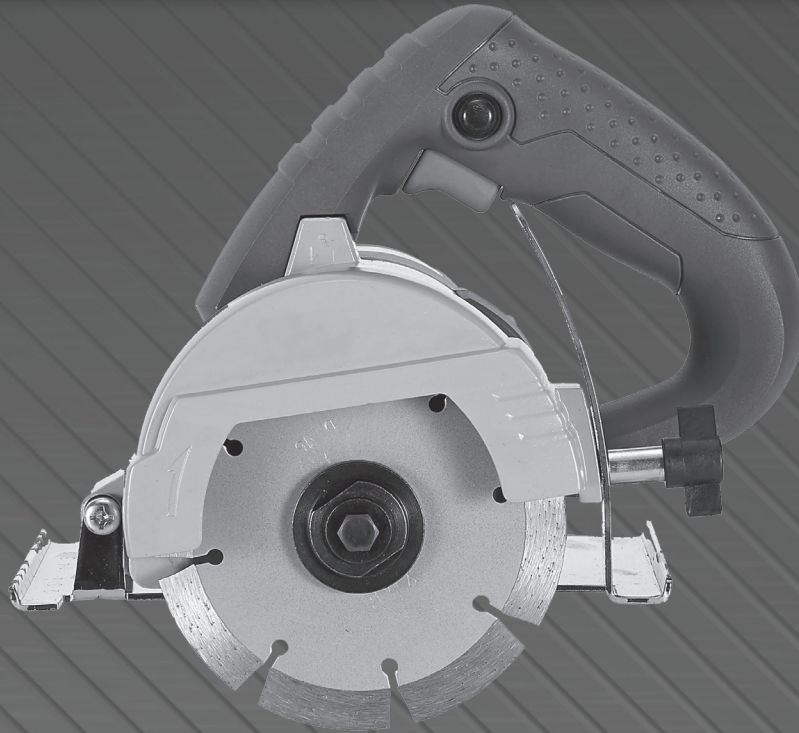


**BORMANN**®

**PRO**



**BTC5010**

034872

EN

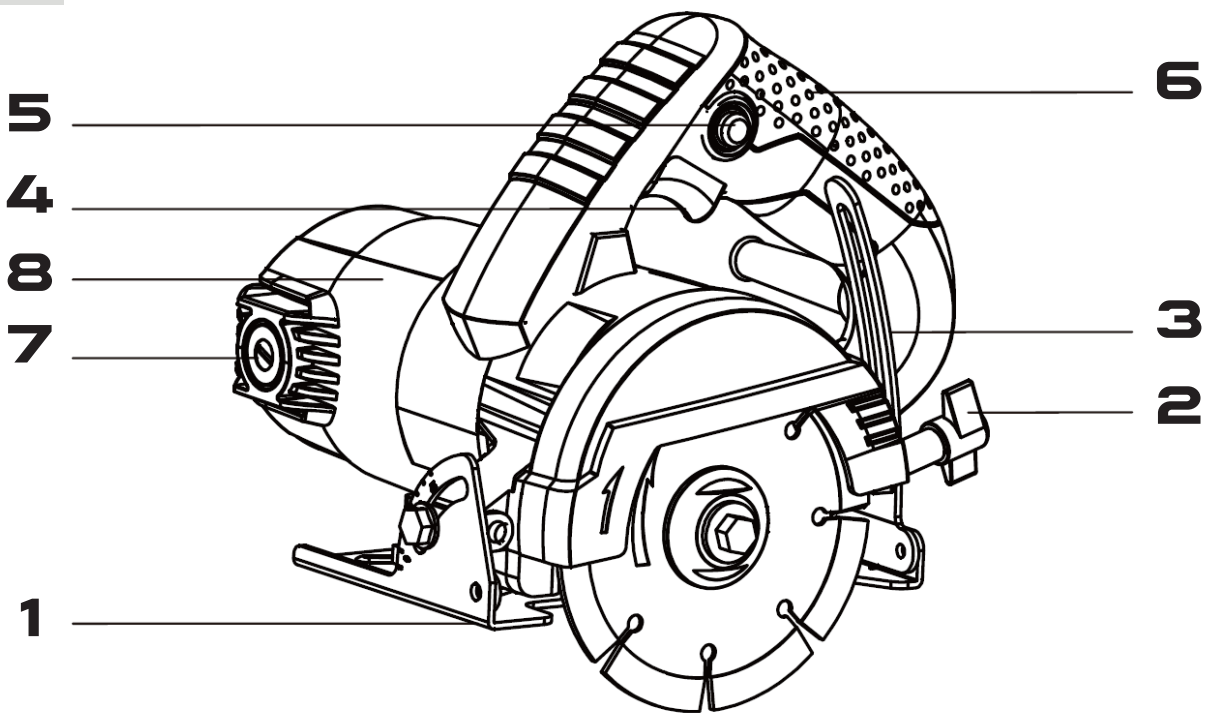
EL

v2.1

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



# A



\* 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.

