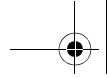




396970

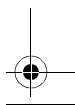
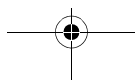
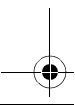
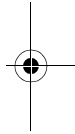
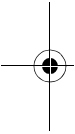


**GB** Original operating instructions    **GR** Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης



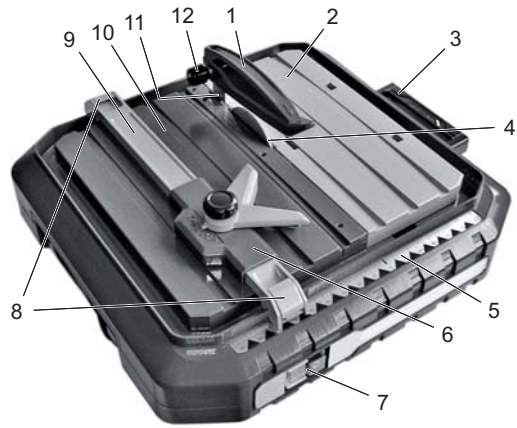

---

**GB Original operating instructions ..... 9**  
**GR Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης .....18**

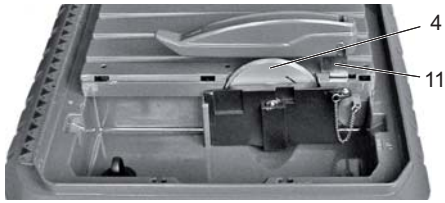




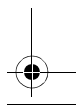
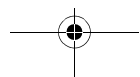
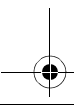
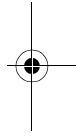
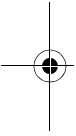
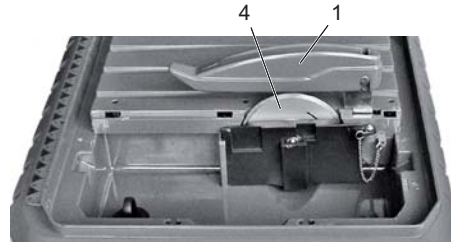
**1**



**2**

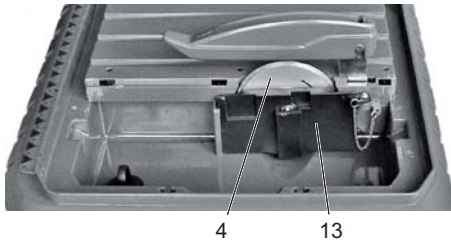


**3**

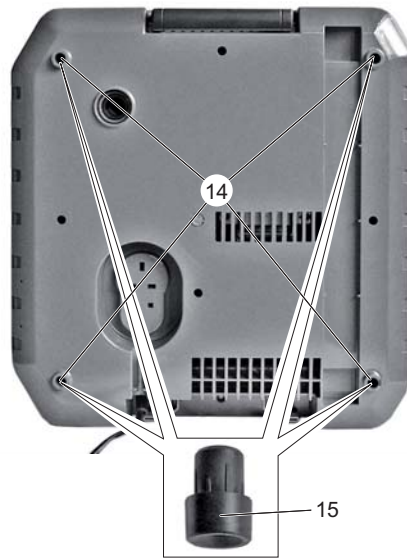




**4**



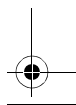
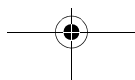
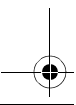
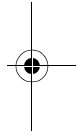
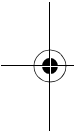
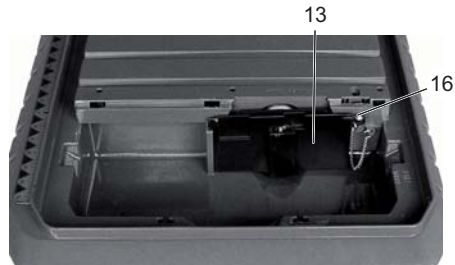
**5**



