masca de protecție împotriva prafului, pantofii de siguranță antiderapați, casca de protecție sau protecția auditivă, utilizate în condiții adecvate, vor reduce vătămrile corporale.
- 3) Evitați pornirea accidentală. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprit înainte de a conecta aparatul la priză. Transportarea uneltelor electrice cu degetul pe întrerupător sau conectarea uneltelor electrice care au întrerupătorul pornit invită la accidente.
- 4) Îndepărtați orice cheie sau cheie de reglare înainte de a porni scula electrică. O cheie sau o cheie lăsată atașată la o parte rotativă a sculei electrice poate duce la vătămări corporale.
- 5) Nu exagerați. Păstrați în permanență o poziție corectă și un echilibru adecvat. Acest lucru permite un control mai bun al sculei electrice în situații neprevăzute.
- 6) Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți-vă părul, hainele și mănușile departe de piesele în mișcare. Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în piesele în mișcare.
- 7) În cazul în care sunt prevăzute dispozitive pentru conectarea instalațiilor de aspirare și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate în mod corespunzător. Utilizarea acestor dispozitive poate reduce pericolele legate de praf.

### Utilizarea și îngrijirea sculelor electrice

- 1) Nu forțați scula electrică. Folosiți scula electrică potrivită pentru aplicația dumneavoastră. Unealta electrică corectă va face treaba mai bine și mai sigur, la viteza pentru care a fost proiectată.
- 2) Nu (utilizați scula electrică dacă întrerupătorul nu o pornește și nu o oprește. Orice unealtă electrică care nu poate fi controlată cu ajutorul comutatorului este periculoasă și trebuie reparată.
- 3) Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare înainte de a face orice reglaje, de a schimba accesoriile sau de a depozita sculele electrice. Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul de pornire accidentală a sculei electrice.
- 4) Depozitați uneltele electrice nefolosite la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor care nu sunt familiarizate cu scula electrică sau cu aceste instrucțiuni să folosească scula electrică. Uneltele electrice sunt periculoase în mâinile unor utilizatori neinstruiți.
- 5) Întreținerea sculelor electrice. Verificați dacă piesele în mișcare nu sunt nealinate sau blocate, dacă piesele nu sunt rupte și orice altă condiție care poate afecta funcționarea sculelor electrice. Dacă sunt deteriorate, reparați scula electrică înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de uneltele electrice prost întreținute.
- 6) Păstrați uneltele de tăiere ascuțite și curate. Uneltele de tăiere întreținute corespunzător, cu muchii de tăiere ascuțite, sunt mai puțin susceptibile de a se bloca și sunt mai ușor de controlat.
- 7) Folosiți scula electrică, accesoriile și biții de scule etc., în conformitate cu aceste instrucțiuni și în modul prevăzut pentru tipul special de scule electrice, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrările care urmează să fie efectuate. Utilizarea sculei electrice pentru operațiuni diferite de cele prevăzute ar putea duce la o situație periculoasă.

### Serviciul

Trimiteti scula electrică la un reparator calificat care să efectueze reparații folosind numai piese de schimb identice. Acest lucru va asigura menținerea siguranței sculei electrice.

### Avertismente de siguranță

- Purtați protecții pentru urechi. Expunerea la zgomot poate provoca pierderea auzului.
- Utilizați mânerul (mănerul) auxiliar(e), dacă este (sunt) furnizat(e) împreună cu unealta. Pierderea controlului poate provoca vătămări corporale.
- Țineți scula electrică de suprafețele de prindere izolate, atunci când efectuați o operațiune în care accesoriul de tăiere poate intra în contact cu cabluri ascunse sau cu propriul cablu. Accesoriul de tăiere care intră în contact cu un fir "sub tensiune" poate face ca părțile metalice expuse ale sculei electrice să fie "sub tensiune" și ar putea provoca un șoc electric operatorului.

## Simboluri - Pictograme



**AVERTISMENT** - Pentru a reduce riscul de rănire, utilizatorul trebuie să citească manualul de instrucțiuni.



**Izolație dublă.**

**Protecția mediului**

Deșeurile de produse electrice nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere; vă rugăm să le reciclați acolo unde există facilități. Adresați-vă autorității locale sau comerciantului cu amănuntul pentru sfaturi privind reciclarea.



Purtați o mască de protecție împotriva prafului în timpul utilizării sculei.



Purtați ochelari de protecție atunci când folosiți unealta.



Purtați protecție pentru auz în timpul utilizării sculei.

## Date tehnice

PUTERE DE INTRARE:	1300 W
TENSION / FRECVENȚĂ:	220-240V / 50Hz
NUMĂR DE PERCUȚII:	2400 percuții/minut
ENERGIE MAXIMĂ DE IMPACT:	20 J
SUPORT PENTRU SCULE:	SDS-MAX
LUBRIFIERE:	UNSOARE
GREUTATE:	7 kg
INCLUDE:	1x daltă cu vârf de 350 mm, 1x daltă plată 25x350 mm, 1x tub de unsoare, 1x cârpă de șters

\* Producătorul își rezervă dreptul de a aduce modificări minore la designul și specificațiile tehnice ale produsului fără notificare prealabilă, cu excepția cazului în care aceste modificări afectează în mod semnificativ performanța și siguranța produselor. Piese descrise / ilustrate în paginile manualului pe care îl țineți în mâini pot viza și alte modele din linia de produse ale producătorului cu caracteristici similare și pot să nu fie incluse în produsul pe care tocmai l-ați achiziționat.

\* Pentru a asigura siguranța și fiabilitatea produsului, precum și valabilitatea garanției, toate lucrările de reparații, inspecții sau înlocuiri, inclusiv întreținerea și reglajele speciale, trebuie să fie efectuate numai de către tehnicienii ai departamentului de servicii autorizat al producătorului.

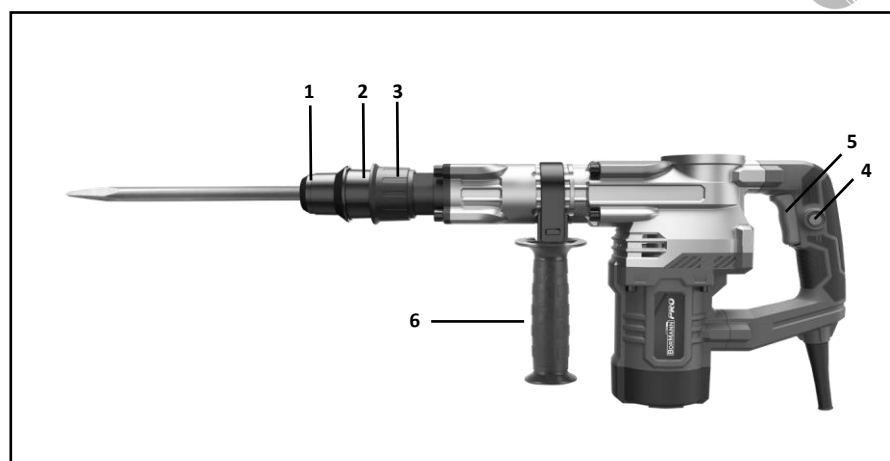
\* Utilizați întotdeauna produsul cu echipamentul furnizat. Utilizarea produsului cu echipamente care nu sunt furnizate poate cauza defecțiuni sau chiar vătămări grave sau chiar moartea. Producătorul și importatorul nu sunt răspunzători pentru vătămările și daunele rezultate din utilizarea unui echipament neconform.

## Utilizare preconizată

Mașina este destinată pentru dăltuirea în beton, cărămidă și piatră.

Instrumentul trebuie utilizat numai în scopul prevăzut. Orice altă utilizare este considerată a fi un caz de utilizare abuzivă.

## Descrierea părților principale



1. Capac de protecție împotriva prafului
2. Manșon de blocare
3. Sistem de blocare reglabil
4. Buton de blocare pentru comutatorul pornit/oprit
5. Comutator
6. Mâner auxiliar

**Nu toate accesoriile ilustrate sau descrise în prezentul document sunt incluse în livrarea standard.**

## Avertismente suplimentare de siguranță

Lucrul în siguranță cu acest utilaj este posibil numai dacă informațiile de operare și de siguranță sunt citite în întregime și instrucțiunile conținute în acestea sunt respectate cu strictețe.

Înainte de prima utilizare, solicitați o demonstrație practică.

În cazul în care cablul este deteriorat sau tăiat în timpul lucrului, nu atingeți cablul, ci scoateți imediat ștecherul de la rețea. Nu utilizați niciodată aparatul cu un cablu deteriorat.

Purtați ochelari de protecție, mănuși de protecție și încălțăminte rezistentă. Purtați protecție pentru urechi pentru a preveni deteriorarea auzului.

Aparatul nu trebuie să fie umed și nu trebuie să fie utilizat într-un mediu umed.

Țineți părul lung la distanță de aparat.

Nu operați în timp ce purtați haine largi.

- Conectați ștecherul de rețea numai atunci când unealta este oprită. După utilizare, scoateți ștecherul de la rețea.
- Întotdeauna direcționați cablul spre spate, departe de aparat.
- Nu transportați aparatul de cablu.
- Atunci când lucrați cu aparatul, țineți-l întotdeauna ferm cu ambele mâini și asigurați o poziție sigură.
- În timpul pauzelor în timpul lucrului, când nu este utilizat sau în timpul lucrărilor la mașină (de exemplu, schimbarea uneltelor de lucru, reparații, curățare, reglare), scoateți ștecherul de la rețea.
- Persoanele cu vârsta sub 16 ani nu au voie să utilizeze acest aparat.
- Țineți accesoriile sculei departe de accesul copiilor.
- Utilizați numai accesoriile originale.

### Riscuri reziduale

Chiar și atunci când instrumentul este utilizat conform prescripțiilor, nu este posibil să se elimine toți factorii de risc reziduali. Următoarele pericole pot apărea în legătură cu construcția și proiectarea sculei:

1. Afectarea plămânilor dacă nu se poartă o mască de praf eficientă.
2. Deteriorarea auzului dacă nu se poartă o protecție auditivă eficientă.
3. Defecte de sănătate care rezultă din emisiile de vibrații dacă scula electrică este utilizată pe o perioadă mai lungă de timp sau dacă nu este gestionată în mod adecvat și întreținută corespunzător.
4. Purtați protecție pentru auz în timpul utilizării sculei electrice.

**AVERTISMENT!** Acest aparat produce un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp poate, în anumite circumstanțe, să interfereze cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de rănire gravă sau fatală, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să se consulte cu medicul lor și cu producătorul implantului medical înainte de a utiliza acest aparat.

## Înainte de utilizare

Fiți atenți la liniile electrice ascunse sau la conductele de gaz și apă. Verificați zona de lucru, de exemplu, cu un detector de metale.

### Utilizați întotdeauna tensiunea de alimentare corectă!

Tensiunea sursei de alimentare trebuie să fie în concordanță cu valoarea indicată pe plăcuța de identificare a mașinii.

## Instrucțiuni de utilizare

### Schimbarea sculelor

Aveți grijă ca capacul de protecție împotriva prafului (1) să nu fie deteriorat atunci când schimbați uneltele.

### Inserarea

- Curățați și ușurați scula înainte de a o introduce.
- Introduceți scula fără praf în suportul de scule cu răsucire până când se blochează.
- Instrumentul se blochează singur. Verificați blocarea trăgând de sculă.

### Îndepărtarea

- Trageți manșonul de blocare (2) spre spate și țineți-l în timp ce scoateți scula.

### Pornirea și oprirea

Pornirea: Apăsăți comutatorul ON - OFF (5).

Oprire: Eliberați comutatorul ON - OFF (5).

**Pentru a bloca comutatorul pornit/oprit 5, apăsați butonul de blocare 4 în sus.**

**Pentru a opri scula electrică. Eliberați întrerupătorul pornit/oprit 5 sau, atunci când este blocat cu butonul de blocare 4, apăsați scurt întrerupătorul pornit/oprit 5 și apoi eliberați-l.**

- Din cauza forțelor care apar ca urmare, țineți întotdeauna mașina cu ambele mâini și adoptați o poziție sigură. Mașina trebuie utilizată numai cu un mâner auxiliar.

### Mâner auxiliar (6)

Veți putea obține o poziție sigură atunci când lucrați prin rotirea dispozitivului de prindere a mânerului. Slăbiți și rotiți dispozitivul de fixare a mânerului în sens invers acelor de ceasornic. Apoi strângeți atașamentul mânerului.