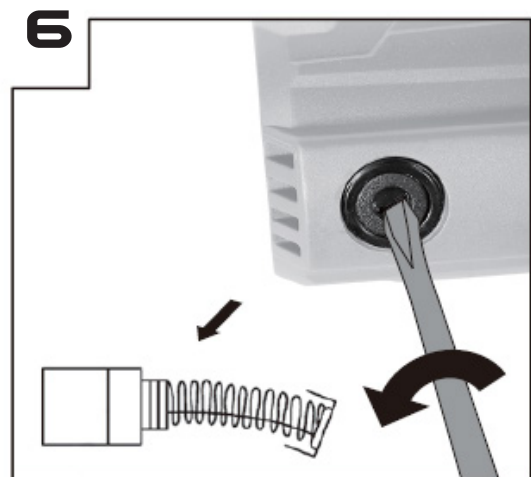
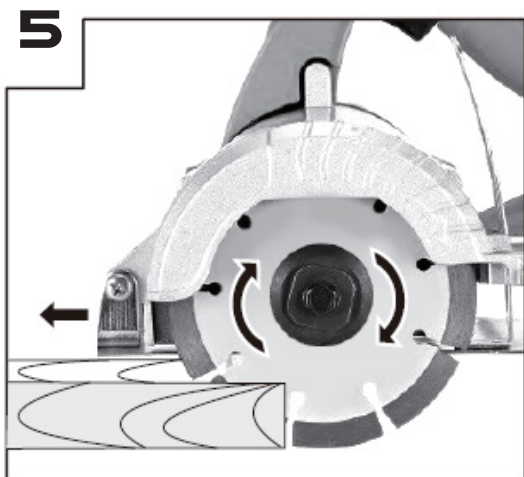
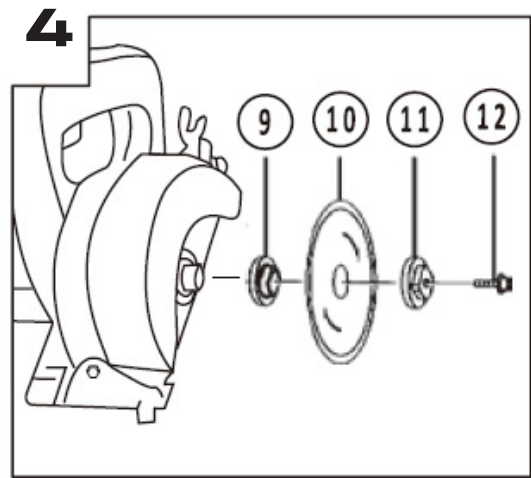
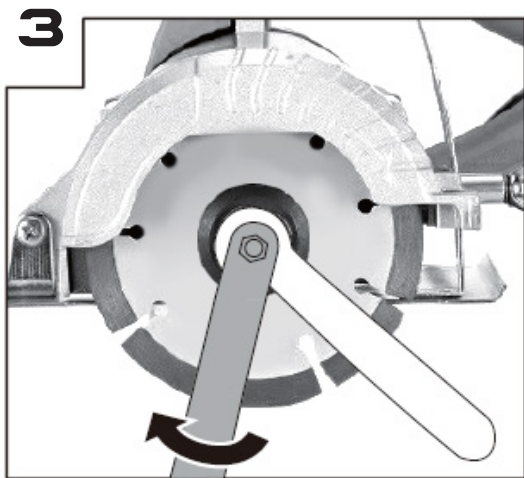
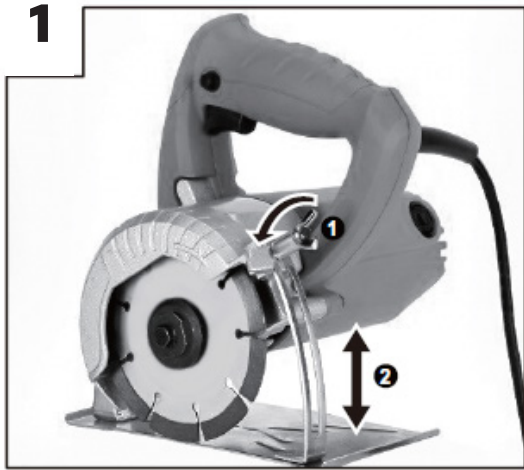
\* Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the machine is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes.

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

\*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.

\* Λάβετε υπόψη ότι ο εξοπλισμός μας δεν έχει σχεδιαστεί για χρήση σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές εφαρμογές. Η εγγύησή μας θα ακυρωθεί αν το προϊόν χρησιμοποιείται σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές επιχειρήσεις ή για ανάλογους σκοπούς.

\* 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.



## Safety Instructions

### General safety rules

**WARNING!** Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the 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 refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

### Work area safety

- 1) Keep work area clean and well lit. Cluttered or 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 tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock. NOTE: The term residual current device (RCD) may be replaced by the term ground fault circuit Interrupter (GFCI) or earth leakage circuit breaker (ELCB).

### 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 personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- 3) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing 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 dust collection 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 and/or the battery pack from the power tool 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, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

### Service

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.

### Additional safety instructions for your power tool

- 1) Wear ear protectors with power tool. Exposure to noise can cause hearing loss.
- 2) Wear safety goggles or eye protection when using this power tool.
- 3) Use a dust mask or respirator for applications which generate dust.
- 4) Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, when performing an operation where the cutting wheel may contact hidden wiring or its own cord. Contact with a "live" wire will also make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- 5) For additional protection against electric shock, be sure to wear rubber gloves and rubber boots during operation.
- 6) Use diamond cutting wheels and saw blade for your power tool. Do not use abrasive wheels.
- 7) Always use cutting wheels with correct size and shape of arbour holes.
- 8) The rated speed of the cutting wheels must be at least equal to the maximum speed marked on the power tool wheel running faster than their rated speed can break and fly apart.
- 9) Do not use damaged cutting wheels. Before each use, inspect the cutting wheels for chips and cracks. If power tool or cutting wheel is dropped, inspect for

damage or install an undamaged cutting wheel. After inspecting and installing the cutting wheel, position yourself and bystanders away from the plane of the rotating wheel and run the power tool at maximum no load speed for one minute. Damaged cutting wheels will normally break apart during this test time.

- 10) Use only flanges specified for this power tool.
- 11) Be careful not to damage the spindle, flanges (especially the installing surface) or bolt. Damage to these parts could result in cutting wheel breakage.
- 12) Keep bystanders a safe distance away from work area. Anyone entering the work area must wear personal protective equipment. Fragments of workpiece or of a broken cutting wheel may fly away and cause injury beyond Immediate area of operation.
- 13) Do not stand In water when operating the power tool. Do not touch the plug with wet hands. Keep bystanders away from water and electricity.
- 14) Hold the power tool firmly.
- 15) Keep hands away from rotating parts.
- 16) Make sure the cutting wheel is not contacting the workpiece before the switch Is turned on.
- 17) Wait until the cutting wheel attains full speed before cutting.
- 18) Stop operation Immediately If you notice anything abnormal.
- 11) Do not stop the cutting wheel by lateral pressure on the disc.
- 20) Always wait until the power tool has come to a complete stop before placing it down.
- 21) When an extension cord is required you must ensure it has the correct ampere range for your power tool and that it is in a safe electrical condition. Fully unwind extension cords to avoid potential overheating.



**Double insulation**

The power tool is double insulated. This means that al the external metal parts are electrically insulated from the main power supply. This is done by placing insulation barriers between the electrical and mechanical components making it unnecessary for the power tool to be earthed.



**Important note**

Be sure the supply Is the same as the voltage given on the rating plate. The power tool is fitted with a two-core cable and plug. Remove the main plug from socket before carrying out any adjustment or servicing. Never tie the lower blade guard in a raised position. Leaving the blade exposed could lead to serious injury.

**Symbols**

Some of the following symbols may be used on your power tool. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the tool better and safer.



In order to reduce the risk of injury, the user must read the instruction manual.



