



Built to last.



BCP3160
069454

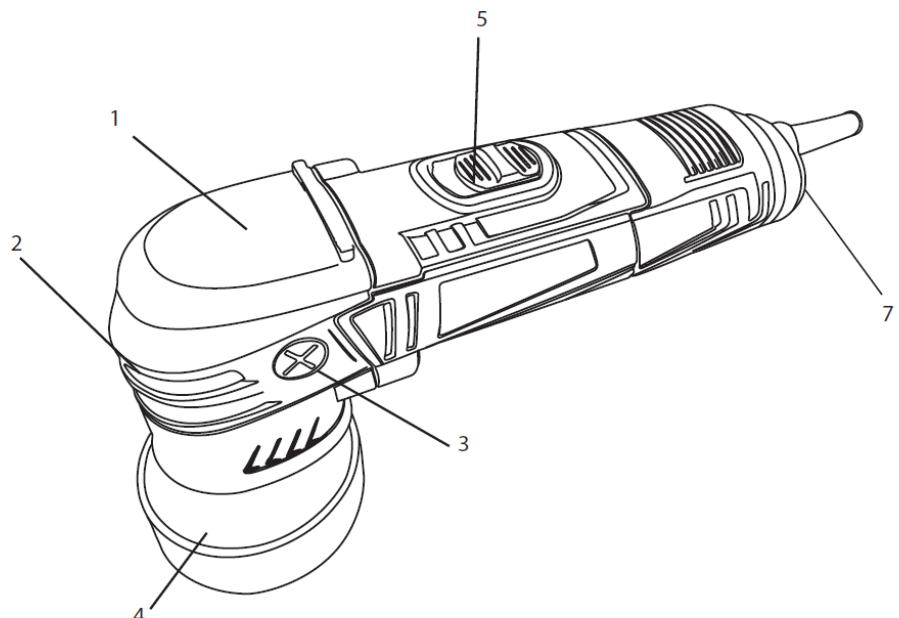
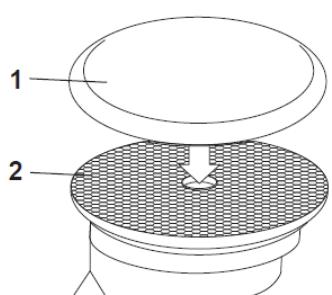
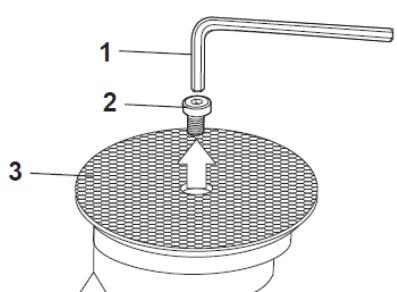
EN **FR**
IT **EL**
BG **SL**
RO **HR**

v2.2



WWW.NIKOLAOUTOOLS.COM



1**2****3**

SAFETY INSTRUCTIONS

Warning: Read the manual carefully before use. Failure to follow the warnings and instructions may result in tool damage, physical injury and/or damage to property. Store the manual in a safe place for future reference.

SYMBOLS**WARNING**

Indicates an imminent danger. Failure to follow this instruction may result in severe bodily injury or even death.



Read the operating instructions before commissioning.

**ATTENTION**

Determination of the possibility of a dangerous situation. Failure to follow this instruction may result in bodily injury or property damage.



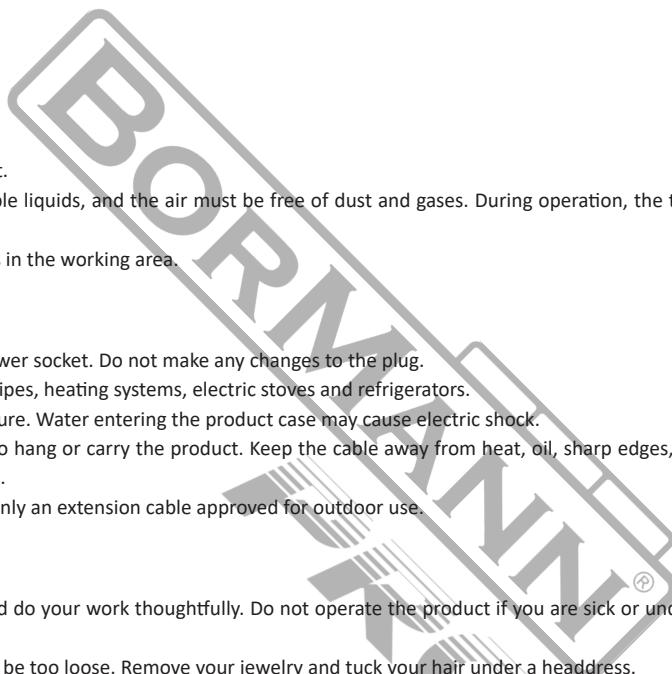
Wear eye protection.

**NOTE**

Indicates tips for use and important information.

BASIC SAFETY RULES**Workplace**

- The workplace must be clean and well lit.
- The workplace must be free of flammable liquids, and the air must be free of dust and gases. During operation, the tool may spark, which can lead to an explosion or fire.
- There must be no children or bystanders in the working area.

**Electrical Safety**

- The appliance's plug must match the power socket. Do not make any changes to the plug.
- Avoid contact with grounded surfaces, pipes, heating systems, electric stoves and refrigerators.
- Protect the product from rain and moisture. Water entering the product case may cause electric shock.
- Do not misuse the cable, do not use it to hang or carry the product. Keep the cable away from heat, oil, sharp edges, or moving tool parts. A damaged or entangled cable can cause electric shock.
- When using the product outdoors, use only an extension cable approved for outdoor use.

Personal Safety

- Stay alert, watch what you are doing and do your work thoughtfully. Do not operate the product if you are sick or under the influence of alcohol or drugs. This could lead to injury.
- Dress appropriately. Clothing should not be too loose. Remove your jewelry and tuck your hair under a headdress.
- Avoid accidentally turning on the product. Before inserting the plug into the socket, make sure that the switch of the product is in the "Off" position.
- Before turning on the product, make sure that the tools for adjusting and installing accessories (wrenches, etc.) are removed from the product.
- Make sure you are comfortable and stable while you work. Loss of balance can lead to injury.
- Wear personal protective equipment. Be sure to wear protective goggles. If necessary, wear a dust mask, non-slip shoes and a hardhat.

Operation of the product

- Use a vise or other clamp to hold the workpiece securely.
- Do not overload the product. Use only tools designed for certain types of work. Using a specialized tool will make your job easy and safe.
- Do not use the product with a defective switch. A product that cannot be turned on or off must be repaired immediately.
- Be sure to disconnect the product from the mains during operations to adjust it and change accessories. This will help prevent accidental activation of the product.
- Keep the product out of the reach of children and inexperienced persons.
- Carefully take care of the product, the equipment used with it must be clean and in working order. Well-maintained equipment will make your work fast and of high quality.
- Check the ease of movement, integrity and absence of damage on the moving and body parts of the product. In the event of a malfunction, stop using the product and immediately return it for repair.
- Use accessories recommended for this type of product.

Service

- Service maintenance of the product must be carried out in authorized service centers. Operation by unqualified persons may result in personal injury and product failure.
- When repairing and servicing, spare parts and consumables supplied to the service center by the manufacturer of the product should be used. The use of non-original spare parts may violate the electrical safety standards of the product.

RULES FOR SAFE OPERATION OF THE POLISHING MACHINE

- This power tool should only be used as a polisher. Please note all instructions, images and information provided with the product. Failure to follow the instructions below may result in electric shock, fire and/or serious injury.
- This product is not intended for grinding with abrasive grinding wheels and sandpaper, for working with wire brushes and abrasive cut-off wheels. Use of this product other than as intended may result in product failure and injury to the user.
- Do not use accessories that are not designed or recommended by the manufacturer specifically for this product.
- Even if you were able to attach an accessory to your machine, this does not guarantee its safe use.
- The permissible number of revolutions of the working tool must not be less than the maximum number of revolutions indicated on the identification plate of the product. A tool that rotates faster than it is allowed to do, can break during operation and cause injury to the operator.
- The outer diameter and thickness of the working tool must correspond to the dimensions indicated on the identification plate of the product. Tooling with inappropriate dimensions does not provide sufficient protection for the operator and control over the product during operation.
- The thread on the tooling must exactly match the thread on the workpiece spindle. In flangemounted interchangeable working tools, the hole diameter of the working tool must match the diameter of the holes in the flange. Tools that do not fit your polisher rotate unevenly, are subject to strong vibration and can cause loss of control and injury.
- Do not use defective working tools. Before each use, check working tools such as grinding wheels for chips and cracks, sanding pads for cracks, deep scratches or heavy wear, wire brushes for loose or broken wires. After dropping the product or accessories, check them for damage. After checking and installing the equipment, take a working position outside the plane of rotation of the disk, and turn on the product for one minute at the maximum number of revolutions. Damaged working tools in most cases are destroyed immediately during the inspection.
- Use personal protective equipment. Wear a face shield or goggles depending on the application. If necessary, use a dust mask, hearing protection, protective gloves or a special apron that will protect you from small abrasive particles and material particles. A dust respirator or filtering face shield should filter dust generated during dry polishing.
- Keep bystanders at a safe distance from the workplace. Everyone approaching the workplace must use personal protective equipment. Pieces of workpiece or broken tooling can be thrown to the side and cause injury even outside the work area. Clean the ventilation openings of the power tool regularly. The motor fan sucks dust into the case, and excessive accumulation of metal dust can lead to an electric shock hazard.
- Do not use power tools near combustible materials. Sparks can ignite these materials.
- Do not use accessories that require the use of coolants. The use of water or other coolants may result in electric shock.
- When operating in a dusty environment, the ventilation openings of the machine must be kept clean. The power tool will overheat if there is a cooling problem due to dust clogged vents.

Work Safety Instructions**Kickback (bounce) and related safety instructions**

Kickback is a sudden reaction resulting from a jammed or blocked accessory such as a sanding disc, elastic disc, wire brush, etc.

Jamming or blocking leads to a sudden stop in the rotation of the disk, which, in turn, pushes the uncontrolled power tool in the direction opposite to the direction of rotation of the working tool at the point of jamming. For example, if a grinding wheel jams or blocks into a workpiece, the edge of the grinding wheel that is embedded in the workpiece gets stuck, as a result of which the wheel may break or cause kickback. The grinding disc bounces towards or away from the operator, depending on the direction of rotation of the disc at the blockage point.

In this case, the grinding disc may break. Kickback is the result of misuse and/or improper use or operating conditions of the power tool, and can be prevented by taking the precautions described below.

- Hold the power tool firmly, assume an appropriate posture, and place your hands in such a way that you can counteract the force of kickback. Always use the auxiliary handle, if available, to best counteract and control the rebound force or torque at launch.
- When processing corners, sharp edges, etc., work with great care. Do not let the blade bounce or get blocked in the workpiece. When machining corners and sharp edges, there is a possibility that the spinning blade will jam, which can result in loss of control or kickback.
- Do not use circular discs on wood. These accessories often cause kickback or loss of control of the power tool.
- Fix the position of the workpiece in a vise or otherwise.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Technical data	
Model	BCP3160
Power	600 W
Disc Diameter	30/50/75mm
No Load Speed	2000-4500 rpm
Other features	Constant Speed & Soft Start, Ergonomically operating design with rubber grip
Includes	<ul style="list-style-type: none"> - 1 pc 30mm, 1pc 50mm - 1 pc 75mm backing plate - 1 pc 30mm - 1 pc 50mm - 1 pc 75mm foam pad - 1 pc 75mm - 1 pc 100mm extension rod - 1 set spare carbon brush - Extension Rod Set & Flexible Hose Set

* 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.

DESCRIPTION

Intended Use

This manual polisher is designed for:

- industrial use in production and workshops, for all types of polishing work, for example: for polishing the varnished surface of cars, polishing furniture, metal surfaces, etc. using polishing sponges, sheepskin or wool discs.
- use with polishing tools designed to operate at a speed of at least 2000 rpm.

Fig.1

1. Housing
2. Reducer
3. Fixing screw
4. Disc with Velcro
5. Switch button
6. Speed controller

Fig.2

1. Polishing pad
2. Disc with Velcro

Fig.3

1. Hex key
2. Drive screw
3. Disc with Velcro

OPERATING INSTRUCTIONS



WARNING

Before starting any maintenance work on the polisher, be sure to remove the plug from the socket.

Before operation

Unpack the polisher, check the delivery for completeness and check the machine for transport damage.

Fixing or changing the tool (Fig. 2,3)

- Remove the plug from the socket.
- The polishing pad (4) is screwed onto the spindle of the polishing machine.
- The accessory is fixed directly on the polishing pad with Velcro.
- Center the polishing tool (1), press it firmly against the Velcro pad (2).

Use only completely intact polishing tools. Incorrectly mounted working attachments cause jerks and vibrations.

- Insert the plug into the socket.
- Turn on the polisher and let it run for about 30 seconds. Make sure that the disk rotates without beating and vibration!
- Switch off the polisher.

Replacing the polishing pad (Fig.3)

- Remove the plug from the socket.
- Remove the polishing tool.
- Unscrew the fixing screw (2) with the key (1), remove the Velcro plate (3).
- Remove dirt from the inside of the gearbox.
- Put on a new plate with Velcro and insert the fixing holes.
- Insert the screw into the spindle hole and tighten it tightly.
- Perform a test run. Check disc for imbalance and vibration.

Power On / Power Off

- To switch on, slide the switch button (5) forward.
- During prolonged use, the key can be locked in the ON position by pressing the front of the key until it clicks.
- To disengage, press the back of the key to release it from the latch and slide the key toward you. The tool will turn off.

Speed selection

- Speed is selected by setting the governor wheel (6) to one of 6 positions Speed range from 2000 rpm (position "1") to 4500 rpm (position "6").

**ATTENTION**

After turning off the machine, the polishing tool continues to rotate for some time.

NOTE

After changing the tool (for example, when a woolen pad is used instead of a polishing pad), the difference in weight may cause increased vibration. In this case, change the operating speed of rotation with the regulator until the vibration drops to an acceptable level.

- Before bringing the product to the polished surface, turn it on and let it pick up the set speed.
- To achieve good polishing results and long tool life, move the product in a circular motion over the polished surface with light pressure and in such a way that the resulting circles overlap.
- When processing "sensitive" surfaces (eg car paintwork) do not use much force, work at low speeds and lightly press the product.
- When using polishing paste, it is necessary to use a separate polishing attachment supplied for each type of paste.

MAINTENANCE AND CARE**WARNING**

Before starting any maintenance work on the polisher, be sure to unplug the plug from the socket.

Cleaning

- Regularly clean the machine and its ventilation openings. How often this should be done depends on the material being processed and how long the product has been used.
- The engine of the product and its housing should be blown from the inside with dry compressed air.

Carbon Brushes**NOTE**

Defective parts should be replaced only with spare parts manufactured by the manufacturer.

If the brushes spark strongly during operation, the polishing machine must be switched off immediately. After that, it should be sent for repair to an authorized workshop.

Gearbox

Do not self-disassembly the gearbox.

ENVIRONMENTAL DISPOSAL**WARNING**

Before starting any maintenance work on the polisher, be sure to unplug the plug from the socket.

In order to avoid damages on transportation, the tool has to be delivered in solid packaging. Packaging as well as the unit and accessories are made of recyclable materials and can be disposed accordingly. The tool's plastics components are marked according to their material, which makes it possible to remove environmental friendly and differentiated because of 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.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Προειδοποίηση: Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο πριν από τη χρήση. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε βλάβη του εργαλείου, σωματικό τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές. Φυλάξτε το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

ΣΥΜΒΟΛΑ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υποδεικνύει άμεσο κίνδυνο. Η μη τήρηση αυτής της οδηγίας μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό σωματικό τραυματισμό ή ακόμα και θάνατο.



Διαβάστε τις οδηγίες λειτουργίας πριν από την ενεργοποίηση.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Προσδιορισμός της πιθανότητας επικίνδυνης κατάστασης. Η μη τήρηση αυτής της οδηγίας μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα σωματικό τραυματισμό ή υλικές ζημιές.



Φοράτε γυαλιά ασφαλείας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Υποδεικνύει συμβουλές χρήσης και σημαντικές πληροφορίες.

ΒΑΣΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Χώρος Εργασίας

- Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι καθαρός και καλά φωτισμένος.
- Ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι απαλλαγμένος από έυφλεκτα υγρά και ο αέρας πρέπει να είναι απαλλαγμένος από σκόνη και αέρια. Κατά τη λειτουργία, το εργαλείο μπορεί να προκαλέσει σπινθήρα, γεγονός που μπορεί να οδηγήσει σε έκρηξη ή πυρκαγιά.
- Δεν πρέπει να υπάρχουν παιδιά ή παρευριστικόμενοι στην περιοχή εργασίας.

Ηλεκτρική Ασφάλεια

- Το φίς της συσκευής πρέπει να ταιριάζει με την πρίζα. Μην κάνετε καμία αλλαγή στο βύσμα.
- Αποφύγετε την επαφή με γειωμένες επιφάνειες, σωλήνες, συστήματα θέρμανσης, ηλεκτρικές σόμπτες και ψυγεία.
- Προστατεύστε το προϊόν από τη βροχή και την υγρασία. Η είσοδος νερού στο περίβλημα του εργαλείου μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Μην κάνετε κακή χρήση του καλώδιου, μην το χρησιμοποιείτε για να κρεμάσετε ή να μεταφέρετε το εργαλείο. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές άκρες ή κινούμενα μέρη εργαλείων. Ένα κατεστραμμένο ή μπλεγμένο καλώδιο μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Όταν χρησιμοποιείτε το εργαλείο σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιείτε μόνο καλώδιο επέκτασης εγκεκριμένο για εξωτερική χρήση.

Προσωπική Ασφάλεια

- Να είστε σε εγρήγορση, να προσέχετε τι κάνετε και να κάνετε την εργασία προσεκτικά. Μην χειρίζεστε το εργαλείο εάν είστε άρρωστοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ ή ναρκωτικών. Αυτό θα μπορούσε να οδηγήσει σε τραυματισμό.
- Ντυθείτε κατάλληλα. Τα ρούχα δεν πρέπει να είναι πολύ φαρδιά. Αφαιρέστε τα κοσμήματά και μαζέψτε τα μαλλιά σας.
- Αποφύγετε την ακούσια ενεργοποίηση του εργαλείου. Πριν τοποθετήσετε το φίς στην πρίζα, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης του προϊόντος βρίσκεται στη θέση "Off".
- Πριν θέσετε σε λειτουργία το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι τα εργαλεία για τη ρύθμιση και την τοποθέτηση εξαρτημάτων (κλειδιά κ.λπ.) έχουν αφαιρεθεί από το εργαλείο.
- Βεβαιωθείτε ότι είστε άνετοι και πατάτε σταθερά κατά τη διάρκεια της εργασίας σας. Η απώλεια ισορροπίας μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.
- Φοράτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας. Φροντίστε να φοράτε γυαλιά ασφαλείας. Εάν είναι απαραίτητο, φορέστε μάσκα προστασίας από τη σκόνη, αντιολισθητικά παπούτσια και κράνος ασφαλείας.

Λειτουργία του εργαλείου

- Χρησιμοποιήστε μια μέγγενη ή άλλο σφιγκτήρα για να συγκρατήσετε το τεμάχιο εργασίας με ασφάλεια.
- Μην υπερφορτώνετε το εργαλείο. Χρησιμοποιείτε μόνο εργαλεία σχεδιασμένα για συγκεκριμένους τύπους εργασιών. Η χρήση ενός εξειδικευμένου εργαλείου θα κάνει τη δουλειά σας εύκολη και ασφαλή.
- Μην χρησιμοποιείτε εργαλείο με ελαστωματικό διακόπτη. Ένα εργαλείο που δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί πρέπει να επισκευαστεί άμεσα.
- Φροντίστε να αποσυνδέετε το εργαλείο από το ηλεκτρικό δίκτυο κατά τη διάρκεια των λειτουργιών για τη ρύθμισή του και την αλλαγή των εξαρτημάτων. Αυτό θα βοηθήσει στην αποφυγή τυχαίας ενεργοποίησης του εργαλείου.
- Φυλάσσετε το εργαλείο μακριά από παιδιά και άτομα χωρίς εμπειρία.
- Φροντίστε προσεκτικά το εργαλείο, ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται με αυτό πρέπει να είναι καθαρός και σε λειτουργική κατάσταση. Ο καλά συντηρημένος εξοπλισμός θα κάνει τη δουλειά σας γρήγορη και υψηλής ποιότητας.
- Ελέγχετε την ευκολία κίνησης, την ακεραιότητα και την απουσία φθορών στα κινούμενα μέρη και στα μέρη του σώματος του εργαλείου. Σε περίπτωση δυσλειτουργίας, σταματήστε να χρησιμοποιείτε το προϊόν και επιστρέψτε το αμέσως για επισκευή.
- Χρησιμοποιήστε εξαρτήματα που συνιστώνται για αυτόν τον τύπο εργαλείου.

