



Built to last.



BCP3160
069454

EN **FR**

IT **EL**

BG **SL**

RO **HR**

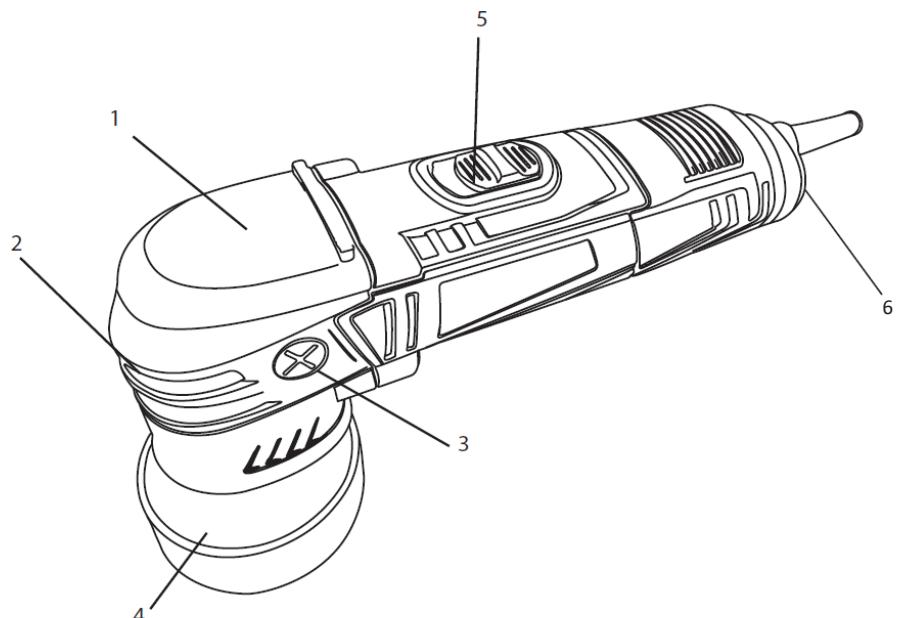
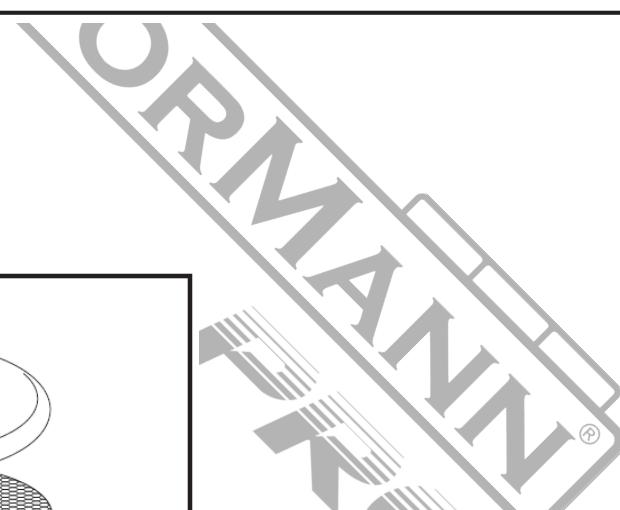
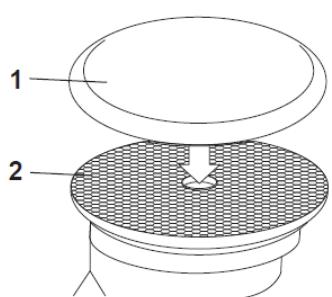
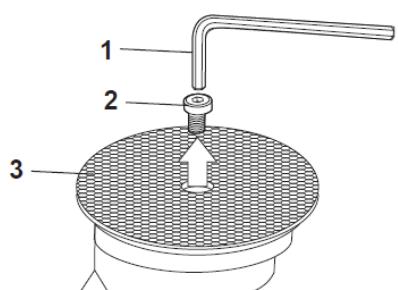
PL

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.



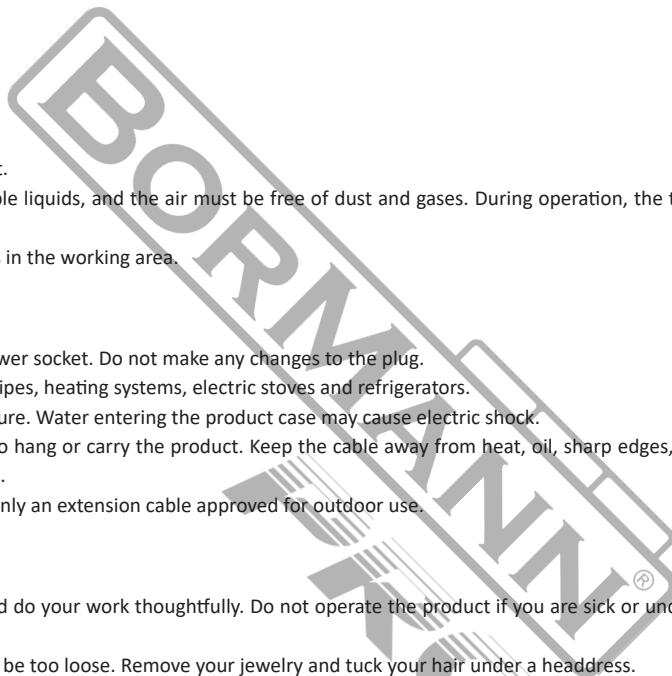
NOTE

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
Pad Diameter	30/50/75mm
No Load Speed	2000-4500 rpm
Other features	Constant Speed & Soft Start, Ergonomically operating design with rubber grip
Includes	- 1 pc 30mm, 1 pc 50mm, 1 pc 75mm pad - 1 pc 30mm, 1 pc 50mm, 1 pc 75mm foam pad - 1 pc 75mm, 1 pc 100mm extension rod - Flexible hose - 1 set spare carbon brushes

* 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 ranges 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 τη 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 πρόσωπου 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 ξηρής 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, ωθεί 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 πέλματος	30/50/75 mm
Στροφές	2000-4500 rpm
Άλλα χαρακτηριστικά	Σταθερή ταχύτητα και ομαλή εκκίνηση, εργονομικός σχεδιασμός με λαβή από καουτσούκ
Περιλαμβάνει	- 1 τμχ 30mm, 1 τμχ 50mm, 1 τμχ 75mm πέλμα - 1 τμχ 30mm, 1 τμχ 50mm, 1 τμχ 75mm σφουγγάρι γυαλίσματος - 1 τμχ 75mm, 1 τμχ 100mm ράβδος επέκτασης - Εύκαμπτη ντίζα - Σετ 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 εγχειρίδιου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και σε άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή, με παρόμια χαρακτηριστικά, και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αποκτήσατε.

* Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης όλες οι εργασίες επιδιόρθωσης, ελέγχου, επισκευής ή αντικατάτασης 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. χρησιμοποιώντας σφουγγάρια στίλβωσης, εξαρτήματα από δέρμα προβάτου ή γούνα.
- Χρήση με εργαλεία στίλβωσης σχεδιασμένα να λειτουργούν σε ταχύτητα τουλάχιστον 2000 στροφών ανά λεπτό.