Wear eye protection



Double insulation



Wear dust mask



Warning!



Electrical product should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.



Wear ear protection



Important note

**Technical Data**

Model:	BTC5010
Voltage/frequency:	220-240V/50-60HZ
Power:	1400W
No-load speed:	13800rpm
Blade:	110mm
Max. cutting capacity:	32mm

\* 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.

\* Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the machine is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes.

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

## Description of main parts (Picture A)

No.	Part	No.	Part
1.	Base plate	5.	Lock-ON button
2.	Cutting Depth Lock Knob	6.	Handle
3.	Cutting Depth Scale	7.	External carbon brush case cover
4.	ON/OFF switch	8.	Housing

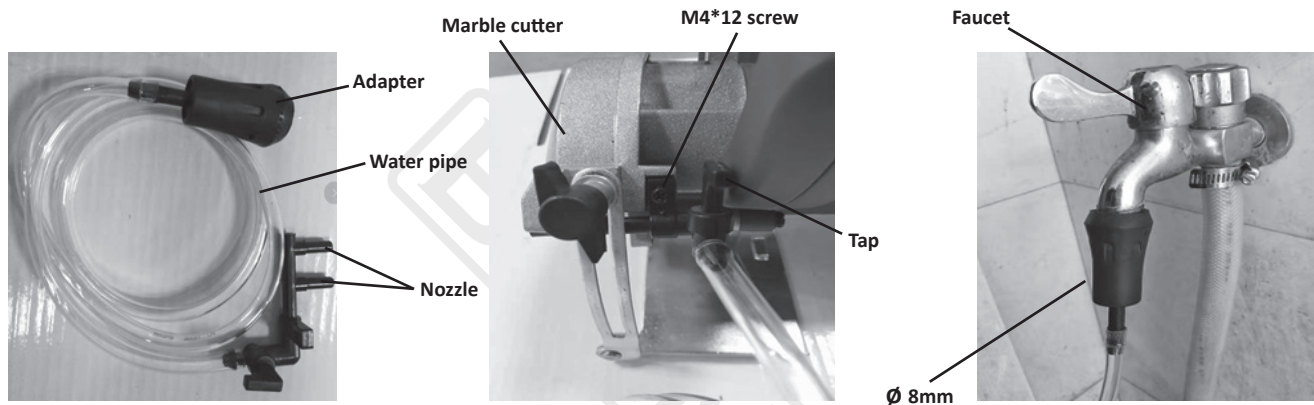
## Operating instructions



Before using the power tool, read the instruction manual carefully.

### Connecting the water cooling system

1. Connect the adapter and tap to the water pipe, (figure 1).
2. Fix the tap and nozzle system on the power tool using a M4\*12 screw, (figure 2).
3. Connect the water adapter to the water faucet, (figure 3).



### 1. Intended use

The machine is intended for cutting in brick, concrete and stone etc. by diamond cutting disc.

### 2. Adjusting the cutting depth

- 1) Ensure that the power tool is facing away from you.
- 2) Loosen the depth locking knob on the depth guide.
- 3) Hold the base plate flat against the edge of the workpiece and lift the body of the power tool until the cutting wheel is at the desired depth of cut (See Fig1). Use the depth gauge to determine the cutting depth.
- 4) Tighten the depth locking knob



After adjusting the depth of cut, always tighten the depth locking knob securely.

### 3. Switching ON and OFF

- 1) To start the power tool, simply depress the trigger switch. Release the trigger switch to stop your power tool.
- 2) For continuous operation, depress trigger switch and then push in lock-on button (See Fig 2), release trigger switch first and lock-on button second. Your switch is now locked on for continuous use.
- 3) To switch off your power tool, just depress fully and release the trigger switch

### 4. Mounting or replacing the wheel



**Only use sharp and undamaged cutting wheels. Cracked or distorted cutting wheels must be replaced immediately. The rated speed of the cutting wheels must be at least equal to the maximum speed marked on the power tool. Wheel running faster than their rated speed can break and fly apart.**

- 1) Place the power tool on its side on a flat surface. Hold the outer flange with the spanner provided.
- 2) Loosen the hex head bolt clockwise with the spanner provided (See Fig 3).
- 3) Remove the hex head bolt and outer flange.
- 4) Remove the cutting wheel from the inner flange and pull it out (See Fig 4).
- 5) Clean the flanges thoroughly before mounting the new cutting wheel.
- 6) Mount the new cutting wheel onto the spindle and against the inner flange.
- 7) Replace the outer flange and tighten the hex head bolt anticlockwise.



- The direction in which the cutting wheel rotates has to be the same as the direction of the arrow marked on the guard.
- After replacing the cutting wheel, make sure that the cutting wheel runs freely by turning the cutting wheel by hand. Plug the power tool into a power socket and run the power tool under no load to check that it runs smoothly before using it to cut any material.
- Do not under any circumstances use grinding discs as the cutting tool.

## 5. Operation

Hold the power tool firmly. Set the base plate on the workpiece to be cut without the cutting wheel making any contact. Then turn the power tool on and wait until the cutting wheel attains full speed. Now simply move the power tool forward over the workpiece surface, keeping it flat and advancing smoothly until the cutting is completed. Keep your cutting line straight and your speed of advance uniform.



- This power tool should only be used on horizontal surfaces.
- Be sure to move the power tool forward in a straight line and gently. Forcing and exerting excessive pressure or allowing the cutting wheel to bend, pinch or twist in the cut can cause overheating of the motor and dangerous kickback of the power tool.

## Working hints for your power tool

1. Draw a guideline along the desired line of cut before beginning your cut,
2. Avoid placing the power tool on the part of the workpiece that will fall off when the cut is made.
3. Guide the power tool evenly and with light feed in the cutting direction. Excessive feed significantly reduces the service life of the cutting wheel and can cause damage to the power tool.

## Maintenance



**Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.**

1. Keep the power tool ventilation slots clean and free from obstructions. If available, blow compressed air into the vents to clear any internal dust (safety goggles must be worn when undertaking this process). Accumulation of dust in the motor or on the base may cause a malfunction of the tool.
2. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth.
3. Your power tool requires no additional lubrication.
4. Always store your power tool in a dry place.
5. The motor employs carbon brushes which are consumable parts. Since an excessively worn carbon brush results in motor trouble. To inspecting or replacing the carbon brushes, use a screwdriver to remove the brush holder caps (See Fig 6 ).Take out the carbon brushes. If it becomes worn to or near "wear limit", replacing the new ones, reinstall the rear cover firmly.  
Note: Both carbon brushes should be replaced at the same time. Use only identical carbon brushes.  
Keep the carbon brushes clean and free to slip in the holders.
6. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

## Troubleshooting

1. If your power tool will not operate, check the power at the mains plug, or check the carbon brushes.
2. If your power tool doesn't work properly, check that cutting wheel for sharpness, dressing the cutting wheel or replace it with a new one if worn.
3. If your cutting wheel wobbles or vibrates, check that clamping flange is tight, check that the cutting wheel is correctly located on the inner flange.
4. If a fault can't be rectified, return the power tool to an authorized dealer for repair.