## Întreținere și curățare

**AVERTISMENT:** Înainte de a efectua orice operațiune asupra mașinii, scoateți ștecherul din priză.  
Pentru o funcționare sigură și corespunzătoare, mențineți întotdeauna mașina și fantele de ventilație curate.  
Curățați zilnic suportul pentru scule.

### Înlocuirea capacului de protecție împotriva prafului

Capacele de protecție împotriva prafului deteriorate trebuie înlocuite cât mai curând posibil, deoarece praful care pătrunde în suportul pentru scule poate provoca defecțiuni.

Trageți înapoi și țineți manșonul de blocare, apoi scoateți capacul de protecție împotriva prafului cu o unealtă adecvată.

Cu manșonul de blocare tras înapoi, trageți capacul nou de protecție împotriva prafului până când acesta se fixează ferm peste suportul pentru scule, iar manșonul de blocare poate fi din nou împins înainte.

Dacă mașina se defectează în ciuda atenției acordate în timpul fabricării și testării, reparația trebuie efectuată de un agent autorizat de service pentru clienți.

## ELIMINAREA MEDIULUI

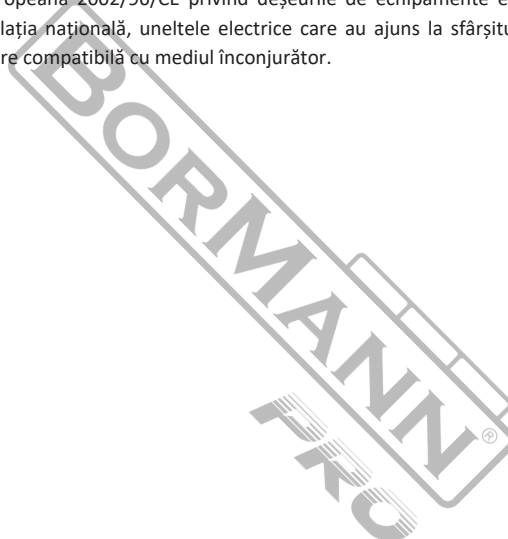
Pentru a evita deteriorarea în timpul transportului, unealta trebuie livrată într-un ambalaj robust. Ambalajul, precum și unitatea și accesoriile sale, sunt fabricate din materiale reciclabile și pot fi eliminate în mod corespunzător. Componentele din plastic ale uneltei sunt etichetate în funcție de materialul din care sunt fabricate, ceea ce permite eliminarea ecologică și diferențiată prin intermediul instalațiilor de colectare disponibile.



### Numai pentru țările UE

Nu aruncați sculele electrice împreună cu deșeurile menajere!

În conformitate cu directiva europeană 2002/96/CE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și punerea în aplicare a acesteia în conformitate cu legislația națională, uneltele electrice care au ajuns la sfârșitul duratei de viață trebuie colectate separat și returnate la o instalație de reciclare compatibilă cu mediul înconjurător.



## Upute za sigurnost

**UPOZORENJE:** Pro erupcija sva sigurnosna upozorenja i sve upute. Nepo dicredivanje svih upozorenonja i uuta mowe rezultirati elektri endenim udarom, vatrom i / ili osbilnim ozodama. Sa epringuvajte sva upozorenja i uute za budu die diedu uperotrebu Izraz "elektrius alatni alat" u upozorenjima oddnosi se na va estroektri alotri alat na struju (sa kablom) ili elektri alat na bateriju ( bez kabla ).

### Radno područje

- 1) Održavajte radno područje čistim i dobro osvijetljenim. Pretrpana i tamna područja pozivaju na nesreće.
- 2) Ne koristite električne alate u eksplozivnim atmosferama, primjerice u prisutnosti zapaljivih tekućina, plinova ili prašine. Električni alati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- 3) Držite djecu i promatrače podalje dok upravljate električnim alatom. Distrakcije mogu uzrokovati gubitak kontrole.

### Električna sigurnost

- 1) Utikači za električni alat moraju odgovarati utičnici. Nikada ne mijenjajte utikač na bilo koji način. Ne koristite utikače adaptera s uzemljenim (uzemljenim) električnim alatima. Neizmijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjit će rizik od strujnog udara.
- 2) Izbjegavajte kontakt tijela s uzemljenim ili uzemljenim površinama kao što su cijevi, radijatori, rasponi i hladnjaci. Postoji povećan rizik od strujnog udara ako je vaše tijelo uzemljeno ili uzemljeno.
- 3) Ne izlazite električne alate kiši ili vlažnim uvjetima. Voda koja ulazi u električni alat povećat će rizik od strujnog udara.
- 4) Ne zlopotrebljavajte kabel. Nikada ne koristite kabel za nošenje, povlačenje ili isključivanje električnog alata. Kabel držite podalje od topline, ulja, oštirih rubova ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapetljani kabeli povećavaju rizik od strujnog udara.
- 5) Prilikom rada s električnim alatom na otvorenom koristite produžni kabel prikladan za vanjsku uporabu. Korištenje kabela prikladnog za vanjsku uporabu smanjuje rizik od strujnog udara.
- 6) Ako je rad električnog alata na vlažnom mjestu neizbježan, koristite napajanje koje je zaštićeno zaštitnim uređajem za diferencijalnu struju. Korištenje takvog uređaja smanjuje rizik od strujnog udara.

### Osobna sigurnost

- 1) Budite oprezni, pazite što radite i koristite zdrav razum pri radu s električnim alatom. Ne koristite električni alat dok ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. Trenutak nepažnje tijekom rada električnih alata može dovesti do ozbiljnih tjelesnih ozljeda.
- 2) Koristite sigurnosnu opremu. Uvijek nosite zaštitu za oči. Sigurnosna oprema kao što su maska za prašinu, zaštitne cipele bez klizanja, tvrdi šešir ili zaštita sluha koja se koristi u odgovarajućim uvjetima smanjit će tjelesne ozljede.
- 3) Izbjegavajte slučajno pokretanje. Prije uključivanja provjerite je li prekidač u isključenom položaju. Nošenje električnih alata s prstom na prekidaču ili uključivanje električnih alata koji imaju uključen prekidač poziva na nesreće.
- 4) Uklonite bilo koji ključ za podešavanje ili ključ prije uključivanja električnog alata. Ključ ili ključ koji je ostao pričvršćen na rotirajući dio električnog alata može dovesti do tjelesnih ozljeda.
- 5) Nemojte pretjerivati. Držite pravilno uporište i ravnotežu u svakom trenutku. To omogućuje bolju kontrolu električnog alata u neočekivanim situacijama.
- 6) Pravilno se odjenite. Ne nosite široku odjeću ili nakit. Držite kosu, odjeću i rukavice podalje od pokretnih dijelova. Široka odjeća, nakit ili duga kosa mogu se uhvatiti u pokretnim dijelovima.
- 7) Ako su uređaji predviđeni za spajanje uređaja za usisavanje i sakupljanje prašine, provjerite jesu li spojeni i pravilno korišteni. Korištenje ovih uređaja može smanjiti opasnosti povezane s prašinom.

### Korištenje i njega električnih alata

- 1) Ne forsirajte električni alat. Koristite ispravan električni alat za svoju aplikaciju. Ispravan električni alat obaviti će posao bolje i sigurnije brzinom za koju je dizajniran.
- 2) Ne koristite električni alat ako ga prekidač ne uključuje i isključuje. Bilo koji električni alat kojim se ne može upravljati prekidačem opasan je i mora se popraviti.
- 3) Isključite utikač iz izvora napajanja prije bilo kakvih podešavanja, promjene pribora ili pohranjivanja električnih alata. Takve preventivne sigurnosne mjere smanjuju rizik od slučajnog pokretanja električnog alata.
- 4) Čuvajte neaktivne električne alate izvan dohvata djece i ne dopustite osobama koje nisu upoznate s električnim alatom ili ovim uputama da upravljaju električnim alatom. Električni alati opasni su u rukama neobučanih korisnika.
- 5) Održavajte električne alate. Provjerite neusklađenost ili vezanje pokretnih dijelova, lom dijelova i bilo koje drugo stanje koje može utjecati na rad električnih alata. Ako je oštećen, popravite električni alat prije uporabe. Mnoge nesreće uzrokovane su loše održanim električnim alatima.
- 6) Držite alate za rezanje oštirim i čistim. Pravilno održavani alati za rezanje s oštirim reznim rubovima imaju manju vjerojatnost da će se vezati i lakše ih je kontrolirati.
- 7) Koristite električni alat, pribor i dijelove alata itd., u skladu s ovim uputama i na način namijenjen određenoj vrsti električnog alata, uzimajući u obzir radne uvjete i radove koje treba obaviti. Uporaba električnog alata za operacije koje se razlikuju od predviđenih može dovesti do opasne situacije.

### Servis

- 1) Neka vaš električni alat servisira kvalificirana osoba za popravak koristeći samo identične zamjenske dijelove. To će osigurati održavanje sigurnosti električnog alata.

### Sigurnosna upozorenja

- Nosite štitnike za uši. Izloženost buci može uzrokovati gubitak sluha.
- Koristite pomoćne ručke ako su isporučene s alatom. Gubitak kontrole može uzrokovati osobne ozljede.
- Držite električni alat izoliranim površinama za hvatanje prilikom izvođenja postupka u kojem pribor za rezanje može dodirnuti skriveno ožičenje ili vlastiti kabel. Pribor za rezanje koji dodiruje "živu" žicu može učiniti izložene metalne dijelove električnog alata "živima" i mogao bi operateru izazvati električni udar.

## Simboli - Piktogrami



UPOZORENJE – Kako biste smanjili rizik od ozljeda, korisnik mora pročitati priručnik s uputama.



Dupla izolacija.



## Zaštita okoliša

Otpadni električni proizvodi ne smiju se odlagati zajedno s kućnim otpadom. Molimo reciklirajte tamo gdje za to postoje mogućnosti. Obratite se lokalnoj vlasti ili prodavaču za savjet o recikliranju.



Nosite masku za prašinu dok radite s alatom.



Nosite zaštitu za oči kada koristite alat.



Nosite zaštitu za oči kada koristite alat.

## Tehnički podaci

ULAZNA SNAGA:	1300W
NAPON / FREKVENCIJA:	220-240V / 50Hz
BROJ UDARACA:	2400 udarci/minuta
MAKS. ENERGIJA UDARA:	20 J
DRŽAČ ALATA:	SDS-MAX
PODMAZIVANJE:	MAST
TEŽINA:	7 kg
UKLJUČUJE	1x točkasto dlijeto 350mm, 1x ravno dlijeto 25x350mm, 1x tuba masti, 1x krpa za brisanje

\* Proizvođač zadržava pravo na manje izmjene u dizajnu proizvoda i tehničkim specifikacijama bez prethodne najave, osim ako te promjene značajno utječu na performanse i sigurnost proizvoda. Dijelovi opisani / ilustrirani na stranicama priručnika koje držite u rukama također se mogu odnositi na druge modele proizvođačeve linije proizvoda sa sličnim značajkama i možda neće biti uključeni u proizvod koji ste upravo nabavili.

\* Kako bi se osigurala sigurnost i pouzdanost proizvoda i valjanost jamstva, sve popravke, inspekcijske ili zamjenske radove, uključujući održavanje i posebne prilagodbe, smiju obavljati samo tehničari ovlaštenog servisnog odjela proizvođača.

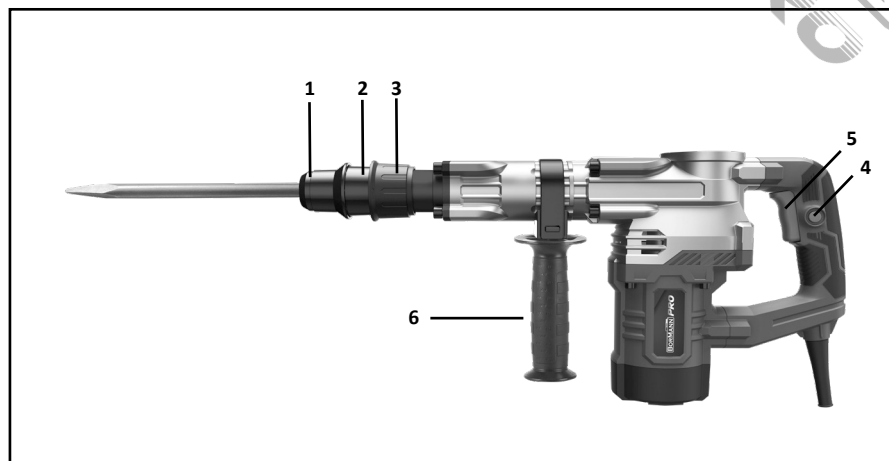
\* Uvijek koristite proizvod s isporučenom opremom. Rad proizvoda s neiskorištenom opremom može uzrokovati kvarove ili čak ozbiljne ozljede ili smrt. Proizvođač i uvoznik nisu odgovorni za ozljede i štete nastale uporabom nesukladne opreme.