**6**

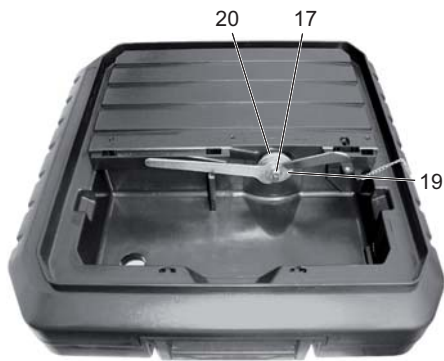


**7**

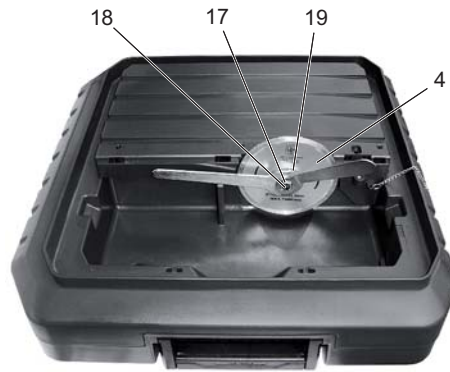




**8**



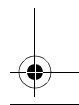
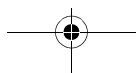
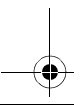
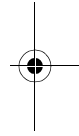
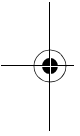
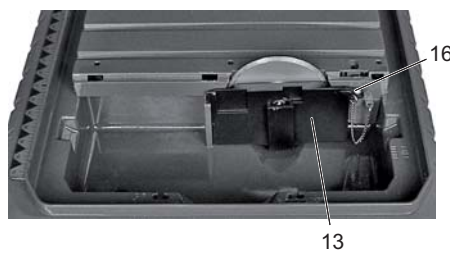
**9**



**10**

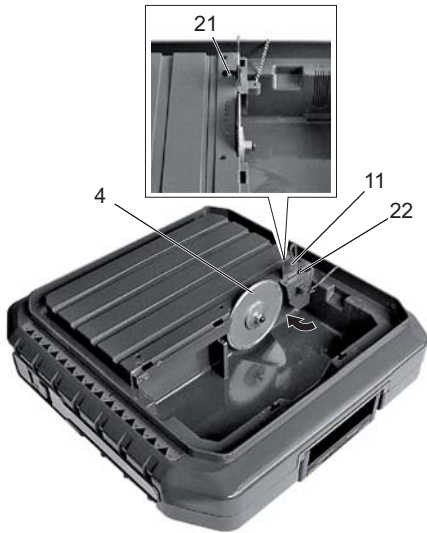


**11**

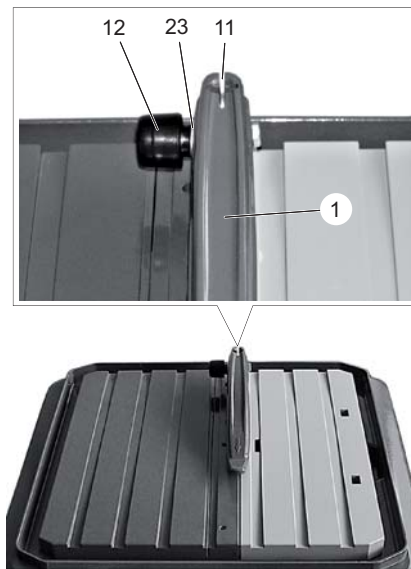




**12**



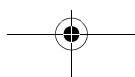
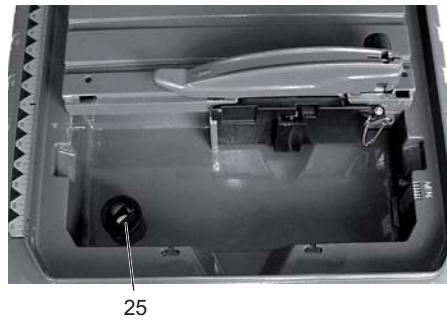
**13**