## Environment protection



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

## Οδηγίες ασφαλείας

### Γενικές οδηγίες ασφαλείας

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες του εγχειριδίου προτού θέσετε σε λειτουργία το εργαλείο. Η μη τήρηση των οδηγιών ασφαλείας και των λοιπών οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό, ηλεκτροπληξία ή σε πρόκληση πυρκαγιάς. Φυλάξτε το εγχειρίδιο σε ένα ασφαλές σημείο για μελλοντική αναφορά.

**Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο», στο παρόν εγχειρίδιο, αναφέρεται σε ηλεκτρικό εργαλείο που τροφοδοτείται από το δίκτυο (με καλώδιο τροφοδοσίας) ή ηλεκτρικό εργαλείο (χωρίς καλώδιο).**

### Ασφάλεια στον χώρο εργασίας

- 1) Κρατήστε το χώρο εργασίας σας καθαρό και με καλό φωτισμό. Οι ακατάστατοι ή σκοτεινοί χώροι μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς.
- 2) Μην λειτουργείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως σε χώρους με εύφλεκτα υλικά, αέρια ή σκόνες. Τα ηλεκτρικά εργαλεία μπορεί να προκαλέσουν σπίθες και να προκαλέσουν φωτιά.
- 3) Κρατήστε παιδιά και άλλα άτομα μακριά ενώ λειτουργείτε το εργαλείο αυτό. Οι περισπασμοί μπορεί να σας κάνουν να χάσετε τον έλεγχο.

### Ηλεκτρική ασφάλεια

- 1) Τα ηλεκτρικά εργαλεία θα πρέπει να ταιριάζουν με την πρίζα. Μην τροποποιήσετε ποτέ το βύσμα. Μην χρησιμοποιείτε αντάπτορες στα γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Τα άθικτα βύσματα και οι πρίζες οι οποίες ταιριάζουν θα μειώσουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 2) Αποφύγετε την επαφή με γειωμένα αντικείμενα, όπως σωλήνες ψυγεία κ.α. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας εάν το σώμα σας είναι γειωμένο.
- 3) Μην εκθέτετε το μηχάνημα στην βροχή ή σε υγρές καταστάσεις. Η εισαγωγή νερού σε ένα ηλεκτρικό εργαλείο θα αυξήσει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 4) Μην χρησιμοποιήσετε το καλώδιο για να μεταφέρετε το μηχάνημα ή για να το βγάλετε από την πρίζα. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από ζεστές επιφάνειες, λάδι, αιχμηρά αντικείμενα ή κινούμενα μέρη. Χαλασμένα ή μπερδεμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 5) Όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιήστε προέκταση κατάλληλη για εξωτερική χρήση. Η χρήση ενός κατάλληλου καλωδίου για εξωτερική χρήση μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 6) Εάν η λειτουργία ενός ηλεκτρικού εργαλείου σε χώρο με υγρασία δεν μπορεί να αποφευχθεί χρησιμοποιήστε μια ασφάλεια βραχυκύκλωσης για προστασία. Η χρήση αυτής της ασφάλειας μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

### Προσωπική ασφάλεια

- 1) Δώστε προσοχή στην εργασία σας και χρησιμοποιήστε κοινή λογική όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία. Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα όταν είστε κουρασμένοι ή κάτω από την επήρεια ουσιών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μια στιγμή απροσεξίας κατά την λειτουργία μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- 2) Χρησιμοποιήστε προσωπικά είδη προστασίας. Φοράτε πάντα γυαλιά προστασίας. Εξαρτήματα προστασίας όπως μάσκα σκόνης, υποδήματα προστασίας, κράνος ή υψοασπίδες τα οποία χρησιμοποιούνται σε κατάλληλες συνθήκες μειώνουν τον κίνδυνο τραυματισμού.
- 3) Αποφύγετε την κατά λάθος εκκίνηση. Σιγουρευτείτε ότι ο διακόπτης είναι στην θέση OFF πριν να συνδέσετε το μηχάνημα στην πρίζα και πριν να σηκώσετε ή μεταφέρετε το εργαλείο. Η μεταφορά του εργαλείου με το δάχτυλο στο διακόπτη μπορεί να προκαλέσει ατυχήματα.
- 4) Αφαιρέστε όλα τα κλειδιά ρύθμισης από το εργαλείο πριν να το λειτουργήσετε. Ένα κλειδί μπορεί να εκτοξευτεί και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- 5) Μην τεντώνετε. Κρατήστε σταθερό πάτημα και ισορροπία κάθε στιγμή. Αυτό σας επιτρέπει να έχετε καλύτερο έλεγχο του εργαλείου σας ανά πάσα στιγμή.
- 6) Ντυθείτε κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα και κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από τα κινούμενα μέρη του εργαλείου. Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα και τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν στα κινούμενα μέρη του εργαλείου.
- 7) Εάν το εργαλείο σας συμπεριλαμβάνει σύνδεση με σύστημα απορρόφησης σκόνης σιγουρευτείτε ότι το έχετε συνδέσει και το χρησιμοποιείτε κατάλληλα. Η χρήση αυτού του συστήματος μπορεί να μειώσει τους κινδύνους που συσχετίζονται με την σκόνη.