Συντήρηση

- Η συντήρηση του εργαλείου πρέπει να πραγματοποιείται σε εξουσιοδοτημένα κέντρα σέρβις. Η λειτουργία από μη εξειδικευμένα άτομα μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό και βλάβη του εργαλείου.
- Κατά την επισκευή και το σέρβις θα πρέπει να χρησιμοποιούνται ανταλλακτικά και αναλώσιμα που παρέχονται στο κέντρο σέρβις από τον κατασκευαστή του προϊόντος. Η χρήση μη γνήσιων ανταλλακτικών ενδέχεται να παραβιάσει τα πρότυπα ηλεκτρικής ασφαλείας του προϊόντος.

ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ

- Αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο ως γυαλιστικό. Λάβετε υπόψη όλες τις ασφαλείας, τις εικόνες και τις πληροφορίες που παρέχονται με το προϊόν. Η μη τήρηση των παρακάτω οδηγών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.
- Το εργαλείο αυτό δεν προορίζεται για λείανση με λειαντικούς τροχούς και γυαλόχαρτο ή για εργασία με συρμάτινες βούρτσες. Η χρήση αυτού του εργαλείου με τρόπο διαφορετικό από τον προβλεπόμενο μπορεί να οδηγήσει σε αστοχία του εργαλείου και τραυματισμό του χρήστη.
- Μην χρησιμοποιείτε εξαρτήματα που δεν έχουν σχεδιαστεί ή δεν συνιστώνται από τον κατασκευαστή ειδικά για αυτό το εργαλείο.
- Ακόμα και αν καταφέρετε να συνδέσετε ένα εξάρτημα στο εργαλείο σας, αυτό δεν εγγυάται την ασφαλή χρήση του.
- Ο επιτρεπόμενος αριθμός στροφών του εργαλείου εργασίας δεν πρέπει να είναι μικρότερος από τον μέγιστο αριθμό στροφών που αναγράφεται στην πινακίδα τύπου του εργαλείου. Ένα εργαλείο που περιστρέφεται ταχύτερα από ότι επιτρέπεται, μπορεί να σπάσει κατά τη λειτουργία και να προκαλέσει τραυματισμό στον χειριστή.
- Η εξωτερική διάμετρος και το πάχος του εργαλείου εργασίας πρέπει να αντιστοιχούν στις διαστάσεις που αναγράφονται στην πινακίδα τύπου του εργαλείου. Εργαλεία με αικατάλληξεις διαστάσεις δεν παρέχουν επαρκή προστασία για τον χειριστή και έλεγχο του προϊόντος κατά τη λειτουργία.
- Το σπείρωμα του εργαλείου πρέπει να ταιριάζει ακριβώς με το σπείρωμα του άξονα του τεμαχίου. Σε φλατζωτά εργαλεία εργασίας τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν εναλλάξ, η διάμετρος της οπής του εργαλείου εργασίας θα πρέπει να ταιριάζει με τη διάμετρο των οπών στη φλάντζα. Τα εργαλεία που δεν ταιριάζουν στο εργαλείο περιστρέφονται ανομοιόμορφα, υπόκεινται σε ισχυρούς κραδασμούς και μπορεί να προκαλέσουν απώλεια ελέγχου και τραυματισμό.
- Μην χρησιμοποιείτε ελαττωματικά εργαλεία. Πριν από κάθε χρήση, ελέγχετε τα εργαλεία, όπως τους τροχούς λείανσης για θραύσματα και ρωγμές, τα μαξιλάρια λείανσης για ρωγμές, βαθιές γρατσουνιές ή έντονη φθορά, τις συρμάτινες βούρτσες για χαλαρά ή σπασμένα σύρματα. Εάν το εργαλείο ή κάποιο εξάρτημα πέσει, ελέγχετε το για ζημιές. Αφού ελέγχετε και εγκαταστήσετε τον εξοπλισμό, πάρτε θέση εργασίας έξω από το επίπεδο περιστροφής του δίσκου και θέστε σε λειτουργία το προϊόν για ένα λεπτό στον μέγιστο αριθμό στροφών. Τα κατεστραμμένα εργαλεία, στις περισσότερες περιπτώσεις, καταστρέφονται αμέσως κατά τη διάρκεια του ελέγχου.
- Χρησιμοποιήστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Φοράτε προστασία προσώπου ή γυαλιά ανάλογα με την εργασία. Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε μάσκα για αποφυγή της σκόνης, προστατευτικά ακοής, προστατευτικά γάντια ή μια ειδική ποδιά που θα σας προστατεύει από τα σωματίδια υλικού. Μια αναπνευστική συσκευή σκόνης ή ένας αναπνευστήρας πλήρους προσώπου με φίλτρο, θα πρέπει να φιλτράρει τη σκόνη που παράγεται κατά τη διάρκεια της ζηρής στίλβωσης.
- Κρατήστε τους παρευρισκόμενους σε απόσταση ασφαλείας από το χώρο εργασίας. Όλοι όσοι πλησιάζουν στο χώρο εργασίας πρέπει να χρησιμοποιούν εξοπλισμό ατομικής προστασίας. Κομμάτια τεμαχίων εργασίας ή σπασμένα εργαλεία μπορεί να πεταχτούν στο πλάι και να προκαλέσουν τραυματισμό ακόμη και εκτός του χώρου εργασίας. Καθαρίζετε τακτικά τις οπές εξαερισμού του ηλεκτρικού εργαλείου. Ο ανεμιστήρας του κινητήρα αναρροφά σκόνη στο περίβλημα και η υπερβολική συσσώρευση μεταλλικής σκόνης μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία.
- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία κοντά σε εύφλεκτα υλικά. Οι σπινθήρες μπορεί να αναφλέξουν αυτά τα υλικά.
- Μη χρησιμοποιείτε εξαρτήματα που απαιτούν τη χρήση ψυκτικών υγρών. Η χρήση νερού ή άλλων ψυκτικών υγρών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Κατά τη λειτουργία σε σκονισμένο περιβάλλον, τις οπές εξαερισμού του εργαλείου πρέπει να διατηρούνται καθαρά. Το ηλεκτρικό εργαλείο θα υπερθερμανθεί εάν υπάρχει πρόβλημα ψύξης λόγω φραγμένων από τη σκόνη αεραγωγών.

Οδηγίες ασφάλειας στην εργασία

Αναπήδηση και σχετικές οδηγίες ασφαλείας

Η αναπήδηση είναι μια ξαφνική αντίδραση που προκύπτει από ένα μπλοκαρισμένο εξάρτημα, όπως ένας δίσκος λείανσης, ένας ελαστικός δίσκος, μια συρμάτινη βούρτσα κ.λπ.

Η εμπλοκή οδηγεί σε ξαφνική διακοπή της περιστροφής του δίσκου, η οποία, με τη σειρά της, αθεί το μη ελεγχόμενο ηλεκτρικό εργαλείο προς την αντίθετη κατεύθυνση από την κατεύθυνση περιστροφής του εργαλείου εργασίας στο σημείο της εμπλοκής. Για παράδειγμα, εάν ένας τροχός λείανσης μπλοκάρει σε ένα τεμάχιο εργασίας, η άκρη του τροχού λείανσης που είναι ενσωματωμένη στο τεμάχιο εργασίας κολλάει, με αποτέλεσμα ο τροχός να σπάσει ή να προκαλέσει αναπήδηση. Ο δίσκος λείανσης αναπτηδά προς ή μακριά από τον χειριστή, ανάλογα με την κατεύθυνση περιστροφής του δίσκου στο σημείο εμπλοκής.

Σε αυτή την περίπτωση, ο δίσκος λείανσης μπορεί να σπάσει. Η αναπήδηση είναι αποτέλεσμα κακής χρήσης ή/και αικατάλληλης χρήσης ή συνθηκών λειτουργίας του ηλεκτρικού εργαλείου και μπορεί να αποφευχθεί με τη λήψη των προφυλάξεων που περιγράφονται παρακάτω.

- Κρατήστε σταθερά το ηλεκτρικό εργαλείο, πάρτε την κατάλληλη στάση και τοποθετήστε τα χέρια σας με τέτοιο τρόπο ώστε να μπορείτε να εξουδετερώσετε τη δύναμη της αναπήδησης. Χρησιμοποιείτε πάντα τη βοηθητική λαβή, εάν υπάρχει, για να εξουδετερώσετε και να ελέγχετε με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τη δύναμη αναπήδησης ή τη ροπή κατά την εκτόξευση.
- Όταν επεξεργάζεστε γωνίες, αιχμηρές άκρες κ.λπ., δουλέψτε με μεγάλη προσοχή. Μην αφήνετε τη λεπίδα να αναπηδά ή να μπλοκάρει στο τεμάχιο εργασίας. Κατά την κατεργασία γωνιών και αιχμηρών ακμών, υπάρχει πιθανότητα η περιστρεφόμενη λεπίδα να μπλοκάρει, γεγονός που μπορεί να οδηγήσει σε απώλεια ελέγχου ή αναπήδηση.
- Μην χρησιμοποιείτε κυκλικούς δίσκους σε ξύλο. Αυτά τα εξαρτήματα προκαλούν συχνά αναπηδήσεις ή απώλεια ελέγχου του ηλεκτρικού εργαλείου.
- Καθορίστε τη θέση του τεμαχίου σε μέγγενη ή με άλλο τρόπο.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τεχνικά Στοιχεία	
Μοντέλο	BCP3160
Ισχύς	600 W
Διάμετρος Δίσκου	30/50/75 mm
Στροφές	2000-4500 rpm
Άλλα χαρακτηριστικά	Constant Speed & Soft Start, Ergonomically operating design with rubber grip
Περιλαμβάνει	<ul style="list-style-type: none"> - 1 τεμάχιο 30mm - 1 τεμάχιο 50mm - 1 τεμάχιο 75mm πέλμα - 1 τεμάχιο 30mm - 1 τεμάχιο 50mm - 1 τεμάχιο 75mm σφουγγάρι γυαλίσματος - 1 τεμάχιο 75mm, - 1 τεμάχιο 100mm ράβδος επέκτασης - Ψήκτρες

* 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 πρόϊόν 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.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Προβλεπόμενη χρήση

Αυτό το χειροκίνητο εργαλείο έχει σχεδιαστεί για:

- βιομηχανική χρήση στην παραγωγή και σε εργαστήρια, για όλους τους τύπους εργασιών στίλβωσης, π.χ.: για τη στίλβωση της βερνικωμένης επιφάνειας αυτοκινήτων, τη στίλβωση επίπλων, μεταλλικών επιφανειών κ.λπ. χρησιμότοπώντας σφουγγάρια στίλβωσης, δίσκους από δέρμα προβάτου ή μαλλί.
- χρήση με εργαλεία στίλβωσης σχεδιασμένα να λειτουργούν σε ταχύτητα τουλάχιστον 2000 στροφών ανά λεπτό.

Εικ. 1

1. Περίβλημα
2. Μειωτήρας
3. Βίδα στερέωσης
4. Δίσκος με Velcro
5. Κουμπί διακόπτη
6. Ελεγκτής ταχύτητας

Εικ. 2

1. Μαξιλάρι στίλβωσης
2. Δίσκος με Velcro

Εικ. 3

1. Κλειδί εξάγωνο
2. Βίδα
3. Δίσκος με Velcro

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν ξεκινήσετε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης στο γυαλιστικό, φροντίστε να αφαιρέσετε το φίς από την πρίζα.

Πριν από τη λειτουργία

Αποσυσκευάστε τον αλοιφαδόρο και ελέγχετε το μηχάνημα για ζημιές κατά τη μεταφορά.

Στερέωση ή αλλαγή εξαρτήματος (Εικ. 2,3)

- Αφαιρέστε το φίς από την πρίζα.
- Το μαξιλάρι στίλβωσης (4) βιδώνεται στον άξονα της μηχανής στίλβωσης.
- Το εξάρτημα στερέωνται απευθείας στο μαξιλάρι στίλβωσης με Velcro.
- Κεντράρετε το εργαλείο στίλβωσης (1) και πιέστε το σταθερά πάνω στο μαξιλάρι Velcro (2).

Χρησιμοποιείτε μόνο εντελώς άθικτα εργαλεία στίλβωσης. Η λάθος τοποθέτηση εξαρτήματος εργασίας προκαλεί τραντάγματα και δονήσεις.

- Τοποθετήστε το φίς στην πρίζα.
- Ενεργοποιήστε τον αλοιφαδόρο και αφήστε το να λειτουργήσει για περίπου 30 δευτερόλεπτα. Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος περιστρέφεται χωρίς τραντάγματα και δονήσεις!
- Απενεργοποιήστε τον αλοιφαδόρο.

Αντικατάσταση του μαξιλαριού στίλβωσης (Εικ. 3)

- Αφαιρέστε το φίς από την πρίζα.
- Αφαιρέστε το εργαλείο στίλβωσης.
- Ξεβιδώστε τη βίδα στερέωσης (2) με το κλειδί (1), αφαιρέστε την πλάκα Velcro (3).
- Αφαιρέστε τη βρωμιά από το εσωτερικό του κιβωτίου ταχυτήτων.
- Τοποθετήστε μια νέα πλάκα με Velcro και εισάγετε τις στέξ στερέωσης.
- Τοποθετήστε τη βίδα στην οπή του άξονα και σφίξτε την καλά.
- Εκτελέστε μια δοκιμαστική λειτουργία. Ελέγχετε τον δίσκο για έλλειψη ισορροπίας και κραδασμούς.

Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση

- Για να ενεργοποιήσετε, σύρετε το κουμπί του διακόπτη (5) προς τα εμπρός.
- Κατά τη διάρκεια παρατεταμένης χρήσης, το κλειδί μπορεί να κλειδωθεί στη θέση ON πιέζοντας το μπροστινό μέρος του κλειδιού μέχρι να κάνει κλικ.
- Για να απεμπλακεί, πιέστε το πίσω μέρος του κλειδιού για να το απελευθερώσετε από το μάνταλο και σύρετε το κλειδί προς το μέρος σας. Το εργαλείο θα απενεργοποιηθεί.

Επιλογή ταχύτητας

- Η ταχύτητα επιλέγεται με τη ρύθμιση του τροχού του ρυθμιστή (6) σε μία από τις 6 θέσεις. Εύρος ταχυτήτων από 2000 rpm (θέση "1") έως 4500 rpm (θέση "6").



ΠΡΟΣΟΧΗ

Μετά την απενεργοποίησή του, το εργαλείο στίλβωσης συνεχίζει να περιστρέφεται για κάποιο χρονικό διάστημα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μετά την αλλαγή του εργαλείου (για παράδειγμα, όταν χρησιμοποιείται μάλλινο μαξιλάρι αντί για μαξιλάρι στίλβωσης), η διαφορά βάρους μπορεί να προκαλέσει αυξημένους κραδασμούς. Σε αυτή την περίπτωση, αλλάξτε την ταχύτητα περιστροφής λειτουργίας με τον ρυθμιστή μέχρι η δόνηση να πέσει σε αποδεκτό επίπεδο.

- Πριν ακουμπήσετε το εργαλείο στη γυαλισμένη επιφάνεια, ενεργοποιήστε το και αφήστε το να πιάσει την καθορισμένη ταχύτητα.
- Για να επιτύχετε καλά αποτελέσματα στίλβωσης και μεγάλη διάρκεια ζωής του εργαλείου, μετακινήστε το προϊόν με κυκλική κίνηση πάνω στη γυαλισμένη επιφάνεια, ασκώντας ελαφριά πίεση και με τέτοιο τρόπο ώστε οι κύκλοι που προκύπτουν να επικαλύπτονται.
- Όταν επεξεργάζεστε "ευαίσθητες" επιφάνειες (π.χ. βερνίκι αυτοκινήτου) μην ασκείτε μεγάλη δύναμη, δουλέψτε σε χαμηλές ταχύτητες και πιέστε ελαφρά το εργαλείο.
- Όταν χρησιμοποιείτε πάστα στίλβωσης, είναι απαραίτητο να χρησιμοποιείτε ξεχωριστό εξάρτημα στίλβωσης που παρέχεται για κάθε τύπο πάστας.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν ξεκινήσετε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης στο εργαλείο, φροντίστε να αποσυνδέσετε το φίς από την πρίζα.

Καθαρισμός

- Καθαρίζετε τακτικά το εργαλείο και τα ανοίγματα εξαερισμού του. Το πόσο συχνά πρέπει να γίνεται αυτό εξαρτάται από το υλικό που επεξεργάζεται και από το πόσο καιρό χρησιμοποιείται το προϊόν.
- Φυσήστε εσωτερικά με ξηρό αέρα τον κινητήρα και το περίβλημά του εργαλείου.

Βούρτσες άνθρακα



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα ελαττωματικά εξαρτήματα πρέπει να αντικαθίστανται μόνο με ανταλλακτικά του κατασκευαστή.

Εάν οι βούρτσες σπινθηρίζουν έντονα κατά τη λειτουργία, το εργαλείο πρέπει να απενεργοποιηθεί αμέσως. Στη συνέχεια, θα πρέπει να σταλεί για επισκευή σε εξουσιοδοτημένο σέρβις.

Κιβώτιο ταχυτήτων

Μην αποσυναρμολογείτε μόνοι σας το κιβώτιο ταχυτήτων.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν ξεκινήσετε οποιαδήποτε εργασία συντήρησης στο εργαλείο, φροντίστε να αποσυνδέσετε το φίς από την πρίζα.

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 ανάλογη 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/EK 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.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Avertissement: Lisez attentivement le manuel avant de l'utiliser. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner des dommages à l'outil, des blessures physiques et/ou des dommages matériels. Conservez le manuel en lieu sûr pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

SYMBOLES



AVERTISSEMENT

Indique un danger imminent. Le non-respect de cette instruction peut entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles.



Lire le mode d'emploi avant la mise en service.



ATTENTION

Détermination de la possibilité d'une situation dangereuse. Le non-respect de cette instruction peut entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels.



Porter des lunettes de protection.



NOTE

Indique des conseils d'utilisation et des informations importantes.

RÈGLES DE SÉCURITÉ DE BASE

Lieu de travail

- Le lieu de travail doit être propre et bien éclairé.
- Le lieu de travail doit être exempt de liquides inflammables et l'air doit être exempt de poussières et de gaz. Pendant le fonctionnement, l'outil peut produire des étincelles, ce qui peut entraîner une explosion ou un incendie.
- Aucun enfant ou spectateur ne doit se trouver dans la zone de travail.

Sécurité électrique

- La fiche de l'appareil doit correspondre à la prise de courant. Ne modifiez pas la fiche.
- Évitez tout contact avec les surfaces mises à la terre, les tuyaux, les systèmes de chauffage, les cuisinières électriques et les réfrigérateurs.
- Protégez l'appareil de la pluie et de l'humidité. La pénétration d'eau dans le boîtier de l'appareil peut provoquer un choc électrique.
- N'utilisez pas le câble à mauvais escient, ne l'utilisez pas pour suspendre ou transporter le produit. Gardez le câble à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces d'outils en mouvement. Un câble endommagé ou emmêlé peut provoquer un choc électrique.
- Lorsque vous utilisez le produit à l'extérieur, utilisez uniquement un câble de rallonge approuvé pour une utilisation à l'extérieur.

Sécurité personnelle

- Restez vigilant, regardez ce que vous faites et effectuez votre travail de manière réfléchie. N'utilisez pas le produit si vous êtes malade ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues. Vous risqueriez de vous blesser.
- S'habiller de manière appropriée. Les vêtements ne doivent pas être trop amples. Retirez vos bijoux et mettez vos cheveux sous une coiffe.
- Évitez d'allumer accidentellement le produit. Avant d'insérer la fiche dans la prise, assurez-vous que l'interrupteur du produit est en position "Off".
- Avant d'allumer le produit, assurez-vous que les outils de réglage et d'installation des accessoires (clés, etc.) sont retirés du produit.
- Assurez-vous d'être à l'aise et stable pendant que vous travaillez. La perte d'équilibre peut entraîner des blessures.
- Porter un équipement de protection individuelle. Veillez à porter des lunettes de protection. Si nécessaire, portez un masque anti-poussière, des chaussures antidérapantes et un casque.