**14**

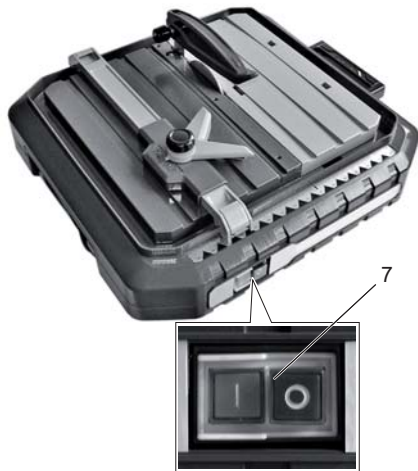


**15**

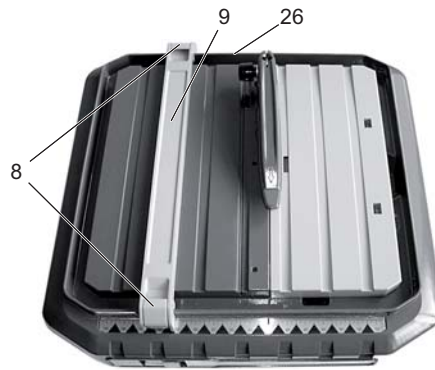




**16**



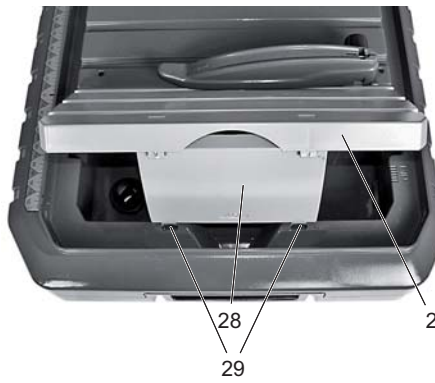
**17**



**18**



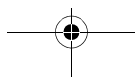
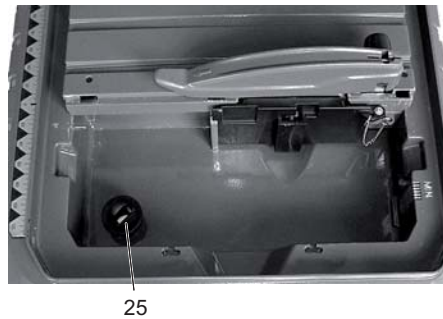
**19**

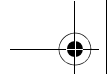


**20**



**21**

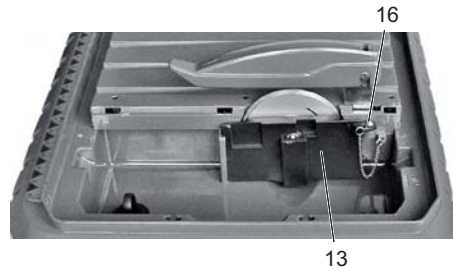




**22**



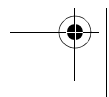
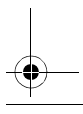
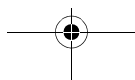
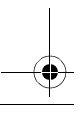
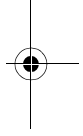
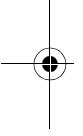
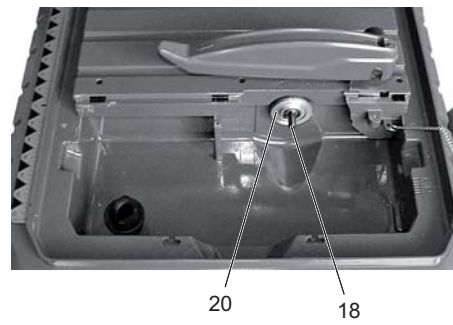
**23**



**24**



**25**





## GB Original operating instructions

### Table of contents

<b>Before you start ...</b> .....	<b>9</b>
<b>For your safety</b> .....	<b>9</b>
<b>The product at a glance</b> .....	<b>12</b>
<b>Unpacking and assembly</b> .....	<b>12</b>
<b>Operation</b> .....	<b>13</b>
<b>Cleaning and maintenance</b> .....	<b>15</b>
<b>Storage and transport</b> .....	<b>16</b>
<b>Disposal</b> .....	<b>16</b>
<b>Troubleshooting</b> .....	<b>16</b>
<b>Technical data</b> .....	<b>17</b>

### Before you start ...

#### Proper use

The product conforms to state-of-the-art technology, as well as to the safety regulations applicable at the time of being placed on the market, when used for its intended purpose.

The product may be used only for cutting tiles in compliance with all safety precautions and directions in these instructions for use.

This product is not intended for commercial use. Any improper use or any activities on the product not described in these instructions for use are considered inadmissible misuse and outside of the manufacturer's legal liability.

#### What do the symbols mean?

##### In the instructions for use

Hazard warnings and information signs are clearly marked in the instructions for use. The following symbols are used:



Read the original operating instructions through before use.

Comply with all safety instructions.



##### **DANGER! Type and source of danger!**

Ignoring a danger sign is a danger to life and limb.



##### **WARNING! Type and source of danger!**

Ignoring a danger sign may cause a danger to life and limb.



##### **CAREFUL! Type and source of danger!**

This danger sign warns of damage to the product, the environment or damage to property.



**Note:** This symbol indicates information that will help you to better understand the processes at hand.

These symbols identify the requisite personal protective equipment.

#### Symbols on the product

Symbols appearing on your product must not be removed or covered. Signs on the product that are no longer legible must be replaced immediately.



Read the instructions for use prior to using. Observe all safety precautions.



Observe all safety precautions in the instructions for use!

### For your safety

#### General safety instructions

- For safe handling of this product, the user must have read and understood the instructions for use before using it for the first time.
- Observe all safety instructions! If you do not observe the safety instructions you will endanger yourself and others.
- Keep all instructions for use and safety instructions for future reference.
- Attach the instructions for use, if you pass on the product.
- Keep the product away from children. Store the product in a place where it is safe from children and unauthorized persons.
- All parts of the product, safety devices in particular, must be correctly installed to ensure faultless operation.
- Conversions, unauthorized modifications and the use of non-approved parts are prohibited.