Εικ. 1

1. Περίβλημα
2. Μειωτήρας
3. Βίδα στερέωσης
4. Πέλμα με Velcro
5. Διακόπτης
6. Επιλογέας ταχύτητας

Εικ. 2

1. Εξάρτημα στίλβωσης
2. Πέλμα με Velcro

Εικ. 3

1. Κλειδί εξάγωνο
2. Βίδα
3. Πέλμα 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 πέλμα (4) βιδώνεται στον άξονα του αλοιφαδόρου.
- Το εξάρτημα στερεώνεται απευθείας στο πέλμα στίλβωσης με Velcro.
- Κεντράρετε το εξάρτημα στίλβωσης (1) και πιέστε το σταθερά πάνω στο πέλμα Velcro (2).

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

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

Αντικατάσταση του μαξιλαριού στίλβωσης (Εικ. 3)

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

Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση

- Για να ενεργοποιήσετε το εργαλείο, σύρετε τον διακόπτη (5) προς τα εμπρός.
- Κατά τη διάρκεια παρατεταμένης χρήσης, ο διακόπτης μπορεί να κλειδωθεί στη θέση ON πιέζοντας το μπροστινό μέρος του διακόπτη μέχρι να κάνει κλικ.
- Για να ξεκλειδωθεί, πιέστε το πίσω μέρος του διακόπτη και σύρετε τον διακόπτη προς το μέρος σας. Το εργαλείο θα απενεργοποιηθεί.

Επιλογή ταχύτητας

- Η ταχύτητα επιλέγεται με τη ρύθμιση του επιλογέα ταχύτητας (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 εξάρτημα στίλβωσης συνεχίζει να περιστρέφεται για κάποιο χρονικό διάστημα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μετά την αλλαγή του εξαρτήματος (για παράδειγμα, όταν χρησιμοποιείται γούνα αντί για σφουγγάρι), 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 περιβλήμα του εργαλείου.

Ψήκτρες



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

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

Εάν οι ψήκτρες 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 ανάλογα με το υλικό τους, γεγονός που καθιστά δυνατή την απομάκρυνση φύλικών 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 tampon	30/50/75mm
Vitesse à vide	2000-4500 tr/min
Autres caractéristiques	Vitesse constante et démarrage progressif, conception ergonomique avec poignée en caoutchouc
Comprend	- 1 pc 30mm, 1 pc 50mm, 1 pc 75mm tampon - 1 pc 30mm, 1 pc 50mm, 1 pc 75mm tampon en mousse - 1 tige d'extension de 75 mm, 1 tige d'extension de 100 mm - Tuyau flexible - 1 jeu de brosses en carbone de recharge

* 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 concerter 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.



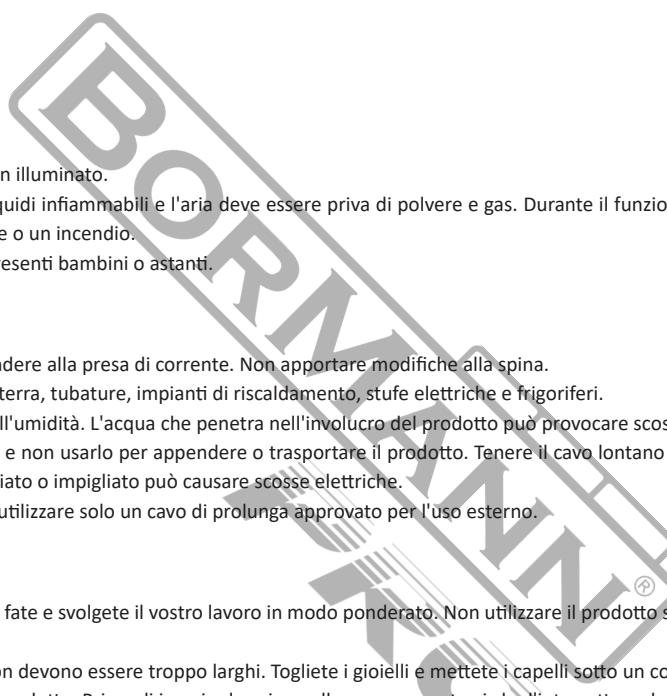
NOTA

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 tampone	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 75 mm cuscinetto in schiuma - 1 pz 75 mm, 1 pz 100 mm asta di prolunga - Tubo flessibile - 1 set di spazzole in carbonio di ricambio

* 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

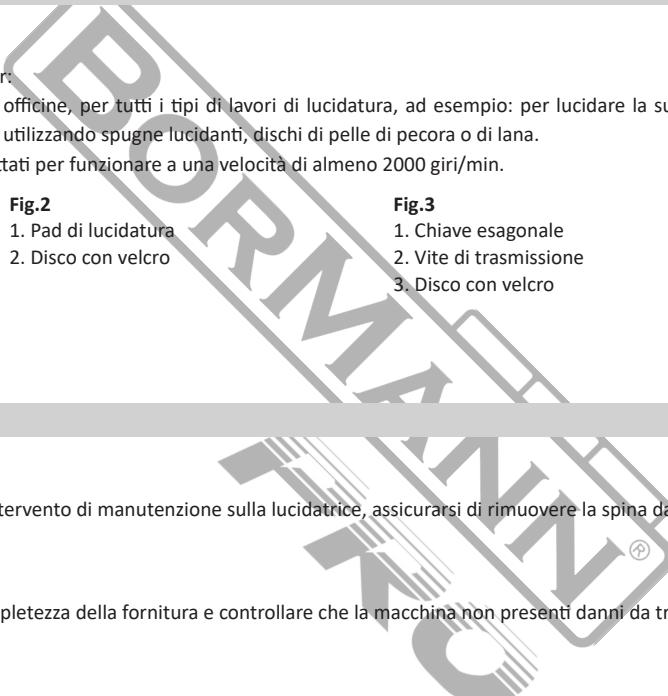
Uso previsto

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 скъсани 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 заклещи 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 острието 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 подложката	30/50/75 мм
Скорост без натоварване	2000-4500 об/мин
Други функции	Постоянна скорост и плавен старт, ergonomичен дизайн с гумена ръкохватка
Включва	- 1 бр. 30 mm, 1 бр. 50 mm, 1 бр. 75 mm подложка - 1 бр. подложка от пяна 30 mm, 1 бр. подложка от пяна 50 mm, 1 бр. подложка от пяна 75 mm - 1 бр. 75 mm, 1 бр. 100 mm удължител - Гъвкав маркуч - 1 комплект резервни въглеродни четки

* 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 техници от оторизирания 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 несъответстваща 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 завинти върху шпиндела на полиращата машина.
- Аксесоарът се закрепва директно върху полиращата подложка с помощта на велкро.
- Центрирайте полиращия инструмент (1) и го притиснете пътно към подложката с велкро (2).

Използвайте само напълно непокънати 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 затегните 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.