## Namjena

Stroj je namijenjen za klesanje betona, cigle i kamena.

Alat se smije koristiti samo za propisanu svrhu. Svaka druga uporaba smatra se zlouporabom.

## Opis glavnih dijelova



1. Kapa za zaštitu od prašine
2. Čahura za zaključavanje
3. Podesivi sustav zaključavanja
4. Gumb za zaključavanje za prekidač za uključivanje/isključavanje
5. Skretnica
6. Pomoćna ručka

Nije sav ilustrirani ili opisani pribor uključen u standardnu isporuku.

## Dodatna sigurnosna upozorenja

Siguran rad s ovim strojem moguć je samo ako su upute o radu i sigurnosti u potpunosti pročitane i ako se strogo slijede upute sadržane u njima. Prije prve uporabe zatražite praktičnu demonstraciju.

Ako se kabel tijekom rada ošteti ili prereže, ne dirajte kabel već odmah izvucite mrežni utikač.

Nikada nemojte koristiti stroj s oštećenim kabelom.

Nosite zaštitne naočale, zaštitne rukavice i čvrste cipele.

Nosite zaštitu za uši kako biste spriječili oštećenje sluha.

Stroj ne smije biti vlažan i ne smije se koristiti u mokrom okruženju.

Dugu kosu držite dalje od stroja.

Nemojte raditi dok nosite široku odjeću.

- Utikač priključite samo kada je alat isključen. Nakon upotrebe izvucite utikač iz utičnice.
- Kabel uvijek usmjerite straga dalje od stroja.
- Ne nosite stroj držeći ga za kabel.
- Kada radite sa strojem, uvijek ga čvrsto držite objema rukama i osigurajte siguran položaj.
- Tijekom pauza u radu, kada se ne koristi ili tijekom rada na samom stroju (npr. izmjena radnih alata, popravci, čišćenje, podešavanje), povucite mrežni utikač.
- Osobama mlađim od 16 godina nije dopušteno rukovati ovim strojem.
- Držite pribor alata izvan dohvata djece.
- Koristite samo originalni pribor.

### Preostali rizici

Čak i kada se alat koristi kako je propisano, nije moguće eliminirati sve preostale čimbenike rizika. U vezi s konstrukcijom i dizajnom alata mogu se pojaviti sljedeće opasnosti:

1. Oštećenje pluća ako se ne nosi učinkovita maska za prašinu.
2. Oštećenje sluha ako se ne nosi učinkovita zaštita za sluh.
3. Zdravstveni kvarovi koji proizlaze iz emisije vibracija ako se električni alat koristi dulje vrijeme ili ako se njime ne upravlja na odgovarajući način i pravilno održava.

Nosite zaštitu za sluh tijekom rada s električnim alatom.

**UPOZORENJE!** Ovaj stroj proizvodi elektromagnetsko polje tijekom rada. Ovo polje može pod određenim okolnostima ometati aktivnu ili pasivnu medicinu implantati. Kako biste smanjili rizik od ozbiljne ili smrtonosne ozljede, osobama s medicinskim implantatima preporučamo da se posavjetuju sa svojim liječnikom i medicinskim implantatom proizvođača prije uporabe ovog stroja.

## Prije upotrebe

Pazite na skrivene električne vodove ili cijevi za plin i vodu. Provjerite radno područje, npr. s detektorom metala.

**Uvijek koristite ispravan napon napajanja!**

Napon izvora napajanja mora odgovarati vrijednosti navedenoj na natpisnoj pločici stroja.

## Upute za uporabu

### Promjena alata

Pazite da se poklopac za zaštitu od prašine (1) ne ošteti prilikom mijenjanja alata.

### Umetanje

- Očistite i lagano operite alat prije umetanja.
- Umetnite alat bez prašine u držač alata zakrećući dok ne zaskoči.
- Alat se sam zaključava. Provjerite zaključavanje povlačenjem alata.

### Uklanjanje

- Povucite čahuru za zaključavanje (2) unatrag i držite dok skidate alat.

### Uključivanje i isključivanje

Uključivanje: Pritisnite prekidač ON - OFF (5).

Isključivanje: Otpustite prekidač za uključivanje i isključivanje (5).

Za zaključavanje pritisnutog prekidača za uključivanje/isključivanje 5, gurnite gumb za zaključavanje 4 prema gore.

Za isključivanje električnog alata. Otpustite prekidač za uključivanje/isključivanje 5 ili kada je zaključan tipkom za zaključavanje 4, kratko pritisnite prekidač za uključivanje/isključivanje 5 i zatim ga otpustite.

- Zbog sila koje se javljaju kao rezultat, uvijek držite stroj s obje ruke i zauzmite siguran stav. Stroj treba koristiti samo s pomoćnom ručkom.

### Pomoćna ručka (6)

Moći ćete dobiti siguran položaj pri radu okretanjem nastavka ručke. Otpustite i okrenite nastavak ručke u smjeru suprotnom od kazaljke na satu. Zatim zategnite nastavak ručke.

## Održavanje i čišćenje

**UPOZORENJE:** Prije bilo kakvih radova na samom stroju, izvucite mrežni utikač.

Za siguran i pravilan rad, stroj i ventilacijske otvore uvijek održavajte čistima.

Svaki dan čistite držač alata.

## Zamjena poklopca za zaštitu od prašine

Oštećene zaštitne kapice protiv prašine treba zamijeniti što je više moguće jer prašina koja uđe u držač alata može uzrokovati kvarove.

Povucite unatrag i držite čahuru za zaključavanje i skinite poklopac za prašinu odgovarajućim alatom.

S povučenom čahuricom za zaključavanje, povucite novi poklopac protiv prašine dok čvrsto ne sjedne na držač alata i čahuru za zaključavanje se ponovno može gurnuti naprijed.

Ako se dogodi da stroj pokvari usprkos pažnji pri proizvodnji i testiranju, popravak bi trebao obaviti ovlašteni agent servisa za Bormann električne alate.

## Zbrinjavanje otpada u okolišu

Kako bi se izbjegla oštećenja tijekom transporta, alat mora biti isporučen u čvrstoj ambalaži. Ambalaža, kao i uređaj i njegov pribor, izrađeni su od materijala koji se mogu reciklirati i mogu se u skladu s tim zbrinuti. Plastični dijelovi alata označeni su prema materijalu, što omogućuje ekološki prihvatljivo i diferencirano zbrinjavanje putem dostupnih sabirnih centara.



### Samo za zemlje EU

Ne odlazite električne alate zajedno s kućnim otpadom!

U skladu s Europskom direktivom 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi i njezinom provedbom u skladu s nacionalnim zakonodavstvom, električni alati koji su dosegli kraj svog vijeka trajanja moraju se odvojeno prikupljati i vraćati u ekološki prihvatljivo postrojenje za recikliranje.

**BORMANN**  
PRO

## Biztonsági utasítások

**FIGYELMEZTETÉS:** Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és utasítást.

A figyelmeztetések és utasítások be nem tartása áramütéshez, tűzhöz és/vagy súlyos sérülésekhez vezethet.

### Minden figyelmeztetést és utasítást őrizzen meg későbbi felhasználás céljára.

A figyelmeztetéseken szereplő „elektromos szerszám” kifejezés a hálózati árammal működő (vezetékes) elektromos szerszámra vagy az akkumulátorral működő (vezeték nélküli) elektromos szerszámra utal.

### Munkaterület

- 1) Tartsa a munkaterületet tisztán és jól megvilágítva. A rendetlen és sötét területek balesetekhez vezethetnek.
- 2) Ne használjon elektromos szerszámokat robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében. Az elektromos szerszámok szikrákat keltenek, amelyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.
- 3) Elektromos szerszámok használata közben tartsa távol a gyermekeket és a járókelőket. A figyelemelterelés a szerszám irányíthatóságának elvesztéséhez vezethet.

### Elektromos biztonság

- 1) Az elektromos szerszámok csatlakozójának illeszkednie kell a konnektorhoz. Soha ne módosítsa a csatlakozót. Ne használjon adaptert földelt elektromos szerszámokhoz. A módosítatlan csatlakozók és az azokhoz illeszkedő konnektorok csökkentik az áramütés veszélyét.
- 2) Kerülje a test érintkezését földelt felületekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel. Ha teste földelt, megnő az áramütés veszélye.
- 3) Ne tegye ki az elektromos szerszámokat esőnek vagy nedves környezetnek. Az elektromos szerszámba bejutó víz növeli az áramütés veszélyét.
- 4) Ne használja helytelenül a kábelt. Soha ne használja a kábelt az elektromos szerszám hordozásához, húzásához vagy kihúzásához. Tartsa a kábelt távol hőtől, olajtól, éles szélektől és mozgó alkatrészekről. A sérült vagy összegabalyodott kábelek növelik az áramütés veszélyét.
- 5) Ha elektromos szerszámot kültéren használ, kültéri használatra alkalmas hosszabbítókábel használjon. A kültéri használatra alkalmas kábel használata csökkenti az áramütés veszélyét.
- 6) Ha elkerülhetetlen a motoros szerszámok használata nedves helyen, használjon maradékáram-védelmi eszközzel (RCD) védett áramellátást. Az RCD használata csökkenti az áramütés kockázatát.

### Személyes biztonság

- 1) Legyen éber, figyeljen arra, amit csinál, és használja a józan esztét, amikor elektromos szerszámot használ. Ne használjon elektromos szerszámot, ha fáradt, vagy gyógyszerek, alkohol vagy kábítószer hatása alatt áll. Egy pillanatnyi figyelmetlenség elektromos szerszámok használata közben súlyos személyi sérülésekhez vezethet.
- 2) Használjon biztonsági felszerelést. Mindig viseljen szemvédőt. A megfelelő körülmények között használt biztonsági felszerelések, mint például porálc, csúszásgátló biztonsági cipő, védősisak vagy hallásvédő, csökkentik a személyi sérülések kockázatát.
- 3) Kerülje a véletlen bekapcsolást. A csatlakoztatás előtt ellenőrizze, hogy a kapcsoló ki van-e kapcsolva. Az elektromos szerszámok hordozása a kapcsolón lévő ujjal vagy a bekapcsolt kapcsolóval történő csatlakoztatása baleseteket okozhat.
- 4) A motoros szerszám bekapcsolása előtt távolítsa el az összes beállító kulcsot vagy csavarkulcsot. A motoros szerszám forgó részéhez rögzített csavarkulcs vagy kulcs személyi sérüléseket okozhat.
- 5) Ne nyúljon túl messzire. Mindig tartsa meg a megfelelő lábtartást és egyensúlyt. Ez lehetővé teszi a szerszám jobb irányítását váratlan helyzetekben.
- 6) Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszereket. Tartsa távol haját, ruházatát és kesztyűjét a mozgó alkatrészekről. A laza ruházat, ékszerek vagy hosszú haj beakadhatnak a mozgó alkatrészekbe.
- 7) Ha a készülékhez porszívó és porgyűjtő berendezések csatlakoztatására szolgáló eszközök tartoznak, gondoskodjon azok csatlakoztatásáról és megfelelő használatáról. Ezeknek az eszközöknek a használata csökkentheti a porral kapcsolatos veszélyeket.

### Elektromos szerszámok használata és karbantartása

- 1) Ne erőltesse az elektromos szerszámot. Használja a feladathoz megfelelő elektromos szerszámot. A megfelelő elektromos szerszám jobban és biztonságosabban végzi el a munkát a tervezett sebességgel.
- 2) Ne használja az elektromos szerszámot, ha a kapcsolóval nem lehet be- és kikapcsolni. Bármely elektromos szerszám, amelyet a kapcsolóval nem lehet irányítani, veszélyes, és javításra szorul.
- 3) Mielőtt bármilyen beállítást végez, tartozékot cserél vagy elektromos szerszámot tárol, húzza ki a dugót az áramforrásból. Az ilyen megelőző biztonsági intézkedések csökkentik az elektromos szerszám véletlen bekapcsolásának kockázatát.
- 4) A nem használt elektromos szerszámokat gyermekektől elzárva tárolja, és ne engedje, hogy az elektromos szerszámmal vagy ezekkel az utasításokkal nem ismerős személyek használják azt. Az elektromos szerszámok képzetlen felhasználók kezében veszélyesek.
- 5) Karbantartsa az elektromos szerszámokat. Ellenőrizze, hogy nincsenek-e elmozdulva vagy beragadva a mozgó alkatrészek, nincsenek-e törött alkatrészek, valamint minden más olyan állapot, amely befolyásolhatja az elektromos szerszámok működését. Ha sérült, javíttassa meg az elektromos szerszámot használat előtt. Sok baleset oka a rosszul karbantartott elektromos szerszámok.
- 6) A vágószerszámokat tartsa élesnek és tisztának. A megfelelően karbantartott, éles vágóélekkel rendelkező vágószerszámok kevésbé hajlamosak a beragadásra és könnyebben irányíthatók.
- 7) A motoros szerszámot, tartozékokat, szerszámfejeket stb. az utasításoknak megfelelően és az adott típusú motoros szerszámra előírt módon használja, figyelembe véve a munkakörülményeket és az elvégzendő munkát. A motoros szerszám rendeltetésétől eltérő felhasználása veszélyes helyzetet eredményezhet.