#### Electrical safety

- The connector plug on the product must fit into the socket. Under no circumstances alter the plug. Do not use earthed electrical tools in conjunction with an adapter. Unmodified plugs and suitable sockets reduce the risk of electric shock.
- Avoid physical contact with grounded surfaces, such as those of pipes, radiators, cookers and refrigerators. The risk of electric shock increases if your body is earthed.
- Keep electrical tools away from rain and wet. The risk of electric shock increases if water penetrates an electrical tool.

**GB**

- Switch off product in case of power interruption and pull mains plug. This prevents the unintentional use of the use in case of voltage return.
- Before connecting the product, please make sure that the mains connection complies with the product's connection data.
- The product must only be used within the stated limits for voltage, power and nominal speed (**Technical data– Page 17**).
- Do not use the cable to carry the device, hang it up or pull the plug out of the socket. Keep the cable away from heat, oil, sharp edges and any moving product parts.  
Damaged or tangled cables increase the risk of electric shock.
- If the connecting cable becomes damaged, it must be replaced by an expert.
- If you need to work with an extension cable, this must be approved for this application field and must have an adequate cross-section. Otherwise, the product may loose power and the cable may overheat. If you are not certain, contact a specialist.
- If you use an electrical tool outdoors, use only extension cables suitable for outdoor use. Using an extension cable that is suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- If you cannot avoid operating the electrical tool in a damp environment, use a fault current circuit breaker with a trip current of 30 mA or less. Using a fault current circuit breaker reduces the risk of electric shock.
- Do not overload the product. Carry out your work using only the electrical tool intended. You will work more efficiently and safely if you use the correct electrical tool within its stated performance range.
- Do not use an electrical tool with a defective switch. An electrical tool that can be no longer switched on or off is dangerous and must be repaired.
- Pull the plug from the socket and/or remove the rechargeable battery before making adjustments, replacing components or putting the product away.  
These precautionary measures will prevent the product from being started accidentally.
- Keep unused electrical tools out of the reach of children. Do not allow the product to be used by anyone who is not familiar with it or has not read these instructions for use.  
Electrical tools are dangerous if used by inexperienced persons.
- Handle electrical tools with care. Check that moving parts are functioning properly and do not stick, whether parts are broken or have been damaged in a way that impairs the function of the electrical tool. Have the damaged parts repaired before you use the product.  
Poorly maintained electrical tools are a common cause of accidents.
- Use electrical tools, accessories, interchangeable tools etc. in accordance with these instructions. In doing so, take in account the working conditions and the activity to be performed.
- Using electrical tools for applications other than those intended can result in dangerous situations.
- Remove the setting tools or spanners before switching on the product. A tool or spanner left in a rotating part of the product can result in injury.
- Avoid unintentional operation. Make sure that the product is switched off before it is connected to the power supply and/or battery, removed or carried.  
Carrying the electrical tool with your finger on the switch or connected to the power supply can cause accidents.

**Operation/workplace**

- The product may be used only when in a faultless condition. If the product or part of the product is defective, have it repaired by an expert.
- Always heed the applicable national and international safety, health and labour regulations.
- The product may only be put into operation if no faults are found during the inspection. Ensure that any defective parts are replaced before the product is used again.
- Position the product horizontally on a rigid, even surface with adequate load-bearing capacity.
- Do not leave any tools, objects or cables lying in the working range of the device.
- Do not overload the product. Use the product only for the purposes for which it is intended.
- Ensure that there is sufficient lighting during operation.
- Assume a natural and secure stance when working.
- Make sure that during operation, no body parts or clothing are caught and drawn in by rotating components.
- The immediate environment must be free of combustible and other flammable or explosive substances.

- Young people under 18 years of age and users who are not sufficiently acquainted with its operation must not use the product.
- Persons unable to safely and carefully use the device for physical, psychological and neural reasons must not use the product.
- Work with caution and only if you are physically fit: Working under the effects of fatigue, illness, alcohol, medication and drugs is irresponsible, as you are unable to use the product safely.
- Always maintain sufficient distance from the cutting disc. Switch off the product and wait until the cutting disc stops before removing workpieces, residual material etc. from the work area.
- Always pull out the mains plug (disconnect the product from its power supply) before commencing work on the product.
- A cutting disc can cause injuries, even when stationary! Use protective gloves to change the cutting disc.
- Never use lateral counter pressure to bring the cutting disc to a standstill after switching off the drive.