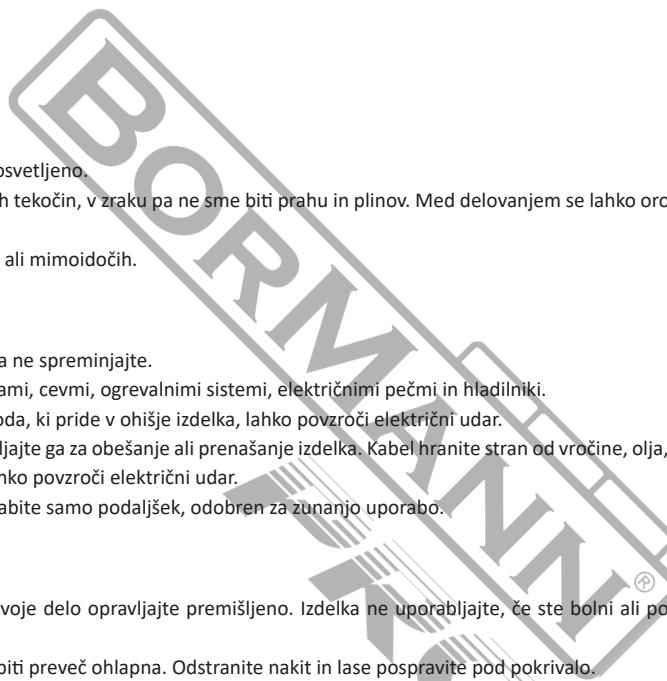
OPOMBA

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 prijemoalo.
- 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 obrabljenne, 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. Iskri 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 zatagne ali blokira v obdelovanec, se rob brusilnega koluta, ki je vpet v obdelovanec, zatagne, 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 zatagne v obdelovancu. Pri obdelavi vogalov in ostrih robov obstaja možnost, da se vrteče rezilo zatagne, 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 blazinice	30/50/75 mm
Hitrost brez obremenitve	2000-4500 vrtlj./min
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 blazinica - 1 kos 30 mm, 1 kos 50 mm, 1 kos 75 mm penaste blazinice - 1 kos 75 mm, 1 kos 100 mm podaljška - Prilagodljiva cev - 1 komplet rezervnih oglenih ščetk

* Proizvajalec si pridržuje pravico do manjših sprememb zasnove in tehničnih specifikacij izdelkov brez predhodnega obvestila, razen če te spremembe bistveno vplivajo na delovanje in varnost izdelkov. Deli, opisani/prikazani na straneh priročnika, ki ga držite v rokah, se lahko nanašajo tudi na druge modele proizvajalceve 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 uporabljaljajte 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

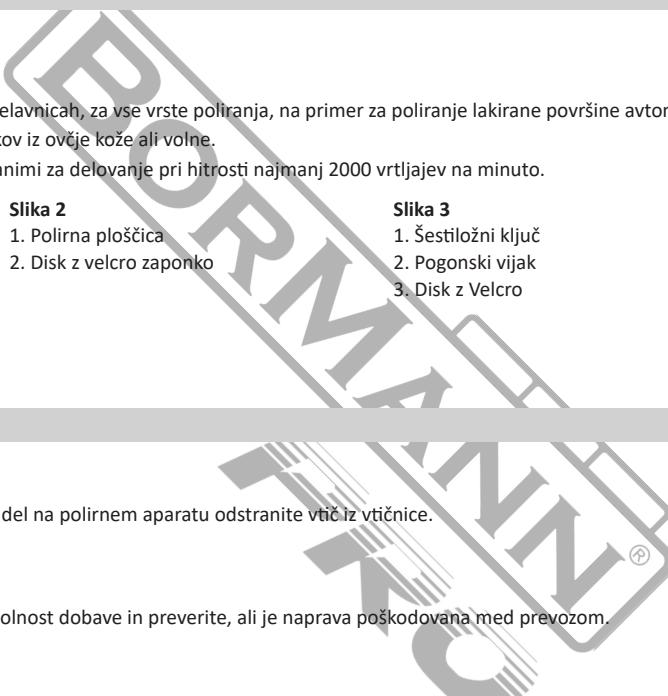
Predvidena uporaba

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.
- uporabljaljajte 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. Šeststiložni 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 vrti brez udarcev in vibracij!
- Izklopite polirno napravo.

Zamenjava polirne ploščice (slika 3)

- Vtič izvlecite iz vtičnice.
- Odstranite orodje za poliranje.
- S ključem (1) odvijte pritrdilni vijak (2) in odstranite ploščico z velcro trakom (3).
- Z notranjosti menjalnika odstranite umazanijo.
- Namestite novo ploščo z Velcro in vstavite luknje za pritrditev.
- Vijak vstavite v luknjo za vreteno in ga močno zategnjite.
- 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 volneno 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 smirghel, 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**

Reculul 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 blocaj.

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 tamponului	30/50/75 mm
Viteză fără sarcină	2000-4500 rpm
Alte caracteristici	Viteză constantă și pornire ușoară, design ergonomic de operare cu mâner de cauciuc
Include	<ul style="list-style-type: none"> - 1 buc 30mm, 1 buc 50mm, 1 buc 75mm tampon - 1 buc 30mm, 1 buc 50mm, 1 buc 75mm tampon spumă - 1 buc 75mm, 1 buc 100mm tijă de extensie - Furtun flexibil - 1 set perii de carbon de rezervă

* 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 regajele 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 bureților 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

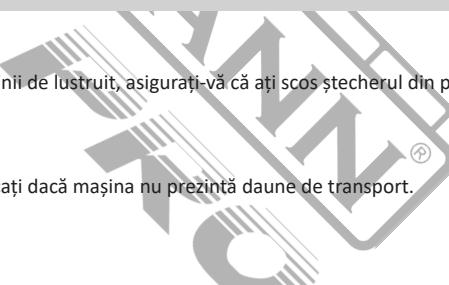
1. Tampon de lustruire
2. Disc cu Velcro

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 ati 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 lucru 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 lucru 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.



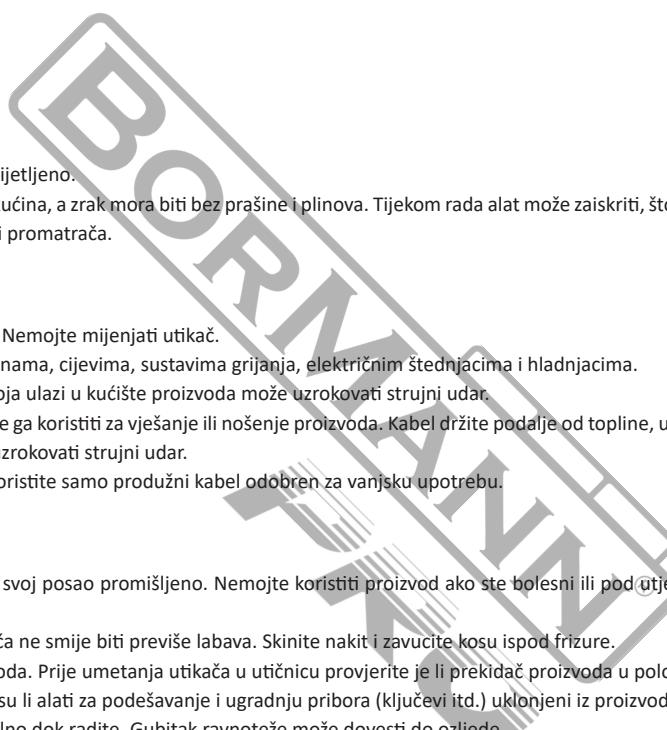
BILJEŠKA

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 zloupotrebljavati 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.
- Dopuseni 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 dopušteno, 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 ispuštite 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**

Povratni udarac je iznenadna reakcija koja je posljedica zaglavljene ili blokirane 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 jastučića	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 30 mm, 1 kom 50 mm, 1 kom 75 mm jastučić - 1 kom 30 mm, 1 kom 50 mm, 1 kom 75 mm pjenasti jastučić - 1 kom 75 mm, 1 kom 100 mm produžna šipka - Savitljivo crijevo - 1 set rezervnih karbonskih četkica

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

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

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

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 umetnite rupe za pričvršćivanje.
- Umetnute vijak u otvor vretena i čvrsto ga zategnjite.
- 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 zamijeniti 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.