### Χρήση και συντήρηση εργαλείου

- 1) Μην υπερφορτώνετε το μηχάνημα. Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο εργαλείο για την κατάλληλη εργασία. Το σωστό εργαλείο θα κάνει την εργασία πιο αποδοτικά και με μεγαλύτερη ασφάλεια στο ρυθμό για το οποίο σχεδιάστηκε.
- 2) Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα εάν ο διακόπτης δεν λειτουργεί. Οποιοδήποτε μηχάνημα που δεν μπορεί να ελεγχθεί είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- 3) Αποσυνδέστε το μηχάνημα από την πρίζα πριν να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις, αλλαγή εξαρτημάτων και πριν την αποθήκευση. Με τον τρόπο αυτό μειώνετε τον κίνδυνο της κατά λάθος εκκίνησης.
- 4) Αποθηκεύστε τα μηχανήματα μακριά από παιδιά και μην επιτρέπετε σε άτομα που δεν γνωρίζουν τις οδηγίες αυτές να το λειτουργήσουν. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια ατόμων που δεν έχουν την κατάλληλη γνώση.
- 5) Συντηρήστε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγξτε για προβλήματα στα κινούμενα μέρη, σπασμένα ανταλλακτικά και για όποια άλλη κατάσταση μπορεί να επηρεάσει τον τρόπο λειτουργίας του μηχανήματος. Εάν το εργαλείο είναι χαλασμένο θα πρέπει να δοθεί σε εξουσιοδοτημένο σέρβις για επισκευή. Πολλά ατυχήματα μπορεί να προκύψουν από ένα κακό συντηρημένο εργαλείο.
- 6) Κρατήστε το εξάρτημα κοπής αιχμηρό. Το εξάρτημα κοπής που είναι αιχμηρό είναι πιο απίθανο να μπλοκάρει και πιο εύκολο να ελεγχθεί.
- 7) Χρησιμοποιήστε τα εργαλεία, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά σύμφωνα με τις οδηγίες αυτές λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που θέλετε να εκτελέσετε. Η χρήση του εργαλείου για διαφορετικές λειτουργίες από αυτές για τις οποίες έχει σχεδιαστεί μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνες καταστάσεις.

### Σέρβις

Δώστε τα εργαλεία σας σε εξουσιοδοτημένο τεχνικό για σέρβις και επισκευές χρησιμοποιώντας μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά. Αυτό θα εξασφαλίσει ότι η ασφάλεια του εργαλείου διατηρείται

### Πρόσθετες οδηγίες ασφαλείας για το ηλεκτρικό εργαλείο σας

- 1) Φοράτε πάντοτε ακουστικά προστασίας όταν χειρίζεστε το ηλεκτρικό εργαλείο. Η έκθεση σε θόρυβο μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.
- 2) Φοράτε γυαλιά ή μάσκα προστασίας όταν χρησιμοποιείτε αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο.
- 3) Χρησιμοποιήστε μια μάσκα προστασίας από την σκόνη κατά την διάρκεια εκτέλεσης εργασιών στις οποίες παράγεται σκόνη.
- 4) Κρατήστε το ηλεκτρικό εργαλείο μόνο από τις μονωμένες επιφάνειες συγκράτησης, όταν εκτελείτε μια εργασία όπου ο δίσκος κοπής μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυφή καλωδίωση ή το καλώδιο τροφοδοσίας του εργαλείου. Η επαφή με ένα "ενεργό" καλώδιο θα άγει τον ηλεκτρισμό στα μεταλλικά τμήματα του ηλεκτρικού εργαλείου καθιστώντας τα "ενεργά" προκαλώντας ηλεκτροπληξία στον χειριστή.
- 5) Για μεγαλύτερη προστασία από την ηλεκτροπληξία, φροντίστε να φοράτε λαστιχένια γάντια και υποδήματα με πέλαμα από καουτσούκ κατά την διάρκεια λειτουργίας.
- 6) Κατά την αντικατάσταση του δίσκου κοπής επιλέξτε μόνο τους ειδικούς δίσκους κοπής που συνιστά ο κατασκευαστής. Μην χρησιμοποιείτε δίσκους λείαν-



- σης.
- 7) Χρησιμοποιείτε πάντα δίσκους κοπής των σωστών διαστάσεων και τύπου.
  - 8) Η ονομαστική ταχύτητα των δίσκων κοπής πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με τη μέγιστη ταχύτητα που σημειώνεται στην ετικέτα τεχνικών χαρακτηριστικών του εργαλείου για να αποφύγετε την θραύση τους καθώς και ενδεχόμενο τραυματισμό.
  - 9) Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένους δίσκους κοπής. Πριν από κάθε χρήση, πραγματοποιήστε έναν έλεγχο για να βεβαιωθείτε πως ο δίσκος κοπής δεν έχει ραγίσει ή έχει υποστεί οποιαδήποτε βλάβη. Σε περίπτωση πτώσης του ηλεκτρικού εργαλείου ή του δίσκου κοπής, ελέγξτε το εργαλείο και τον δίσκο και βεβαιωθείτε πως βρίσκονται σε καλή κατάσταση λειτουργίας προτού θέσετε το εργαλείο ξανά σε λειτουργία. Μετά τον έλεγχο και την σύνδεση του δίσκου κοπής, απομακρυνθείτε και απομακρύνετε τυχόν παρευρισκομένους από την νοητή ευθεία του δίσκου κοπής και λειτουργήστε το εργαλείο χωρίς φορτίο για ένα λεπτό. Οι δίσκοι κοπής που έχουν φθαρεί εκτεταμένα ή έχουν υποστεί βλάβη ενδέχεται να σπάσουν κατά την διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας.
  - 10) Χρησιμοποιήστε μόνο τους δακτύλιους και τα παξιμάδια σύσφιξης (φλάντζες) του δίσκου κοπής που συνοδεύουν το εργαλείο κατά την παράδοσή του.
  - 11) Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί ώστε να μην προκαλέσετε βλάβη στον δίσκο κοπής, στους δακτύλιους και τα παξιμάδια σύσφιξης (ιδιαίτερα στην επιφάνεια έδρασης τους) ή την βίδα σύσφιξης. Η χρήση φθαρμένων εξαρτημάτων μπορεί να οδηγήσει σε θραύση του δίσκου κοπής και σε ενδεχόμενο τραυματισμό.
  - 12) Κρατήστε τυχόν παρευρισκομένους σε ασφαλή απόσταση από τον χώρο εργασίας. Βεβαιωθείτε πως όλα τα άτομα που εισέρχονται στον χώρο εργασίας φορούν τον κατάλληλο εξοπλισμό ατομικής προστασίας. Τα θραύσματα των τεμαχίων εργασίας ή των δίσκων κοπής μπορεί να εκτοξευθούν και να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό εντός του χώρου εργασίας.
  - 13) Μην πατάτε στο νερό κατά την διάρκεια λειτουργίας του εργαλείου. Μην ακουμπάτε το βύσμα τροφοδοσίας με βρεγμένα χέρια. Βεβαιωθείτε πως οι παρευρισκόμενοι δεν έρχονται σε επαφή με το νερό ή με ηλεκτρικά εξαρτήματα ή συσκευές.
  - 14) Κρατήστε το εργαλείο σταθερά.
  - 15) Κρατήστε τα χέρια σας σε ασφαλή απόσταση από τον δίσκο κοπής.
  - 16) Βεβαιωθείτε πως ο δίσκος κοπής δεν έρχονται σε επαφή με το τεμάχιο εργασίας ή με οποιαδήποτε άλλη επιφάνεια κατά την ενεργοποίηση του εργαλείου
  - 17) Περιμένετε ωστόσο ο δίσκος κοπής αναπτύξει την μέγιστη ταχύτητα περιστροφής προτού ξεκινήσετε την διαδικασία κοπής.
  - 18) Σε περίπτωση που αντιληφθείτε πως υπάρχει κάποιο πρόβλημα λειτουργίας απενεργοποιήστε αμέσως το εργαλείο.
  - 11) Μην επιβραδύνετε την ταχύτητα του δίσκου κοπής ασκώντας πίεση στα πλάγια τοιχώματα εντός της τομής του τεμαχίου εργασίας.
  - 20) Πάντοτε περιμένετε μέχρι να ακινητοποιηθεί εντελώς ο δίσκος κοπής προτού αφήσετε το εργαλείο πάνω σε κάποια επιφάνεια.
  - 21) Σε περίπτωση που είναι αναγκαίο να χρησιμοποιήσετε ένα ηλεκτρικό καλώδιο προέκτασης, βεβαιωθείτε πως έχει τις απαραίτητες προδιαγραφές (πχ. Amperε) για την ορθή και ασφαλή λειτουργία του εργαλείου, όπως επίσης πως βρίσκεται και σε καλή λειτουργική κατάσταση. Ξετυλίξτε πλήρως τις προεκτάσεις που βρίσκονται πάνω σε ανέμη (καρούλι).