#### Service

- Have your electrical tool repaired only by qualified technicians, using only genuine spare parts. This will maintain the safety of the electrical tool.

#### Maintenance

- Only the maintenance work and trouble shooting activities described in this instructions for use may be carried out. All other work must be carried out by an expert.
- Use only genuine spare parts. Only these spare parts are designed and suitable for the product. The use of other spare parts not only voids the warranty, you can also endanger yourself and your environment.

#### Product-specific information

- Make sure that you always stand to the side of the cutting disc.
- Wear the personal protective equipment when working with the product (**Personal protective equipment– Page 11**).
- Use only cutting discs that are suitable for the product (**Technical data– Page 17**).
- Only use faultless cutting discs. Dismount damaged or worn cutting discs immediately.
- Never use segmented cutting discs.
- Do not operate the product without installing the protection devices.
- Do not twist workpieces.
- Never cut several workpieces simultaneously - and do not cut bundles which consist of several individual pieces.  
A workpiece can get caught in the cutting disc and fly out of control.
- Never cut workpieces on which there are ropes, cords, bands, cables or wires containing such materials.
- Make regular checks to ensure that the cutting disc is correctly fastened.
- Make sure that during the cutting operation, an adequate quantity of cooling water reaches the cutting surfaces of the disc at all times.
- Never cut wood or metal using the product.

#### Storage and transport

- Always store the product in a dry place.
- Store the product in a frost-free place.
- Protect the product from damage during transport.

#### Personal protective equipment



Wear close-fitting work clothes.



Wear a head cover if you have long hair.



Wear a dust protection mask while you are working.



Wear hearing protection while you are working.



Wear goggles while you are working.



Wear sturdy shoes when working with the product.



Do not wear gloves when working with the product, as they can be caught by moving parts.

#### Residual risks

Even when the product is used properly and in compliance with all the safety precautions in these instructions for use, the following residual risks can arise:

- Touching the cutting disc in the exposed area.
- Reaching into the spinning cutting disc.
- Rebound from workpieces and workpiece parts.
- Cutting disc breaks.

**GB**

- Faulty cutting disc diamond attachment being flung out.
- Hearing damage through failure to wear the requisite hearing protection.

**The product at a glance****Figure 1– Page 3**

1. Upper cutting disc guard
2. Table insert
3. Handle
4. Cutting disc
5. Scale (for setting the distance from the parallel stop to the cutting disc)
6. Mitre stop
7. On/off switch
8. Closure (for parallel stop)
9. Parallel stop
10. Cutting table
11. Splitting wedge
12. Tommy nut (for upper cutting disc guard)

**Safety devices****Splitting wedge****Figure 2– Page 3**

The splitting wedge (11) prevents a workpiece being caught by the cutting disc (4) and being hurled at the operator.

The splitting wedge must always be mounted during operation.

**Upper cutting disc guard****Figure 3– Page 3**

The upper cutting disc guard (1) prevents accidental contact with the cutting disc (4) and stops workpiece parts and cooling water from being flung out.

The upper cutting disc guard must always be mounted during the operation and can be lowered to the workpiece.

**Lower cutting disc guard****Figure 4– Page 4**

The lower cutting disc guard (13) prevents accidental contact with the cutting disc (4) and stops workpiece parts and cooling water from being flung out.

The lower cutting disc cover must always be mounted during operation.

**Unpacking**

Unpacking the product and checking for completeness.

See also: **Disposing of packaging– Page 16.**

**Unpacking and assembly****Scope of supply**

- Cutting device
- Cutting disc
- Instructions for use
- Base foot (4x)
- Parallel stop
- Mitre stop
- Plug
- Tool set
- Bag with small parts



**Note:** If a part is missing or damaged, please contact the vendor.

**Assembly**

**WARNING! Risk of injury!** Always pull out the mains plug (disconnect the product from its power supply) before commencing work on the product.

**Mounting base****Figure 5– Page 4**

- Insert the base feet (15) into the openings (14) on the underside of the product.

**Fitting the cutting disc**

**CAREFUL! Product damage!** Be sure to observe the rotational direction of the cutting disc when fitting! Be sure to observe the free-wheeling of the cutting disc when fitting!



**Note:** When fitting make sure that the cutting disc is placed correctly on the inner flange. The inner flange can be moved freely on the motor shaft and has a section for holding the internal hole of the cutting disc. The hole of the external flange is not round and is used for the interlocking connection with the motor shaft.

**Figure 6– Page 4**

- Raise the table insert (2) approx. 45° and remove.

**Figure 7– Page 4**

- Loosen screw (16) and pull off cutting disc cover (13).