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenie: Przed użyciem należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może spowodować uszkodzenie narzędzia, obrażenia ciała i/lub zniszczenie mienia. Instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

SYMBOLE



OSTRZEŻENIE

Wskazuje na bezpośrednie zagrożenie. Nieprzestrzeganie tego może spowodować poważne obrażenia ciała, a nawet śmierć.



Przed uruchomieniem należy przeczytać instrukcję obsługi.



UWAGA

Okręślenie możliwości wystąpienia niebezpiecznej sytuacji. Niezastosowanie się do tej instrukcji może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia.



Nosić okulary ochronne.



UWAGA

Wskazówki dotyczące użytkowania i ważne informacje.

PODSTAWOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Miejsce pracy

- Miejsce pracy musi być czyste i dobrze oświetlone.
- Miejsce pracy musi być wolne od łatwopalnych cieczy, a powietrze musi być wolne od pyłów i gazów. Podczas pracy narzędzie może iskrzyć, co może prowadzić do wybuchu lub pożaru.
- W obszarze roboczym nie mogą znajdować się dzieci ani osoby postronne.

Bezpieczeństwo elektryczne

- Wtyczka urządzenia musi pasować do gniazda zasilania. Nie należy dokonywać żadnych zmian we wtyczce.
- Unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami, rurami, systemami grzewczymi, kuchenkami elektrycznymi i lodówkami.
- Produkt należy chronić przed deszczem i wilgocią. Przedostanie się wody do obudowy produktu może spowodować porażenie prądem.
- Nie używaj kabla niezgodnie z przeznaczeniem, nie używaj go do wieszania lub przenoszenia produktu. Kabel należy trzymać z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części narzędzi. Uszkodzony lub splątany kabel może spowodować porażenie prądem.
- Podczas korzystania z produktu na zewnątrz należy używać wyłącznie przedłużacza zatwierdzonego do użytku na zewnątrz.

Bezpieczeństwo osobiste

- Należy zachować czujność, uważać na to, co się robi i wykonywać pracę w sposób przemyślany. Nie obsługuje produktu, jeśli jesteś chory lub pod wpływem alkoholu lub narkotyków. Może to prowadzić do obrażeń.
- Ubierz się odpowiednio. Odzież nie powinna być zbyt luźna. Należy zdjąć biżuterię i schować włosy pod nakryciem głowy.
- Należy unikać przypadkowego włączenia produktu. Przed włożeniem wtyczki do gniazda należy upewnić się, że przełącznik produktu znajduje się w pozycji "Off" (Wyl.).
- Przed włączeniem produktu należy upewnić się, że narzędzia do regulacji i montażu akcesoriów (klucze itp.) zostały wyjęte z produktu.
- Upewnij się, że podczas pracy czujesz się komfortowo i stabilnie. Utrata równowagi może prowadzić do obrażeń.
- Nosić osobiste wyposażenie ochronne. Należy nosić okulary ochronne. W razie potrzeby należy nosić maskę przeciwpyłową, obuwie antypoślizgowe i kask ochronny.

Działanie produktu

- Użyj imadła lub innego zacisku, aby bezpiecznie przytrzymać obrabiany przedmiot.
- Nie przeciągać produktu. Należy używać wyłącznie narzędzi przeznaczonych do określonych rodzajów pracy. Używanie specjalistycznych narzędzi ułatwia pracę i zapewnia bezpieczeństwo.
- Nie należy używać produktu z uszkodzonym przełącznikiem. Produkt, którego nie można włączyć lub wyłączyć, należy natychmiast naprawić.
- Należy pamiętać o odłączeniu produktu od zasilania podczas regulacji i wymiany akcesoriów. Pomoże to zapobiec przypadkowemu uruchomieniu produktu.
- Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępny dla dzieci i osób niedoszłych.
- Starannie dbaj o produkt, sprzęt używany z nim musi być czysty i sprawny. Dobrze utrzymany sprzęt sprawi, że praca będzie szybka i wysokiej jakości.
- Sprawdzić łatwość poruszania, integralność i brak uszkodzeń ruchomych i korpusowych części produktu. W przypadku nieprawidłowego działania należy zaprzestać korzystania z produktu i niezwłocznie oddać go do naprawy.
- Należy używać akcesoriów zalecanych dla tego typu produktów.

Usługa

- Konserwacja serwisowa produktu musi być przeprowadzana w autoryzowanych centrach serwisowych. Obsługa przez niewykwalifikowane osoby może spowodować obrażenia ciała i awarie produktu.
- Podczas napraw i serwisowania należy używać części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych dostarczonych do centrum serwisowego przez producenta produktu. Użycie nieoryginalnych części zamiennych może naruszyć normy bezpieczeństwa elektrycznego produktu.