Fonctionnement du produit

- Utilisez un étau ou un autre dispositif de serrage pour maintenir la pièce en toute sécurité.
- Ne pas surcharger le produit. N'utilisez que des outils conçus pour certains types de travaux. L'utilisation d'un outil spécialisé facilitera votre travail et le rendra plus sûr.
- N'utilisez pas le produit si l'interrupteur est défectueux. Un produit qui ne peut pas être allumé ou éteint doit être réparé immédiatement.
- Veillez à débrancher l'appareil pendant les opérations de réglage et de changement d'accessoires. Cela permet d'éviter toute activation accidentelle du produit.
- Tenir le produit hors de portée des enfants et des personnes inexpérimentées.
- Prenez soin du produit, le matériel utilisé doit être propre et en état de marche. Un équipement bien entretenu vous permettra d'effectuer un travail rapide et de qualité.
- Vérifier la facilité de mouvement, l'intégrité et l'absence de dommages sur les parties mobiles et le corps du produit. En cas de dysfonctionnement, cessez d'utiliser le produit et renvoyez-le immédiatement pour réparation.
- Utiliser les accessoires recommandés pour ce type de produit.

Service

- L'entretien du produit doit être effectué dans des centres de service agréés. L'utilisation par des personnes non qualifiées peut entraîner des blessures et une défaillance du produit.
- Lors des réparations et de l'entretien, il convient d'utiliser les pièces détachées et les consommables fournis au centre de service par le fabricant du produit. L'utilisation de pièces de rechange non originales peut enfreindre les normes de sécurité électrique du produit.

RÈGLES DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATION DE LA MACHINE À POLIR

- Cet outil électrique ne doit être utilisé que comme polisseuse. Veuillez tenir compte de toutes les instructions, images et informations fournies avec le produit. Le non-respect des instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.
- Ce produit n'est pas destiné au meulage avec des meules abrasives et du papier de verre, ni au travail avec des brosses métalliques et des meules à tronçonner abrasives. L'utilisation de ce produit à d'autres fins que celles prévues peut entraîner une défaillance du produit et des blessures pour l'utilisateur.
- N'utilisez pas d'accessoires qui ne sont pas conçus ou recommandés par le fabricant spécifiquement pour ce produit.
- Même si vous avez pu fixer un accessoire sur votre machine, cela ne garantit pas une utilisation sûre.
- Le nombre de tours autorisé de l'outil de travail ne doit pas être inférieur au nombre de tours maximum indiqué sur la plaque d'identification du produit. Un outil qui tourne plus vite qu'il n'est autorisé à le faire peut se briser en cours de fonctionnement et blesser l'opérateur.
- Le diamètre extérieur et l'épaisseur de l'outil de travail doivent correspondre aux dimensions indiquées sur la plaque d'identification du produit. Un outil aux dimensions inappropriées n'assure pas une protection suffisante de l'opérateur et un contrôle du produit en cours d'utilisation.
- Le filetage de l'outil doit correspondre exactement au filetage de la broche de la pièce. Dans le cas des outils de travail interchangeables montés sur bride, le diamètre du trou de l'outil de travail doit correspondre au diamètre des trous de la bride. Les outils qui ne sont pas adaptés à votre polisseuse tournent de manière irrégulière, sont soumis à de fortes vibrations et peuvent entraîner une perte de contrôle et des blessures.
- N'utilisez pas d'outils de travail défectueux. Avant chaque utilisation, vérifiez que les outils de travail tels que les meules ne présentent pas d'éclats ou de fissures, que les patins de ponçage ne présentent pas de fissures, de rayures profondes ou d'usure importante, et que les brosses métalliques ne présentent pas de fils desserrés ou cassés. Après avoir laissé tomber le produit ou les accessoires, vérifiez qu'ils ne sont pas endommagés. Après avoir vérifié et installé l'équipement, prenez une position de travail en dehors du plan de rotation du disque et mettez l'appareil en marche pendant une minute au nombre maximal de tours. Dans la plupart des cas, les outils de travail endommagés sont détruits immédiatement pendant l'inspection.
- Utiliser un équipement de protection individuelle. Portez un écran facial ou des lunettes de protection en fonction de l'application. Si nécessaire, utilisez un masque anti-poussière, une protection auditive, des gants de protection ou un tablier spécial qui vous protégera des petites particules abrasives et des particules de matériau. Un masque anti-poussière ou un écran facial filtrant doit permettre de filtrer les poussières générées lors du polissage à sec.
- Maintenez les passants à une distance sûre du lieu de travail. Toute personne s'approchant du lieu de travail doit utiliser un équipement de protection individuelle. Des pièces ou des outils cassés peuvent être projetés sur le côté et causer des blessures même en dehors de la zone de travail. Nettoyez régulièrement les orifices de ventilation de l'outil électrique. Le ventilateur du moteur aspire la poussière dans le boîtier et une accumulation excessive de poussière métallique peut entraîner un risque d'électrocution.
- N'utilisez pas d'outils électriques à proximité de matériaux combustibles. Les étincelles peuvent enflammer ces matériaux.
- N'utilisez pas d'accessoires nécessitant l'utilisation de liquides de refroidissement. L'utilisation d'eau ou d'autres liquides de refroidissement peut entraîner une électrocution.
- En cas d'utilisation dans un environnement poussiéreux, les orifices de ventilation de la machine doivent rester propres. L'outil électrique surchauffera s'il y a un problème de refroidissement dû à l'obstruction des orifices de ventilation par la poussière.

Instructions de sécurité au travail**Rétroaction (rebond) et consignes de sécurité correspondantes**

Le rebond est une réaction soudaine résultant du blocage d'un accessoire tel qu'un disque de ponçage, un disque élastique, une brosse métallique, etc. Le coincement ou le blocage entraîne un arrêt soudain de la rotation du disque qui, à son tour, pousse l'outil électrique non contrôlé dans la direction opposée au sens de rotation de l'outil de travail au point de coincement. Par exemple, si une meule se coince ou se bloque dans une pièce, le bord de la meule qui est enfoncé dans la pièce reste coincé, ce qui peut entraîner la rupture de la meule ou un rebond. La meule rebondit vers l'opérateur ou s'en éloigne, selon le sens de rotation de la meule au point de blocage.

Dans ce cas, la meule peut se briser. Le rebond est le résultat d'un mauvais usage et/ou d'une utilisation ou de conditions de fonctionnement inappropriées de l'outil électrique, et peut être évité en prenant les précautions décrites ci-dessous.

- Tenez fermement l'outil, adoptez une posture appropriée et placez vos mains de manière à pouvoir contrer la force de rebond. Utilisez toujours la poignée auxiliaire, si elle est disponible, pour contrer et contrôler au mieux la force de rebond ou le couple au moment du lancement.
- Lors de l'usinage de coins, d'arêtes vives, etc., travaillez avec beaucoup de soin. Ne laissez pas la lame rebondir ou se bloquer dans la pièce. Lors de l'usinage d'angles et d'arêtes vives, il est possible que la lame en rotation se bloque, ce qui peut entraîner une perte de contrôle ou un rebond.
- Ne pas utiliser de disques circulaires sur le bois. Ces accessoires provoquent souvent un rebond ou une perte de contrôle de l'outil.
- Fixer la position de la pièce dans un étai ou autre.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Données techniques	
Modèle	BCP3160
Puissance	600 W
Diamètre du disque	30/50/75mm
Vitesse à vide	2000-4500 tr/min
Autres caractéristiques	Vitesse constante et démarrage progressif, conception ergonomique avec poignée en caoutchouc
Comprend	<ul style="list-style-type: none"> - 1 pc 30mm, 1 pc 50mm - 1 pc Plaque d'appui de 75mm - 1 pc 30mm - 1 pc 50mm - 1 pièce de 75 mm de mousse - 1 pc 75mm - 1 tige d'extension de 100 mm - 1 jeu de balais de carbone de rechange - Jeu de rallonges et jeu de tuyaux flexibles

* Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications mineures à la conception et aux spécifications techniques des produits sans préavis, à moins que ces modifications n'affectent de manière significative les performances et la sécurité des produits. Les pièces décrites / illustrées dans les pages du manuel que vous tenez entre vos mains peuvent également concerner d'autres modèles de la gamme de produits du fabricant ayant des caractéristiques similaires et peuvent ne pas être incluses dans le produit que vous venez d'acquérir.

* Pour garantir la sécurité et la fiabilité du produit et la validité de la garantie, tous les travaux de réparation, d'inspection ou de remplacement, y compris l'entretien et les réglages spéciaux, doivent être effectués uniquement par des techniciens du service après-vente agréé du fabricant.

* Utilisez toujours le produit avec l'équipement fourni. L'utilisation du produit avec un équipement non fourni peut entraîner des dysfonctionnements, voire des blessures graves ou la mort. Le fabricant et l'importateur ne sont pas responsables des blessures et des dommages résultant de l'utilisation d'un équipement non conforme.

DESCRIPTION

Utilisation prévue

Cette polisseuse manuelle est conçue pour:

- usage industriel dans la production et les ateliers, pour tous les types de travaux de polissage, par exemple: pour le polissage de la surface vernie des voitures, le polissage des meubles, des surfaces métalliques, etc. à l'aide d'éponges de polissage, de disques en peau de mouton ou en laine.
- utiliser avec des outils de polissage conçus pour fonctionner à une vitesse d'au moins 2000 tr/minute.

Fig.1

1. Le logement
2. Réducteur
3. Vis de fixation
4. Disque avec velcro
5. Bouton d'interrupteur
6. Contrôleur de vitesse

Fig.2

1. Tampon de polissage
2. Disque avec velcro

Fig.3

1. Clé hexagonale
2. Vis d'entraînement
3. Disque avec velcro

INSTRUCTIONS D'UTILISATION



AVERTISSEMENT

Avant d'entreprendre toute opération d'entretien sur la polisseuse, veillez à débrancher la fiche de la prise de courant.

Avant l'opération

Déballez la polisseuse, vérifiez que la livraison est complète et que la machine n'a pas été endommagée pendant le transport.

Fixation ou remplacement de l'outil (Fig. 2,3)

- Retirer la fiche de la prise.
- Le tampon de polissage (4) est vissé sur la broche de la machine à polir.
- L'accessoire est fixé directement sur le tampon de polissage à l'aide d'une bande velcro.
- Centrer l'outil de polissage (1), le presser fermement contre le tampon Velcro (2).

N'utilisez que des outils de polissage parfaitement intacts. Des outils de travail mal montés provoquent des secousses et des vibrations.

- Insérer la fiche dans la prise.
- Mettez la polisseuse en marche et laissez-la fonctionner pendant environ 30 secondes. Veillez à ce que le disque tourne sans battements ni vibrations!
- Éteindre la polisseuse.

Remplacement du tampon de polissage (Fig.3)

- Retirer la fiche de la prise.
- Retirer l'outil de polissage.
- Dévisser la vis de fixation (2) à l'aide de la clé (1), retirer la plaque Velcro (3).
- Enlever la saleté à l'intérieur de la boîte de vitesses.
- Placer une nouvelle plaque avec du velcro et insérer les trous de fixation.
- Insérez la vis dans le trou de la broche et serrez-la fermement.
- Effectuer un essai de fonctionnement. Vérifier que le disque n'est pas déséquilibré et qu'il ne subit pas de vibrations.

Mise sous tension / Mise hors tension

- Pour allumer l'appareil, faites glisser le bouton de l'interrupteur (5) vers l'avant.
- Lors d'une utilisation prolongée, la clé peut être bloquée en position ON en appuyant sur l'avant de la clé jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
- Pour débrayer, appuyez sur l'arrière de la clé pour la dégager du loquet et faites glisser la clé vers vous. L'outil s'éteint.

Sélection de la vitesse

- La vitesse est sélectionnée en plaçant la roue du régulateur (6) sur l'une des 6 positions. La plage de vitesse s'étend de 2000 tr/min (position "1") à 4500 tr/min (position "6").

**ATTENTION**

Après avoir éteint la machine, l'outil de polissage continue à tourner pendant un certain temps.

NOTE

Après un changement d'outil (par exemple, lorsqu'un tampon de laine est utilisé à la place d'un tampon de polissage), la différence de poids peut entraîner une augmentation des vibrations. Dans ce cas, modifiez la vitesse de rotation à l'aide du régulateur jusqu'à ce que les vibrations tombent à un niveau acceptable.

- Avant d'amener le produit sur la surface polie, mettez-le en marche et laissez-le prendre la vitesse réglée.
- Pour obtenir de bons résultats de polissage et prolonger la durée de vie de l'outil, déplacez le produit en mouvement circulaire sur la surface polie en exerçant une légère pression et de manière à ce que les cercles obtenus se chevauchent.
- Lors du traitement de surfaces "sensibles" (par exemple, la peinture d'une voiture), n'utilisez pas beaucoup de force, travaillez à faible vitesse et appuyez légèrement sur le produit.
- Lors de l'utilisation de pâte à polir, il est nécessaire d'utiliser un accessoire de polissage distinct fourni pour chaque type de pâte.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE**AVERTISSEMENT**

Avant toute opération d'entretien de la polisseuse, veillez à débrancher la fiche de la prise de courant.

Nettoyage

- Nettoyez régulièrement la machine et ses ouvertures de ventilation. La fréquence de ce nettoyage dépend du matériau traité et de la durée d'utilisation du produit.
- Le moteur du produit et son boîtier doivent être nettoyés de l'intérieur avec de l'air comprimé sec.

Balais de carbone**NOTE**

Les pièces défectueuses ne doivent être remplacées que par des pièces de rechange fabriquées par le fabricant.

Si les brosses produisent de fortes étincelles pendant le fonctionnement, la machine à polir doit être arrêtée immédiatement. Ensuite, elle doit être envoyée pour réparation à un atelier agréé.

Boîte de vitesses

Ne pas démonter soi-même la boîte de vitesses.

ÉLIMINATION DES DÉCHETS DANS L'ENVIRONNEMENT**AVERTISSEMENT**

Avant toute opération d'entretien de la polisseuse, veillez à débrancher la fiche de la prise de courant.

Afin d'éviter tout dommage pendant le transport, l'outil doit être livré dans un emballage solide. L'emballage ainsi que l'appareil et les accessoires sont fabriqués à partir de matériaux recyclables et peuvent être éliminés en conséquence. Les composants en plastique de l'appareil sont marqués en fonction de leur matériau, ce qui permet de les éliminer de manière écologique et différenciée grâce aux installations de collecte disponibles.

**Uniquement pour les pays de l'UE**

Ne pas jeter les outils électriques avec les ordures ménagères!

Conformément à la directive européenne 2002/96/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et à sa mise en oeuvre dans les législations nationales, les outils électriques en fin de vie doivent être collectés séparément et remis à un centre de recyclage respectueux de l'environnement.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Attenzione: Leggere attentamente il manuale prima dell'uso. La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni può causare danni all'utensile, lesioni fisiche e/o danni alle cose. Conservare il manuale in un luogo sicuro per future consultazioni.

SIMBOLI



ATTENZIONE

Indica un pericolo imminente. La mancata osservanza di queste istruzioni può causare gravi lesioni fisiche o addirittura la morte.



Prima della messa in funzione, leggere le istruzioni per l'uso.



ATTENZIONE

Determinazione della possibilità di una situazione di pericolo. La mancata osservanza di queste istruzioni può provocare lesioni fisiche o danni materiali.



Indossare una protezione per gli occhi.



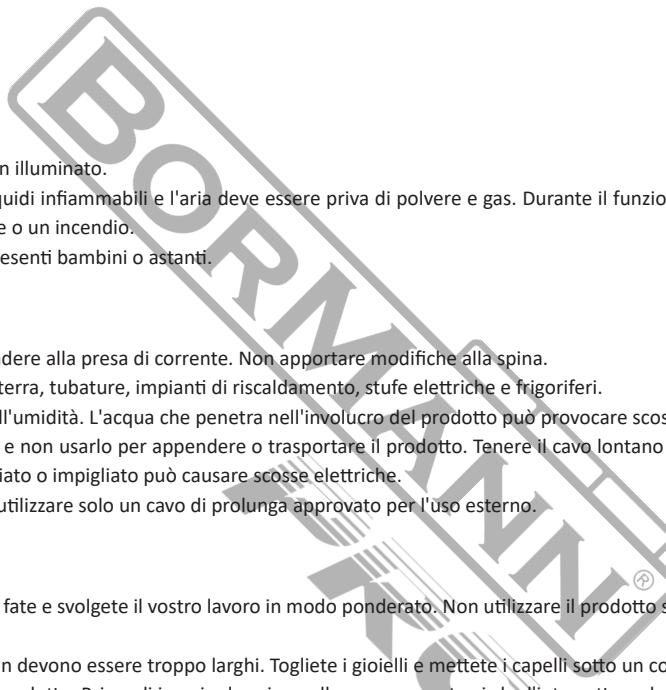
NOTA

Indica suggerimenti per l'uso e informazioni importanti.

REGOLE DI SICUREZZA DI BASE

Posto di lavoro

- Il luogo di lavoro deve essere pulito e ben illuminato.
- Il luogo di lavoro deve essere privo di liquidi infiammabili e l'aria deve essere priva di polvere e gas. Durante il funzionamento, l'utensile può scoccare una scintilla che può provocare un'esplosione o un incendio.
- Nell'area di lavoro non devono essere presenti bambini o astanti.



Sicurezza elettrica

- La spina dell'apparecchio deve corrispondere alla presa di corrente. Non apportare modifiche alla spina.
- Evitare il contatto con superfici messe a terra, tubature, impianti di riscaldamento, stufe elettriche e frigoriferi.
- Proteggere il prodotto dalla pioggia e dall'umidità. L'acqua che penetra nell'involucro del prodotto può provocare scosse elettriche.
- Non utilizzare il cavo in modo improprio e non usarlo per appendere o trasportare il prodotto. Tenere il cavo lontano da calore, olio, bordi affilati o parti di utensili in movimento. Un cavo danneggiato o impigliato può causare scosse elettriche.
- Quando si utilizza il prodotto all'aperto, utilizzare solo un cavo di prolunga approvato per l'uso esterno.

Sicurezza personale

- Rimanete vigili, fate attenzione a ciò che fate e svolgete il vostro lavoro in modo ponderato. Non utilizzare il prodotto se si è malati o sotto l'effetto di alcol o droghe. Ciò potrebbe causare lesioni.
- Vestirsi in modo appropriato. Gli abiti non devono essere troppo larghi. Togliete i gioielli e mettete i capelli sotto un copricapo.
- Evitare di accendere accidentalmente il prodotto. Prima di inserire la spina nella presa, accertarsi che l'interruttore del prodotto sia in posizione "Off".
- Prima di accendere il prodotto, assicurarsi che gli strumenti di regolazione e installazione degli accessori (chiavi, ecc.) siano stati rimossi dal prodotto.
- Assicuratevi di essere comodi e stabili mentre lavorate. La perdita di equilibrio può causare lesioni.
- Indossare i dispositivi di protezione personale. Indossare occhiali protettivi. Se necessario, indossare una maschera antipolvere, scarpe antiscivolo e un casco rigido.

Funzionamento del prodotto

- Utilizzare una morsa o un altro morsetto per tenere saldamente il pezzo da lavorare.
- Non sovraccaricare il prodotto. Usare solo strumenti progettati per determinati tipi di lavoro. L'uso di un utensile specializzato renderà il vostro lavoro più facile e sicuro.
- Non utilizzare il prodotto con un interruttore difettoso. Un prodotto che non può essere acceso o spento deve essere riparato immediatamente.
- Assicurarsi di collegare il prodotto alla rete elettrica durante le operazioni di regolazione e sostituzione degli accessori. In questo modo si evita l'attivazione accidentale del prodotto.
- Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini e delle persone inesperte.
- Prendetevi cura del prodotto, le attrezzature utilizzate devono essere pulite e funzionanti. Un'attrezzatura ben tenuta renderà il vostro lavoro veloce e di alta qualità.
- Verificare la facilità di movimento, l'integrità e l'assenza di danni sulle parti mobili e sul corpo del prodotto. In caso di malfunzionamento, interrompere l'uso del prodotto e restituirlo immediatamente per la riparazione.
- Utilizzare gli accessori consigliati per questo tipo di prodotto.