**Figure 8– Page 5**

- Lock outer flange (19) to prevent turning using hook wrench
- Attach the angled wrench to the hexagon nut (17)
- Turn the hexagon nut (17) anti-clockwise
- Remove the outer flange (19)

**Figure 9– Page 5**

- Place cutting disc (4) on inner flange (20)
- Attach the outer flange (19)
- Screw hexagon nut (17) onto motor shaft (18) clockwise
- Lock outer flange (19) to prevent turning using hook wrench
- Attach the angled wrench to the hexagon nut (17)
- Tighten hexagon nut (17) clockwise using angled wrench
- Re-attach lower cutting disc cover (13) and tighten screw (16)
- Refit table insert (2)

**Assemble/adjust splitting wedge**

 **WARNING! Risk of injury!** The splitting wedge must always be aligned parallel to the cutting disc.

**Figure 10– Page 5**

- Raise the table insert (2) approx. 45° and remove.


**Figure 11– Page 5**

- Loosen screw (16) and pull off cutting disc cover (13).

**Figure 12– Page 6**

- Push splitting wedge (11) through gap (22) in the housing from below.
- Attach the splitting wedge (11) to the screw (21).
- Gently tighten screw (21) with a suitable tool.
- Align splitting wedge (11) with the cutting disc (4).
- Tighten screw (21) with a suitable tool.
- Refit table insert (2).

**Mounting the upper cutting disc guard to the splitting wedge**

 **WARNING! Risk of injury!** Do not overtighten screw and tommy nut. The upper cutting disc guard must be able to move freely.

**Figure 13– Page 6**

- Push the upper cutting disc guard n (1) on to the splitting wedge (11).
- Push screw (24) through upper cutting disc protection (1) and splitting wedge (11).
- Push the washer (23) onto screw (24).
- Screw and tighten tommy nut (12) onto screw (24).

**Filling the product with water**

**CAREFUL! Product damage!** Fill the product with water only until water can drain from the opening in the plug. During use the water level must never drop below the MIN marking.



**CAREFUL! Product damage!** Fill the product only with clear water. Never use chemicals or cleaning agents. This can cause irreparable damage to the product.



**CAREFUL! Product damage!** Drain cooling water out of the product on completion of the work (**Replacing the cooling water.– Page 15**).

**Figure 14– Page 6**

- Raise the table insert (2) approx. 45° and remove.

**Figure 15– Page 6**

- Insert the plug r (25) into the drain opening.
- Fill the product with water only until water can drain from the opening in the plug.

**Attaching parallel stop**

- **Workpiece stops– Page 14.**

**Operation**

**WARNING! Risk of injury!** The product must be mounted in a stable position, i.e. on a workbench, a universal subframe or similar.



**WARNING! Risk of injury!** As soon as a malfunction occurs, push the red 0-Button on the On-/Off-Switch and pull out the mains plug.

**Check before starting!**

**WARNING! Risk of injury!** The defect may be put into operation only if no defects or errors are found. Ensure that any defective parts are replaced before the product is used again.

Check the safe condition of the product before plugging the power cable:

- Check whether there are any visible defects or faults.
- Check whether all parts of the product are firmly attached.
- Check that the safety devices are in faultless condition.

**GB**

- Check that the cutting disc can run freely.
- Check there is sufficient cooling water in the product.

**Operating controls****On-/Off-Switch**

**WARNING! Risk of injury!** Always pull out the mains plug in case of power failure (disconnect the product from its power supply). The product will start-up automatically as soon as power is restored.

**Figure 16– Page 7**

- Switching on:  
The product can be switched on by pressing the green I-Button on the On-/Off-Switch (7). Wait until the cutting disc has reached its maximum speed before commencing work.
- Switching off:  
The product can be switched off by pressing the red 0-Button on the On-/Off-Switch (7).

**Workpiece stops****Mounting the parallel stop****Figure 17– Page 7**

- Open closure (8).
- Position the parallel stop (9) on the rail (26).
- Push down closure (8).

**Adjusting parallel stop**

- Open closure (8).
- Push the parallel stop (9) to the desired distance.
- Push down closure (8).

**Mounting/setting the mitre stop**

**Note:** The mitre stop can be set to a new angle. The mitre stop can only be used when the parallel stop is mounted (**Mounting the parallel stop– Page 14**).

**Figure 18– Page 7**

- Place mitre stop (6) on parallel stop (9).
- Loosen tommy screw (27).
- Set mitre stop (6) at desired angle.
- Tighten tommy screw (27).

**Setting product for jolly cuts****Figure 19– Page 7**

- Raise the table insert (2) approx. 45°.
- Fold out the holder (28) and position in the locator (29).