#### Διπλή μόνωση

Το παρόν ηλεκτρικό εργαλείο έχει διπλή μόνωση. Αυτό σημαίνει ότι όλα τα εξωτερικά μεταλλικά μέρη είναι ηλεκτρικά μονωμένα από την κύρια τροφοδοσία. Αυτό επιτυγχάνεται τοποθετώντας φράγματα μόνωσης μεταξύ των ηλεκτρικών και μηχανικών εξαρτημάτων καθιστώντας περιττή τη γείωση του ηλεκτρικού εργαλείου.



#### Σημαντική σημείωση

Βεβαιωθείτε ότι η τάση της ηλεκτρικής παροχής είναι ίδια με την τάση που αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών του εργαλείου. Το ηλεκτρικό εργαλείο διαθέτει καλώδιο και βύσμα δύο αγωγών. Αφαιρέστε το βύσμα τροφοδοσίας από την πρίζα πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε εργασία ρύθμισης ή συντήρησης. Μην σταθεροποιείτε ποτέ τον προφυλακτήρα σε ανυψωμένη θέση. Η λειτουργία και ο χειρισμός του εργαλείου σε αυτή την κατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.

### Εικονογράμματα κινδύνου

Ορισμένα από τα ακόλουθα σύμβολα ενδέχεται να εντοπίζονται πάνω στο ηλεκτρικό εργαλείο σας. Παρακαλούμε να μελετήσετε τα σύμβολα και να κατανοήσετε τη σημασία τους. Η σωστή ερμηνεία αυτών των συμβόλων θα σας επιτρέψει να χειριστείτε το εργαλείο καλύτερα και ασφαλέστερα.



Για λόγους ασφαλείας ο χειριστής θα πρέπει να διαβάσει προσεκτικά όλες τις οδηγίες του εγχειριδίου προτού θέσει σε λειτουργία το εργαλείο



Φορέστε μάσκα ή γυαλιά προστασίας



Διπλή μόνωση



Φορέστε μάσκα προστασίας από την σκόνη



Προσοχή!



Τα ηλεκτρικά εργαλεία δεν πρέπει να απορρίπτονται με τα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλούμε να ανακυκλώσετε το προϊόν μετά το τέλος του χρόνου ζωής του. Επικοινωνήστε με την αρμόδια τοπική αρχή ή το κατάστημα λιανικής πώλησης για συμβουλές περί ανακύκλωσης.



Φορέστε ακουστικά προστασίας



Σημαντική σημείωση

## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Μοντέλο:	BTC5010
Τάση/συχνότητα:	220-240V/50-60Hz
Ισχύς:	1400W
Ταχύτητα εν κενώ:	13800rpm
Διάμετρος δίσκου κοπής:	110mm
Ικανότητα κοπής (μέγιστο):	32mm

\*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.

\* Λάβετε υπόψη ότι ο εξοπλισμός μας δεν έχει σχεδιαστεί για χρήση σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές εφαρμογές. Η εγγύησή μας θα ακυρωθεί αν το προϊόν χρησιμοποιείται σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές επιχειρήσεις ή για ανάλογους σκοπούς.

\* 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.

## Περιγραφή βασικών τμημάτων (Εικόνα Α)

No.	Τμήμα	No.	Τμήμα
1.	Βάση	5.	Διακόπτης ασφάλισης της σκανδάλης
2.	Σφικτήρας ρύθμισης του βάθους κοπής	6.	Χειρολαβή
3.	Βαθμονομημένη κλίμακα ένδειξης βάθους κοπής	7.	Εξωτερικό κάλυμμα θήκης ψηκτρών
4.	Διακόπτης-σκανδάλη ON/OFF	8.	Εξωτερικό κέλυφος προστασίας