### Szerviz

- 1) Az elektromos szerszámot kizárólag azonos pótalkatrészeket használó, képzett szerelővel javíttassa. Ez biztosítja az elektromos szerszám biztonságának fenntartását.

### Biztonsági figyelmeztetések

- Viseljen fülvédőt. A zajnak való kitettség halláskárosodást okozhat.
- Használja a szerszámhoz mellékelte kiegészítő fogantyút (fogantyúkat), ha van ilyen. Az irányítás elvesztése személyi sérüléseket okozhat.
- Ha olyan műveletet végez, amelynek során a vágószerszám rejtett vezetékkel vagy a saját kábelével érintkezhet, akkor a szerszámot szigetelt fogófelületeken fogja meg. Ha a vágószerszám „feszültség alatt álló” vezetékkel érintkezik, a szerszám fedetlen fém alkatrészei „feszültség alatt állóvá” válhatnak, és a kezelő áramütést szenvedhet.

**Szimbólumok – Piktogramok**



**FIGYELMEZTETÉS** – A sérülésveszély csökkentése érdekében a felhasználónak el kell olvasnia a használati utasítást.



Kettős szigetelés.



**Környezetvédelem**

A hulladék elektromos termékeket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Kérjük, újrahasznosítsa azokat, ha erre lehetőség van. Az újrahasznosítással kapcsolatos tanácsokért forduljon a helyi hatóságához vagy kereskedőhöz.



A szerszám használata közben viseljen porálarcot.



A szerszám használata közben viseljen szemvédőt.



A szerszám használata közben viseljen hallásvédőt.

**Műszaki adatok**

BEVITELI TELJESÍTMÉNY:	1300 W
FESZÜLTÉG / FREKVENCIA:	220-240V / 50Hz
ÜTÉSSZÁM:	2400 ütés/perc
MAX. ÜTÉSI ENERGIA:	20 J
SZERSZÁMTARTÓ:	SDS-MAX
KENÉS:	ZSIROZÁS
SÚLY:	7 kg
TARTALMAZ:	1 db 350 mm-es hegyes véső, 1 db 25x350 mm-es lapos véső, 1 db tubus kenőzsír, 1 db törlőkendő

\* A gyártó fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül kisebb változtatásokat hajtson végre a termék kialakításában és műszaki jellemzőiben, kivéve, ha ezek a változtatások jelentősen befolyásolják a termékek teljesítményét és biztonságát. A kézben tartott kézikönyv oldalain leírt/ábrázolt alkatrészek a gyártó termékcsaládjának más, hasonló jellemzőkkel rendelkező modelljeire is vonatkozhatnak, és előfordulhat, hogy nem tartoznak a most megvásárolt termékhez.

\* A termék biztonságának és megbízhatóságának, valamint a jóállás érvényességének biztosítása érdekében minden javítási, ellenőrzési vagy cseremunkát, beleértve a karbantartást és a speciális beállításokat is, kizárólag a gyártó hivatalos szervizrezslegének technikusai végezhetnek.

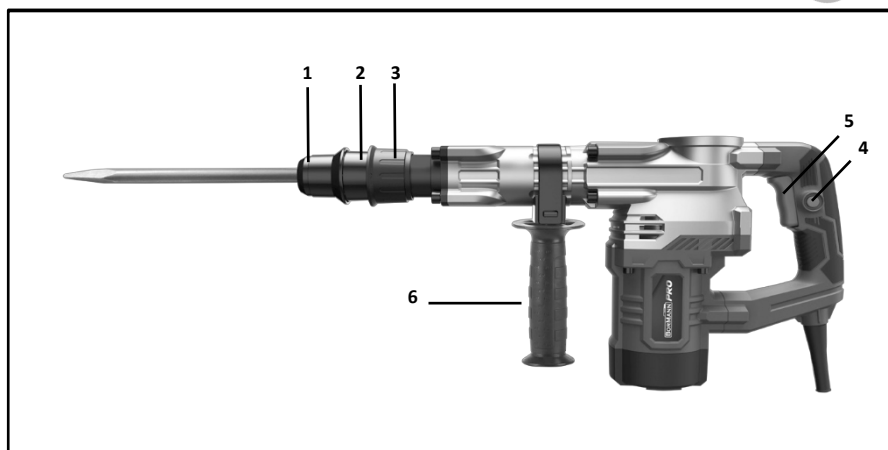
\* A terméket mindig a mellékelt berendezéssel használja. A termék nem mellékelt berendezéssel történő üzemeltetése meghibásodást, súlyos sérülést vagy halált is okozhat. A gyártó és az importőr nem vállal felelősséget a nem megfelelő berendezés használatából eredő sérülésekért és károkért.

**Rendeltetésszerű használat**

A gép beton, téglá és kő vésésére szolgál.

Az eszközt kizárólag a rendeltetésszerűen szabad használni. Minden más felhasználás visszaélésnek minősül.

**A főbb alkatrészek leírása**



1. Porvédő sapka
2. Rögzítő hüvely
3. Állítható reteszelő rendszer
4. Be-/kikapcsoló gomb
5. Kapcsoló
6. Kiegészítő fogantyú

**Nem minden ábrázolt vagy a leírásban szereplő tartozékok szerepelnek a standard szállításban.**

## További biztonsági figyelmeztetések

A gép biztonságos használata csak akkor lehetséges, ha a kezelési és biztonsági információkat teljes egészében elolvasta, és az abban szereplő utasításokat szigorúan betartja.

Az első használat előtt kérjen gyakorlati bemutatót.

Ha a kábel megsérül vagy elvágódik a munka közben, ne érintse meg a kábelt, hanem azonnal húzza ki a hálózati dugót.

Soha ne használja a gépet sérült kábellel.

Viseljen védőszemüveget, védőkesztyűt és erős cipőt.

Viseljen hallásvédőt a halláskárosodás megelőzése érdekében.

A gépet nem szabad nedvesen használni, és nem szabad nedves környezetben üzemeltetni.

Hosszú haját tartson távol a géptől.

Ne használja a gépet laza ruházatban.

- A hálózati csatlakozót csak akkor csatlakoztassa, ha a szerszám ki van kapcsolva. Használat után húzza ki a hálózati csatlakozót.
- A kábelt mindig a gép hátsó részén vezesse el.
- Ne hordozza a gépet a kábelen.
- A géppel való munka során mindig tartsa mindkét kezével szorosan és biztosítson stabil állást.
- A munka szüneteiben, ha a gépet nem használja, vagy a gépen végez munkát (pl. szerszámcsere, javítás, tisztítás, beállítás), húzza ki a hálózati dugót.
- 16 év alatti személyek nem használhatják ezt a gépet.
- A szerszám tartozékait tartsa gyermekektől elzárva.
- Csak eredeti tartozékokat használjon.

## Maradék kockázatok

Még a szerszám előírás szerinti használata esetén sem lehet minden maradék kockázati tényezőt kiküszöbölni. A szerszám felépítésével és kialakításával kapcsolatban a következő veszélyek merülhetnek fel:

1. A tüdő károsodása, ha nem visel hatékony porálarcot.
  2. Halláskárosodás, ha nem viselnek hatékony hallásvédőt.
  3. Egészségkárosodás a rezgés kibocsátás miatt, ha az elektromos szerszámot hosszabb ideig használják, vagy nem kezelik és karbantartják megfelelően.
- A motoros szerszám használata közben viseljen hallásvédőt.

**FIGYELEM!** Ez a gép működés közben elektromágneses mezőt hoz létre. Ez a mező bizonyos körülmények között zavarhatja az aktív vagy passzív orvosi implantátumok működését. A súlyos vagy halálos sérülések kockázatának csökkentése érdekében javasoljuk, hogy az orvosi implantátummal rendelkező személyek a gép használata előtt konzultáljanak orvosukkal és az orvosi implantátum gyártójával.

## Használat előtt

Vigyázzon a rejtett elektromos vezetésekre, gáz- és vízcövekre. Ellenőrizze a munkaterületet, pl. fémdetektorral.

## Mindig a megfelelő tápfeszültséget használja!

Az áramforrás feszültségének meg kell egyeznie a gép típus tábláján feltüntetett értékkel.

## Kezelési utasítás

### Szerszámcsere

A szerszámcsere során ügyeljen arra, hogy a porvédő sapka (1) ne sérüljön meg.

### Behelyezés

- A szerszámot behelyezés előtt tisztítsa meg és enyhén olajozza meg.
- A pormentes szerszámot csavaró mozdulattal illessze be a szerszám tartóba, amíg be nem pattan.
- A szerszám magától reteszeli. Ellenőrizze a reteszelést a szerszám meghúzásával.

### Kivétel

- Húzza hátra a reteszelő hüvelyt (2) és tartsa lenyomva, miközben eltávolítja a szerszámot.

### Be- és kikapcsolás

Bekapcsolás: Nyomja meg a BE-KI kapcsolót (5).

Kikapcsolás: Engedje el a BE-KI kapcsolót (5).

**A bekapcsolt/kikapcsolt kapcsoló 5 rögzítéséhez nyomja felfelé a rögzítő gombot 4.**

**A szerszám kikapcsolása: Engedje el a be-/kikapcsoló gombot (5), vagy ha az a rögzítő gombbal (4) van rögzítve, nyomja meg röviden a be-/kikapcsoló gombot (5), majd engedje el.**

- Az ennek következtében fellépő erők miatt mindig két kézzel fogja meg a gépet, és álljon biztos lábbal. A gépet csak kiegészítő fogantyúval szabad használni.

### Kiegészítő fogantyú (6)

A fogantyú rögzítését elforgatva biztonságos munkapozícióvá érhető el. Lazítsa meg és forgassa el a fogantyú rögzítését az óramutató járásával ellentétes irányba. Ezután húzza meg a fogantyú rögzítését.

## Karbantartás és tisztítás

**FIGYELEM:** A gépen végzett bármilyen munkát megelőzően húzza ki a hálózati csatlakozót.

A biztonságos és megfelelő működés érdekében mindig tartsa tisztán a gépet és a szellőzőnyílásokat.

Naponta tisztítsa meg a szerszámtartót.

### A porvédő sapka cseréje

A sérült porvédő sapkákat lehetőség szerint cserélje ki, mivel a szerszámtartóba bejutó por meghibásodásokat okozhat.

Húzza vissza és tartsa meg a rögzítő hüvelyt, majd megfelelő szerszámmal húzza le a porvédő sapkát.

A rögzítőhüvely hátrahúzásával húzza meg az új porvédő sapkát, amíg az szilárdan rögzül a szerszámtartón, és a rögzítőhüvely ismét előre csúsztható.

Ha a gyártás és tesztelés során tanúsított gondosság ellenére a gép meghibásodik, a javítást egy hivatalos szervizközpontban kell elvégezni.

## KÖRNYEZETBARÁT ÁRTALMATLANÍTÁS

A szállítás során bekövetkező sérülések elkerülése érdekében a szerszámot erős csomagolásban kell szállítani. A csomagolás, valamint a készülék és tartozékai újrahasznosítható anyagokból készülnek, és ennek megfelelően ártalmatlaníthatók. A szerszám műanyag alkatrészei anyaguk szerint vannak jelölve, ami lehetővé teszi a környezetbarát és differenciált ártalmatlanítást a rendelkezésre álló gyűjtőhelyeken.



### Csak EU-országok számára

Az elektromos szerszámokat ne dobja a háztartási hulladék közé!

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2002/96/EK európai irányelvnek és annak nemzeti jogba való átültetésének megfelelően az élettartamuk végére ért elektromos szerszámokat külön kell gyűjteni és környezetbarát újrahasznosító létesítménybe kell visszaszállítani.