Servizio

- La manutenzione del prodotto deve essere effettuata presso i centri di assistenza autorizzati. L'utilizzo da parte di persone non qualificate può provocare lesioni personali e guasti al prodotto.
- Durante le operazioni di riparazione e manutenzione, è necessario utilizzare i pezzi di ricambio e i materiali di consumo forniti al centro di assistenza dal produttore del prodotto. L'uso di parti di ricambio non originali può violare gli standard di sicurezza elettrica del prodotto.

REGOLE PER IL FUNZIONAMENTO SICURO DELLA LUCIDATRICE

- Questo elettroutensile deve essere utilizzato esclusivamente come lucidatrice. Osservare tutte le istruzioni, le immagini e le informazioni fornite con il prodotto. La mancata osservanza delle istruzioni riportate di seguito può provocare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni.
- Questo prodotto non è destinato alla smerigliatura con mole abrasive e carta vetrata, alla lavorazione con spazzole metalliche e dischi da taglio abrasivi. Un uso del prodotto diverso da quello previsto può causare guasti e lesioni all'utente.
- Non utilizzare accessori non progettati o raccomandati dal produttore specificamente per questo prodotto.
- Anche se si è riusciti a collegare un accessorio alla macchina, ciò non ne garantisce l'uso sicuro.
- Il numero di giri consentito dell'utensile di lavoro non deve essere inferiore al numero massimo di giri indicato sulla targhetta di identificazione del prodotto. Un utensile che ruota più velocemente del consentito può rompersi durante il funzionamento e causare lesioni all'operatore.
- Il diametro esterno e lo spessore dell'utensile di lavoro devono corrispondere alle dimensioni indicate sulla targhetta di identificazione del prodotto. Utensili con dimensioni inadeguate non garantiscono una protezione sufficiente per l'operatore e il controllo del prodotto durante il funzionamento.
- La filettatura dell'utensile deve corrispondere esattamente alla filettatura del mandrino del pezzo. Negli utensili intercambiabili montati su flangia, il diametro del foro dell'utensile deve corrispondere al diametro dei fori della flangia. Gli utensili non adatti alla lucidatrice ruotano in modo irregolare, sono soggetti a forti vibrazioni e possono causare la perdita di controllo e lesioni.
- Non utilizzare strumenti di lavoro difettosi. Prima di ogni utilizzo, controllare che gli strumenti di lavoro come le mole non presentino scheggiature e crepe, i pad di levigatura non presentino crepe, graffi profondi o forte usura, le spazzole metalliche non presentino fili allentati o rotti. Dopo aver fatto cadere il prodotto o gli accessori, controllare che non siano danneggiati. Dopo aver controllato e installato l'attrezzatura, assumere una posizione di lavoro al di fuori del piano di rotazione del disco e accendere il prodotto per un minuto al numero massimo di giri. Nella maggior parte dei casi, gli strumenti di lavoro danneggiati vengono distrutti immediatamente durante l'ispezione.
- Utilizzare i dispositivi di protezione individuale. Indossare uno schermo facciale o occhiali di protezione a seconda dell'applicazione. Se necessario, utilizzare una maschera antipolvere, una protezione per l'udito, guanti protettivi o un grembiule speciale che protegga dalle piccole particelle abrasive e dalle particelle di materiale. Un respiratore per polveri o uno schermo facciale filtrante dovrebbero filtrare la polvere generata durante la lucidatura a secco.
- Tenere gli astanti a distanza di sicurezza dal luogo di lavoro. Chiunque si avvicini al luogo di lavoro deve utilizzare i dispositivi di protezione individuale. Pezzi di pezzi o utensili rotti possono essere proiettati lateralmente e causare lesioni anche al di fuori dell'area di lavoro. Pulire regolarmente le aperture di ventilazione dell'elettroutensile. La ventola del motore aspira la polvere all'interno della cassa e un accumulo eccessivo di polvere metallica può causare il rischio di scosse elettriche.
- Non utilizzare gli utensili elettrici in prossimità di materiali combustibili. Le scintille possono incendiare questi materiali.
- Non utilizzare accessori che richiedono l'uso di refrigeranti. L'uso di acqua o di altri refrigeranti può provocare scosse elettriche.
- Quando si opera in un ambiente polveroso, le aperture di ventilazione della macchina devono essere mantenute pulite. In caso di problemi di raffreddamento dovuti all'intasamento delle aperture di ventilazione, l'elettroutensile si surriscalda.

Istruzioni per la sicurezza sul lavoro**Contraccolpo (rimbalzo) e relative istruzioni di sicurezza**

Il contraccolpo è una reazione improvvisa causata da un accessorio bloccato o inceppato, come un disco abrasivo, un disco elastico, una spazzola metallica, ecc. L'inceppamento o il blocco portano a un arresto improvviso della rotazione del disco che, a sua volta, spinge l'utensile elettrico non controllato nella direzione opposta a quella di rotazione dell'utensile di lavoro nel punto di inceppamento. Ad esempio, se una mola si inceppa o si blocca in un pezzo, il bordo della mola incastato nel pezzo si blocca, per cui la mola può rompersi o causare un contraccolpo. Il disco abrasivo rimbalza verso o lontano dall'operatore, a seconda della direzione di rotazione del disco nel punto di blocco.

In questo caso, il disco abrasivo potrebbe rompersi. Il contraccolpo è il risultato di un uso improprio e/o non corretto dell'elettroutensile e può essere evitato adottando le precauzioni descritte di seguito.

- Impugnare saldamente l'elettroutensile, assumere una postura adeguata e posizionare le mani in modo da contrastare la forza di contraccolpo. Utilizzare sempre l'impugnatura ausiliaria, se disponibile, per contrastare e controllare al meglio la forza di rimbalzo o la coppia al momento del lancio.
- Durante la lavorazione di angoli, spigoli vivi, ecc. lavorare con grande attenzione. Non lasciare che la lama rimbalzi o si blocchi nel pezzo in lavorazione. Durante la lavorazione di angoli e spigoli vivi, è possibile che la lama si inceppi, con conseguente perdita di controllo o contraccolpo.
- Non utilizzare dischi circolari sul legno. Questi accessori causano spesso contraccolpi o perdita di controllo dell'elettroutensile.
- Fissare la posizione del pezzo in una morsa o in altro modo.

SPECIFICHE TECNICHE

Dati tecnici	
Modello	BCP3160
Potenza	600 W
Diametro del disco	30/50/75mm
Velocità a vuoto	2000-4500 giri/min.
Altre caratteristiche	Velocità costante e avvio graduale, design operativo ergonomico con impugnatura in gomma
Include	<ul style="list-style-type: none"> - 1 pz 30 mm, 1 pz 50 mm - 1 pz Piastra di supporto da 75 mm - 1 pz 30 mm - 1 pezzo 50 mm - 1 pezzo di schiuma da 75 mm - 1 pezzo 75 mm - 1 pz asta di prolunga da 100 mm - 1 set di spazzole in carbonio di ricambio - Set di prolunghe e tubi flessibili

* 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.

DESCRIZIONE

Uso previsto

Questa lucidatrice manuale è progettata per:

- uso industriale nella produzione e nelle officine, per tutti i tipi di lavori di lucidatura, ad esempio: per lucidare la superficie verniciata delle automobili, lucidare mobili, superfici metalliche, ecc. utilizzando spugne lucidanti, dischi di pelle di pecora o di lana.
- utilizzare con utensili di lucidatura progettati per funzionare a una velocità di almeno 2000 giri/min.

Fig.1

1. L'alloggiamento
2. Riduttore
3. Vite di fissaggio
4. Disco con velcro
5. Pulsante di commutazione
6. Controllore di velocità

Fig.2

1. Pad di lucidatura
2. Disco con velcro

Fig.3

1. Chiave esagonale
2. Vite di trasmissione
3. Disco con velcro

ISTRUZIONI PER L'USO



ATTENZIONE

Prima di iniziare qualsiasi intervento di manutenzione sulla lucidatrice, assicurarsi di rimuovere la spina dalla presa.

Prima del funzionamento

Disimballare la lucidatrice, verificare la completezza della fornitura e controllare che la macchina non presenti danni da trasporto.

Fissare o sostituire l'utensile (Fig. 2,3)

- Rimuovere la spina dalla presa.
- Il tampone di lucidatura (4) viene avvitato sul mandrino della lucidatrice.
- L'accessorio si fissa direttamente sul tampone di lucidatura con il velcro.
- Centrare l'utensile di lucidatura (1) e premerlo con forza contro il cuscinetto in velcro (2).

Utilizzare solo strumenti di lucidatura completamente integri. Gli attrezzi di lavoro montati in modo errato provocano scatti e vibrazioni.

- Inserire la spina nella presa.
- Accendere la lucidatrice e farla funzionare per circa 30 secondi. Assicurarsi che il disco ruoti senza battere e senza vibrare!
- Spegnere la lucidatrice.

Sostituzione del tampone di lucidatura (Fig. 3)

- Rimuovere la spina dalla presa.
- Rimuovere l'utensile di lucidatura.
- Svitare la vite di fissaggio (2) con la chiave (1), rimuovere la piastra in velcro (3).
- Rimuovere lo sporco dall'interno del cambio.
- Applicare una nuova piastra con il velcro e inserire i fori di fissaggio.
- Inserire la vite nel foro del mandrino e serrarla saldamente.
- Eseguire una prova di funzionamento. Controllare che il disco non sia sbilanciato e non presenti vibrazioni.

Accensione / Spegnimento

- Per accendere, far scorrere in avanti il pulsante di commutazione (5).
- In caso di utilizzo prolungato, la chiave può essere bloccata in posizione ON premendo la parte anteriore della chiave fino allo scatto.
- Per disinserirla, premere il retro della chiave per sganciarla dal fermo e farla scorrere verso di sé. Lo strumento si spegne.

Selezione della velocità

- La velocità viene selezionata impostando la rotella del regolatore (6) su una delle 6 posizioni. La gamma di velocità va da 2000 giri/min (posizione "1") a 4500 giri/min (posizione "6").

**ATTENZIONE**

Dopo aver spento la macchina, l'utensile di lucidatura continua a ruotare per qualche tempo.

NOTA

Dopo aver cambiato l'utensile (ad esempio, quando si utilizza un tampone di lana al posto di un tampone di lucidatura), la differenza di peso può causare un aumento delle vibrazioni. In questo caso, modificare la velocità di rotazione con il regolatore finché la vibrazione non scende a un livello accettabile.

- Prima di portare il prodotto sulla superficie lucidata, accenderlo e fargli prendere la velocità impostata.
- Per ottenere buoni risultati di lucidatura e una lunga durata dell'utensile, muovere il prodotto con un movimento circolare sulla superficie lucidata, con una leggera pressione e in modo che i cerchi risultanti si sovrappongano.
- Quando si trattano superfici "sensibili" (ad esempio la vernice dell'auto) non usare molta forza, lavorare a bassa velocità e premere leggermente il prodotto.
- Quando si utilizza la pasta di lucidatura, è necessario utilizzare un accessorio di lucidatura separato fornito per ogni tipo di pasta.

MANUTENZIONE E CURA**ATTENZIONE**

Prima di iniziare qualsiasi intervento di manutenzione sulla lucidatrice, assicurarsi di scollegare la spina dalla presa di corrente.

Pulizia

- Pulire regolarmente la macchina e le aperture di ventilazione. La frequenza di pulizia dipende dal materiale in lavorazione e dal tempo d' utilizzo del prodotto.
- Il motore del prodotto e il suo alloggiamento devono essere soffiati dall'interno con aria compressa asciutta.

Spazzole al carbonio**NOTA**

Le parti difettose devono essere sostituite solo con pezzi di ricambio prodotti dal fabbricante.

Se le spazzole scintillano fortemente durante il funzionamento, la lucidatrice deve essere spenta immediatamente. Successivamente, deve essere inviata per la riparazione a un'officina autorizzata.

Cambio

Non smontare il cambio da solo.

SMALTIMENTO AMBIENTALE**ATTENZIONE**

Prima di iniziare qualsiasi intervento di manutenzione sulla lucidatrice, assicurarsi di scollegare la spina dalla presa di corrente.

Per evitare danni durante il trasporto, l'utensile deve essere consegnato in un imballaggio solido. L'imballaggio, l'unità e gli accessori sono realizzati con materiali riciclabili e possono essere smaltiti di conseguenza. I componenti in plastica dell'utensile sono contrassegnati in base al materiale di cui sono composti, il che rende possibile l'eliminazione dei rifiuti ecologici e differenziati grazie alle strutture di raccolta disponibili.

**Solo per i paesi dell'UE**

Non smaltire gli utensili elettrici insieme ai rifiuti domestici!

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

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Предупреждение: Прочетете внимателно ръководството преди употреба. Неспазването на предупрежденията и инструкциите може да доведе до повреда на инструмента, физически наранявания и/или материални щети. Съхранявайте ръководството на безопасно място за бъдещи справки.

СИМВОЛИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Означава непосредствена опасност. Неспазването на тази инструкция може да доведе до тежки телесни повреди или дори до смърт.



ВНИМАНИЕ

Определяне на възможността за възникване на опасна ситуация. Неспазването на тази инструкция може да доведе до телесни наранявания или материални щети.



ЗАБЕЛЕЖКА

Посочва съвети за употреба и важна информация.



Прочетете инструкциите за експлоатация преди пускане в експлоатация.



Носете предпазни очила.

ОСНОВНИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Работно място

- Работното място трябва да е чисто и добре осветено.
- На работното място не трябва да има запалими течности, а въздухът трябва да е чист от прах и газове. По време на работа инструментът може да предизвика искра, което може да доведе до експлозия или пожар.
- В работната зона не трябва да има деца или странични лица.

Електрическа безопасност

- Щепселят на уреда трябва да съответства на контакта. Не правете никакви промени по щепсела.
- Избягвайте контакт със заземени повърхности, тръби, отопителни системи, електрически печки и хладилници.
- Защитете продукта от дъжд и влага. Навлизането на вода в кутията на продукта може да причини токов удар.
- Не използвайте кабела неправилно, не го използвайте за окачване или пренасяне на продукта. Пазете кабела от топлина, масло, остри ръбове или движещи се части на инструмента. Повреденият или заплетен кабел може да причини токов удар.
- Когато използвате продукта на открито, използвайте само удължител, одобрен за употреба на открито.

Лична безопасност

- Бъдете нащрек, внимавайте какво правите и вършите работата си обмислено. Не работете с продукта, ако сте болни или сте под въздействието на алкохол или наркотики. Това може да доведе до нараняване.
- Облечете се подходящо. Облеклото не трябва да е твърде свободно. Свалете бижутата си и приберете косата си под забрадка.
- Избягвайте случайното включване на продукта. Преди да поставите щепсела в контакта, се уверете, че превключвателят на продукта е в положение "Изключено".
- Преди да включите продукта, се уверете, че инструментите за регулиране и инсталирани на аксесоари (ключове и др.) са извадени от продукта.
- Уверете се, че се чувствате удобно и стабилно, докато работите. Загубата на равновесие може да доведе до нараняване.
- Носете лични предпазни средства. Не забравяйте да носите защитни очила. Ако е необходимо, носете противопрахова маска, нехълзгащи се обувки и твърда шапка.

Работа с продукта

- Използвайте стяга или друга скоба, за да закрепите здраво детайла.
- Не претоварвайте продукта. Използвайте само инструменти, предназначени за определени видове работа. Използването на специализиран инструмент ще улесни работата ви и ще я направи безопасна.
- Не използвайте продукта с дефектен превключвател. Продукт, който не може да бъде включен или изключен, трябва да бъде ремонтиран незабавно.
- Задължително изключете продукта от електрическата мрежа по време на операции за регулиране и смяна на аксесоари. Това ще помогне за предотвратяване на случайно активиране на продукта.
- Съхранявайте продукта на място, недостъпно за деца и неопитни лица.
- Грижете се внимателно за продукта, а оборудването, използвано с него, трябва да бъде чисто и в изправност. Добре поддържаното оборудване ще направи работата ви бърза и качествена.
- Проверете лекотата на придвижване, целостта и липсата на повреди по подвижните части и корпуса на продукта. В случай на неизправност, спрете да използвате продукта и незабавно го върнете за ремонт.
- Използвайте аксесоари, препоръчани за този тип продукти.

Услуга

- Сервизната поддръжка на продукта трябва да се извършва в оторизирани сервизни центрове. Работата от неквалифицирани лица може да доведе до телесни повреди и повреда на продукта.
- При ремонта и обслужването трябва да се използват резервни части и консумативи, предоставени на сервизния център от производителя на продукта. Използването на неоригинални резервни части може да наруши стандартите за електрическа безопасност на продукта.

ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА С ПОЛИРАЩАТА МАШИНА

- Този електроинструмент трябва да се използва само като полираща машина. Моля, обърнете внимание на всички инструкции, изображения и информация, предоставени с продукта. Неспазването на посочените по-долу инструкции може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.
- Този продукт не е предназначен за шлайфане с абразивни шлифовъчни дискове и шкурка, за работа с телени четки и абразивни режещи дискове. Използването на този продукт по начин, различен от предвидения, може да доведе до повреда на продукта и нараняване на потребителя.
- Не използвайте аксесоари, които не са проектирани или препоръчани от производителя специално за този продукт.
- Дори и да сте успели да прикрепите аксесоар към машината, това не гарантира безопасното му използване.
- Допустимият брой обороти на работния инструмент не трябва да бъде по-малък от максималния брой обороти, посочен на идентификационната табелка на продукта. Инструмент, който се върти по-бързо от допустимото, може да се счупи по време на работа и да причини нараняване на оператора.
- Външният диаметър и дебелината на работния инструмент трябва да съответстват на размерите, посочени на идентификационната табелка на продукта. Инструменти с неподходящи размери не осигуряват достатъчна защита на оператора и контрол върху продукта по време на работа.
- Резбата на инструмента трябва да съвпада точно с резбата на шпиндела на детайла. При сменянете работни инструменти, монтирани на фланец, диаметърът на отвора на работния инструмент трябва да съвпада с диаметъра на отворите във фланеца. Инструментите, които не пасват на вашата полираща машина, се въртят неравномерно, подложени са на силни вибрации и могат да причинят загуба на контрол и нараняване.
- Не използвайте дефектни работни инструменти. Преди всяка употреба проверявайте работните инструменти, като например шлифовъчните дискове за стружки и пукнатини, шлифовъчните подложки за пукнатини, дълбоки дръскотини или силно износване, телените четки за разхлабени или скъсанни жици. След изпускане на продукта или аксесоарите ги проверете за повреди. След проверка и инсталациране на оборудването заемете работна позиция извън равнината на въртене на диска и включете продукта за една минута при максимален брой обороти. Повредените работни инструменти в повечето случаи се унищожават веднага по време на проверката.
- Използвайте лични предпазни средства. Носете предпазен щит за лице или очила в зависимост от приложението. Ако е необходимо, използвайте маска за прах, защита на слуха, защитни ръкавици или специална престилка, която ще ви предпази от малки абразивни частици и частици от материала. Респиратор за прах или филтриращ щит за лице трябва да филтрират праха, генериран по време на сухото полиране.
- Дръжте страничните лица на безопасно разстояние от работното място. Всеки, който се приближава до работното място, трябва да използва лични предпазни средства. Парчета от детайли или счупени инструменти могат да бъдат изхвърлени настрани и да причинят наранявания дори извън работната зона. Почиствайте редовно вентилационните отвори на електроинструмента. Вентилаторът на двигателът засмуква прах в корпуса и прекомерното натрупване на метален прах може да доведе до опасност от токов удар.
- Не използвайте електрически инструменти в близост до горими материали. Искрите могат да запалят тези материали.
- Не използвайте аксесоари, които изискват използването на охлаждащи течности. Използването на вода или други охлаждащи течности може да доведе до токов удар.
- Когато работите в запрашена среда, вентилационните отвори на машината трябва да се поддържат чисти. Електроинструментът ще прогрее, ако има проблем с охлаждането поради запушени с прах вентилационни отвори.

Инструкции за безопасност при работа**Откат (отскачане) и свързани инструкции за безопасност**

Откатът е внезапна реакция, която се получава в резултат на заседнал или блокиран аксесоар, като например шлифовъчен диск, еластичен диск, телена четка и др.