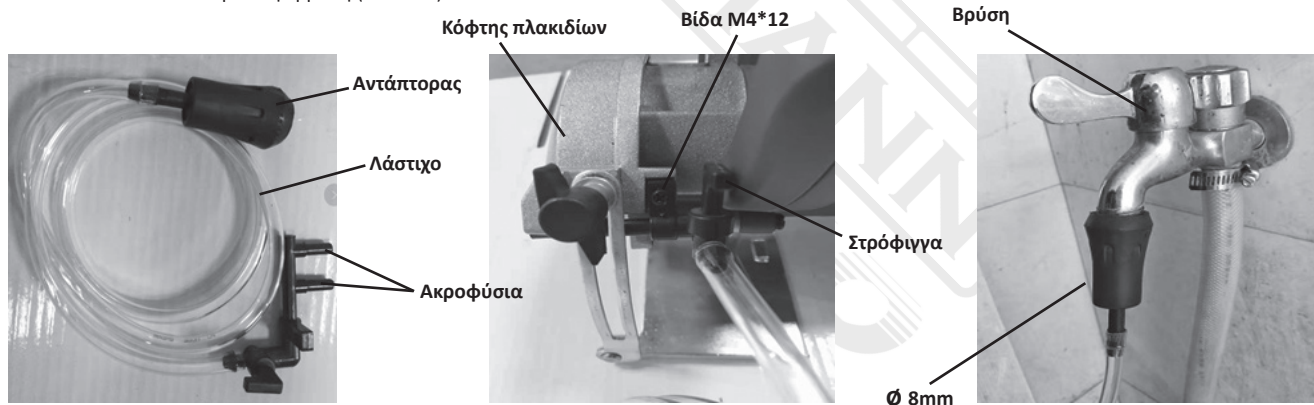
## Οδηγίες λειτουργίας



Πριν χρησιμοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο, διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης.

### Σύνδεση του συστήματος ψύξης νερού

1. Συνδέστε τον αντάπτορα και την στρόφιγγα (βρυσάκι) στον εύκαμπτο αγωγό νερού (λάστιχο), (εικόνα 1).
2. Στερεώστε το σύστημα στρόφιγγας και ακροφύσιων στο ηλεκτρικό εργαλείο χρησιμοποιώντας μια βίδα M4 \* 12, (εικόνα 2).
3. Συνδέστε τον αντάπτορα στην βρύση (εικόνα 3).



### 1. Σκοπούμενη χρήση

Το εργαλείο προορίζεται για εργασίες κοπής σε τούβλα, σκυρόδεμα, πλακίδια και άλλα δομικά υλικά χρησιμοποιώντας διαμαντόδισκο.

### 2. Ρυθμίζοντας το βάθος κοπής

- 1) Βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό εργαλείο είναι στραμμένο μακριά από το σώμα σας.
- 2) Ξεσφίξτε τον σφικτήρα ρύθμισης του μηχανισμού βάθους κοπής.
- 3) Κρατήστε την βάση σε επίπεδη θέση στην άκρη του τεμαχίου εργασίας και ανασηκώστε το σώμα του ηλεκτρικού εργαλείου μέχρι ο δίσκος κοπής να ρυθμιστεί στο επιθυμητό βάθος κοπής (Βλέπε Εικ. 1). Χρησιμοποιήστε το μετρητή βάθους για να προσδιορίσετε το βάθος κοπής.
- 4) Σφίξτε τον σφικτήρα του μηχανισμού ρύθμισης του βάθους κοπής.



Αφού ρυθμίσετε το βάθος κοπής, βεβαιωθείτε πως έχετε σφίξει επαρκώς τον σφικτήρα του μηχανισμού ρύθμισης του βάθους κοπής.

### 3. Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση (ON/OFF)

- 1) Για να ενεργοποιήσετε το εργαλείο πιέστε τον διακόπτη (ON/OFF) σκανδάλη. Για να απενεργοποιήσετε το εργαλείο αφήστε αργά την σκανδάλη.
- 2) Για να θέσετε το εργαλείο σε συνεχή λειτουργία, πιέστε την σκανδάλη και μετά πιέστε το κουμπί ασφάλισης της σκανδάλης (Βλέπε εικόνα 2), έπειτα, αφήστε πρώτα την σκανδάλη και ολοκληρώστε την διαδικασία αφήνοντας το κουμπί ασφάλισης της σκανδάλης.
- 3) Για να απενεργοποιήσετε το εργαλείο, πιέστε πλήρως και αφήστε την σκανδάλη.

#### 4. Συνδέοντας/αντικαθιστώντας τον δίσκο κοπής



Χρησιμοποιείτε μόνο αιχμηρούς δίσκους κοπής που βρίσκονται σε καλή λειτουργική κατάσταση. Οι σπασμένοι ή παραμορφωμένοι δίσκοι κοπής πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως. Η ονομαστική ταχύτητα των δίσκων κοπής πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με τη μέγιστη ταχύτητα που σημειώνεται στην ετικέτα τεχνικών χαρακτηριστικών του εργαλείου για να αποφύγετε την θραύση τους καθώς και ενδεχόμενο τραυματισμό.

- 1) Τοποθετήστε το ηλεκτρικό εργαλείο πλάγια σε μια επίπεδη επιφάνεια. Σταθεροποιήστε την εξωτερική φλάντζα χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο κλειδί.
- 2) Ξεσφίξτε την βίδα σύσφιξης εξαγωνικής κεφαλής του δίσκου κοπής, περιστρέφοντας την δεξιόστροφα με το κλειδί που παρέχεται (Βλέπε Εικ. 3).
- 3) Αφαιρέστε την βίδα και την εξωτερική φλάντζα.
- 4) Αφαιρέστε τον δίσκο κοπής από την εσωτερική φλάντζα και τραβήξτε τον προς τα έξω (βλέπε Εικ. 4).
- 5) Καθαρίστε καλά τις φλάντζες πριν τοποθετήσετε τον καινούργιο δίσκο κοπής.
- 6) Τοποθετήστε τον καινούργιο δίσκο κοπής στον άξονα και στην εσωτερική φλάντζα.
- 7) Επανατοποθετήστε την εξωτερική φλάντζα και σφίξτε την βίδα σύσφιξης του δίσκου περιστρέφοντας την αριστερόστροφα.



- Η κατεύθυνση προς την οποία περιστρέφεται ο δίσκος κοπής πρέπει να είναι ίδια με την κατεύθυνση του βέλους που είναι σχεδιασμένο στον προφυλακτήρα.
- Μετά την αντικατάσταση του δίσκου κοπής, βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος κοπής λειτουργεί σωστά περιστρέφοντας τον δίσκο κοπής με το χέρι σας. Συνδέστε το βύσμα τροφοδοσίας του εργαλείου σε μια πρίζα και θέστε σε λειτουργία το ηλεκτρικό εργαλείο χωρίς φορτίο για να βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί ομαλά πριν το χρησιμοποιήσετε για εργασίες κοπής.
- Μην χρησιμοποιείτε σε καμία περίπτωση δίσκους λείανσης ως εξαρτήματα κοπής.