## ΕΓΓΥΗΣΗ

EL

Τα ηλεκτρικά εργαλεία έχουν κατασκευαστεί με αυστηρά πρότυπα που έχει θέσει η εταιρεία και συνάδουν με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ποιότητας. Για τα ηλεκτρικά εργαλεία της εταιρείας μας παρέχεται περίοδος εγγύησης 24 μηνών για ερασιτεχνική χρήση και 12 μηνών για επαγγελματική χρήση. Η ισχύς της εγγύησης ξεκινά από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος. Αποδεικτικό του δικαιώματος της εγγύησης αποτελεί το παραστατικό αγοράς του εργαλείου (απόδειξη λιανικής ή τιμολόγιο). Σε καμιά περίπτωση η εταιρεία δεν καλύπτει τη σχετική δαπάνη ανταλλακτικών και εργασιών εάν και εφόσον δε συνοδεύεται από αντίγραφο του παραστατικού αγοράς. Σε περίπτωση που η επισκευή πρέπει να γίνει στο service μας η δαπάνη μεταφοράς (από και προς) βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον αποστολέα. Τα εργαλεία αποστέλλονται για την επισκευή τους στην εταιρεία ή σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο με τον ενδεδειγμένο τρόπο και μέσο μεταφοράς.

### ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ:

- 1) Ανταλλακτικά που φθείρονται φυσιολογικά από τη χρήση τους (καρβουνάκια, καλώδιο, διακόπτες, τσοκ κ.λ.π).
- 2) Εργαλεία που έχουν υποστεί ζημίες από τη μη συμμόρφωση με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- 3) Εργαλεία με ελλιπή συντήρηση.
- 4) Χρήση μη ενδεδειγμένων λιπαντικών ή εξαρτημάτων.
- 5) Εργαλεία που έχουν δοθεί χωρίς επιβάρυνση.
- 6) Βλάβη που οφείλεται σε ηλεκτρική σύνδεση σε τάση διαφορετική από την αναγραφόμενη στην πινακίδα συσκευής.
- 7) Σύνδεση σε μη γειωμένο ρευματοδότη.
- 8) Μεταβολή της τάσης του ρεύματος.
- 9) Βλάβη που προκύπτει από τη χρήση αλμυρού νερού (π.χ πλυστικά, αντλίες).
- 10) Βλάβη ή κακή λειτουργία που έχει προκύψει από πλημμελή καθαρισμό του εργαλείου.
- 11) Επαφή του εργαλείου με χημικά, ή βλάβη από υγρασία, διάβρωση.
- 12) Εργαλεία που έχουν υποστεί τροποποιήσεις – αλλαγές ή έχουν ανοιχτεί από μη εξουσιοδοτημένο συνεργείο.
- 13) Σπασμένα μέρη/εξαρτήματα εξαιτίας του ορθής χρήσης.
- 14) Εργαλεία που χρησιμοποιούνται για ενοίκιαση.

Η εγγύηση καλύπτει αποκλειστικά τη δωρεάν αντικατάσταση του εξαρτήματος που έχει κατασκευαστικό ελάττωμα ή αστοχία υλικού. Σε περίπτωση έλλειψης ανταλλακτικού η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αντικατάστασης του εργαλείου με άλλο αντίστοιχο μοντέλο. Μετά τη διεκπεραίωση εγγύησης δεν επιμηνύεται ούτε ανανεώνεται ο χρόνος εγγύησης του εργαλείου. Αντικατάσταση ανταλλακτικού με χρέωση επισκευής, καλύπτεται από 1 χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας, με προϋπόθεση την τήρηση των όρων εγγύησης. Τα ανταλλακτικά ή τα εργαλεία τα οποία αντικαθίστανται παραμένουν στην κατοχή της εταιρείας μας. Άλλες απαιτήσεις, εκτός από αυτές που αναφέρονται σε αυτό το έντυπο εγγύησης επισκευής ή βλαβών ηλεκτρικών εργαλείων, δεν ισχύουν. Για την εγγύηση αυτή ισχύει το ελληνικό δίκαιο.

## WARRANTY

EN

The power tools have been manufactured according to strict standards, set by our company, which are aligned with the respective European quality standards. The power tools of our company are provided with a warranty period of 24 months for non-professional use and 12 months for professional use. The warranty is valid from the date of purchase of the product. Proof of the warranty right is the purchase document of the tool (retail receipt or invoice). Under no circumstances shall the company cover the relevant cost of spare parts and respective required working hours unless a copy of the purchase document is presented. In case the repair has to be done by our service department the cost of transportation (to and from) is entirely borne by the sender (client). The tools must be sent for repair to the company or to an authorized workshop in the appropriate way and means of transport.

### WARRANTY EXEMPTIONS AND RESTRICTIONS:

- 1) Spare parts that wear out naturally as a consequence of being used (brushes, cables, switches, chucks etc.).
- 2) Tools damaged as a result of non-compliance with the instructions of the manufacturer.
- 3) Tools poorly maintained.
- 4) Use of improper lubricants or accessories.
- 5) Tools given to third entities free of charge.
- 6) Damage due to an electrical connection at a voltage other than that indicated on the appliance plate.
- 7) Connection to a non-earthed power supply.
- 8) Change in current voltage.
- 9) Damage resulting from the use of salty water (e.g., washing machines, pumps).
- 10) Damage or malfunction resulting from improper cleaning procedure of the tool.
- 11) Contact of the tool with chemicals, or damage as a result of moisture or corrosion.
- 12) Tools that have been modified or opened by unauthorized personnel.
- 13) Broken parts/components as a result of inappropriate use.
- 14) Tools used for rent.

The warranty covers only the free of charge replacement of the component that presents a manufacturing defect or material failure. In case of lack of a specific spare part the company reserves the right to replace the tool with another corresponding model. After all warranty procedures have been concluded, the warranty period of the tool shall not be extended or renewed. Replacement of a spare part with repair charge is covered by a 1 year warranty of good operation, subject to compliance with the warranty terms. The spare parts or tools that are replaced remain in the possession of our company. Requirements, other than those mentioned in this warranty form, regarding power tools repair or damage thereof, do not apply. Greek law and relative regulations apply to this warranty.

## GARANTIE

FR

Les outils électriques sont fabriqués selon des normes strictes, établies par notre société et se sont alignées sur les normes de qualité européennes respectives. Les outils électriques de notre société sont bénéficiés d'une garantie de 24 mois pour une utilisation non professionnelle et de 12 mois pour une utilisation professionnelle. La garantie est valable à partir de la date d'achat du produit. La preuve du droit à la garantie est le document d'achat de l'outil (ticket de caisse ou facture). En aucun cas, l'entreprise ne couvrira le coût des pièces de rechange et des heures de travail nécessaires si une copie du document d'achat n'est pas présentée. Si la réparation doit être effectuée par notre service après-vente, les frais de transport (aller- retour) sont entièrement à la charge de l'expéditeur (client). Les outils doivent être envoyés pour réparation à l'entreprise ou à un atelier agréé de la manière et avec le moyen de transport appropriée.

### EXEMPTIONS ET RESTRICTIONS DE GARANTIE:

- 1) Les pièces de rechange qui s'usent naturellement suite à leur utilisation (balaise, câbles, interrupteurs, mandrins etc.).
- 2) Les outils endommagés à la suite du non-respect des instructions du fabricant.
- 3) Outils mal entretenus.
- 4) Utilisation de lubrifiants ou d'accessoires inappropriés.
- 5) Outils donnés à des tiers à titre gratuit.
- 6) Dommages dus à un mauvais branchement électrique ou à une tension différente de celle indiquée sur la plaque de l'appareil.
- 7) Connexion à une alimentation électrique non reliée à la terre.
- 8) Fluctuation de la tension inacceptable.
- 9) Dommages résultant de l'utilisation d'eau salée (par exemple, machines à laver, pompes).
- 10) Dommages ou dysfonctionnement résultant d'une procédure de nettoyage inadéquate de l'appareil.
- 11) Contact de l'outil avec des produits chimiques, ou dommages résultant de l'humidité ou de la corrosion.
- 12) Les outils qui ont été modifiés ou ouverts par du personnel non autorisé.
- 13) Pièces/composants cassés à la suite d'une utilisation inappropriée.
- 14) Les outils utilisés à location.

La garantie couvre uniquement le remplacement gratuit du composant qui présente un défaut de fabrication ou une défaillance matérielle. En cas d'absence d'une pièce de rechange spécifique, l'entreprise se réserve le droit de remplacer l'outil par un autre modèle correspondant. Après la conclusion de toutes les procédures de garantie, la période de garantie de l'outil ne sera pas prolongée ou renouvelée. Le remplacement d'une pièce de rechange, ainsi que les frais de réparation, sont couverts par une garantie de bon fonctionnement d'un an, sous réserve du respect des conditions de garantie. Les pièces de rechange ou les outils remplacés restent en possession de notre société. Les exigences, autres que celles mentionnées dans ce formulaire de garantie, concernant la réparation des outils électriques ou leur endommagement, ne sont pas applicables. La loi grecque et ses règlements s'appliquent à cette garantie.

## GARANZIA

IT

Gli elettrodomestici sono stati fabbricati secondo gli standard rigorosi, stabiliti dalla nostra azienda, che sono allineati con i rispettivi standard di qualità europei. Gli elettrodomestici della nostra azienda sono forniti con un periodo di garanzia di 24 mesi per uso non professionale e di 12 mesi per uso professionale. La garanzia è valida dalla data di acquisto del prodotto. La prova del diritto di garanzia è il documento di acquisto dell'utensile (scontrino o fattura). In nessun caso l'azienda coprirà il relativo costo dei pezzi di ricambio e delle rispettive ore di lavoro necessarie se non viene presentata una copia del documento di acquisto. Nel caso in cui la riparazione debba essere effettuata dal nostro servizio di assistenza, il costo del trasporto (da e per) è interamente a carico del mittente (cliente). Gli utensili devono essere inviati per la riparazione all'azienda o ad un'officina autorizzata nel modo e nel mezzo di trasporto appropriato.

### ECCEZIONI E LIMITAZIONI ALLA GARANZIA:

- 1) Pezzi di ricambio che si deteriorano naturalmente con l'uso (pezzi di consumo).
- 2) Utensili danneggiati dal mancato rispetto delle istruzioni del produttore.
- 3) Strumenti con manutenzione insufficiente.
- 4) Uso di lubrificanti o parti inappropriate.
- 5) Strumenti dati gratuitamente.
- 6) Guasto dovuto a un collegamento dell'aria compressa a una pressione diversa da quella indicata sulla targhetta dei dati tecnici.
- 7) Danni derivanti dall'uso di aria compressa impura e non filtrata.
- 8) Danni o malfunzionamenti derivanti da una pulizia inadeguata dell'utensile.
- 9) Contatto dell'utensile con prodotti chimici, o danni da umidità, corrosione.
- 10) Strumenti che hanno subito modifiche - cambiamenti o sono stati aperti da un'officina non autorizzata.
- 11) Strumenti utilizzati per il noleggio.
- 12) Strumenti che sono stati modificati o aperti da personale non autorizzato.
- 13) Rottura di parti/componenti a causa di un uso improprio.
- 14) Strumenti utilizzati per il noleggio.

La garanzia copre solo la sostituzione gratuita del componente che presenta un difetto di fabbricazione o di materiale. In caso di mancanza di un pezzo di ricambio specifico, l'azienda si riserva il diritto di sostituire l'utensile con un altro modello corrispondente. Una volta concluse tutte le procedure di garanzia, il periodo di garanzia dell'utensile non potrà essere esteso o rinnovato. La sostituzione di un pezzo di ricambio, insieme al costo della riparazione, è coperta da una garanzia di buon funzionamento di 1 anno, a condizione che vengano rispettati i termini della garanzia. I pezzi di ricambio o gli utensili che vengono sostituiti rimangono in possesso della nostra azienda. I requisiti, diversi da quelli menzionati in questo modulo di garanzia, riguardanti la riparazione di utensili elettrici o il loro danneggiamento, non si applicano. La legge greca e i relativi regolamenti si applicano a questa garanzia.