Заклещването или блокирането води до внезапно спиране на въртенето на диска, което от своя страна избутва неконтролирания електроинструмент в посока, обратна на посоката на въртене на работния инструмент в точката на заклещване. Например, ако шлифовъчен диск се заклеши или блокира в обработвания детайл, ръбът на шлифовъчния диск, който е вграден в детайла, се заклеща, в резултат на което диска може да се счупи или да предизвика откат. Шлифовъчният диск отскочи към или от оператора, в зависимост от посоката на въртене на диска в точката на блокиране.

В този случай шлифовъчният диск може да се счупи. Откатът е резултат от неправилна употреба и/или неправилно използване или условия на работа на електроинструмента и може да бъде предотвратен чрез предприемане на предпазните мерки, описани по-долу.

- Дръжте електроинструмента здраво, заемете подходяща поза и поставете ръцете си така, че да можете да противодействате на силата на отката. Винаги използвайте спомагателната ръкохватка, ако има такава, за да противодействате най-добре и да контролирате силата на отскока или въртящия момент при стартиране.
- Когато обработвате тъгли, остри ръбове и т.н., работете много внимателно. Не позволявайте на остроето да подскочи или да се забива в детайла. При обработка на тъгли и остри ръбове има вероятност въртящият се нож да заседне, което може да доведе до загуба на контрол или откат.
- Не използвайте циркулярни дискове за дърво. Тези аксесоари често предизвикват обратен удар или загуба на контрол върху електроинструмента.
- Фиксирайте позицията на детайла в скоба или по друг начин.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Технически данни	
Модел	BCP3160
Захранване	600 W
Диаметър на диска	30/50/75 mm
Скорост без натоварване	2000-4500 об/мин
Други функции	Постоянна скорост и плавен старт, ergonomичен дизайн с гумена ръкохватка
Включва	<ul style="list-style-type: none"> - 1 бр. 30 mm, 1 бр. 50 mm - 1 бр. 75 mm опорна плоча - 1 бр. 30 mm - 1 бр. 50 mm - 1 бр. 75 mm подложка от пяна - 1 бр. 75 mm - 1 бр. 100 mm удължител - 1 комплект резервни въглеродни четки - Комплект удължители и комплект гъвкави маркучи

* 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/илилюстрирани 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 техники от оторизирана сервизен отдел на производителя.

* Винаги използвайте продукта с доставленото 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.

ОПИСАНИЕ

Предназначение

Тази ръчна полираща машина е предназначена за:

- промишлена употреба в производството и работилниците, за всички видове полиране, например: за полиране на лакирани повърхности на автомобили, полиране на мебели, метални повърхности и др. с помощта на полиращи гъби, дискове от овча кожа или вълна.
- да се използва с полиращи инструменти, проектирани да работят със скорост най-малко 2000 об/мин.

Фиг.1

1. Жилища
2. Редуктор
3. Фиксиращ винт
4. Диск с велкро
5. Бутон за превключване
6. Регулатор на скоростта

Фиг.2

1. Полиращ тампон
2. Диск с велкро

Фиг.3

1. Шестостенен ключ
2. Задвижващ винт
3. Диск с велкро

ИНСТРУКЦИИ ЗА РАБОТА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Преди да започнете каквато и да е работа по поддръжката на полиращата машина, не забравяйте да извадите щепсела от контакта.

Преди работа

Разопаковайте полиращата машина, проверете комплектността на доставката и проверете машината за транспортни повреди.

Монтиране или смяна на инструмента (Фиг. 2,3)

- Извадете щепсела от гнездото.
- Полиращата подложка (4) се завинтива върху шпиндела на полиращата машина.
- Аксесоарът се закрепва директно върху полиращата подложка с помощта на велкро.
- Центрирайте полираща инструмент (1) и го притиснете плътно към подложката с велкро (2).

Използвайте само напълно непокътнати инструменти за полиране. Неправилно монтирани работни приспособления предизвикват тласъци и вибрации.

- Поставете щепсела в контакта.
- Включете полиращата машина и я оставете да работи за около 30 секунди. Уверете се, че дискът се върти без удари и вибрации!
- Изключете полиращата машина.

Смяна на полиращата подложка (Фиг.3)

- Извадете щепсела от гнездото.
- Извадете инструмента за полиране.
- Отвийте фиксиращия винт (2) с ключа (1), отстранете велкро плочата (3).
- Perform a test run. Check disc for imbalance and vibration.
- Отстранете замърсяванията от вътрешната страна на скоростната кутия.
- Поставете нова плоча с велкро и поставете отворите за закрепване.
- Вкарайте винта в отвора на шпиндела и го затегнете здраво.
- Извършете тестово изпълнение. Проверете диска за дисбаланс и вибрации.

Включване / изключване на захранването

- За да включите, плъзнете бутона за включване (5) напред.
- По време на продължителна употреба ключът може да се заключи в положение ON (Включено), като се натисне предната част на ключа, докато щракне.
- За да изключите ключа, натиснете задната част на ключа, за да го освободите от ключалката, и плъзнете ключа към себе си. Инструментът ще се изключи.

Избор на скорост

- Скоростта се избира чрез настройване на колелото на регулатора (6) в една от 6-те позиции Диапазонът на скоростта е от 2000 об/мин (позиция "1") до 4500 об/мин (позиция "6").

**ВНИМАНИЕ**

След изключване на машината полиращият инструмент продължава да се върти известно време.

ЗАБЕЛЕЖКА

След смяна на инструмента (например, когато вместо полираща подложка се използва вълнена подложка), разликата в теглото може да доведе до увеличаване на вибрациите. В този случай променете работната скорост на въртене с регулатора, докато вибрациите спаднат до приемливо ниво.

- Преди да доблизите продукта до полираната повърхност, включете го и го оставете да набере зададената скорост.
- За да постигнете добри резултати при полиране и дълъг живот на инструмента, движете продукта с кръгови движения по полираната повърхност с лек натиск и по такъв начин, че получените кръгове да се припокриват.
- Когато обработвате "чувствителни" повърхности (напр. лаковото покритие на автомобила), не използвайте голяма сила, работете с ниска скорост и леко натискайте продукта.
- Когато използвате полираща паста, е необходимо да използвате отделна полираща приставка, доставена за всеки вид паста.

ПОДДРЪЖКА И ГРИЖИ**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Преди да започнете каквато и да е работа по поддръжката на полиращата машина, задължително изключете щепсела от контакта.

Почистване

- Редовно почиствайте машината и нейните вентилационни отвори. Колко често трябва да се прави това зависи от обработвания материал и от това колко дълго е използван продуктът.
- Двигателят на продукта и неговият корпус трябва да се продухат отвътре със сух състен въздух.

Въглеродни четки**ЗАБЕЛЕЖКА**

Дефектните части трябва да се заменят само с резервни части, произведени от производителя.

Ако по време на работа четките силно искрят, полиращата машина трябва незабавно да се изключи. След това тя трябва да се изпрати за ремонт в авторизиран сервис.

Предавателна кутия

Не разглеждайте самостоятелно скоростната кутия.

ЕКОЛОГИЧНО ОБЕЗВРЕЖДАНЕ**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Преди да започнете каквато и да е работа по поддръжката на полиращата машина, задължително изключете щепсела от контакта.

За да се избегнат повреди при транспортиране, инструментът трябва да се достави в здрава опаковка. Опаковката, както и устройството и аксесоарите, са изработени от рециклируеми материали и могат да бъдат изхвърлени по съответния начин. Пластмасовите компоненти на инструмента са маркирани според материала, от който са изработени, което прави възможно отстраняването на екологични и диференцирани поради наличните съоръжения за събиране.

**Само за страни от ЕС**

Не изхвърляйте електрически инструменти заедно с битови отпадъци!

В съответствие с Европейската директива 2002/96/EO 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 разделно и да се връщат в екологично съвместимо съоръжение за рециклиране.

VARNOSTNA NAVODILA

Opozorilo: Pred uporabo natančno preberite priročnik. Neupoštevanje opozoril in navodil lahko povzroči poškodbe orodja, telesne poškodbe in/ali materialno škodo. Priročnik shranite na varnem mestu za kasnejšo uporabo.

SIMBOLI**OPOZORILO**

Označuje neposredno nevarnost. Neupoštevanje tega navodila lahko povzroči hude telesne poškodbe ali celo smrt.



Pred zagonom preberite navodila za uporabo.

**POZOR**

Označuje neposredno nevarnost. Neupoštevanje tega navodila lahko povzroči hude telesne poškodbe ali celo smrt.



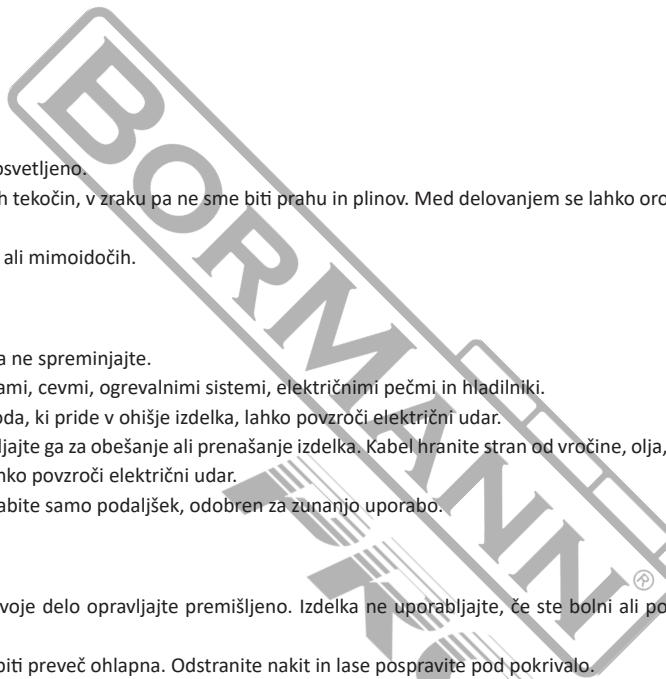
Nosite zaščito za oči.

**OPOMBA**

Navedeni so nasveti za uporabo in pomembne informacije.

OSNOVNA VARNOSTNA PRAVILA**Delovno mesto**

- Delovno mesto mora biti čisto in dobro osvetljeno.
- Na delovnem mestu ne sme biti vnetljivih tekočin, v zraku pa ne sme biti prahu in plinov. Med delovanjem se lahko orodje iskri, kar lahko povzroči eksplozijo ali požar.
- Na delovnem območju ne sme biti otrok ali mimoindoch.

**Električna varnost**

- Vtič naprave mora ustrezati vtičnici. Vtiča ne spreminjahte.
- Izogibajte se stiku z ozemljenimi površinami, cevmi, ogrevalnimi sistemi, električnimi pečmi in hladilniki.
- Izdelek zaščitite pred dežjem in vлагo. Voda, ki pride v ohišje izdelka, lahko povzroči električni udar.
- Ne uporabljajte kabla narobe, ne uporabljajte ga za obešanje ali prenašanje izdelka. Kabel hranite stran od vročine, olja, ostrih robov ali premikajočih se delov orodja. Poškodovan ali zapleten kabel lahko povzroči električni udar.
- Če izdelek uporabljate na prostem, uporabite samo podaljšek, odobren za zunanjou uporabo.

Osebna varnost

- Bodite pozorni, pazite, kaj počnete, in svoje delo opravljajte premišljeno. Izdelka ne uporabljajte, če ste bolni ali pod vplivom alkohola ali drog. To lahko povzroči poškodbe.
- Ustrezno se oblecite. Oblačila ne smejo biti preveč ohlapna. Odstranite nakit in lase pospravite pod pokrivalo.
- Preprečite, da bi izdelek pomotoma vklopili. Preden vstavite vtič v vtičnico, se prepričajte, da je stikalo izdelka v položaju "Izklopljeno".
- Pred vklopom izdelka se prepričajte, da so iz izdelka odstranjena orodja za nastavljanje in nameščanje dodatne opreme (ključi itd.).
- Poskrbite, da se med delom počutite udobno in stabilno. Izguba ravnotežja lahko privede do poškodb.
- Nosite osebno zaščitno opremo. Obvezno nosite zaščitna očala. Po potrebi nosite masko proti prahu, nedrseče čevlje in zaščitno kapo.

Delovanje izdelka

- Za varno držanje obdelovalca uporabite zverižnik ali drugo prijemo.
- Izdelka ne preobremenite. Uporablajte samo orodja, namenjena za določene vrste dela. Z uporabo specializiranega orodja bo vaše delo lažje in varnejše.
- Izdelka ne uporabljajte z okvarjenim stikalom. Izdelek, ki ga ni mogoče vklopiti ali izklopiti, je treba takoj popraviti.
- Med nastavljanjem in menjavo dodatne opreme izdelek obvezno izključite iz električnega omrežja. Tako boste preprečili nenamerno aktiviranje izdelka.
- Izdelek hranite zunaj dosega otrok in neizkušenih oseb.
- Skrbno skrbite za izdelek, opremo, ki jo uporabljate z njim, mora biti čista in brezhibna. Z dobro vzdrževano opremo bo vaše delo hitro in kakovostno.
- Preverite, ali se izdelek lahko premika, ali je celovit in ali ni poškodovan na gibljivih delih in delih ohišja. V primeru nepravilnega delovanja izdelek prenehajte uporabljati in ga takoj vrnite v popravilo.
- Uporabljajte dodatke, priporočene za to vrsto izdelka.

Storitev

- Servisno vzdrževanje izdelka je treba opravljati v pooblaščenih servisnih centrih. Obratovanje s strani nekvalificiranih oseb lahko povzroči telesne poškodbe in okvaro izdelka.
- Pri popravlju in servisiranju je treba uporabljati rezervne dele in potrošni material, ki ga je servisnemu centru dobavil proizvajalec izdelka. Uporaba neoriginalnih nadomestnih delov lahko krši standarde električne varnosti izdelka.

PRAVILA ZA VARNO UPORABO STROJA ZA POLIRANJE

- To električno orodje lahko uporabljate le kot polirno orodje. Upoštevajte vsa navodila, slike in informacije, priložene izdelku. Neupoštevanje spodnjih navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali hude telesne poškodbe.
- Ta izdelek ni namenjen za brušenje z abrazivnimi brusilnimi ploščami in brusnim papirjem, za delo z žičnatimi krtačami in abrazivnimi rezalnimi ploščami. Uporaba tega izdelka, ki ni predvidena, lahko povzroči okvaro izdelka in poškodbe uporabnika.
- Ne uporabljajte dodatkov, ki jih proizvajalec ni zasnoval ali priporočil posebej za ta izdelek.
- Tudi če vam je uspelo pritrdirti dodatno opremo na stroj, to še ne zagotavlja njene varne uporabe.
- Dovoljeno število vrtljajev delovnega oroda ne sme biti manjše od največjega števila vrtljajev, navedenega na identifikacijski ploščici izdelka. Orodje, ki se vrtil hitreje, kot je dovoljeno, se lahko med delovanjem zlomi in povzroči poškodbe upravljalca.
- Zunanji premer in debelina delovnega oroda morata ustrezati dimenzijam, navedenim na identifikacijski ploščici izdelka. Orodje z neustreznimi dimenzijami ne zagotavlja zadostne zaščite upravljalca in nadzora nad izdelkom med delovanjem.
- Navoj na orodju se mora natančno ujemati z navojem na vretenu obdelovanca. Pri zamenljivih delovnih orodjih, nameščenih na prirobnico, se mora premer luknje na delovnem orodu ujemati s premerom luknenj v prirobnici. Orodja, ki se ne prilegajo vašemu polirnemu stroju, se neenakomerno vrtijo, so izpostavljena močnim vibracijam in lahko povzročijo izgubo nadzora in poškodbe.
- Ne uporabljajte okvarjenih delovnih orodij. Pred vsako uporabo preverite delovna oroda, kot so brusilni krožniki, ali nimajo drobcev in razpok, brusilne plošče, ali niso razpokane, globoko opraskane ali močno obrabljenе, žične krtače, ali niso zrahljane ali polomljene žice. Po padcu izdelka ali dodatne opreme preverite, ali so poškodovani. Po pregledu in namestitvi opreme zavzemite delovni položaj zunaj ravnine vrtenja diska in vklopite izdelek za eno minuto pri največjem številu vrtljajev. Poškodovano delovno orodje v večini primerov uničite takoj med pregledom.
- Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Uporabljajte ščitnik za obraz ali očala, odvisno od načina uporabe. Po potrebi uporabite masko proti prahu, zaščito sluha, zaščitne rokavice ali poseben predpasnik, ki vas bo zaščilil pred majhnimi abrazivnimi delci in delci materiala. Z respiratorjem za prah ali filtrirnim obraznim ščitnikom filtrirajte prah, ki nastane med suhim poliranjem.
- Okoliške osebe naj bodo na varni razdalji od delovnega mesta. Vsi, ki se približujejo delovnemu mestu, morajo uporabljati osebno zaščitno opremo. Kose obdelovanca ali zlomljenega oroda lahko odvrže na stran in povzroči poškodbe tudi zunaj delovnega območja. Redno čistite prezračevalne odprtine električnega oroda. Ventilator motorja sesa prah v ohišje, prekomerno nabiranje kovinskega prahu pa lahko povzroči nevarnost električnega udara.
- Električnega oroda ne uporabljajte v bližini gorljivih materialov. Iskre lahko te materiale vžgejo.
- Ne uporabljajte dodatne opreme, ki zahteva uporabo hladilnih sredstev. Uporaba vode ali drugih hladilnih sredstev lahko povzroči električni udar.
- Pri delu v prašnem okolju morajo biti prezračevalne odprtine stroja čiste. Električno orodje se bo pregrello, če bo zaradi s prahom zamašenih prezračevalnih odprtin prišlo do težav s hlajenjem.

Varnostna navodila za delo**Povratni udarec (odboj) in s tem povezana varnostna navodila**

Povratni udarec je nenadna reakcija, ki nastane zaradi zataknjenega ali blokirane pripomočka, kot so brusilni disk, elastični disk, žična krtača itd. Zatikanje ali blokiranje povzroči nenadno zaustavitev vrtenja diska, kar potisne nenadzorovano električno orodje v smeri, ki je nasprotna smeri vrtenja delovnega oroda na mestu zatikanja. Če se na primer brusilni kolut zatakne ali blokira v obdelovanec, se rob brusilnega koluta, ki je vpet v obdelovanec, zatakne, zaradi česar se lahko kolut zlomi ali povzroči povratni udarec. Brusilni kolut odskoči proti upravljalcu ali stran od njega, odvisno od smeri vrtenja koluta na mestu blokade.

V tem primeru se lahko brusilni disk zlomi. Povratni udarec je posledica napačne uporabe in/ali neustrezone uporabe ali pogojev delovanja električnega oroda in ga lahko preprečite s spodaj opisanimi varnostnimi ukrepi.

- Električno orodje držite trdno, zavzemite ustrezno držo in postavite roke tako, da lahko preprečite povratni udarec. Vedno uporabite pomožni ročaj, če je na voljo, da bi najbolje preprečili in nadzorovali silo odboja ali navor pri zagonu.
- Pri obdelavi vogalov, ostrih robov itd. delajte zelo previdno. Ne dovolite, da rezilo odskoči ali se zatakne v obdelovancu. Pri obdelavi vogalov in ostrih robov obstaja možnost, da se vrteče rezilo zatakne, kar lahko povzroči izgubo nadzora ali povratni udarec.
- Ne uporabljajte krožnih diskov za les. Ti pripomočki pogosto povzročijo povratni udarec ali izgubo nadzora nad električnim orodjem.
- Določite položaj obdelovanca v primežu ali kako drugače.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Tehnični podatki	
Model	BCP3160
Napajanje	600 W
Premer diska	30/50/75 mm
Hitrost brez obremenitve	2000-4500 rpm
Druge funkcije	Konstantna hitrost in mehak zagon, ergonomsko oblikovana oblika z gumijastim ročajem
Vključuje	<ul style="list-style-type: none"> - 1 kos 30 mm, 1 kos 50 mm - 1 kos 75 mm nosilne plošče - 1 kos 30 mm - 1 kos 50 mm - 1 kos 75 mm penaste blazinice - 1 kos 75 mm - 1 kos 100 mm podaljška - 1 komplet rezervnih ogljikovih ščetk - Komplet podaljševalnih palic in komplet gibljivih cevi

* Proizvajalec si pridržuje pravico do manjših sprememb zasnove in tehničnih specifikacij izdelka brez predhodnega obvestila, razen če te spremembe bistveno vplivajo na delovanje in varnost izdelkov. Deli, opisani/prikazani na straneh priručnika, ki ga držite v rokah, se lahko nanašajo tudi na druge modele proizvajalčeve linije izdelkov s podobnimi lastnostmi in morda niso vključeni v izdelek, ki ste ga pravkar pridobili.