**Notes on operation**

**WARNING! Risk of injury!** Maintain an adequate distance from the cutting disc when cutting.



**WARNING! Risk of injury!** Do not reach into the working range of the spinning cutting disc while the product is operating.



**CAREFUL! Product damage!** Carefully check the workpiece to be machined. Foreign bodies such as nails, screws or similar can seriously damage the product.



**CAREFUL! Product damage!** The product is not suitable for cutting materials such as marble, fine stoneware and granite. Tile floor made up of these materials must not be cut.



**CAREFUL! Product damage!** Wait until the cutting disc has reached its maximum speed before commencing work.



**CAREFUL! Product damage!** Before commencing work, check there is sufficient cooling water in the product.



**Note:** In the case of complex cuts (mitre or jolly) we recommend making a test cut beforehand.

- Adjust desired distance of the parallel stop from the cutting disc (**Workpiece stops– Page 14**).
- Setting the desired angle of the mitre stop (**Mounting/setting the mitre stop– Page 14**).
- Setting the device for jolly cuts (**Setting product for jolly cuts– Page 14**).
- Switch on the product by pressing the green I-Button on the On-/Off-Switch (**On-/Off-Switch– Page 14**).
- Position the workpiece against the parallel or mitre stop or table insert.
- Push workpiece towards the back and cut through in one operation.
- Switch off the product by pressing the red 0-Button on the On-/Off-Switch (**On-/Off-Switch– Page 14**), if you will not be working with it again immediately.
- Drain cooling water out of the product on completion of the work (**Replacing the cooling water.– Page 15**).

## Cleaning and maintenance



**WARNING! Risk of injury!** Always pull out the mains plug (disconnect the product from its power supply) before commencing work on the product.

### Cleaning and maintenance at a glance

#### Before starting work

What?	How?
Check mains cable and plug as well as cutting disc for damage.	Visual inspection.

#### Regularly, depending on the conditions of use

What?	How?
Screw connections.	Check and, if necessary tighten, all screw connections.
Clean dust and splinters from the product.	Vacuum up the dust and splinters with a vacuum cleaner or use a brush.
Clean dust and splinters from the motor's ventilation slots.	

Replacing the cooling water.	<b>Replacing the cooling water.– Page 15.</b>
------------------------------	---

#### As required

What?	How?
Replacing the cutting disc.	<b>Replacing the cutting disc– Page 15.</b>

### Cleaning the product



**DANGER! Risk of electric shock!** Never spray the product with water or expose it to water. Never use detergents or solvents for cleaning. This can cause irreparable damage to the product. The plastic parts can be eaten away by chemicals.

Careful handling and regular cleaning ensure that the product remains functional and efficient for a long time.

- Remove any dirt using a brush.
- Wipe down the product with a slightly damp cloth.
- Keep ventilation slots clean and free of dust.

## Maintaining the product

### Replacing the cooling water.



**WARNING! Risk of injury!** Dirt deposits can have sharp edges. Use clear water to remove dirt deposits.

#### Figure 20– Page 7

- Raise the table insert (2) approx. 45° and remove.

#### Figure 21– Page 7

- Place a suitable collector below the product's drain opening.
- Remove plug (25) and drain off all the dirty cooling water.
- Filling the product with water (**Filling the product with water– Page 13**).

### Replacing the cutting disc



**WARNING! Risk of injury!** Never use segmented cutting discs.



**WARNING! Risk of injury!** Always wear protective gloves when replacing the cutting disc.



**WARNING! Risk of injury!** The splitting wedge must always be aligned parallel to the cutting disc.

### Removing the cutting disc

#### Figure 22– Page 8

- Raise the table insert (2) approx. 45° and remove.

#### Figure 23– Page 8

- Loosen screw (16) and pull off cutting disc cover (13).

#### Figure 24– Page 8

- Lock outer flange (19) to prevent turning using hook wrench
- Attach the angled wrench to the hexagon nut (17)
- Turn the hexagon nut (17) anti-clockwise
- Remove the outer flange (19)
- Remove cutting disc (4) from inner flange (20).

#### Figure 25– Page 8

- Thoroughly clean outer flange (19), inner flange (20) and motor shaft (18).

## GB

### Mounting the cutting disc

- Installing cutting disc (**Fitting the cutting disc-Page 12**).

### Storage and transport

#### Storage



**WARNING! Risk of injury!** Store the product so that it cannot be switched on by unauthorized persons. Ensure that nobody can injure themselves on the product while it is stationary.



**CAREFUL! Product damage!** Do not store the product unprotected in a humid environment.

#### Transport

- Dismantle any components that protrude from the product.
- Use the original packaging to ship whenever possible.