## GARANCIA

AL

Mjetet e energjisë janë prodhuar sipas standardeve strikte, të vendosura nga kompania jonë, të cilat janë në përputhje me standardet respektive evropiane të cilësisë. Mjetet e energjisë të kompanisë sonë janë siguruar me një periudhë garancie prej 24 muaj për përdorim jo profesional dhe 12 muaj për përdorim profesional. Garancia është e vlefshme nga data e blerjes së produktit. Prova e së drejtës së garancisë është dokumenti i blerjes së mjetit (faturë ose faturë me pakicë). Në asnjë rrethanë ndërmarrja nuk mbulon koston përkatëse të pjesëve të këmbimit dhe orarin përkatës të kërkuar të punës, përveç kur është paraqitur një kopje e dokumentit të blerjes. Në rast se riparimi duhet të bëhet nga departamenti ynë i shërbimit kostoja e transportit (për dhe nga) është tërësisht e mbajtur nga dërguesi (klienti). Mjetet duhet të dërgohen për riparim në ndërmarrje ose në një punishtë të autorizuar në mënyrën dhe mjetet e duhura të transportit.

### PËRJASHTIMET DHE KUFIZIMET E GARANCISË:

- 1) Pjesët rezervë që përdoren në mënyrë natyrale si pasojë e përdorur (furçat, kabllot, ndërruesit, mbytytet etj.).
- 2) Veglat e dëmtuara si rezultat i mosrespektimit të udhëzimeve të prodhuesit.
- 3) Mjetet e mbajtura keq.
- 4) Përdorimi i lubrifikantëve ose aksesoreve të papërshtatshëm.
- 5) Mjetet që u jepen enteve të treta pa pagesë.
- 6) Dëmtimi për shkak të një lidhje elektrike në një tension tjetër nga ai i treguar në plakën e pajisjes.
- 7) Lidhja me furnizimin me energji jo tokësore.
- 8) Ndryshimi i tensionit aktual.
- 9) Dëmtimi që vijnë si pasojë e përdorimit të ujit të kripur (p.sh., lavatrice, pompa).
- 10) Dëmtimi ose mosfunksionimi që rezultojn nga procedura e papërshtatshme e pastrimit të mjetit.
- 11) Kontakti i mjetit me kimikate, ose dëmtimi si pasojë e lagështisë ose korrozionit.
- 12) Mjete që janë modifikuar ose hapur nga personel i paautorizuar.
- 13) Pjesë/përbërës të thyer si rezultat i përdorimit të papërshtatshëm.
- 14) Veglat e përdorura për qira.

Garancia mbulon vetëm zëvendësimin pa pagesë të komponentit që paraqet një defekt prodhues ose dështim material. Në rast të mungesës së një pjese rezervë specifike kompania rezervon të drejtën për të zëvendësuar mjetin me një model tjetër përkatës. Pasi të jenë përfunduar të gjitha procedurat e garancisë, periudha e garancisë së mjetit nuk do të zgjatet ose të rinovohet. Zëvendësimi i një pjese rezervë, së bashku me ngarkesën e riparimit, mbulohet nga një garanci vepri me mirë 1 vit, subjekt i përputhjes me kushtet e garancisë. Pjesët e këmbimit ose mjetet që zëvendësohen mbeten në zotërim të kompanisë sonë. Kërkesat, përveç atyre të përmendura në këtë formë garancie, në lidhje me riparimin ose dëmtimin e mjeteve të energjisë elektrike, nuk zbatohen. Ligji grek dhe rregullat relative zbatohen për këtë garancia.

## GARANCIA

SLO

Električna orodja so bila izdelana v skladu s strogiimi standardi našega podjetja, ki so usklajeni z ustreznimi evropskimi standardi kakovosti. Za električna orodja našega podjetja velja 24-mesečna garancija za neprofesionalno uporabo in 12-mesečna garancija za profesionalno uporabo. Garancija velja od datuma nakupa izdelka. Dokazilo o pravici do garancije je dokument o nakupu orodja (maloprodajni račun ali račun). Podjetje v nobenem primeru ne krije ustreznih stroškov nadomestnih delov in ustreznih zahtevanih delovnih ur, če ni predložena kopija nakupnega dokumenta. Če mora popravilo opraviti naš servisni oddelček, stroške prevoza (do in nazaj) v celoti krije pošiljatelj (stranka). Orodje je treba poslati v popravilo podjetju ali pooblaščenim delavnicam na ustrezen način in z ustreznim prevoznim sredstvom.

### GARANCIJSKE IZJEME IN OMEJITVE:

- 1) Rezervni deli, ki se naravno obrabijo zaradi uporabe (ščetke, kabli, stikala, vpenjalne glave itd.).
- 2) Orodja, ki so se poškodovala zaradi neupoštevanja navodil proizvajalca.
- 3) Orodja, ki so slabo vzdrževana.
- 4) Uporaba neustreznih maziv ali pripomočkov.
- 5) Orodja, ki so bila brezplačno dana tretjim osebam.
- 6) Poškodbe zaradi električnega priključka pri napetosti, ki ni navedena na ploščici naprave.
- 7) Priključitev na neozemljeno električno omrežje.
- 8) Sprememba trenutne napetosti.
- 9) Poškodbe zaradi uporabe slane vode (npr. pralni stroji, črpalke).
- 10) Poškodba ali okvara, ki je posledica nepravilnega postopka čiščenja orodja.
- 11) Stik orodja s kemikalijami ali poškodbe zaradi vlage ali korozije.
- 12) Orodje, ki ga je spremenilo ali odprlo nepooblaščen osebe.
- 13) Pokvarjeni deli/komponente zaradi neustrezne uporabe.
- 14) Orodja, ki se uporabljajo za najem.

Garancija zajema le brezplačno zamenjavo sestavnega dela, pri katerem se pokaže proizvodna napaka ali okvara materiala. V primeru pomanjkanja določenega rezervnega dela si podjetje pridržuje pravico, da orodje zamenja z drugim ustreznim modelom. Po zaključku vseh garancijskih postopkov se garancijski rok orodja ne podaljša ali obnovi. Za zamenjavo nadomestnega dela z nadomestilom za popravilo velja enoletna garancija za dobro delovanje, če so izpolnjeni garancijski pogoji. Zamenjani nadomestni deli ali orodje ostanejo v lasti našega podjetja. Zahteve, ki niso navedene v tem garancijskem obrazcu, v zvezi s popravilom električnih orodij ali njihovih poškodb, ne veljajo. Za to garancijo velja grška zakonodaja in sorodni predpisi.

## GARANCIJE

SR

Električni alati su proizvedeni prema strogim standardima koje je postavila naša kompanija a koji su usklađeni sa odgovarajućim evropskim standardima kvaliteta. Električni alati naše kompanije imaju garantni rok od 24 meseca za neprofesionalnu upotrebu i 12 meseci za profesionalnu upotrebu. Garancija važi od dana kupovine proizvoda. Dokaz za pravo na garanciju je dokument o kupovini električnog alata (maloprodajni račun ili faktura). Ni pod kojim okolnostima kompanija neće pokriti relevantne troškove rezervnih delova i potrebno odgovarajuće radno vreme ako se ne predoči kopija dokumenta o kupovini. U slučaju da popravku treba da uradi naš servis, troškove transporta (do i od) u potpunosti snosi pošiljalac (klijent). Električni alati za popravku se šalju u firmu gde su kupljeni ili u ovlašćeni servis i to tako da budu prikladno upakovani za transport.

### IZUZEĆA I OGRANIČENJA GARANCIJE:

- 1) Rezervni delovi koji se prirodno troše kao posledica korišćenja (četkice, kablovi, prekidači, stezne glave itd).
- 2) Alati oštećeni kao posledica nepoštovanja uputstva proizvođača.
- 3) Alati su loše održavani.
- 4) Potreba neodgovarajućih maziva ili pribora.
- 5) Alati su dati trećim licima besplatno.
- 6) Oštećenje usled električnog priključka na napon koji nije naznačen na pločici uređaja.
- 7) Povezivanje na neuzemljeno napajanje.
- 8) Promena napona struje.
- 9) Oštećenja nastala upotrebom slane vode (npr. mašine za pranje veša, pumpe).
- 10) Oštećenje ili kvar nastao kao posledica nepravilne procedure čišćenja alata.
- 11) Kontakt alata sa hemikalijama ili oštećenje usled vlage ili korozije.
- 12) Alati koje je modifikovalo ili otvorilo neovlašćeno osoblje.
- 13) Polomljeni delovi/komponente kao rezultat neodgovarajuće upotrebe.
- 14) Alati koji se koriste za iznajmljivanje.

Garancija pokriva samo besplatnu zamenu komponente koja ima fabričku grešku ili materijalne nedostatke. U slučaju nedostatka rezervnog dela, kompanija zadržava pravo zamene električnog alata drugim odgovarajućim modelom. Nakon isteka garantnog roka, garantni rok električnog alata se ne produžava niti obnavlja. Rezervni delovi ili Električni alati koji su zamenjeni ostaju u posedu naše kompanije. Zamena rezervnog dela, zajedno sa naplatom popravke, pokrivena je garancijom za 1 godinu dobrog rada, koja podleže poštovanju uslova garancije. Zahtevi, osim onih navedenih u ovom obrascu garancije, u vezi sa popravkom električnog alata ili njegovim oštećenjem ne važe. Na ovu garanciju se primenjuju grčki zakoni i odgovarajući propisi.

## ZÁRUKA

SK

Elektrické náradie bolo vyrobené podľa prísnych noriem stanovených našou spoločnosťou, ktoré sú v súlade s príslušnými európskymi normami kvality. Na elektrické náradie našej spoločnosti poskytujeme záruku 24 mesiacov na neprofesionálne použitie a 12 mesiacov na profesionálne použitie. Záruka platí od dátumu zakúpenia výrobku. Dokladom o nároku na záruku je doklad o kúpe náradia (maloobchodný doklad alebo faktúra). Spoločnosť v žiadnom prípade neuhradí príslušné náklady na náhradné diely a príslušné požadované pracovné hodiny, ak nie je predložená kópia dokladu o kúpe. V prípade, že opravu musí vykonať naše servisné oddelenie, náklady na dopravu (tam a späť) znáša v plnej miere odosielateľ (zákazník). Náradie musí byť zaslané na opravu do spoločnosti alebo do autorizovaného servisu vhodným spôsobom a dopravným prostriedkom.

### VÝNIMKY A OBMEDZENIA TÝKAJÚCE SA ZÁRUKY:

- 1) Náhradné diely, ktoré sa prirodzene opotrebovávajú v dôsledku používania (kefky, káble, spínače, skľučovadlá atď.).
- 2) Náradie poškodené v dôsledku nedodržania pokynov výrobcu.
- 3) Náradie nedostatočne udržiavané.
- 4) Používanie nevhodných mazív alebo príslušenstva.
- 5) Náradie poskytnuté tretím subjektom bezplatne.
- 6) Poškodenie v dôsledku elektrického pripojenia na iné napätie, ako je uvedené na štítku spotrebiča.
- 7) Pripojenie k neuzemnenému zdroju napájania.
- 8) Zmena aktuálneho napätia.
- 9) Poškodenie v dôsledku používania slanej vody (napr. práčky, čerpadlá).
- 10) Poškodenie alebo porucha vyplývajúca z nesprávneho postupu čistenia nástroja.
- 11) Kontakt nástroja s chemikáliami alebo poškodenie v dôsledku vlhkosti alebo korózie.
- 12) Nástroje, ktoré boli upravené alebo otvorené neoprávneným personálom.
- 13) Poškodené diely/komponenty v dôsledku nevhodného používania.
- 14) Náradie používané na prenájom.

Záruka sa vzťahuje len na bezplatnú výmenu súčiastky, ktorá vykazuje výrobnú vadu alebo poruchu materiálu. V prípade nedostatku konkrétneho náhradného dielu si spoločnosť vyhradzuje právo vymeniť náradie za iný zodpovedajúci model. Po ukončení všetkých záručných postupov sa záručná doba náradia nepredlžuje ani neobnovuje. Na výmenu náhradného dielu s poplatkom za opravu sa vzťahuje 1-ročná záruka na dobrú prevádzku pri dodržaní záručných podmienok. Vymenené náhradné diely alebo náradie zostávajú vo vlastníctve našej spoločnosti. Iné požiadavky, ako sú uvedené v tomto záručnom formulári, týkajúce sa opravy elektrického náradia alebo jeho poškodenia, sa neuplatňujú. Na túto záruku sa vzťahujú grécke zákony a príslušné predpisy.

## ГАРАНЦИЯ

### BG

Електроинструментите са произведени в съответствие със строги стандарти, установени от нашата компания, които са в съответствие със съответните европейски стандарти за качество. Електроинструментите на нашата компания се предоставят с гаранционен срок от 24 месеца за непрофесионална употреба и 12 месеца за професионална употреба. Гаранцията е валидна от датата на закупуване на продукта. Доказателство за правото на гаранция е документът за закупуване на инструмента (касова бележка от магазин или фактура). В никакъв случай компанията не покрива съответните разходи за резервни части и съответните необходими работни часове, ако не бъде представено копие от документа за покупка. В случай че ремонтът трябва да бъде извършен от нашия сервизен отдел, разходите за транспорт (до и от) се поемат изцяло от изпращача (клиента). Инструментите трябва да бъдат изпратени за ремонт в компанията или в оторизиран сервиз по подходящ начин и с подходящо транспортно средство.