ZASADY BEZPIECZNEJ OBSŁUGI MASZYNY POLERSKIEJ

- To elektronarzędzie powinno być używane wyłącznie jako polerka. Należy przestrzegać wszystkich instrukcji, ilustracji i informacji dołączonych do produktu. Niezastosowanie się do poniższych instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia.
- Ten produkt nie jest przeznaczony do szlifowania ściernicami i papierem ściernym, do pracy ze szczotkami drucianymi i ściernicami do cięcia. Używanie tego produktu niezgodnie z przeznaczeniem może spowodować jego awarię i obrażenia użytkownika.
- Nie należy używać akcesoriów, które nie zostały zaprojektowane lub nie są zalecane przez producenta specjalnie dla tego produktu.
- Nawet jeśli udało się podłączyć akcesorium do urządzenia, nie gwarantuje to jego bezpiecznego użytkowania.
- Dopuszczalna liczba obrotów narzędzia roboczego nie może być mniejsza niż maksymalna liczba obrotów podana na tabliczce znamionowej produktu. Narzędzie, które obraca się szybciej niż jest to dozwolone, może pęknąć podczas pracy i spowodować obrażenia operatora.
- Zewnętrzna średnica i grubość narzędzia roboczego muszą odpowiadać wymiarom wskazanym na tabliczce znamionowej produktu. Narzędzia o nieodpowiednich wymiarach nie zapewniają wystarczającej ochrony operatora i kontroli nad produktem podczas pracy.
- Gwint na narzędziu roboczym musi dokładnie odpowiadać gwintowi na wrzecionie przedmiotu obrabianego. W przypadku wymiennych narzędzi roboczych montowanych na kołnierzu, średnica otworu narzędzia roboczego musi odpowiadać średnicy otworów w kołnierzu. Narzędzia, które nie pasują do polerki obracają się nierównomiernie, są narażone na silne wibracje i mogą spowodować utratę kontroli i obrażenia.
- Nie wolno używać uszkodzonych narzędzi roboczych. Przed każdym użyciem należy sprawdzić narzędzia robocze, takie jak tarcze szlifierskie pod kątem wiórów i pęknięć, tarcze szlifierskie pod kątem pęknięć, głębokich rys lub silnego zużycia, szczotki druciane pod kątem poluzowanych lub złamanych drutów. Po upuszczeniu produktu lub akcesoriów należy je sprawdzić pod kątem uszkodzeń. Po sprawdzeniu i zainstalowaniu sprzętu należy zająć pozycję roboczą poza płaszczyzną obrotu tarczy i włączyć produkt na jedną minutę przy maksymalnej liczbie obrotów. Uszkodzone narzędzia robocze w większości przypadków są niszczone natychmiast podczas kontroli.
- Stosować środki ochrony indywidualnej. W zależności od zastosowania należy nosić osłonę twarzy lub okulary ochronne. W razie potrzeby używaj maski przeciwpyłowej, ochronników słuchu, rękawic ochronnych lub specjalnego fartucha, który ochroni Cię przed małymi częstotliwośćmi ściernymi i częstotliwościami materiału. Półmaska przeciwpyłowa lub filtrująca osłona twarzy powinny filtrować pył powstający podczas polerowania na sucho.
- Osoby postronne należy trzymać w bezpiecznej odległości od miejsca pracy. Każda osoba zbliżająca się do miejsca pracy musi używać środków ochrony osobistej. Kawałki obrabianego przedmiotu lub złamane narzędzia mogą zostać wyrzucone na bok i spowodować obrażenia nawet poza obszarem roboczym. Należy regularnie czyścić otwory wentylacyjne elektronarzędzia. Wentylator silnika zasysa pył do obudowy, a nadmierne nagromadzenie pyłu metalowego może prowadzić do porażenia prądem elektrycznym.
- Nie używaj elektronarzędzi w pobliżu materiałów łatwopalnych. Iskry mogą spowodować zapłon tych materiałów.
- Nie należy używać akcesoriów wymagających chłodziwa. Użycie wody lub innych płynów chłodzących może spowodować porażenie prądem.
- Podczas pracy w zapylonym środowisku otwory wentylacyjne urządzenia muszą być utrzymywane w czystości. Jeśli otwory wentylacyjne są zatkane pyłem, elektronarzędzie przegrzeje się.

Instrukcje bezpieczeństwa pracy**Odrzut i powiązane instrukcje bezpieczeństwa**

Odrzut to nagła reakcja wynikająca z zakleszczenia lub zablokowania akcesoriów, takich jak tarcza szlifierska, tarcza elastyczna, szczotka druciana itp.

Zakleszczenie lub zablokowanie prowadzi do nagłego zatrzymania obrotu tarczy, co z kolei popływa niekontrolowane elektronarzędzie w kierunku przeciwnym do kierunku obrotu narzędzia roboczego w miejscu zakleszczenia. Na przykład, jeśli ściernica zakleszczy się lub zablokuje w obrabianym przedmiocie, krawędź ściernicy osadzona w obrabianym przedmiocie zakleszczy się, w wyniku czego ściernica może pęknąć lub spowodować odrzut. Tarcza szlifierska odbija się w kierunku operatora lub od niego, w zależności od kierunku obrotu tarczy w punkcie zablokowania.

W takim przypadku może dojść do pęknięcia tarczy szlifierskiej. Odbicie jest wynikiem niewłaściwego użytkowania i/lub niewłaściwych warunków pracy elektronarzędzia i można mu zapobiec, stosując opisane poniżej środki ostrożności.

- Mocno trzymaj elektronarzędzie, przyjmij odpowiednią postawę i ułóż ręce w taki sposób, aby przeciwdziałać sile odrzutu. Zawsze używaj uchwytu pomocniczego, jeśli jest dostępny, aby jak najlepiej przeciwdziałać i kontrolować siłę odbicia lub moment obrotowy podczas uruchamiania.
- Podczas obróbki narożników, ostrych krawędzi itp. należy zachować szczególną ostrożność. Nie pozwól, aby ostrze odbiło się lub zablokowało w obrabianym przedmiocie. Podczas obróbki narożników i ostrych krawędzi może dojść do zablokowania obracającego się ostrza, co może spowodować utratę kontroli lub odrzut.
- Nie używaj tarzów okrągłych do drewna. Akcesoria te często powodują odrzut lub utratę kontroli nad elektronarzędziem.
- Ustalić pozycję przedmiotu obrabianego w imadle lub w inny sposób.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Dane techniczne	
Model	BCP3160
Moc	600 W
Średnica podkładki	30/50/75 mm
Prędkość bez obciążenia	2000-4500 obr/min
Inne funkcje	Stała prędkość i łagodny rozruch, ergonomiczna konstrukcja z gumowym uchwytem
Zawiera	<ul style="list-style-type: none"> - 1 podkładka 30 mm, 1 podkładka 50 mm, 1 podkładka 75 mm - 1 podkładka piankowa 30 mm, 1 podkładka piankowa 50 mm, 1 podkładka piankowa 75 mm - 1 szt. 75 mm, 1 szt. 100 mm pręt przedłużający - Elastyczny wąż - 1 zestaw zapasowych szczotek węglowych

* Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania niewielkich zmian w projekcie produktu i specyfikacjach technicznych bez wcześniejszego powiadomienia, chyba że zmiany te znacząco wpływają na wydajność i bezpieczeństwo produktów. Części opisane / zilustrowane na stronach instrukcji, którą trzymasz w rękach, mogą również dotyczyć innych modeli linii produktów producenta o podobnych cechach i mogą nie być zawarte w produkcie, który właśnie nabyleś.

* Aby zapewnić bezpieczeństwo i niezawodność produktu oraz ważność gwarancji, wszelkie naprawy, przeglądy lub wymiany, w tym konserwacja i specjalne regulacje, mogą być wykonywane wyłącznie przez techników autoryzowanego działu serwisowego producenta.

* Produktu należy zawsze używać z dostarczonym sprzętem. Użytkowanie produktu z niedostarczonym sprzętem może spowodować nieprawidłowe działanie, a nawet poważne obrażenia lub śmierć. Producent i importer nie ponoszą odpowiedzialności za obrażenia i szkody wynikające z używania niezgodnego sprzętu.

OPIS

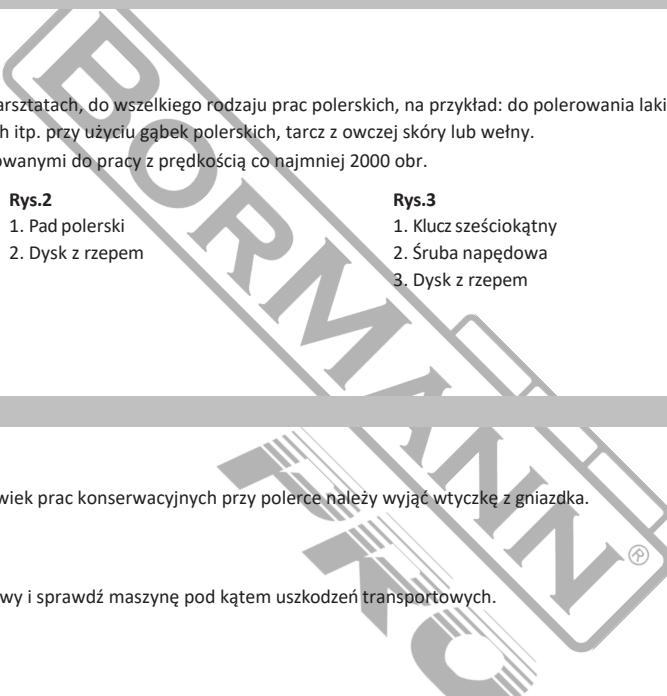
Przeznaczenie

Ta ręczna polerka jest przeznaczona do:

- zastosowanie przemysłowe w produkcji i warsztatach, do wszelkiego rodzaju prac polerskich, na przykład: do polerowania lakierowanych powierzchni samochodów, polerowania mebli, powierzchni metalowych itp. przy użyciu gąbek polerskich, tarcz z owczej skóry lub wełny.
- Używać z narzędziami polerskimi zaprojektowanymi do pracy z prędkością co najmniej 2000 obr.