* Da bi zagotovili varnost in zanesljivost izdelka ter veljavnost garancije, smejo vsa popravila, pregledi ali zamenjave, vključno z vzdrževanjem in posebnimi nastavtvami, opravljati le tehnični pooblaščenega servisnega oddelka proizvajalca.

* Izdelek vedno uporabljaljte s priloženo opremo. Uporaba izdelka z opremo, ki ni priložena, lahko povzroči nepravilno delovanje ali celo hude telesne poškodbe ali smrt. Proizvajalec in uvoznik ne odgovarjata za poškodbe in škodo, ki so posledica uporabe neustrezne opreme.

OPIS

Predvidena uporaba

Ta ročni polirnik je namenjen za:

- za industrijsko uporabo v proizvodnji in delavnicah, za vse vrste poliranja, na primer za poliranje lakirane površine avtomobilov, poliranje pohištva, kovinskih površin itd. z uporabo polirnih gobic, diskov iz ovčje kože ali volne.
- uporabljaljite z orodji za poliranje, zasnovanimi za delovanje pri hitrosti najmanj 2000 vrtljajev na minuto.

Slika 1

1. Stanovanja
2. Redukcija
3. Pritrdilni vijak
4. Disk z Velcro
5. Gumb za preklop
6. Regulator hitrosti

Slika 2

1. Polirna ploščica
2. Disk z velcro zaponko

Slika 3

1. Šestiložni ključ
2. Pogonski vijak
3. Disk z Velcro

NAVODILA ZA UPORABO



OPOZORILO

Pred začetkom vzdrževalnih del na polirnem aparatu odstranite vtič iz vtičnice.

Pred začetkom delovanja

Razpakirajte polirno napravo, preverite popolnost dobave in preverite, ali je naprava poškodovana med prevozom.

Pritrjevanje ali menjava orodja (Slika 2,3)

- Vtič izvlecite iz vtičnice.
- Polirna ploščica (4) se privije na vreteno stroja za poliranje.
- Pripomoček je z velcro zaponko pritrjen neposredno na polirno blazinico.
- Sredinsko orodje za poliranje (1) trdno pritisnite na blazinico z velcro zaponko (2).

Uporabljajte samo popolnoma nepoškodovana orodja za poliranje. Nepravilno nameščeni delovni nastavki povzročajo tresljaje in vibracije.

- Vtič vstavite v vtičnico.
- Vklopite polirno napravo in jo pustite delovati približno 30 sekund. Prepričajte se, da se disk vrte brez udarcev in vibracij!
- Izklopite polirno napravo.

Zamenjava polirne ploščice (slika 3)

- Vtič izvlecite iz vtičnice.
- Odstranite orodje za poliranje.
- S ključem (1) odvijte pritrđilni vijak (2) in odstranite ploščico z velcro trakom (3).
- Z notranjosti menjalnika odstranite umazanijo.
- Namestite novo ploščo z Velcro in vstavite luknje za pritrđitev.
- Vijak vstavite v luknjo za vreteno in ga močno zategnite.
- Izvedite preskusni zagon. Preverite neuravnoteženost in vibracije diska.

Vklop/izklop

- Za vklop potisnite stikalni gumb (5) naprej.
- Med daljšo uporabo lahko ključ zaklenete v položaju ON tako, da pritisnete sprednji del ključa, dokler se ne zaskoči.
- Če želite odklopiti ključ, pritisnite na zadnjo stran ključa, da ga sprostite iz ključavnice, in ključ potisnite proti sebi. Orodje se izklopi.

Izbira hitrosti

- Hitrost se izbere z nastavljivo kolesa regulatorja (6) v enega od 6 položajev Razpon hitrosti od 2000 vrt/min (položaj "1") do 4500 vrt/min (položaj "6").

**POZOR**

Po izklopu stroja se orodje za poliranje še nekaj časa vrti.

OPOMBA

Po zamenjavi orodja (na primer, ko namesto polirne blazinice uporabite volveno blazinico) lahko razlika v teži povzroči povečane vibracije. V tem primeru z regulatorjem spremenite delovno hitrost vrtenja, dokler se vibracije ne zmanjšajo na sprejemljivo raven.

- Preden izdelek približate polirani površini, ga vključite in počakajte, da doseže nastavljenou hitrost.
- Če želite doseči dobre rezultate poliranja in dolgo življenjsko dobo orodja, izdelek z rahlim pritiskom krožno premikajte po polirani površini tako, da se nastali krogci prekrivajo.
- Pri obdelavi "občutljivih" površin (npr. avtomobilskega laka) ne uporablajte velike sile, delajte z nizko hitrostjo in izdelek rahlo pritiskajte.
- Pri uporabi polirne paste je treba uporabiti ločen polirni nastavek, ki je priložen za vsako vrsto paste.

VZDRŽEVANJE IN NEGA**OPOZORILO**

Pred začetkom vzdrževalnih del na polirni napravi obvezno izvlecite vtič iz vtičnice.

Čiščenje

- Redno čistite stroj in njegove prezračevalne odprtine. Kako pogosto je to treba storiti, je odvisno od materiala, ki ga obdelujete, in od tega, kako dolgo ste izdelek uporabljali.
- Motor izdelka in njegovo ohišje je treba od zunanjosti prezračiti s suhim stisnjениm zrakom.

Ogljikove ščetke**OPOMBA**

Okvarjene dele lahko zamenjate samo z rezervnimi deli proizvajalca.

Če ščetke med delovanjem močno iskrijo, je treba polirni stroj takoj izklopiti. Nato ga je treba poslati v popravilo pooblaščeni delavnici.

Menjalnik

Menjalnika ne razstavljajte sami.

OKOLJSKO ODSTRANJEVANJE**OPOZORILO**

Pred začetkom vzdrževalnih del na polirnem stroju obvezno izvlecite vtič iz vtičnice.

Da bi se izognili poškodbam pri prevozu, mora biti orodje dobavljeno v trdni embalaži. Embalaža ter enota in dodatki so izdelani iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati, in jih je mogoče ustrezno odstraniti. Plastični sestavni deli orodja so označeni glede na material, kar omogoča odstranjevanje okolju prijaznih in diferenciranih zaradi razpoložljivih zbiralnic.

**Samo za države EU**

Električnega orodja ne odlagajte skupaj z gospodinjskimi odpadki!

V skladu z Evropsko direktivo 2002/96/ES o odpadni električni in elektronski opremi in njenim izvajanjem v skladu z nacionalno zakonodajo je treba električna orodja, ki jim je potekla življenjska doba, zbirati ločeno in jih oddati v okolju prijazno reciklažno napravo.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Avertisment: Citiți cu atenție manualul înainte de utilizare. Nerespectarea avertismentelor și instrucțiunilor poate duce la deteriorarea sculei, vătămări corporale și/sau daune materiale. Păstrați manualul într-un loc sigur pentru consultări ulterioare.

SIMBOLURI



AVERTISMENT

Indică un pericol iminent. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la vătămări corporale grave sau chiar la deces.



Citiți instrucțiunile de utilizare înainte de punerea în funcțiune.



ATENȚIE

Determinarea posibilității existenței unei situații periculoase. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la vătămări corporale sau daune materiale.



Purtați ochelari de protecție.



NOTĂ

Indică sfaturi de utilizare și informații importante.

REGULI DE SIGURANȚĂ DE BAZĂ

Locul de muncă

- Locul de muncă trebuie să fie curat și bine iluminat.
- Locul de muncă trebuie să fie lipsit de lichide inflamabile, iar aerul trebuie să fie lipsit de praf și gaze. În timpul funcționării, unealta poate produce scânteie, ceea ce poate duce la o explozie sau la un incendiu.
- În zona de lucru nu trebuie să se afle copii sau persoane aflate în trecere.

Siguranța electrică

- Ștecherul aparatului trebuie să se potrivească cu priza electrică. Nu faceți nicio modificare la fișă.
- Evitați contactul cu suprafețele împământate, țevile, sistemele de încălzire, sobele electrice și frigiderele.
- Protejați produsul de ploaie și umiditate. Apa care pătrunde în carcasa produsului poate provoca șocuri electrice.
- Nu folosiți cablul în mod necorespunzător, nu îl utilizați pentru a agăta sau transporta produsul. Țineți cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese de scule în mișcare. Un cablu deteriorat sau încălcit poate provoca șocuri electrice.
- Atunci când utilizați produsul în exterior, folosiți numai un cablu prelungitor aprobat pentru utilizare în exterior.

Siguranța personală

- Rămâneți vigilenți, fiți atenți la ceea ce faceți și faceți-vă treaba cu atenție. Nu folosiți produsul dacă sunteți bolnav sau sub influența alcoolului sau a drogurilor. Acest lucru ar putea duce la vătămări.
- Îmbrăcați-vă în mod corespunzător. Îmbrăcăminte nu trebuie să fie prea largă. Scoateți-vă bijuteriile și ascundeți-vă părul sub o coafură.
- Evitați pornirea accidentală a produsului. Înainte de a introduce ștecherul în priză, asigurați-vă că întrerupătorul produsului se află în poziția "Off" (oprit).
- Înainte de a porni produsul, asigurați-vă că uneltele de reglare și de instalare a accesoriilor (chei, etc.) sunt scoase din produs.
- Asigurați-vă că vă simțiți confortabil și stabil în timp ce lucrăți. Pierderea echilibrului poate duce la vătămări.
- Purtați echipament de protecție personală. Asigurați-vă că purtați ochelari de protecție. Dacă este necesar, purtați o mască de praf, pantofi antiderapanți și o cască de protecție.

Funcționarea produsului

- Folosiți o menghină sau o altă clemă pentru a ține piesa de lucru în siguranță.
- Nu supraîncărcați produsul. Utilizați numai unelte concepute pentru anumite tipuri de lucrări. Folosirea unui instrument specializat va face munca mai ușoară și mai sigură.
- Nu utilizați produsul cu un întrerupător defect. Un produs care nu poate fi pornit sau oprit trebuie reparat imediat.
- Asigurați-vă că deconectați produsul de la rețeaua electrică în timpul operațiunilor de reglare și de schimbare a accesoriilor. Acest lucru va contribui la prevenirea activării accidentale a produsului.
- Țineți produsul departe de copiii și de persoanele neexperimentate.
- Aveți grijă cu atenție de produs, echipamentul utilizat cu acesta trebuie să fie curat și în stare de funcționare. Echipamentele bine întreținute vor face ca munca dumneavoastră să fie rapidă și de înaltă calitate.
- Verificați ușurință de mișcare, integritatea și absența deteriorării părților mobile și a corpului produsului. În cazul unei defecțiuni, nu mai utilizați produsul și returnați-l imediat pentru reparații.
- Utilizați accesoriile recomandate pentru acest tip de produs.

Serviciul

- Întreținerea produsului trebuie efectuată în centre de service autorizate. Operarea de către persoane necalificate poate duce la vătămări corporale și la defectarea produsului.
- La reparații și întreținere, trebuie utilizate piesele de schimb și consumabilele furnizate centrului de service de către producătorul produsului. Utilizarea de piese de schimb care nu sunt originale poate încălca standardele de siguranță electrică ale produsului.

REGULI PENTRU FUNCȚIONAREA ÎN SIGURANȚĂ A MAȘINII DE LUSTRUIT

- Această unealtă electrică trebuie utilizată numai ca polizor. Vă rugăm să respectați toate instrucțiunile, imaginile și informațiile furnizate împreună cu produsul. Nerespectarea instrucțiunilor de mai jos poate duce la șocuri electrice, incendii și/sau răniri grave.
- Acest produs nu este destinat șlefuirii cu discuri abrazive și șmirghel, lucrului cu perii de sârmă și cu discuri abrazive de debit. Utilizarea acestui produs în alt mod decât cel prevăzut poate duce la defectarea produsului și la rănirea utilizatorului.
- Nu utilizați accesorii care nu sunt proiectate sau recomandate de producător în mod special pentru acest produs.
- Chiar dacă ati reușit să ataşați un accesoriu la aparatul dumneavastră, acest lucru nu garantează o utilizare sigură a acestuia.
- Numărul admis de rotații al sculei de lucru nu trebuie să fie mai mic decât numărul maxim de rotații indicat pe plăcuța de identificare a produsului. O unealtă care se rotește mai repede decât este permis, se poate rupe în timpul funcționării și poate provoca răniri operatorului.
- Diametrul exterior și grosimea sculei de lucru trebuie să corespundă dimensiunilor indicate pe plăcuța de identificare a produsului. Uneltele cu dimensiuni necorespunzătoare nu asigură o protecție suficientă pentru operator și controlul asupra produsului în timpul funcționării.
- Filetul de pe sculă trebuie să se potrivească exact cu cel de pe axul piesei de prelucrat. În cazul sculelor de lucru interschimbabile montate pe flanșă, diametrul găurii sculei de lucru trebuie să corespundă cu diametrul găurilor din flanșă. Uneltele care nu se potrivesc polizorului dumneavastră se rotesc neuniform, sunt supuse unor vibrații puternice și pot cauza pierderea controlului și vătămări.
- Nu utilizați unelte de lucru defecte. Înainte de fiecare utilizare, verificați uneltele de lucru, cum ar fi discurile de șlefuit pentru așchii și crăpături, plăcuțele de șlefuit pentru crăpături, zgârieturi adânci sau uzură puternică, perii de sârmă pentru fire slăbite sau rupte. După ce ati scăpat produsul sau accesorile, verificați dacă sunt deteriorate. După verificarea și instalarea echipamentului, ocupați o poziție de lucru în afara planului de rotație al discului și porniți produsul timp de un minut la numărul maxim de rotații. Uneltele de lucru deteriorate, în majoritatea cazurilor, sunt distruse imediat în timpul inspecției.
- Utilizați echipament de protecție personală. Purtați o mască de protecție pentru față sau ochelari de protecție în funcție de aplicație. Dacă este necesar, folosiți o mască de praf, o protecție auditivă, mănuși de protecție sau un șorț special care vă va proteja de particulele abrazive mici și de particulele de material. Un aparat de protecție respiratorie împotriva prafului sau o mască de protecție facială cu filtru ar trebui să filtreze praful generat în timpul lustruirii uscate.
- Păstrați spectatorii la o distanță de siguranță față de locul de muncă. Toți cei care se apropie de locul de muncă trebuie să folosească echipamente de protecție personală. Bucățile de piesă de prelucrat sau sculele rupte pot fi aruncate în lateral și pot provoca răniri chiar și în afara zonei de lucru. Curătați periodic orificiile de ventilație ale sculei electrice. Ventilatorul motorului aspiră praful în carcasa, iar acumularea excesivă de praf metalic poate duce la un pericol de electrocutare.
- Nu utilizați scule electrice în apropierea materialelor combustibile. Scânteile pot aprinde aceste materiale.
- Nu utilizați accesorii care necesită utilizarea de agenți de răcire. Utilizarea apei sau a altor agenți de răcire poate provoca șocuri electrice.
- Atunci când lucrați într-un mediu prăfuit, orificiile de ventilație ale mașinii trebuie să fie menținute curate. Unealta electrică se va supraîncălzi dacă există o problemă de răcire din cauza unor orificii de aerisire înfundate de praf.

Instrucțiuni de siguranță la locul de muncă**Recul (ricoșeu) și instrucțiuni de siguranță aferente**

Kickback-ul este o reacție bruscă care rezultă din blocajul sau blocarea unui accesoriu, cum ar fi un disc de șlefuit, un disc elastic, o perie de sârmă etc. Blocajul sau blocarea duce la o oprire bruscă a rotației discului, care, la rândul său, împinge scula electrică necontrolată în direcția opusă sensului de rotație a sculei de lucru în punctul de blocare. De exemplu, dacă o roată de rectificat se blochează sau se blochează într-o piesă de prelucrat, marginea roții de rectificat care este încorporată în piesa de prelucrat se blochează, în urma căreia roata se poate rupe sau poate provoca un recul. Discul de rectificat ricoșează spre sau departe de operator, în funcție de direcția de rotație a discului în punctul de blocare.

În acest caz, discul de măcinare se poate rupe. Repercusiunile sunt rezultatul unei utilizări greșite și/sau al unei utilizări necorespunzătoare sau al unor condiții de funcționare necorespunzătoare a sculei electrice și pot fi prevenite prin luarea măsurilor de precauție descrise mai jos.

- Tineți bine scula electrică, adoptați o poziție adecvată și plasați-vă mâinile astfel încât să puteți contracara forța de recul. Utilizați întotdeauna mânerul auxiliar, dacă este disponibil, pentru a contracara și controla cel mai bine forța de recul sau cuplul la lansare.
- La prelucrarea colturilor, a marginilor ascuțite etc., lucrați cu mare atenție. Nu lăsați lama să ricoșeze sau să se blocheze în piesa de prelucrat. Atunci când prelucrați colțuri și muchii ascuțite, există posibilitatea ca lama care se rotește să se blocheze, ceea ce poate duce la pierderea controlului sau la recul.
- Nu utilizați discuri circulare pe lemn. Aceste accesorii cauzează adesea recul sau pierderea controlului sculei electrice.
- Fixați poziția piesei de prelucrat într-o menhină sau în alt mod.

SPECIFICAȚII TEHNICE

Date tehnice	
Model	BCP3160
Putere	600 W
Diametrul discului	30/50/75 mm
Viteza fără sarcină	2000-4500 rpm
Alte caracteristici	Viteză constantă și pornire usoară, design ergonomic de operare cu mâner de cauciuc
Include	<ul style="list-style-type: none"> - 1 buc 30mm, 1 buc 50mm - 1 buc 75mm placă de suport - 1 buc 30mm - 1 buc 50mm - 1 buc. 75 mm de spumă de 75 mm - 1 buc 75mm - 1 buc 100mm tijă de extensie - 1 set de perie de carbon de rezervă - Set de tije de extensie și set de furtunuri flexibile

* 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. Piesele 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 reparări, inspecții sau înlocuiri, inclusiv întreținerea și regajalele speciale, trebuie să fie efectuate numai de către tehnicieni ai departamentului de service 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 moarte. Producătorul și importatorul nu sunt răspunzători pentru vătămările și daunele rezultate din utilizarea unui echipament neconform.

DESCRIERE**Utilizare preconizată**

Această mașină de lustruit manuală este concepută pentru:

- utilizare industrială în producție și în ateliere, pentru toate tipurile de lucrări de lustruire, de exemplu: pentru lustruirea suprafețelor lăcuite ale automobilelor, lustruirea mobilierului, a suprafețelor metalice etc. cu ajutorul burețiilor de lustruire, a discurilor din piele de oaie sau din lână.
- se utilizează cu unele de lustruire concepute pentru a funcționa la o viteză de cel puțin 2000 rpm.

Fig.1

1. Locuințe
2. Reductor
3. Șurub de fixare
4. Disc cu Velcro
5. Buton de comutare
6. Regulator de viteză

Fig.2

1. Tampon de lustruire
2. Disc cu Velcro

Fig.3

1. Cheie hexagonală
2. Șurub de acționare
3. Disc cu Velcro

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE**AVERTISMENT**

Înainte de a începe orice lucrare de întreținere a mașinii de lustruit, asigurați-vă că ați scos ștecherul din priză.

Înainte de operare

Despachetați polizorul, verificați dacă livrarea este completă și verificați dacă mașina nu prezintă daune de transport.

Fixarea sau schimbarea sculei (Fig. 2,3)

- Scoateți fișa din priză.
- Tamponul de lustruire (4) este însurubat pe axul mașinii de lustruit.
- Accesorul se fixează direct pe tamponul de lustruire cu Velcro.
- Centrați unealta de lustruire (1), apăsați-o ferm pe tamponul Velcro (2).

Utilizați numai instrumente de lustruire complet intacte. Accesoriile de lucru montate incorrect provoacă sacadări și vibrații.

- Introduceți fișa în priză.
- Porniți mașina de lustruit și lăsați-o să funcționeze timp de aproximativ 30 de secunde. Asigurați-vă că discul se rotește fără bătăi și vibrații!
- Opreți mașina de lustruit.