#### ОСВОБОЖДАВАНЕ ОТ ГАРАНЦИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ:

- 1) Резервни части, които се изнасят по естествен начин вследствие на използването им (четки, кабели, ключове, патронници и др.).
- 2) Инструменти, повредени в резултат на неспазване на инструкциите на производителя.
- 3) Инструменти, които са лошо поддържани.
- 4) Използване на неподходящи смазочни материали или принадлежности.
- 5) Инструменти, предоставени безплатно на трети лица.
- 6) Повреди вследствие на електрическа връзка с напрежение, различно от посоченото на табелката на уреда.
- 7) Свързване към незаземено електрозахранване.
- 8) Промяна в напрежението на тока.
- 9) Повреда в резултат на използването на солена вода (напр. перални машини, помпи).
- 10) Повреда или неизправност в резултат на неправилна процедура за почистване на инструмента.
- 11) Контакт на инструмента с химикали или повреда в резултат на влага или корозия.
- 12) Инструменти, които са били модифицирани или отворени от неупълномощен персонал.
- 13) Счупени части/компоненти в резултат на неподходяща употреба.
- 14) Инструменти, използвани под наем.

Гаранцията покрива само безплатната подмяна на компонента, който представя производствен дефект или повреда на материала. В случай на липса на конкретна резервна част компанията си запазва правото да замени инструмента с друг съответен модел. След приключване на всички гаранционни процедури гаранционният срок на инструмента не се удължава или подновява. Замяната на резервна част с такса за ремонт се покрива от 1-годишна гаранция за добра експлоатация, при спазване на гаранционните условия. Заменените резервни части или инструменти остават във владение на нашата компания. Изисквания, различни от посочените в този гаранционен формуляр, относно ремонта на електроинструменти или повредите по тях, не се прилагат. Гръцкото законодателство и съответните разпоредби се прилагат към тази гаранция.

## GAARANȚIE

### RO

Uneltele electrice au fost fabricate în conformitate cu standarde stricte, stabilite de compania noastră, care sunt aliniate la standardele de calitate europene respective. Uneltele electrice ale companiei noastre sunt prevăzute cu o perioadă de garanție de 24 de luni pentru utilizare neprofesională și 12 luni pentru utilizare profesională. Garanția este valabilă de la data achiziționării produsului. Dovada dreptului de garanție este documentul de achiziție a sculei (bon de casă sau factură). În niciun caz societatea nu va acoperi costurile relevante ale pieselor de schimb și ale orelor de lucru necesare respective dacă nu este prezentată o copie a documentului de achiziție. În cazul în care reparația trebuie efectuată de către departamentul nostru de service, costul transportului (dus-întors) este suportat în întregime de către expeditor (client). Unelte trebuie trimise pentru reparații la companie sau la un atelier autorizat în mod și cu mijloace de transport adecvate.

#### SCUTIRI ȘI RESTRICȚII DE GAARANȚIE:

- 1) Piese de schimb care se uzează în mod natural ca urmare a utilizării (perii, cabluri, întrerupătoare, mandrine etc.).
- 2) Unelte deteriorate ca urmare a nerespectării instrucțiunilor producătorului.
- 3) Unelte prost întreținute.
- 4) Utilizarea de lubrifianti sau accesorii necorespunzătoare.
- 5) Unelte oferite gratuit unor terțe entități.
- 6) Deteriorări datorate unei conexiuni electrice la o altă tensiune decât cea indicată pe plăcuța aparatului.
- 7) Conectarea la o sursă de alimentare electrică nelegată la pământ.
- 8) Schimbarea tensiunii de curent.
- 9) Deteriorări rezultate din utilizarea apei sărate (de exemplu, mașini de spălat, pompe).
- 10) Deteriorări sau defecțiuni rezultate în urma unei proceduri de curățare necorespunzătoare a aparatului.
- 11) Contactul sculei cu substanțe chimice sau deteriorări ca urmare a umidității sau coroziei.
- 12) Unelte care au fost modificate sau deschise de către personal neautorizat.
- 13) Piese/componente rupte ca urmare a unei utilizări necorespunzătoare.
- 14) Unelte utilizate pentru închiriere.

Garanția acoperă numai înlocuirea gratuită a componentei care prezintă un defect de fabricație sau o defecțiune materială. În cazul lipsei unei piese de schimb specifice, societatea își rezervă dreptul de a înlocui scula cu un alt model corespunzător. După încheierea tuturor procedurilor de garanție, perioada de garanție a sculei nu se prelungește sau se reînnoiește. Înlocuirea unei piese de schimb cu taxă de reparație este acoperită de o garanție de 1 an de bună funcționare, sub rezerva respectării condițiilor de garanție. Piese de schimb sau sculele înlocuite rămân în posesia societății noastre. Nu se aplică cerințe, altele decât cele menționate în acest formular de garanție, privind repararea sculelor electrice sau deteriorarea acestora. Legea greacă și reglementările aferente se aplică acestei garanții.

## ГАРАНЦИЈА

### NMK

Електрични алатки се произведени според строги стандарти, поставени од нашата компанија, кои се усогласени со соодветните европски стандарти за квалитет. Електрични алатки на нашата компанија се обезбедени со гаранција од 24 месеци за непрофесионална употреба и 12 месеци за професионална употреба. Гаранцијата важи од датумот на купување на производот. Доказ за гаранциското право е документот за купување на алатката (малопродажна потврда или фактура). Под никакви околности компанијата нема да ги покрие соодветните трошоци за резервни делови и соодветно потребно работно време, освен ако не се претстави копија од документот за купување. Во случај поправката да мора да биде направена од нашиот сервизен оддел трошоците за превоз (до и од) е целосно задолжена од испраќачот (клиентот). Алатките мора да бидат испратени за поправка на компанијата или на овластена работилница на соодветен начин и транспортни средства.

#### ОСЛОБОДУВАЊА И ОГРАНИЧУВАЊА НА ГАРАНЦИЈАТА:

- 1) Резервни делови кои се носат природно како последица на користење (четки, кабли, прекинувачи, футери итн.).
- 2) Алатки оштетени како резултат на непочитување на инструкциите на производителот.
- 3) Алатките слабо се одржуваат.
- 4) Употреба на неправилно лубриканти или додатоци.
- 5) Алатки дадени на трети ентитети бесплатно.
- 6) Оштетување поради електрично поврзување на напон поинаку од оној што е наведен на плочата на апаратот.
- 7) Поврзување со неземан напон.
- 8) Промена на напонот на струјата.
- 9) Оштетување како резултат на употребата на солена вода (на пример, машини за перење, пумпи).
- 10) Оштетување или нефункционирање како резултат на неправилно чистење на алатката.
- 11) Контакт на алатката со хемикали, или оштетување како резултат на влага или корозија.
- 12) Алатки кои биле модифицирани или отворени од страна на неовластениот персонал.
- 13) Скршени делови/компоненти како резултат на несоодветна употреба.
- 14) Алатки кои се користат за изнајмување.

Гаранцијата покрива само бесплатна замена на компонентата која претставува производствен дефект или материјален неуспех. Во случај на недостаток на одреден резервен дел, компанијата го задржува правото да ја замени алатката со друг соодветен модел. По завршувањето на сите процедури за гаранција, гарантниот период на алатката не се продолжува или обновува. Замената на резервниот дел со наплата за поправка е покриена со 1 година гаранција за добро работење, под услов да се усогласат условите за гаранција. Резервните делови или алатки кои се заменети остануваат во сопственост на нашата компанија. Барањата, освен оние споменати во оваа гаранција, во врска со поправката или оштетувањето на електрични алатки, не важат. Гръцкото право и релативните регулативи важат за оваа гаранција.

## GAARANCIJA

### HUN

Az elektromos szerszámok gyártása a vállalatunk által meghatározott szigorú szabványok szerint történik, amelyek összhangban vannak a vonatkozó európai minőségi szabványokkal. Cégünk elektromos szerszámaira nem professzionális használat esetén 24 hónap, professzionális használat esetén 12 hónap garanciát vállalunk. A garancia a termék megvásárlásának napjától érvényes. A jótállási jog igazolása a szerszám vásárlását igazoló dokumentum (kiskereskedelmi blokk vagy számla). A vállalat semmilyen körülmények között nem fedezi a pótalkatrészek és a megfelelő szükséges munkaórák vonatkozó költségeit, ha nem mutatják be a vásárlási dokumentum másolatát. Amennyiben a javítást szervizünknek kell elvégeznie, a szállítás (oda- és visszaszállítás) költségei teljes egészében a feladót (ügyfelet) terhelik. A szerszámokat javításra a megfelelő módon és szállítóeszközzel kell elküldeni a vállalatához vagy egy erre felhatalmazott műhelybe.

#### GAARANCIÁLIS MENTESSÉGEK ÉS KORLÁTOZÁSOK:

- 1) A használat következtében természetes módon elhasználódó pótalkatrészek (kefék, kábelek, kapcsolók, tokmányok stb.).
- 2) A gyártó utasításainak be nem tartása következtében sérült szerszámok.
- 3) Rosszul karbantartott szerszámok.
- 4) Nem megfelelő kenőanyagok vagy tartozékok használata.
- 5) Harmadik személyeknek ingyenesen átadott szerszámok.
- 6) A készüléktáblán feltüntetettől eltérő feszültségű elektromos csatlakozásból eredő károk.
- 7) Nem földelt áramforráshoz való csatlakoztatás.
- 8) Az áram feszültségének megváltozása.
- 9) Sós víz használatából eredő károk (pl. mosógépek, szivattyúk).
- 10) A készülék nem megfelelő tisztítási eljárásából eredő károsodás vagy meghibásodás.
- 11) A szerszám vegyi anyagokkal való érintkezése, vagy nedvességből vagy korrózióból eredő károsodás.
- 12) Olyan szerszámok, amelyeket illetéktelen személyek módosítottak vagy nyitottak fel.
- 13) A nem rendeltetésszerű használat következtében eltörtött alkatrészek/komponensek.
- 14) Bérbeadásra használt szerszámok.

A garancia csak a gyártási hibát vagy anyaghibát mutató alkatrész ingyenes cseréjére terjed ki. Egy adott pótalkatrész hiánya esetén a vállalat fenntartja a jogot, hogy a szerszámot egy másik megfelelő modellre cserélje. Az összes garanciális eljárás lezárását követően a szerszám garanciális ideje nem hosszabbítható meg és nem újítható meg. A javítást díjjal terhelt pótalkatrészek cseréjére 1 év jótállás vonatkozik, a jótállási feltételek betartása mellett. A kicserélt pótalkatrészek vagy szerszámok cégünk tulajdonában maradnak. Az elektromos szerszámok javítására vagy sérülésére vonatkozó, a jelen jótállási nyilatkozatban említetteltől eltérő követelmények nem érvényesek. A jelen jótállásra a görög törvények és a vonatkozó előírások vonatkoznak.

**GARANZIJA****MLT**

L-ghodod tal-enerġija ġew manifatturati skont standards stretti, stabbiliti mill-kumpanija tagħna, li huma allinjati mal-istandards ta' kwalità Ewropej rispettivi. L-ghodod tal-enerġija tal-kumpanija tagħna huma pprovduti b'perjodu ta' 'garanzija ta' 24 xahar għal użu mhux professjonali u 12-il xahar għal użu professjonali. Il-garanzija hija valida mid-data tax-xiri tal-prodott. Prova tad-dritt tal-garanzija hija d-dokument tax-xiri tal-ghodda (irċevuta jew fattura bl-innut). Taht l-ebda ċirkostanza l-kumpanija m'għandha tkopri l-ispiża rilevanti tal-ispare parts u s-siġġat tax-xogħol rispettivi meħtieġa sakemm ma tiġix ipprezentata kopja tad-dokument tax-xiri. F'każ li t-tiswija trid issir mid-dipartiment tas-servizz tagħna, l-ispiża tat-trasport (lejn u minn) tiġi kollha kemm hi mill-mittent (klijent). L-ghodda għandha tintbagħat għat-tiswija lill-kumpanija jew lill-hanut tax-xogħol awtorizzat bil-mod u l-mezzi tat-trasport xierqa.