Rys.1

1. Obudowa
2. Reduktor
3. Śruba mocująca
4. Dysk z rzepem
5. Przycisk przełącznika
6. Regulator prędkości



INSTRUKCJA OBSŁUGI



OSTRZEŻENIE

Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac konserwacyjnych przy polerce należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Przed rozpoczęciem pracy

Rozpakuj polerkę, sprawdź kompletność dostawy i sprawdź maszynę pod kątem uszkodzeń transportowych.

Mocowanie lub wymiana narzędzia (rys. 2,3)

- Wyjmij wtyczkę z gniazda.
- Tarcza polerska (4) jest przykręcana do wrzeciona maszyny polerskiej.
- Akcesorium jest mocowane bezpośrednio do pada polerskiego za pomocą rzepu.
- Wyśrodkuj narzędzie polerskie (1) i dociśnij je mocno do podkładki na rzep (2).

Należy używać wyłącznie całkowicie nieuszkodzonych narzędzi polerskich. Nieprawidłowo zamontowane narzędzia robocze powodują szarpięcia i vibracje.

- Włożyć wtyczkę do gniazda.
- Włącz polerkę i pozwól jej pracować przez około 30 sekund. Upewnij się, że tarcza obraca się bez uderzeń i vibracji!
- Wyłącz polerkę.

Wymiana tarczy polerskiej (rys. 3)

- Wyjmij wtyczkę z gniazda.
- Usuń narzędzie do polerowania.
- Odkręć śrubę mocującą (2) za pomocą klucza (1), zdejmij płytkę z rzepem (3).
- Usunąć brud z wnętrza skrzyni biegów.
- Założyć nową płytka z rzepem i włożyć otwory mocujące.
- Włożyć śrubę do otworu wrzeciona i dokręcić ją mocno.
- Wykonaj uruchomienie testowe. Sprawdź tarczę pod kątem niewyważenia i vibracji.

Włączanie/wyłączanie zasilania

- Aby włączyć urządzenie, przesuń przycisk włącznika (5) do przodu.
- Podczas długotrwalego użytkowania kluczyk można zablokować w pozycji ON, naciskając jego przednią część aż do kliknięcia.
- Aby odłączyć klucz, naciśnij tylną część klucza, aby zwolnić go z zatrzaszku i przesuń klucz do siebie. Narzędzie wyłączy się.

Wybór prędkości

- Prędkość jest wybierana poprzez ustawienie pokrętła regulatora (6) w jednej z 6 pozycji. Zakres prędkości wynosi od 2000 obr/min (pozycja "1") do 4500 obr/min (pozycja "6").

**UWAGA**

Po wyłączeniu maszyny narzędzie polerskie obraca się jeszcze przez pewien czas.

UWAGA

Po zmianie narzędzia (na przykład, gdy używana jest wełniana tarcza zamiast tarczy polerskiej), różnica w wadze może powodować zwiększone wibracje. W takim przypadku należy zmienić prędkość roboczą obrotów za pomocą regulatora, aż wibracje spadną do akceptowalnego poziomu.

- Przed umieszczeniem produktu na polerowanej powierzchni należy go włączyć i pozwolić mu osiągnąć ustawioną prędkość.
- Aby uzyskać dobre wyniki polerowania i długą żywotność narzędzia, należy przesuwać produkt ruchem okrężnym po polerowanej powierzchni z lekkim naciskiem i w taki sposób, aby powstałe okręgi zachodziły na siebie.
- Podczas obróbki "wrażliwych" powierzchni (np. lakieru samochodowego) nie używaj dużej siły, pracuj z niską prędkością i lekko dociskaj produkt.
- Podczas korzystania z pasty polerskiej konieczne jest użycie oddzielnej przystawki polerskiej dostarczonej dla każdego rodzaju pasty.

KONSERWACJA I PIELĘGNACJA**OSTRZEŻENIE**

Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac konserwacyjnych przy polerce należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Czyszczenie

- Regularnie czyść urządzenie i jego otwory wentylacyjne. Częstotliwość czyszczenia zależy od przetwarzanego materiału i czasu użytkowania produktu.
- Silnik produktu i jego obudowę należy przedmuchać od wewnętrz suchym sprężonym powietrzem.

Szczotki węglowe**UWAGA**

Uszkodzone części powinny być wymieniane wyłącznie na części zamienne wyprodukowane przez producenta.

Jeśli szczotki iskrzą podczas pracy, należy natychmiast wyłączyć maszynę do polerowania. Następnie należy wysłać ją do naprawy do autoryzowanego warsztatu.

Skrzynia biegów

Nie należy samodzielnie demontować skrzyni biegów.

UTYLIZACJA ŚRODOWISKOWA**OSTRZEŻENIE**

Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac konserwacyjnych przy polerce należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Aby uniknąć uszkodzeń podczas transportu, narzędzie musi być dostarczone w solidnym opakowaniu. Opakowanie oraz urządzenie i akcesoria są wykonane z materiałów nadających się do recyklingu i mogą być odpowiednio utylizowane. Plastikowe elementy narzędzia są oznaczone zgodnie z materiałem, z którego zostały wykonane, co umożliwia ich usunięcie w sposób przyjazny dla środowiska i zróżnicowany dzięki dostępnym punktom zbiórki.

**Tylko dla krajów UE**

Nie wyrzucać narzędzi elektrycznych razem z odpadami domowymi!

Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz jej wdrożeniem zgodnie z prawem krajowym, narzędzia elektryczne, których okres użytkowania dobiegł końca, muszą być zbierane oddzielnie i oddawane do przyjaznego dla środowiska zakładu recyklingu.

EL

Τα ηλεκτρικά εργαλεία έχουν κατασκευαστεί με αυστηρά πρότυπα που έχει θέσει η εταιρεία και συνάδουν με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ποιότητας. Για τα ηλεκτρικά εργαλεία της εταιρείας μας παρέχεται περίοδος εγγύησης 24 μηνών για ερασιτεχνική χρήση, 12 μηνών για επαγγελματική χρήση και 12 μηνών για τις μπαταρίες και τους φορτιστές. Η ισχύς της εγγύησης ξεκινά από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος. Αποδεικτικό του δικαιώματος της εγγύησης αποτελεί το παραστατικό αγοράς του εργαλείου (απόδειξη λανικής ή τιμολόγιο). Σε καμιά 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 ενδεδειγμένο τρόπο και μέσο μεταφοράς.

ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ:

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

Η εγγύηση καλύπτει αποκλειστικά τη δωρεάν αντικατάσταση του εξαρτήματος που έχει κατασκευαστικό ελάττωμα ή αστοχία υλικού. Σε περίπτωση έλλειψης ανταλλακτικού ή εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αντικατάστασης του εργαλείου με άλλο αντίστοιχο μοντέλο. Μετά τη διεκπεραίωση εγγύησης δεν επιτυκνετά 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 απατήσεις, εκτός από αυτές που αναφέρονται σε αυτό το έντυπο εγγύησης επισκευής η βλαβών ηλεκτρικών εργαλείων, δεν ισχύουν. Για την εγγύηση αυτή ισχύει το ελληνικό δίκαιο.

WARRANTY

EN

The power tools have been manufactured according to strict standards, set by our company, which are aligned with the respective European quality standards. The power tools of our company are provided with a warranty period of 24 months for non-professional use, 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.

WARRANTY EXEMPTIONS AND RESTRICTIONS:

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

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

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

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

GARANZIA

IT

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

ECCEZIONI E LIMITAZIONI ALLA GARANZIA:

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

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

GARANCIA

AL

Mjetet e energjisë janë prodhuar sipas standardeve strikte, të vendosura nga kompania jònë, të cilat janë në përputhje me standartet respektive evropiane të cilësisë. Mjetet e energjisë të kompanisë sónë janë siguruar me një periudhë garancie prej 24 muaj pér përdorim jo profesional, 12 muaj pér përdorim profesional dhe 12 muaj pér bateritë dhe karikuesit. Garancia është i vlefshme nga data e blerjes së produktit. Prova e së drejtës së garancisë është dokumenti i blerjes së mjetit (faturë ose faturë me pakicë). Në asnjë rrethanë ndër-marrja nuk mbulan koston përkatës të pjesëve të këmbimit dhe orarin përkatës të kërkuar të punës, përvëc kur është paraqitur një kopje e dokumentit të blerjes. Në rast se riparimi duhet të bëhet nga departamenti ynë i shërbimit Kostoja e transportit (pér dhe nga) është tërësisht e mbajtur nga dërguesi (klienti). Mjetet duhet të dërgohen pér riparim në ndër-marrje ose në një punishte 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, mybytjet etj.).
- 2) Veglat e dëmtuaria si rezultat i mosrespektimit të udhëzimeve të prodhuesit.
- 3) Mjetet e mbajtura keq.
- 4) Përdorimi i lubifikantëve ose akcesorëve të papërshtatshëm.
- 5) Mjetet që u jepen enteve të treta pa pagesë.
- 6) Dëmtimi pér shkak të një lidhje elektrike në një tension tjeter 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 lagështisë ose korrozionit.
- 12) Mjete që janë modifikuar ose hapur nga personel i paautorizuar.
- 13) Pjesë/përbërës të thyer si rezultat i përdorimit të papërshtatshëm.
- 14) Veglat e përdorura pér qira.

Garancia mbulon vetëm zëvendësimin pa pagesë të komponentit që paraqet një defekt prodhues ose dështim material. Në rast të mungesës së një pjesë rezervë specifike kompania rezervon të drejtën pér të zëvendësuar mjetin me një model tjetër përkatës. Pasi të janë përfunduar të gjitha procedurat e garancisë, periudha e garancisë së mjetit nuk do t'ë zgjatet ose të rimovohet. Zëvendësimi i një pjesë rezervë, së bashku me ngarkesën e riparimit, mbulohet nga një garanci veprimi i mirë 1 vit, subjekt i përpunësjes me kushtet e garancisë. Pjesët e këmbimit ose mjetet që zëvendësohen mbeten në zotërim të kompanisë sónë. Kërkosat, përvëc atyre të përmendura në këtë formë garanci, në lidhje me riparimin ose dëmtimin e mjetave të energjisë elektrike, nuk zbatohen. Ligji grek dhe rregullat relative zbatohen pér këtë garancia.

GARANCIJA

SLO

Električna orodja so bila izdelana v skladu s strogimi standardi našega podjetja, ki so usklajeni z ustreznimi 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. Garancija velja od datuma nakupa izdelka. Dokazilo o pravici do garancije je dokument o nakupu orodja (maloprodajni račun ali račun). Podjetje v nobenem primeru ne krije ustreznih stroškov nadomestnih delov in ustreznih zahtevanih delovnih ur, če ni predložena kopija nakupnega dokumenta. Če mora popravilo opraviti naš servisni oddelek, stroške prevoza (do in nazaj) v celoti krije pošiljaljek (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, vpenjalne glave itd.).
- 2) Orodja, ki so se poškodovala zaradi neupoštevanja navodil proizvajalca.
- 3) Orodja, ki so slabo vzdrževana.
- 4) Uporaba neustreznih maziv ali pripomočkov.
- 5) Orodja, ki so bila brezplačno dana tretjim osebam.
- 6) Poškodbe zaradi električnega priključka pri napetosti, ki ni navedena na ploščici naprave.
- 7) Priključitev na neozemljeno električno omrežje.
- 8) Sprememba trenutne napetosti.
- 9) Poškodbe zaradi uporabe slane vode (npr. pralni stroji, črpalki).
- 10) Poškodba ali okvara, ki je posledica nepravilnega postopka čiščenja orodja.
- 11) Stik orodja s kemikalijami ali poškodbe zaradi vlage ali korozije.
- 12) Orodje, ki ga je spremenilo ali odprlo nepooblaščeno osebje.
- 13) Pokvarjeni deli/komponente zaradi neustrezone uporabe.
- 14) Orodja, ki se uporablajo za najem.

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

GARANCIJE

SR

Električni alati su proizvedeni prema strogim standardima koje je postavila naša kompanija a koji su uskladjeni 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 GARANCije:

- 1) Rezervni delovi koji se prirodno troše kao posledica korišćenja (četkice, kablovi, prekidači, punjači, stezne glave itd.).
- 2) Alati oštećeni kao posledica nepoštovanja uputstva proizvođača.
- 3) Alati su loše 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, pumpa).
- 10) Oštećenje ili kvar nastao kao posledica nepravilne procedure čišćenja alata.
- 11) Kontakt alata sa hemikalijama ili oštećenje usled vlage ili korozije.
- 12) Alati koje je modifikovalo ili otvorilo neovlašćeno osoblje.
- 13) Polomljeni delovi/komponente kao rezultat neodgovarajuće upotrebe.
- 14) Alati koji se koriste za iznajmljivanje.

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

ZÁRUKA

SK

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

VÝNIMKY A OBMEDZENIA TÝKAJÚCE SA ZÁRUKY:

- 1) Náhradné diely, ktoré sú prirodzene opotrebuju v dôsledku používania (kefky, káble, spináče, nabíjačky, skľučovadlá atď.).
- 2) Náradie poškodené v dôsledku nedodržania pokynov výrobcu.
- 3) Náradie nedostatočne udržiavané.
- 4) Používanie nevhodných mazív alebo príslušenstva.
- 5) Náradie poskytnuté tretím subjektom bezplatne.
- 6) Poškodenie v dôsledku elektrického pripojenia na iné napätie, ako je uvedené na štítku spotrebiča.
- 7) Pripojenie ke nezemnenému 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 korozie.
- 12) Náradie, ktoré boli upravené alebo otvorené neoprávneným personálom.
- 13) Poškodené diely/komponenty v dôsledku nevhodného používania.
- 14) Náradie používané na prenájom.