Înlocuirea plăcuței de lustruire (Fig.3)

- Scoateți fișa din priză.
- Îndepărtați instrumentul de lustruire.
- Deșurubați șurubul de fixare (2) cu ajutorul cheii (1), scoateți placă Velcro (3).
- Îndepărtați murdăria din interiorul cutiei de viteze.
- Puneți o nouă placă cu Velcro și introduceți găurile de fixare.
- Introduceți șurubul în orificiul fusului și strângeti-l bine.
- Efectuați un test de funcționare. Verificați dacă discul este dezechilibrat sau vibrează.

Pornire / Opritre

- Pentru a porni, glisați butonul de comutare (5) înainte.
- În timpul utilizării prelungite, cheia poate fi blocată în poziția ON (pornit) prin apăsarea părții din față a cheii până când se produce un clic.
- Pentru a debloca, apăsați partea din spate a cheii pentru a o elibera de la încuietoare și glisați cheia spre dumneavoastră. Unealta se va opri.

Selectarea vitezei

- Viteza este selectată prin setarea roții de reglare (6) pe una dintre cele 6 poziții. Intervalul de viteză de la 2000 rpm (poziția "1") la 4500 rpm (poziția "6").

**ATENȚIE**

După oprirea mașinii, unealta de lustruire continuă să se rotească pentru o perioadă de timp.

NOTĂ

După schimbarea uneltei (de exemplu, când se utilizează un tampon de lână în locul unui tampon de lustruire), diferența de greutate poate provoca o creștere a vibrațiilor. În acest caz, modificați viteza de funcționare a rotației cu ajutorul regulatorului până când vibrațiile scad la un nivel acceptabil.

- Înainte de a aduce produsul pe suprafața lustruită, porniți-l și lăsați-l să prindă viteza setată.
- Pentru a obține rezultate bune de lustruire și o durată de viață lungă a sculei, deplasați produsul cu o mișcare circulară pe suprafața lustruită, cu o presiune ușoară și în așa fel în cît cercurile rezultate să se suprapună.
- Atunci când prelucrați suprafețe "sensibile" (de exemplu, vopsea auto), nu folosiți prea multă forță, lucrați la viteze mici și apăsați ușor produsul.
- Atunci când se utilizează pastă de lustruit, este necesar să se folosească un accesoriu de lustruire separat, furnizat pentru fiecare tip de pastă.

ÎNTREȚINERE ȘI ÎNGRIJIRE**AVERTISMENT**

Înainte de a începe orice lucrare de întreținere a mașinii de lustruit, asigurați-vă că ati scos fișa din priză.

Curățare

- Curățați în mod regulat aparatul și orificiile de ventilație ale acestuia. Frecvența cu care ar trebui să se facă acest lucru depinde de materialul prelucrat și de durata de utilizare a produsului.
- Motorul produsului și carcasa acestuia trebuie să fie suflate din interior cu aer comprimat uscat.

Perile de carbon**NOTĂ**

Piese defecțe trebuie înlocuite numai cu piese de schimb fabricate de producător.

Dacă perii scânteiază puternic în timpul funcționării, mașina de lustruit trebuie opriță imediat. După aceea, trebuie trimisă pentru reparații la un atelier autorizat.

Cutia de viteze

Nu dezasamblați singur cutia de viteze.

ELIMINAREA MEDIULUI**AVERTISMENT**

Înainte de a începe orice lucrare de întreținere a mașinii de lustruit, asigurați-vă că ati scos fișa din priză.

Pentru a evita deteriorările în timpul transportului, scula trebuie să fie livrată într-un ambalaj solid. Ambalajul, precum și unitatea și accesorii sunt fabricate din materiale reciclabile și pot fi eliminate în mod corespunzător. Componentele din plastic ale uneltei sunt marcate în funcție de materialul lor, ceea ce face posibilă îndepărțarea ecologică și diferențiată datorită facilităților 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 cu punerea în aplicare a acesteia în conformitate cu legislația națională, uneltele electrice care au ajuns la sfârșitul duratei lor de viață trebuie colectate separat și returnate la o instalație de reciclare compatibilă cu mediul.

SIGURNOSNE UPUTE

Upozorenje: Prijе uporabe pažljivo pročitajte priručnik. Nepoštivanje upozorenja i uputa može dovesti do oštećenja alata, tjelesne ozljede i/ili oštećenja imovine. Priručnik čuvajte na sigurnom mjestu za buduću upotrebu.

SIMBOLI



UPOZORENJE

Ukazuje na neposrednu opasnost. Nepoštivanje ove upute može rezultirati teškim tjelesnim ozljedama ili čak smrću.



Pročitajte upute za uporabu prije puštanja u rad.



PAŽNJA

Određivanje mogućnosti opasne situacije. Nepridržavanje ove upute može dovesti do tjelesnih ozljeda ili materijalne štete.



Nosite zaštitu za oči.



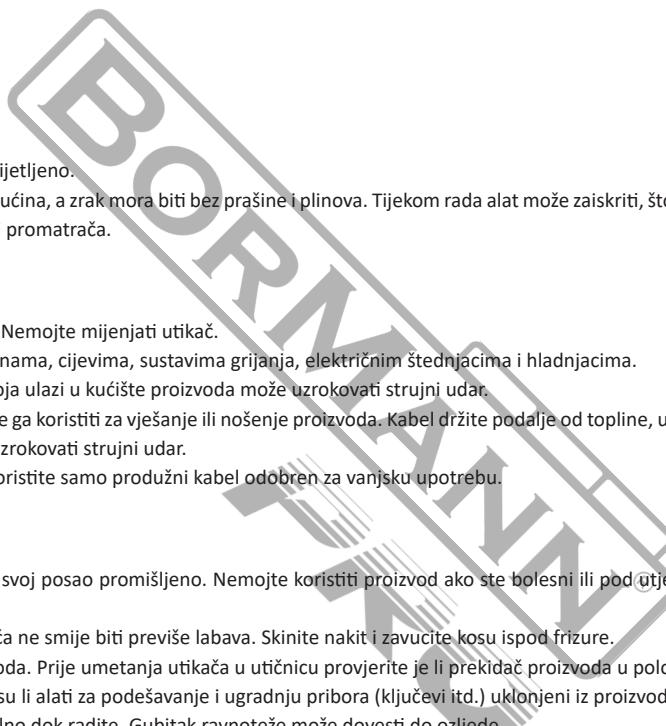
BILJEŠKA

Označava savjete za upotrebu i važne informacije.

OSNOVNA SIGURNOSNA PRAVILA

Radno mjesto

- Radno mjesto mora biti čisto i dobro osvjetljeno.
- Radno mjesto mora biti bez zapaljivih tekućina, a zrak mora biti bez prašine i plinova. Tijekom rada alat može zaiskriti, što može dovesti do eksplozije ili požara.
- U radnom području ne smije biti djece ili promatrača.



Električna sigurnost

- Utikač uređaja mora odgovarati utičnicama. Nemojte mijenjati utikač.
- Izbjegavajte kontakt s uzemljenim površinama, cijevima, sustavima grijanja, električnim štednjacima i hladnjacima.
- Zaštitite proizvod od kiše i vlage. Voda koja ulazi u kućište proizvoda može uzrokovati strujni udar.
- Nemojte zloupotrebjavati kabel, nemojte ga koristiti za vješanje ili nošenje proizvoda. Kabel držite podalje od topline, ulja, oštih rubova ili pokretnih dijelova alata. Oštećeni ili zapleteni kabel može uzrokovati strujni udar.
- Kada koristite proizvod na otvorenom, koristite samo produžni kabel odobren za vanjsku upotrebu.

Osobna sigurnost

- Budite oprezni, pazite što radite i radite svoj posao promišljeno. Nemojte koristiti proizvod ako ste bolesni ili pod utjecajem alkohola ili droga. To bi moglo dovesti do ozljeda.
- Odjenite se na odgovarajući način. Odjeća ne smije biti previše labava. Skinite nakit i zavucite kosu ispod frizure.
- Izbjegavajte slučajno uključivanje proizvoda. Prije umetanja utikača u utičnicu provjerite je li prekidač proizvoda u položaju "Isključeno".
- Prije uključivanja proizvoda provjerite jesu li alati za podešavanje i ugradnju pribora (ključevi itd.) uklonjeni iz proizvoda.
- Pobrinite se da vam bude udobno i stabilno dok radite. Gubitak ravnoteže može dovesti do ozljede.
- Nosite osobnu zaštitnu opremu. Obavezno nosite zaštitne naočale. Ako je potrebno, nosite masku za prašinu, neklizajuće cipele i hardhat.

Rad proizvoda

- Koristite škripac ili drugu stezaljku za sigurno držanje obratka.
- Nemojte preopterećivati proizvod. Koristite samo alate dizajnirane za određene vrste radova. Korištenje specijaliziranog alata učinit će vaš posao jednostavnim i sigurnim.
- Ne koristite proizvod s neispravnim prekidačem. Proizvod koji se ne može uključiti ili isključiti mora se odmah popraviti.
- Obavezno isključite proizvod iz mreže tijekom rada kako biste ga prilagodili i promijenili dodatnu opremu. To će sprječiti slučajnu aktivaciju proizvoda.
- Proizvod držite izvan dohvata djece i neiskusnih osoba.
- Pažljivo vodite računa o proizvodu, oprema koja se koristi s njim mora biti čista i u ispravnom stanju. Dobro održavana oprema učinit će vaš rad brzim i kvalitetnim.
- Provjerite jednostavnost kretanja, cjelovitost i odsutnost oštećenja na pokretnim i dijelovima tijela proizvoda. U slučaju kvara, prestanite koristiti proizvod i odmah ga vratite na popravak.
- Koristite pribor koji se preporučuje za ovu vrstu proizvoda.

Usluga

- Servisno održavanje proizvoda mora se provoditi u ovlaštenim servisnim centrima. Rad nekvalificiranih osoba može dovesti do tjelesnih ozljeda i kvara proizvoda.
- Prilikom popravka i servisiranja treba koristiti rezervne dijelove i potrošni materijal koje proizvođač proizvoda isporučuje servisnom centru. Upotreba neoriginalnih rezervnih dijelova može kršiti električne sigurnosne standarde proizvoda.

PRAVILA ZA SIGURAN RAD STROJA ZA POLIRANJE

- Ovaj električni alat treba koristiti samo kao poliranje. Imajte na umu sve upute, slike i informacije koje ste dobili uz proizvod. Nepridržavanje uputa u nastavku može dovesti do strujnog udara, požara i/ili ozbiljnih ozljeda.
- Ovaj proizvod nije namijenjen brušenju abrazivnim brusnim kotačima i brusnim papirom, za rad sa žičanim četkama i abrazivnim odrezanim kotačima. Uporaba ovog proizvoda osim kako je predviđeno može dovesti do kvara proizvoda i ozljede korisnika.
- Ne koristite pribor koji proizvođač nije dizajnirao ili preporučio posebno za ovaj proizvod.
- Čak i ako ste uspjeli pričvrstiti dodatnu opremu na svoj stroj, to ne jamči njegovu sigurnu uporabu.
- Dopošteni broj okretaja radnog alata ne smije biti manji od maksimalnog broja okretaja naznačenih na identifikacijskoj ploči proizvoda. Alat koji se okreće brže nego što je dopošteno, može se slomiti tijekom rada i uzrokovati ozljede operatera.
- Vanjski promjer i debљina radnog alata moraju odgovarati dimenzijama navedenim na identifikacijskoj ploči proizvoda. Alati s neprikladnim dimenzijama ne pružaju dovoljnu zaštitu operateru i kontrolu nad proizvodom tijekom rada.
- Navoj na alatu mora točno odgovarati navoju na vretenu obratka. U prirubnicama izmjenjivim radnim alatima, promjer rupe radnog alata mora odgovarati promjeru rupa u prirubnici. Alati koji ne odgovaraju vašem lakiranju okreću se neravnomjerno, podložni su jakim vibracijama i mogu uzrokovati gubitak kontrole i ozljede.
- Ne koristite neispravne radne alete. Prije svake uporabe provjerite radne alete kao što su brusne ploče za strugotine i pukotine, jastučići za brušenje pukotina, duboke ogrebotine ili teško trošenje, žičane četke za labave ili slomljene žice. Nakon što ispuštate proizvod ili pribor, provjerite ima li oštećenja. Nakon provjere i instaliranja opreme, zauzmite radni položaj izvan ravnine rotacije diska i uključite proizvod na jednu minutu pri maksimalnom broju okretaja. Oštećeni radni alati u većini slučajeva uništavaju se odmah tijekom pregleda.
- Koristite osobnu zaštitnu opremu. Nosite štitnik za lice ili naočale ovisno o primjeni. Ako je potrebno, koristite masku za prašinu, zaštitu sluha, zaštitne rukavice ili posebnu pregaču koja će vas zaštititi od malih abrazivnih čestica i čestica materijala. Respirator za prašinu ili štitnik za lice za filtriranje trebaju filtrirati prašinu nastalu tijekom suhog poliranja.
- Držite promatrače na sigurnoj udaljenosti od radnog mjesta. Svi koji se približavaju radnom mjestu moraju koristiti osobnu zaštitnu opremu. Komadi obratka ili slomljeni alat mogu se baciti u stranu i uzrokovati ozljede čak i izvan radnog područja. Redovito čistite ventilacijske otvore električnog alata. Ventilator motora usisava prašinu u kućište, a prekomjerno nakupljanje metalne prašine može dovesti do opasnosti od strujnog udara.
- Ne koristite električne alete u blizini zapaljivih materijala. Iskre mogu zapaliti ove materijale.
- Ne koristite pribor koji zahtjeva uporabu rashladnih sredstava. Upotreba vode ili drugih rashladnih sredstava može dovesti do strujnog udara.
- Kada radite u prašnjavom okruženju, ventilacijski otvor stroja stroja moraju biti čisti. Električni alat će se pregrijati ako postoji problem s hlađenjem zbog začepljenih otvora za prašinu.

Upute za sigurnost na radu**Povratni udarac (odbijanje) i povezane sigurnosne upute**

Kickback je iznenadna reakcija koja je posljedica zaglavljenog ili blokiranih pribora kao što su brusni disk, elastični disk, žičana četka itd.

Ometanje ili blokiranje dovodi do naglog zaustavljanja rotacije diska, što zauzvrat gura nekontrolirani električni alat u smjeru suprotnom od smjera rotacije radnog alata na mjestu zaglavljivanja. Na primjer, ako se brusni kotač zaglavi ili blokira u radni komad, rub brusnog kotača koji je ugrađen u radni komad se zaglavi, zbog čega se kotač može slomiti ili uzrokovati povratni udarac. Brusni disk odbija se prema ili od operatera, ovisno o smjeru rotacije diska na mjestu začepljenja.

U tom se slučaju brusni disk može slomiti. Povratni udarac rezultat je zlouporabe i/ili nepravilne uporabe ili radnih uvjeta električnog alata, a može se sprječiti poduzimanjem dolje opisanih mjera opreza.

- Čvrsto držite električni alat, zauzmite odgovarajuće držanje i stavite ruke na takav način da se možete suprotstaviti sili povratnog udara. Uvijek koristite pomoćnu ručku, ako je dostupna, kako biste najbolje suzbili i kontrolirali povratnu silu ili okretni moment pri pokretanju.
- Prilikom obrade kutova, oštih rubova itd., Radite s velikom pažnjom. Ne dopustite da oštrica odskoči ili se blokira u izratku. Prilikom obrade kutova i oštih rubova postoji mogućnost da će se rotirajuća oštrica zaglaviti, što može rezultirati gubitkom kontrole ili povratnim udarcem.
- Ne koristite kružne diskove na drvu. Ovi dodaci često uzrokuju povratni udarac ili gubitak kontrole nad električnim alatom.
- Učvrstite položaj obratka u škripcu ili na neki drugi način.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Tehnički podaci	
Model	BCP3160
Moć	600 W
Promjer diska	30/50/75mm
Nema brzine učitavanja	2000-4500 okr/min
Ostale značajke	Konstantna brzina i mehani start, ergonomski radni dizajn s gumenim drškom
Obuhvaća	<ul style="list-style-type: none"> - 1 kom 30mm, - 1 kom 50mm - 1 kom 75mm podloga - 1 kom 30mm - 1 kom 50mm - 1 kom 75mm pjenasti jastučić - 1 kom 75mm - 1 kom produžna šipka od 100 mm - 1 set rezervne uglijicne četke - Set produžnih šipki i fleksibilni set crijeva

* 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 proizvođače linije proizvoda sa sličnim značajkama i možda neće biti uključeni u proizvod koji ste upravo nabavili.

* Kako bi se osigurala sigurnost i pouzdanošću 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 nesuskladne opreme.

OPIS

Namjena

Ovaj ručni lak dizajniran je za:

- industrijska uporaba u proizvodnji i radionicama, za sve vrste radova poliranja, na primjer: za poliranje lakirane površine automobila, poliranje namještaja, metalnih površina itd. pomoću spužvi za poliranje, diskova od ovčje kože ili vune.
- Koristite s alatima za poliranje dizajniranim za rad pri brzini od najmanje 2000 okr/min.

Br.1

1. Stanovanje
2. Reduktor
3. Vijak za pričvršćivanje
4. Disk s čičak
5. Gumb Prekidač
6. Regulator brzine

Br.2

1. Podloga za poliranje
2. Disk s čičak

Br.3

1. Šesterokutni ključ
2. Pogonski vijak
3. Disk s čičak

UPUTE ZA UPORABU



UPOZORENJE

Prije početka bilo kakvih radova na održavanju laka, obavezno izvadite utikač iz utičnice.

Prije operacije

Raspakirajte lak, provjerite ispravnost isporuke i provjerite ima li na stroju oštećenja od transporta.

Pričvršćivanje ili mijenjanje alata (slika 2,3)

- Izvadite utikač iz utičnice.
- Jastučić za poliranje (4) pričvršćen je na vreteno stroja za poliranje.
- Pribor je pričvršćen izravno na podlogu za poliranje čičkom.
- Centrirajte alat za poliranje (1), čvrsto ga pritisnite uz čičak jastučić (2).

Koristite samo potpuno netaknute alate za poliranje. Nepravilno montirani radni priključci uzrokuju trzaje i vibracije.

- Umetnите utikač u utičnicu.
- Uključite lakiranje i pustite da radi oko 30 sekundi. Provjerite okreće li se disk bez premlaćivanja i vibracija!
- Isključite poliranje.

Zamjena podloge za poliranje (slika 3)

- Izvadite utikač iz utičnice.
- Uklonite alat za poliranje.
- Odvijte pričvrsni vijak (2) ključem (1), uklonite čičak ploču (3).
- Uklonite prljavštinu s unutarnje strane mjenjača.
- Stavite na novu ploču čičak i umetnute rupe za pričvršćivanje.
- Umetnute vijak u otvor vretena i čvrsto ga zategnite.
- Izvedite probni rad. Provjerite ima li na disku neravnoteže i vibracija.

Uključivanje / isključivanje

- Da biste ga uključili, gurnite tipku prekidača (5) prema naprijed.
- Tijekom dulje uporabe tipka se može zaključati u položaj UKLJUČENO pritiskom na prednju stranu tipke dok ne klikne.
- Da biste se isključili, pritisnite stražnju stranu tipke da biste je otpustili iz zasuna i gurnite tipku prema sebi. Alat će se isključiti.

Odabir brzine

- Brzina se odabire postavljanjem regulatornog kotača (6) na jedan od 6 položaja Raspon brzine od 2000 okr/min (položaj "1") do 4500 okr/min (položaj "6").

**PAŽNJA**

Nakon isključivanja stroja, alat za poliranje nastavlja se okretati neko vrijeme.

BILJEŠKA

Nakon promjene alata (na primjer, kada se umjesto jastučića za poliranje koristi vuneni jastučić), razlika u težini može uzrokovati povećane vibracije. U tom slučaju promijenite radnu brzinu rotacije s regulatorom dok vibracija ne padne na prihvatljivu razinu.

- Prije nego što proizvod dovedete na poliranu površinu, uključite ga i pustite da pokupi zadanu brzinu.
- Da biste postigli dobre rezultate poliranja i dugi vijek trajanja alata, pomičite proizvod kružnim pokretima preko polirane površine laganim pritiskom i tako da se rezultirajući krugovi preklapaju.
- Prilikom obrade "osjetljivih" površina (npr. Lakiranje automobila) ne koristite mnogo sile, radite pri malim brzinama i lagano pritisnite proizvod.
- Kada koristite pastu za poliranje, potrebno je koristiti poseban nastavak za poliranje koji se isporučuje za svaku vrstu paste.