**EŻENZJONIJET U RESTRIZZJONIJET TA' GARANZIJA:**

- 1) Spare parts li jilbsu b'mod naturali bħala konsegwenza tal-użu (xkupilji, kejbils, swiċċijiet, ċokkijiet eċċ.).
- 2) Ghodod bil-ħsara bħala riżultat ta' nuqqas ta' konformità mal-istruzzjonijiet tal-manifattur.
- 3) Ghodod miżmuma hażin.
- 4) Użu ta' lubrikanti jew aċċessorji mhux xierqa.
- 5) Ghodod mogħtija lil entitajiet terzi mingħajr ħlas.
- 6) Danni dovuti għal konnessjoni elettrika b'vultaġġ differenti minn dak indikat fuq il-panja tal-apparat.
- 7) Konnessjoni ma' provvista ta' enerġija mhux ertjata.
- 8) Bidla fil-vultaġġ kurrenti.
- 9) Ħsara li tirriżulta mill-użu ta' ilma melaħ (eż., magni tal-ħasil tal-hwejjeġ, pompi).
- 10) Ħsara jew ħsara li tirriżulta minn proċedura ta' tindif mhux xierqa tal-ghodda.
- 11) Kuntatt ta' l-ghodda ma' kimiċi, jew ħsara bħala riżultat ta' umdiċa jew korrużjoni.
- 12) Ghodod li ġew modifikati jew miftuħa minn personal mhux awtorizzati.
- 13) Partijiet/komponenti miksura bħala riżultat ta' użu mhux xierqa.
- 14) Ghodod użati għall-kera.

Il-garanzija tkopri biss is-sostituzzjoni mingħajr ħlas tal-komponent li jipprezenta difett fil-manifattura jew ħsara materjali. F'każ ta' nuqqas ta' spare part speċifika, il-kumpanija tirriżerva d-dritt li tissostitwixxi l-ghodda b'modell korrispondenti ieħor. Wara li jkun ġew konklużi l-proċeduri kollha ta' garanzija, il-perjodu ta' garanzija tal-ghodda ma għandux jiġi estjż jew imgedded. Is-sostituzzjoni ta' spare part bil-ħlas tat-tiswija hija koperta minn garanzija ta' sena ta' operazzjoni tajba, soġġett għall-konformità mat-termini tal-garanzija. L-ispare parts jew għodod li jiġu sostitwiti jibqgħu fil-pussess tal-kumpanija tagħna. Rekwiżiti, minbarra dawk imsemmija f'din il-formola ta' garanzija, rigward it-tiswija ta' għodod tal-enerġija jew ħsara tagħhom, ma japplikawx. Il-liġi Griega u r-regolamenti relattivi japplikaw għal din il-garanzija.

**GARANTÍA****ES**

Las herramientas eléctricas han sido fabricadas de acuerdo con estrictas normas, establecidas por nuestra empresa, que están alineadas con las respectivas normas de calidad europeas. Las herramientas eléctricas de nuestra empresa tienen un período de garantía de 24 meses para uso no profesional y de 12 meses para uso profesional. La garantía es válida a partir de la fecha de compra del producto. La prueba del derecho de garantía es el documento de compra de la herramienta (ticket de compra o factura). La empresa no se hará cargo en ningún caso del coste de las piezas de recambio y de las respectivas horas de trabajo necesarias si no se presenta una copia del documento de compra. En caso de que la reparación tenga que ser realizada por nuestro departamento de servicio, el coste del transporte (ida y vuelta) correrá íntegramente a cargo del remitente (cliente). Las herramientas deberán ser enviadas para su reparación a la empresa o a un taller autorizado en la forma y medio de transporte adecuados.

**EXENCIONES Y RESTRICCIONES DE LA GARANTÍA:**

- 1) Piezas de recambio que se desgasten de forma natural como consecuencia de su uso (escobillas, cables, interruptores, mandriles, etc.).
- 2) Herramientas dañadas como consecuencia del incumplimiento de las instrucciones del fabricante.
- 3) Herramientas mal mantenidas.
- 4) Utilización de lubricantes o accesorios inadecuados.
- 5) Herramientas cedidas gratuitamente a terceros.
- 6) Daños debidos a una conexión eléctrica a una tensión distinta de la indicada en la placa del aparato.
- 7) Conexión a una fuente de alimentación no puesta a tierra.
- 8) Cambio de la tensión de corriente.
- 9) Daños debidos al uso de agua salada (por ejemplo, lavadoras, bombas).
- 10) Daños o mal funcionamiento resultantes de un procedimiento de limpieza inadecuado de la herramienta.
- 11) Contacto de la herramienta con productos químicos, o daños como consecuencia de la humedad o la corrosión.
- 12) Herramientas que hayan sido modificadas o abiertas por personal no autorizado.
- 13) Piezas/componentes rotos como consecuencia de un uso inadecuado.
- 14) Herramientas utilizadas en alquiler.

La garantía cubre únicamente la sustitución gratuita del componente que presente un defecto de fabricación o fallo de material. En caso de falta de un repuesto específico, la empresa se reserva el derecho de sustituir la herramienta por otro modelo correspondiente. Una vez concluidos todos los procedimientos de garantía, el periodo de garantía de la herramienta no se ampliará ni renovará. La sustitución de una pieza de recambio con cargo de reparación está cubierta por una garantía de 1 año de buen funcionamiento, siempre que se cumplan las condiciones de la garantía. Las piezas de recambio o herramientas sustituidas permanecen en posesión de nuestra empresa. No se aplican otros requisitos, distintos de los mencionados en este formulario de garantía, en relación con la reparación de herramientas eléctricas o sus daños. La ley griega y las normativas relativas se aplican a esta garantía.

**GARANCIJE****HR**

Električni alati proizvedeni su prema strogim standardima, koje je postavila naša tvrtka i usklađeni su s odgovarajućim europskim standardima kvalitete. Električni alati naše tvrtke dolaze s jamstvom od 24 mjeseca za neprofesionalnu uporabu i 12 mjeseci za profesionalnu uporabu. Jamstvo vrijedi od dana kupnje proizvoda. Dokaz o jamstvenom pravu je dokument o nabavi alata (potvrda o prodaji ili faktura). Tvrtka ni pod kojim uvjetima neće pokriti troškove rezervnih dijelova i potrebnih radnih sati ako kopija dokumenta o nabavi nije predočena. Ako popravak treba obaviti naša postprodajna služba, troškovi prijevoza (povratno putovanje) u potpunosti su odgovornost pošiljatelja (kupca). Alati se moraju poslati na popravak tvrtki ili ovlaštenoj radionici na odgovarajući način i odgovarajućim prijevoznim sredstvima.

**IZUZEĆA I OGRANIČENJA JAMSTVA:**

- 1) Rezervni dijelovi koji se prirodno istroše nakon uporabe (metla, kabeli, prekidači, stezne glave itd.).
- 2) Alati oštećeni kao rezultat nepoštivanja uputa proizvođača.
- 3) Loše održavani alati.
- 4) Upotreba nepravilnih maziva ili pribora.
- 5) Alati koji se besplatno daju trećim stranama.
- 6) Oštećenja zbog nepravilnog električnog priključka ili napona različitog od onog navedenog na pločici uređaja.
- 7) Priključak na nezemaljsko napajanje.
- 8) Neprihvatljiva fluktuacija napona.
- 9) Oštećenja nastala uporabom slane vode (npr. perilice rublja, pumpe).
- 10) Oštećenja ili kvarovi koji su posljedica nepravilnog postupka čišćenja uređaja.
- 11) Kontakt alata s kemikalijama ili oštećenja nastala vlagom ili korozijom.
- 12) Alati koje je modificiralo ili otvorilo neovlašteno osoblje.
- 13) Slomljeni dijelovi/komponente kao rezultat neprikladne uporabe.
- 14) Alati koji se koriste za iznajmljivanje.

Jamstvo pokriva samo besplatnu zamjenu komponente koja ima proizvodni nedostatak ili kvar hardvera. U slučaju da nedostaje određeni rezervni dio, tvrtka zadržava pravo zamijeniti alat drugim odgovarajućim modelom. Nakon završetka svih jamstvenih postupaka, jamstveni rok alata neće se produžiti ili obnoviti. Zamjena rezervnog dijela, kao i troškovi popravka, pokriveni su jednogodišnjim jamstvom na dobro funkcioniranje, uz poštivanje jamstvenih uvjeta. Rezervni dijelovi ili zamijenjeni alati ostaju u posjedu naše tvrtke. Zahtjevi, osim onih navedenih u ovom jamstvenom obrascu, koji se odnose na popravak električnih alata ili njihovo oštećenje, ne primjenjuju se. Grčko pravo i njegovi propisi primjenjuju se na ovo jamstvo.

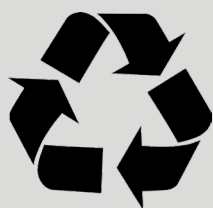
**GWARANCJA****PL**

Elektronarzędzia zostały wyprodukowane zgodnie z rygorystycznymi normami ustalonymi przez naszą firmę, które są zgodne z odpowiednimi europejskimi normami jakości. Elektronarzędzia naszej firmy są objęte 24-miesięcznym okresem gwarancyjnym dla użytku nieprofesjonalnego i 12-miesięcznym dla użytku profesjonalnego. Gwarancja jest ważna od daty zakupu produktu. Dowodem prawa do gwarancji jest dokument zakupu narzędzia (paragon lub faktura). W żadnym wypadku firma nie pokryje odpowiednich kosztów części zamiennych i wymaganych godzin pracy, jeśli nie zostanie przedstawiona kopia dokumentu zakupu. W przypadku, gdy naprawa musi zostać wykonana przez nasz dział serwisowy, koszt transportu (do i z) jest w całości ponoszony przez nadawcę (klienta). Narzędzia muszą zostać wysłane do naprawy do firmy lub autoryzowanego warsztatu w odpowiedni sposób i środkami transportu.

**WYŁĄCZENIA I OGRANICZENIA GWARANCJI:**

- 1) Części zamienne, które zużywają się w sposób naturalny w wyniku użytkowania (szczotki, kable, przelączniki, uchwyty itp.).
- 2) Narzędzia uszkodzone w wyniku nieprzestrzegania instrukcji producenta.
- 3) Narzędzia źle konserwowane.
- 4) Używanie niewłaściwych smarów lub akcesoriów.
- 5) Narzędzia przekazane nieodpłatnie osobom trzecim.
- 6) Uszkodzenia spowodowane podłączeniem elektrycznym o napięciu innym niż wskazane na tabliczce znamionowej urządzenia.
- 7) Podłączenie do nieuziemionego źródła zasilania.
- 8) Zmiana napięcia prądu.
- 9) Uszkodzenia wynikające z używania słonej wody (np. pralki, pompy).
- 10) Uszkodzenia lub nieprawidłowe działanie wynikające z niewłaściwego czyszczenia urządzenia.
- 11) Kontakt narzędzia z chemikaliami lub uszkodzenie w wyniku wilgoci lub korozji.
- 12) Narzędzia, które zostały zmodyfikowane lub otwarte przez nieupoważniony personel.
- 13) Uszkodzone części/elementy w wyniku niewłaściwego użytkowania.
- 14) Narzędzia używane do wynajmu.

Gwarancja obejmuje wyłącznie bezpłatną wymianę komponentu, który wykazuje wadę produkcyjną lub awarię materiałową. W przypadku braku określonej części zamiennej firma zastrzega sobie prawo do wymiany narzędzia na inny odpowiedni model. Po zakończeniu wszystkich procedur gwarancyjnych okres gwarancji na narzędzie nie zostanie przedłużony ani odnowiony. Wymiana części zamiennej za opłatą za naprawę jest objęta roczną gwarancją dobrego działania, pod warunkiem przestrzegania warunków gwarancji. Wymienione części zamienne lub narzędzia pozostają w posiadaniu naszej firmy. Wymagania inne niż wymienione w niniejszym formularzu gwarancyjnym, dotyczące naprawy lub uszkodzenia elektronarzędzi, nie mają zastosowania. Do niniejszej gwarancji mają zastosowanie przepisy prawa greckiego i przepisy pokrewne.



The instructions manual is also available in digital format on our website  
[www.nikolaoutools.com](http://www.nikolaoutools.com). Find it by entering the product code in the Search "Q" field.

Μπορείτε να βρείτε τις οδηγίες χρήσης και σε ηλεκτρονική μορφή μέσω της ιστοσελίδας μας  
[www.nikolaoutools.com](http://www.nikolaoutools.com). Αναζητήστε τις με τον κωδικό προϊόντος στο πεδίο Αναζήτηση "Q".