#### 5. Περιγραφή βασικής λειτουργίας

Κρατήστε σταθερά το ηλεκτρικό εργαλείο. Ακουμπήστε την βάση του εργαλείου στο τεμάχιο εργασίας χωρίς να έρχεται σε επαφή ο δίσκος κοπής με την επιφάνειά του. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο και περιμένετε έως ότου ο δίσκος κοπής αναπτύξει πλήρη ταχύτητα. Τώρα απλώς κατευθύνετε το ηλεκτρικό εργαλείο προς τα εμπρός πάνω στην επιφάνεια του τεμαχίου εργασίας, διατηρώντας το επίπεδο και μετακινώντας το σταθερά μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία κοπής. Διατηρήστε τη γραμμή κοπής ευθεία και την ταχύτητα πρόωσης σταθερή.



- Αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε οριζόντιες επιφάνειες.
- Φροντίστε να κατευθύνετε το ηλεκτρικό εργαλείο προς τα εμπρός σε ευθεία γραμμή, αργά και σταθερά. Μην υπερφορτώνετε το εργαλείο, αποτρέψτε το μπλοκάρισμα του δίσκου, την στρέβλωσή του. Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο αν ο δίσκος κοπής του έχει ραγίσει, αν είναι στομαμένος ή αν έχει υποστεί οποιαδήποτε άλλη βλάβη για να αποτρέψετε την υπερθέρμανση του ηλεκτροκινητήρα και να προστατευτείτε από τον κίνδυνο ανάκρουσης (κλώτσημα).

#### Σημαντικές συμβουλές

1. Σχεδιάστε μια γραμμή-οδηγό κατά μήκος της επιθυμητής γραμμής κοπής πριν ξεκινήσετε την διαδικασία.
2. Αποφύγετε την τοποθέτηση του ηλεκτρικού εργαλείου στο τμήμα του τεμαχίου εργασίας που πρόκειται να αποκοπεί.
3. Κατευθύνετε το ηλεκτρικό εργαλείο ομοιόμορφα χωρίς να ασκείτε μεγάλη δύναμη. Η υπερφόρτωση μειώνει σημαντικά τη διάρκεια ζωής του δίσκου κοπής και μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο ηλεκτρικό εργαλείο.

#### Συντήρηση



Αποσυνδέστε το βύσμα τροφοδοσίας από την πρίζα πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε εργασία ρύθμισης, επισκευής ή συντήρησης.

1. Διατηρήστε τους αεραγωγούς του ηλεκτρικού εργαλείου καθαρούς και βεβαιωθείτε πως δεν φράσσονται από ξένα σώματα ή υπολείμματα ρύπων. Εάν υπάρχει η δυνατότητα, καθαρίστε με πεπιεσμένο αέρα τους αεραγωγούς για να απομακρύνετε την σκόνη που βρίσκεται εντός του εργαλείου (είναι απαραίτητο να φοράτε γυαλιά προστασίας από την σκόνη κατά την διάρκεια εκτέλεσης αυτής της διαδικασίας). Η συσσώρευση σκόνης στον κινητήρα ή στη βάση μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στην λειτουργία του εργαλείου.
2. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ νερό ή χημικά καθαριστικά για να καθαρίσετε το ηλεκτρικό σας εργαλείο. Καθαρίστε το με ένα στεγνό πανί.
3. Το ηλεκτρικό σας εργαλείο δεν απαιτεί κάποια επιπλέον εργασία λίπανσης.
4. Αποθηκεύετε πάντα το ηλεκτρικό σας εργαλείο σε χώρο με χαμηλά ποσοστά υγρασίας.
5. Ο ηλεκτροκινητήρας φέρει ψήκτρες (καρβουνάκια), τα οποία αποτελούν αναλώσιμα μέρη. Είναι απαραίτητο να γνωρίζετε ότι μια υπερβολικά φθαρμένη ψήκτρα οδηγεί σε προβλήματα κινητήρα. Για να επιθεωρήσετε ή να αντικαταστήσετε τις ψήκτρες, χρησιμοποιήστε ένα κατασβίδι για να αφαιρέσετε τα καλύμματα της θήκης συγκράτησης των ψηκτρών (Βλέπε Εικ. 6). Αφαιρέστε τις ψήκτρες. Εάν έχει φθαρεί ή πλησιάζει το "όριο φθοράς", αντικαταστήστε με καινούργιες και επανατοποθετήστε το κάλυμμα σωστά.

Σημείωση: Και οι δύο ψήκτρες πρέπει να αντικαθίστανται ταυτόχρονα (ζεύγος). Χρησιμοποιήστε τις ψήκτρες που διαθέτει ο κατασκευαστής σαν ανταλλακτικό για το συγκεκριμένο μοντέλο.

Διατηρήστε τις ψήκτρες καθαρές και βεβαιωθείτε πως έχουν τον απαραίτητο ελεύθερο χώρο για την λειτουργία τους.

6. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί βλάβη, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις του ή παρόμοια εξειδικευμένα άτομα για να αποφευχθεί ο κίνδυνος.

#### Επίλυση πιθανών προβλημάτων

1. Εάν το ηλεκτρικό σας εργαλείο δεν λειτουργεί, βεβαιωθείτε πως το βύσμα τροφοδοσίας έχει συνδεθεί σωστά στην πρίζα και πως παρέχεται ηλεκτρικό ρεύμα από το δίκτυο ή ελέγξτε τις ψήκτρες.
2. Εάν το ηλεκτρικό σας εργαλείο δεν λειτουργεί σωστά, ελέγξτε τον δίσκο κοπής για να βεβαιωθείτε πως είναι σωστά τοποθετημένος και πως τα εξαρτήματα σύσφιξης είναι επαρκώς συσφιγμένα. Σε περίπτωση που ο δίσκος κοπής έχει υποστεί βλάβη αντικαταστήστε τον με έναν καινούργιο.
3. Εάν ο δίσκος κοπής σας ταλαντεύεται ή δονείται, βεβαιωθείτε ότι η φλάντζα σύσφιξης είναι επαρκώς συσφιγμένη, βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος κοπής εφαρμόζεται σωστά στην εσωτερική φλάντζα.
4. Εάν δεν είναι δυνατή η επίλυση του προβλήματος, επιστρέψτε το ηλεκτρικό εργαλείο σε εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο για επισκευή.

#### Προστασία περιβάλλοντος



Τα ηλεκτρικά προϊόντα δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Ανακυκλώστε τα εργαλείο όπου υπάρχουν οι απαραίτητες εγκαταστάσεις. Επικοινωνήστε με την τοπική αρχή ή το κατάστημα πώλησης για συμβουλές ανακύκλωσης