ODRŽAVANJE I NJEGA**UPOZORENJE**

Prije početka bilo kakvih radova na održavanju laka, obavezno isključite utikač iz utičnice.

Čišćenje

- Redovito čistite stroj i njegove ventilacijske otvore. Koliko često to treba učiniti ovisi o materijalu koji se obrađuje i koliko dugo se proizvod koristi.
- Motor proizvoda i njegovo kućište treba puhati iznutra suhim komprimiranim zrakom.

Ugljične četke**BILJEŠKA**

Neispravne dijelove treba zamjeniti samo rezervnim dijelovima proizvođača.

Ako četke snažno iskre tijekom rada, stroj za poliranje mora se odmah isključiti. Nakon toga ga treba poslati na popravak u ovlaštenu radionicu.

Reduktora

Nemojte samostalno rastavljati mjenjač.

ZBRINJAVANJE OKOLIŠA**UPOZORENJE**

Prije početka bilo kakvih radova na održavanju laka, obavezno isključite utikač iz utičnice.

Kako bi se izbjegla oštećenja na prijevozu, alat se mora isporučiti u čvrstom pakiranju. Ambalaža, kao i jedinica i pribor izrađeni su od materijala koji se mogu reciklirati i mogu se zbrinuti u skladu s tim. Plastične komponente alata označene su prema njihovom materijalu, što omogućuje uklanjanje ekološki prihvatljivih i diferenciranih zbog dostupnih prostora za prikupljanje.

**Samo za zemlje EU-a**

Ne odlažite električne alate zajedno s kućnim otpadnim materijalom!

U skladu s Europskom direktivom 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi i njezinoj provedbi u skladu s nacionalnim pravom, električni alati koji su završili svoj vijek trajanja moraju se prikupljati odvojeno i vraćati u postrojenje za recikliranje koje je u skladu s okolišem.

ΕΓΓΥΗΣΗ

EN

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, 12 μηνών για επαγγελματική χρήση και 12 μηνών για τις μπαταρίες και τους φορτιστές. Η ίδια της εγγύησης έκλινε από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος. Αποδεικτικό του δικαιώματος της εγγύησης αποτελεί το παραστατικό αγοράς του εργαλείου (απόδειξη λανικής ή τυπολογίου). Σε καμάτε περίπτωση η εταιρεία δεν καλύπτει τη σχετική δαπάνη ανταλλακτικών και εργασίας εάν και εφόσον δε συνοδεύεται από αντίγραφο του παραστατικού αγοράς. Σε περίπτωση που η επισκευή πρέπει να γίνεται 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 ενδεδειμένο τρόπο και μέσο μεταφοράς.

ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ:

- 1) Ανταλλακτικά που φθείρονται φυσιολογικά από τη χρήση τους (καρβουνάκια, καλώδιο, διακόπτες, φορτιστές, τσοκ κ.λ.π.).
- 2) Εργαλεία που έχουν υποστεί ζημιές από τη μη συμμόρφωση με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- 3) Εργαλεία με ελαπτική συντήρηση.
- 4) Χρήση μη ενδεδειμένων 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, δάβρωση.
- 12) Εργαλεία που έχουν υποστεί τροποποιήσεις – αλλαγές ή έχουν ανοιχτεί από μη εξουσιοδοτημένο συνεργείο.
- 13) Εργαλεία που χρησιμοποιούνται για ενοικίαση.

Η εγγύηση καλύπτει αποκλειστικά τη δωρεάν αντικατάσταση του εξαρτήματος που έχει εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αντικατάστασης του εργαλείου με άλλο αντίστοιχο μοντέλο. Μετά τη διεκπεραίωση εγγύησης δεν επιμκυνετάται 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.

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, 12 mois pour une utilisation professionnelle et de 12 mois pour les batteries et les chargeurs. 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, chargeurs, 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) Les outils utilisés à location.

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, 12 months for professional use and 12 months for chargers and batteries. 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.

GARANZIA

IT

WARRANTY EXEMPTIONS AND RESTRICTIONS:

- 1) Spare parts that wear out naturally as a consequence of being used (brushes, cables, switches, chargers, chokes 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) Tools used for rent.

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) Strumenti utilizzati per il noleggio.

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.

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 prodhuan sipas standardeve strikte, të vendosura nga kompania jenë, të cilat janë në përputhje me standarde respektive evropiane të cilësisë. Mjetet e energjisë të kompanisë sësonë janë siguruar me një periudhë garancie prej 24 muaj përfundorim jo profesional, 12 muaj përfundorim profesional dhe 12 muaj përbateritë dhe karikuesit. Garancia është e vlefshme nga data e blerjes së produktit. Prova e së drejtës së garancisë është dokumenti i blerjes së mjetit (faturë ose fakturë me pakicë). Në asnjë rrethanë ndërmarrja nuk mbulan koston përkatës të pjesëve të këmbimit dhe orarin përkatës të kërkuar të punës, përvëç kur është paraqitur një kopje e dokumentit të blerjes. Në rast se riparimi duhet të bëhet nga departamenti ynë i shërbimit kostojë e transportit (për dënguesit) është tërësisht e mbajtur nga dërguesi (klienti). Mjetet duhet të dërgohen përiparim 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, karikuesit, mbrytjet etj.).
- 2) Veglat e dëmtuara si rezultat i mosrespektimit të udhëzimeve të prodhuesit.
- 3) Mjetet e mbajtura keq.
- 4) Përdorimi i lubrifikantëve ose aksesorëve 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 pllakën e pajisjes.
- 7) Lidhja me furnizimin me energji jo tokësore.
- 8) Ndryshimi i tensionit aktual.
- 9) Dëmtimet që vijnë si pasojë e përdorimit të ujit të kripur (p.sh., lavatriçe, pompa).
- 10) Dëmtimi ose mosfunkcionimi që rezulton nga procedura e papërshtatshme e pastrimit të mjetit.
- 11) Kontakti i mjetit me kimikate, ose dëmtimi si pasojë e lageshës së ose korrozionit.
- 12) Mjete që janë modifikuar ose hapur nga personel i paautorizuar.
- 13) Veglat e përdorura përiqira.

Garancia mbulan vetëm zëvendësimin pa pagesë të komponentit që paraqet një defekt prodhues ose dështrim material. Në rast të mungesës së një pjesë rezervë specifike kompania rezervon të drejtën përfunduar të gjitha procedurat e garancisë, periudha e garancisë së mjetit nuk do të zgjatet ose të rinovohet. Zëvendësimi i një pjesë rezervë, së bashku me ngarkesën e riparimit, mbulohet nga një garanti veprimi e mirë 1 vit, subjekt i përpunës së mësuesit e garancisë. Pjesët e këmbimit ose mjetet që zëvendësohen mbeten në zotërim të kompanisë sësonë. Kërkosat, përvëç atyre të përmendura në këtë formë garancie, në lidhje me riparimin ose dëmtimin e pajisjeve të energjisë elektrike, nuk zbatohen. Ligji grek dhe rregullat relative zbatohen përkëtuar garancia.

GARANCIJA

SLO

Električna orodja so bila izdelana v skladu s strogimi standardi našega podjetja, ki so usklajeni z ustrezimi evropskimi standardi kakovosti. Električna orodja našega podjetja imajo 24-mesečno garancijsko dobo za neprofesionalno uporabo, 12-mesečno za profesionalno uporabo ter 12-mesečno za polnilce in baterije. Garancia 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 oddelek, stroške prevoza (do in nazaj) v celoti krije pošiljalj (stranka). Orodje je treba poslati v popravilo podjetju ali pooblaščeni delavnici na ustrenen način in z ustreznim prevoznim sredstvom.

GARANCIJSKE IZJEME IN OMEJITVE:

- 1) Rezervni deli, ki se naravno obrabijo zaradi uporabe (ščetke, kabli, stikala, polnilci, dušilke 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 nezemljeno električno omrežje.
- 8) Sprememba trenutne napetosti.
- 9) Poškodbe zaradi uporabe slane vode (npr. pralni stroji, črpalki).
- 10) Poškodba ali okvara, ki je posledica nepravilnega postopka čišćenja orodja.
- 11) Stik orodja s kemikalijami ali poškodbe zaradi vlage ali korozije.
- 12) Orodje, ki ga je spremenilo ali odprlo neopooblaščeno osebje.
- 13) Orodja, ki se uporablajo za najem.

Garancia zajema le brezplačno zamenjavo sestavnega dela, pri katerem se pokaže prizvodna 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 usklajeni sa odgovarajućim evropskim standardima kvaliteta. Električni alati naše kompanije imaju garantni rok od 24 meseca za neprofesionalnu upotrebu, 12 meseci za profesionalnu upotrebu i 12 meseci za baterije i punjače. 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 GARANCIE

- 1) Rezervni delovi koji se prirodno troše kao posledica korišćenja (četkice, kablovi, prekidači, punjači, prigušnice itd.).
- 2) Alati oštećeni kao posledica nepoštovanja uputstva proizvođača.
- 3) Alati su loši održavani.
- 4) Upotreba 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 koji je modifikovalo ili otvorilo neovlašćeno osoblje.
- 13) Alati koji se koriste za iznajmljivanje.

Garancia 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 obrazcu garancije, u vezi sa popravkom električnog alata ili njegovim oštećenjem ne važe. Na ovu garanciju se primenjuju grčki zakoni i odgovarajući propisi.

ZÁRUKA

SK

VÝNIMKY A OBMEDZENIA TÝKAJÚCE SA ZÁRUKY:

- 1) Náhradné diely, ktoré sa prirodzene opotrebuju v dôsledku používania (kefky, káble, spínacie, nabíjačky, tlmiče atď.).
- 2) Náradie poškodené v dôsledku nedodržania pokynov výrobcu.
- 3) Náradie nedostatočne udržiavane.
- 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 napäťia.
- 9) Poškodenie v dôsledku používania slanej vody (napr. práčky, čerpadlá).
- 10) Poškodenie alebo porucha vyplývajúca z nesprávneho postupu čistenia náradia.
- 11) Kontakt náradia s chemikáliami alebo poškodenie v dôsledku vlhkosti alebo korózie.
- 12) Náradie, ktoré boli upravené alebo otvorené neoprávným personálom.
- 13) Náradie používané na prenájom.

Záruka sa vzťahuje len na bezplatnú výmenu súčiastky, ktorá vyzkazuje výrobnú vadu alebo poruchu materiálu. V prípade nedostatu konkrétnego náhradného dielu si spoľahlivosť vyhradzuje právo vymeniť náradie za iný zodpovedajúci model. Po ukončení všetkých záručných postupov sa záručná doba náradia nepredĺžuje ani neobnovuje. Na výmenu náhradného dielu s poplatkom za opravu sa vzťahuje 1-ročná záruka na dobrú prevádzku pri dodržaní záručných podmienok. Vymené 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.

L-ghodod tal-enerġija gew manifatturati skont standards strett, stabiliti mill-kumpanja tagħna, li huma allinjati mal-istandards ta' kwalitá Europej respettivi. L-ghodod tal-enerġija tal-kumpanja tagħna huma uprovuti b'perjodu ta' 'garanzija ta' 24 xahar għal użu mhux professjoni, 12-il xahar għal użu professjonali u 12-il xahar għal ċārgers u batteriji. 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-imnun). Taħbi l-ebda ċirkostanza l-kumpanja m'għandha tkopri l-ispiża rilevanti tal-ispare parts u s-sigħat tax-xogħol rispettivi meħtieġa sakemm ma tigħix ipprezenta kopja tad-dokument tax-xiri. F'ka li t-tiswija trid issir mid-dipartiment tas-servizz tagħna, l-ispiża tat-trasport (lejn u minn) titħallax kollha kemm hi mill-mittent (klient). Taħbi l-ebda ċirkostanza l-kumpanja m'għandha tkopri l-ispiża rilevanti tal-ispare parts u s-sigħat tax-xogħol rispettivi meħtieġa sakemm ma tigħix ipprezenta kopja tad-dokument tax-xiri. F'ka li t-tiswija trid issir mid-dipartiment tas-servizz tagħna, l-ispiża tat-trasport (lejn u minn) titħallax kollha kemm hi mill-mittent (klient). Taħbi l-ebda ċirkostanza l-kumpanja m'għandha tkopri l-ispiża rilevanti tal-ispare parts u s-sigħat tax-xogħol rispettivi meħtieġa sakemm ma tigħix ipprezenta kopja tad-dokument tax-xiri. F'ka li t-tiswija trid issir mid-dipartiment tas-servizz tagħna, l-ispiża tat-trasport (lejn u minn) titħallax kollha kemm hi mill-mittent (klient).

Električni alati proizvedeni su prema strogim standardima, koje je postavila naša tvrtka i usklädeni su s-odgovarajućim europskim standardima kvalitete. Električni alati naše tvrtke dolaze s-jamstvom od 24 mjeseca za neprofesionalnu upotrebu, 12 mjeseci za profesionalnu upotrebu i 12 mjeseci za baterije i punjače. 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 rezervni 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 pošiljalja (kupca). Alati se moraju poslati na popravak tvrtki ili ovlaštenoj radionici na odgovarajući način i odgovarajućim prijevoznim sredstvima.

ĒZENZJONIJIET U RESTRIZZJONIJIET TA' GARANZJA:

- 1) Spare parts li jilbsa b'mod naturali bħala konseguenza tal-użu (xkupilji, kejbils, swiċċijiet, ċārgers, chokes ecc.).
- 2) Ghodod bil-hsara bhala riżultat ta' nuqqas ta' konformità mal-istruzzjoni tal-manifattur.
- 3) Ghodod mizmura hażin.
- 4) Użu ta' lubrikanti jew accessorji mhux xierqa.
- 5) Ghodod mogħiġi li entitajiet terzi mingħajr hlas.
- 6) Danni dovuti għal konnessjoni elettrika b'vettagħ differenti minn dak indikat fuq il-pjanċa tal-apparat.
- 7) Konnessjoni ma' provvista ta' enerġija mhux ertjata.
- 8) Bidla fil-viltaqġġ kurrenti.
- 9) Hsara li tirriżulta mill-użu ta' ilma mielha (eż., magni tal-hasil tal-ħwejjeg, pompi).
- 10) Hsara jew hsara li tirriżulta minn procedura ta' tindif mhux xierqa tal-ghodda.
- 11) Kuntatt ta' l-ghodda ma' kimiċi, jew hsara bhala riżultat ta' umditja jew korrużjoni.
- 12) Ghodod li gew modifikati jew miftuħha minn persunal mhux awtorizzat.
- 13) Ghodod użati għall-kera.

IZUZEĀ I OGRANIČENJA JAMSTVA:

- 1) Rezervni dijelovi koji se prirodno istoše nakon uporabe (metla, kabeli, prekidači, punjači itd.).
- 2) Alati oštečeni kao rezultat nepoštivanja uputa proizvođača.
- 3) Loše održavanje alati.
- 4) Upotreba nepravilnih maziva ili pribora.
- 5) Alati koji se besplatno daju trećim stranama.
- 6) Oštečenja zbog nepravilnog električnog priključka ili napona različitog od onog navedenog na ploči uredaja.
- 7) Priključak na nezemaljsko napajanje.
- 8) Nepraviljiva fluktuacija napona.
- 9) Oštečenja nastala uporabom slane vode (npr. perilice rublja, pumpe).
- 10) Oštečenja ili kvarovi koji su posljedica nepravilnog postupka čišċenja uredaja.
- 11) Kontakt alata s kemikalijama ili oštečenja nastala vlagom ili korozijom.
- 12) Alati koje je modificiralo ili otvorilo neovlašteno osoblje.
- 13) Alati koji se koriste za iznajmljivanje.

Il-garanzija tkopri biss is-sostituzzjoni mingħajr hlas tal-komponenti li jipprezenta difett fil-manifattura jew hsara materjal. F'ka li t-tuqqas ta' 'spare part specifica, il-kumpanja konċiliżi d-dritt li tissostitwixi l-ghodda b'mudell korrispondenti iehor. Wara li jkunu gew jenit alat drugim odgovarajućim modelom. Nakon završetka svih jamstvenih postupaka, konkluzi i-proċeduri kollha ta' garanzija, il-perjodu ta' garanzija tal-ghodda ma għandu xigħi jaest jew imġedded. Is-sostituzzjoni ta' 'spare part bil-hlas tat-tiswija hija koperta minn garanzija ta' sena ta' operazzjoni ta' jibq, soġġetti għall-konforma mat-termini tal-garanzija. L-ispare parts jew ghodod li jiġu sostitwiti jibqgħu fil-pussess tal-kumpanja tagħna. Rekwiziżi, min-barra dawl imsemmija f'din il-formola ta' garanzija, rigward it-tiswija ta' ghodod tal-

Jamstvo pokriva samo besplatnu zamjenu komponente koja ima proizvodni nedostatak ili kvar hardvera. U slučaju da nedostaje određeni rezervni dio, tvrtka zadržava pravo zamjirizva d-drift li tissostitwixi l-ghodda b'mudell korrispondenti iehor. Wara li jkunu gew jenit alat drugim odgovarajućim modelom. Nakon završetka svih jamstvenih postupaka, konkluzi i-proċeduri kollha ta' garanzija, il-perjodu ta' garanzija tal-ghodda ma għandu xigħi jaest jew imġedded. Is-sostituzzjoni ta' 'spare part bil-hlas tat-tiswija hija koperta minn garanzija ta' sena ta' operazzjoni ta' jibq, soġġetti għall-konforma mat-termini tal-garanzija. L-ispare parts jew ghodod li jiġi sostitwiti jibqgħu fil-pussess tal-kumpanja tagħna. Rekwiziżi, min-barra dawl imsemmija f'din il-formola ta' garanzija, rigward it-tiswija ta' ghodod tal-

GARANTÍA

GWARANCJA

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, 12 meses para uso profesional y 12 meses para cargadores y baterías. 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.

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 w przypadku użytku nieprofesjonalnego, 12-miesięcznym okresem gwarancyjnym w przypadku użytku profesjonalnego oraz 12-miesięcznym okresem gwarancyjnym w przypadku ładowarek i akumulatorów. 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.

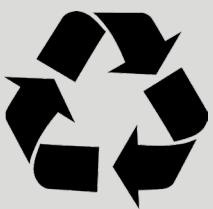
EXENCIONES Y RESTRICCIONES DE LA GARANTÍA

- 1) Piezas de recambio que se desgasten de forma natural como consecuencia de su uso (escobillas, cables, interruptores, cargadores, estranguladores, 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) Herramientas utilizadas en alquiler.

WYŁĄCZENIA I OGRANICZENIA GWARANCJI:

- 1) Części zamienne, które zużywają się w sposób naturalny w wyniku użytkowania (szczotki, kable, przełączniki, ładowarki, dławiki itp.)
- 2) Narzędzia uszkodzone w wyniku nieprzestrzegania instrukcji producenta.
- 3) Narzędzia złe konserwowane.
- 4) Użycie 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 niezidentyfikowanego źródła zasilania.
- 8) Zmiana napięcia prądu.
- 9) Uszkodzenia wynikające z używania słonej wody (np. pralki, pompki).
- 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) Narzędzia używane do wynajmu.

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 producción o la avería material. W przypadku braku określonej części zamiennej firma zastępuje sobie prawo do wymiany narzędzi na inny odpowiedni model. Po correspondiente. Una vez concluidos todos los procedimientos de garantía, el periodo de zakończeniu wszystkich procedur gwarancyjnych okres gwarancji na narzędzie nie zakończenia de la herramienta no se ampliará ni renovará. La sustitución de una pieza de stanie przedłużony ani odnowiony. Wymiana części zamiennej za opłatą za naprawę jest recambio con cargo de rep-acción está cubierta por una garantía de 1 año de buen funcionamiento, siempre que se cumplan las condiciones de la garantía. Las piezas de garantía. Wymienione części zamienne lub narzędzia pozostają w posiadaniu naszej 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.



The instructions manual is also available in digital format on our website
www.nikolaoutools.com. Find it by entering the product code in the Search "🔍" field.

Μπορείτε να βρείτε τις οδηγίες χρήσης και σε ηλεκτρονική μορφή μέσω της ιστοσελίδας μας
www.nikolaoutools.com. Αναζητήστε τις με τον κωδικό προϊόντος στο πεδίο Αναζήτηση "🔍".