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

ГАРАНЦИЯ

BG

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

ОСВОБОЖДАВАНЕ ОТ ГАРАНЦИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ:

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

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

GARANȚIE

RO

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

SCUTIRI ȘI RESTRIȚII DE GARANȚIE:

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

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

ГАРАНЦИЈА

NMK

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

ОСЛОБОДУВАЊА И ОГРАНИЧУВАЊА НА ГАРАНЦИЈАТА:

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

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

GARANCIA

HUN

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

GARANCIÁLIS MENTESSÉGEK ÉS KORLÁTOZÁSOK:

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

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

GARANZIA

MLT

L-ghodod tal-enerġija ġew manifatturati skont standards stretti, stabbiliti mill-kumpanija tagħna, li huma allinjati mal-istandards ta' kwalitá Europej rispettivi. L-ghodod tal-enerġija tal-kumpanija tagħna huma pprovdut b'perjodu ta' "garanzija ta'" 24 xahar għal użu mhux professjoni, 12-il xahar għal użu professjoni u 12-il xahar għal čārgers u batterji. 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). Taħta l-ebda ċirkostanza l-kumpanija m'għandha tkopri l-ispiżi rilevanti tal-ispare parts u s-sigħat tax-xogħol rispettivi meħtieġa sakemm ma tiji ipprezenta kopja tad-dokument tax-xiri. F'ka li t-tiswija trid issir mid-dipartiment tas-servizz tagħna, l-ispiżi tat-trasport (lejn u minn) tħallax kollha kemm hi mill-mittent (klient). L-ghodda għandha tintbagħaq għat-għażiex l-kompli kien minn il-kompli.

EŻENZIONIJIET U RESTRIZZONIJIET TA' GARANZJA:

- 1) Spare parts li jilbsu b'mod naturali bħala konsegwenza tal-użu (xkupilli, kejbils, swiċċijiet, čārgers, ċokkijiet etc.).
- 2) Ghodod bil-hsara bħala riżultat ta' nuqqas ta' konformità mal-istruzzjonijiet tal-manifattur.
- 3) Ghodod miżmura hażin.
- 4) Użu ta' l'ubrikanti jew aċċessorji mhux xierqa.
- 5) Ghodod mogħiġa lli entitajiet terzi mingħajr hlas.
- 6) Danni dovuti għal konnessjoni elettrika b'vettu differenti minn dak indikat fuq il-pjanċa tal-apparat.
- 7) Konnessjoni ma' provvista ta' energija mhux ertjata.
- 8) Bidla fil-viltuġġ kurrenti.
- 9) Hsara li tirriżulta mill-użu ta' ilma mielha (eż., magni tal-hasil tal-ħwejjieġ, pompi).
- 10) Hsara jew hsara li tirriżulta minn proċedura ta' tindif mhux xierqa tal-ghodda.
- 11) Kuntatt ta' l-ghodda ma' kimiċi, jew hsara bħala riżultat ta' umditja jew korrużjoni.
- 12) Ghodod li ġew modifikati jew miftuħha minn persunal mhux awtorizzat.
- 13) Partijiet/komponenti mikusra bħala riżultat ta' użu mhux xieraq.
- 14) Ghodod użati għall-kera.

Il-garanzija tkopri biss is-sostituzzjoni mingħajr hlas tal-komponenti li jipprezenta difett fil-manifattura jew hsara materjalji. F'ka li ta' nuqqas ta' spare part spċifici, il-kumpanija tirriżera d-dritt li tissit-twixxi l-ghodda b'mudell korrispondenti iehor. Wara li jkunu ġew konklui i-proċeduri kollha ta' garanzija, il-perjodu ta' garanzija tal-ghodda ma għandu jiġi estiż jew imġedded. Is-sostituzzjoni ta' spare part bil-hlas tat-tiswija hija koperta minn garanzija ta' sena ta' operazzjoni tajba, soġġett għall-konformità mat-termini tal-garanzija. L-ispare parts jew ghodod li jiġi sostitwi jibqgħu fil-pussess tal-kumpanija tagħna. Rekwiziti, minbarra dawk għodod li jiġi sostitwi jibqgħu fil-formola ta' garanzija, rigward it-tiswija ta' ghodod tal-enerġija jew hsara tagħhom, jaapplikaw. Il-liġi Griegu u r-regolamenti relativi jaapplikaw għal din il-garanzija.

GARANTÍA

ES

Las herramientas eléctricas han sido fabricadas de acuerdo con estrictas normas, establecidas por nuestra empresa, que están alineadas con las respectivas normas de calidad europeas. Las herramientas eléctricas de nuestra empresa tienen un período de garantía de 24 meses para uso no profesional, 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.

EXENCIOS Y RESTRICCIONES DE LA GARANTÍA:

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

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

GARANCIJE

HR

Električni alati proizvedeni su prema strogim standardima, koje je postavila naša tvrtka i uskladieni su s odgovarajućim evropskim 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). Tvrтka ni pod kojim uvjetima neće pokriti troškove rezervnih dijelova i potrebnih radnih sati ako kopija dokumenta o nabavi nije predviđena. Ako popravak treba obaviti naša postprodajna služba, troškovi prijevoza (povratno putovanje) u potpunosti su odgovornost pošiljaljatelja (kupca). Alati se moraju poslati na popravak tvrtki ili ovlaštenoj radionicici na odgovarajući način i odgovarajućim prijevoznim sredstvima.

IZUZEĆA I OGRANIČENJA JAMSTVA:

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

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

GWARANCJA

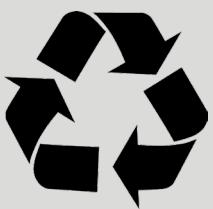
PL

Elektronarzędzia zostały wyprodukowane zgodnie z rygorystycznymi normami ustalonymi przez naszą firmę, które są zgodne z odpowiednimi europejskimi normami jakości. Elektronarzędzia naszej firmy są objęte 24-miesięcznym okresem gwarancyjnym w przypadku użytku profesjonalnego, 12-miesięcznym okresem gwarancyjnym w przypadku fadowarek 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.

WYŁĄCZENIA I OGRANICZENIA GWARANCJI:

- 1) Części zamienne, które zużywają się w sposób naturalny w wyniku użytkowania (szczotki, kable, przełączniki, ładowarki, uchwyty itp.)
- 2) Narzędzia uszkodzone w wyniku nieprzestrzegania instrukcji producenta.
- 3) Narzędzia źle 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 nieuziemionego źródła zasilania.
- 8) Zmiana napięcia prądu.
- 9) Uszkodzenia wynikające z używania słonej wody (np. pralki, bompy).
- 10) Uszkodzenia lub nieprawidłowe działanie wynikające z niewłaściwego czyszczenia urządzenia.
- 11) Kontakt narzędzi z chemikaliami lub uszkodzenie w wyniku wilgoti lub korozji.
- 12) Narzędzia, które zostały zmodyfikowane lub otwarte przez nieupoważniony personel.
- 13) Uszkodzone części/elementy w wyniku niewłaściwego użytkowania.
- 14) Narzędzia używane do wynajmu.

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



The instructions manual is also available in digital format on our website
www.nikolaoutools.com. 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 "🔍".