### Disposal

#### Disposing of the product



Products marked with the symbol shown opposite must not be disposed of in the normal household waste. You are obliged to dispose of such electrical and electronic devices separately.

Please ask your local authorities for information on the disposal options available. Separate disposal ensures that the used products are submitted for recycling or other forms of re-use. It means you are helping to prevent harmful materials being released into the environment.

#### Disposing of packaging

The packaging consists of cardboard and appropriately marked films, which can be recycled.

- Take these materials to a recycling facility.

### Troubleshooting

#### If something doesn't work...



**DANGER! Danger of death!** Improper repairs can result in the product functioning unsafely. This endangers yourself and your environment.

Malfunctions are often caused by minor faults. You can easily remedy most of these yourself. Please consult the following table before contacting the purchase store. You will save yourself a lot of trouble and possibly money too.

Fault/fault	Cause	Remedy
Motor not running.	No mains voltage?	Check cable, plug, socket and fuse.
Motor runs, cutting disc remains still when subject to load.	Flange nut loose?	Check the flange is seated correctly and tighten if necessary.
Cutting disc runs irregularly/vibrates.	Cutting disc warped?	<b>Replacing the cutting disc-Page 15.</b>
	Cutting disc fitted incorrectly?	Fit the cutting disc correctly ( <b>Mounting the cutting disc-Page 16</b> ).
Cutting disc is discoloured.	Insufficient cooling water?	<b>Filling the product with water-Page 13.</b>
	Lateral friction caused by cut run-out?	Guide workpiece through cutting disc more slowly.

If you can't fix the fault yourself, please directly contact your nearest purchase store. Please note that improper repairs also void warranty claims and you may

incur additional costs.



**Technical data**

Part number	396970
Rated voltage	230 V ~ / 50 Hz
Rated output	500 W
Motor rated speed	5200 min <sup>-1</sup>
Protection class	I
Degree of protection	IP20
Supporting table (length x width)	330 x 360 mm
Max. workpiece thickness	20 mm
Max. workpiece thickness for 45° jolly cut	12.5 mm
Cutting disc diameter	115 mm
Cutting disc locator diameter	22.2 mm
Cutting disc thickness	2.1 mm
Permitted cutting disc type	Diamond cutting disc (non-segmented)
Sound power level (L <sub>WA</sub> )*	106.7 dB (A)
Sound pressure level (L <sub>PA</sub> )*	95.6 dB (A)
Instability	3 dB (A)

\*) The stated values are emission values and do not necessarily represent safe workplace values. Although there is a correlation between emission and immission levels, it is not possible to reliably derive whether additional precautions are necessary or not. Factors influencing the immission level currently prevailing at the workplace include the nature of the workroom, other noise sources, e.g. the number of products and other work processes. Admissible workplace values can also vary from country to country. However, this information should enable the user to better assess danger and risk.

**GR****GR Πρωτότυπο Οδηγιών χρήσης  
Περιεχόμενα**

<b>Πριν ξεκινήσετε...</b> .....	<b>18</b>
<b>Για την ασφάλειά σας</b> .....	<b>18</b>
<b>Η συσκευή συνοπτικά</b> .....	<b>21</b>
<b>Αποσκευασία και συναρμολόγηση</b> .....	<b>22</b>
<b>Χειρισμός</b> .....	<b>23</b>
<b>Καθαρισμός και συντήρηση</b> .....	<b>25</b>
<b>Αποθήκευση, μεταφορά</b> .....	<b>26</b>
<b>Απόρριψη</b> .....	<b>26</b>
<b>Βλάβες και βοήθεια</b> .....	<b>26</b>
<b>Τεχνικά δεδομένα</b> .....	<b>27</b>

**Πριν ξεκινήσετε...****Ενδεδειγμένη χρήση**

Η συσκευή αυτή ανταποκρίνεται στη σύγχρονη επιστήμη και τεχνολογία, καθώς και στους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας κατά τη στιγμή της εισαγωγής της στην αγορά, στο πλαίσιο της κανονικής της χρήσης.

Το μηχάνημα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, λαμβάνοντας υπόψη όλες τις υποδείξεις ασφαλείας και εργασίας, αποκλειστικά για την κοπή πλακιδίων. Το μηχάνημα δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση.

Κάθε μη προβλεπόμενη χρήση ή όλες οι εργασίες επί του μηχανήματος, οι οποίες δεν περιγράφονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης, αποτελούν ανεπίτρεπτη εσφαλμένη χρήση εκτός των νόμιμων ορίων ευθύνης του κατασκευαστή.

**Τι σημαίνουν τα χρησιμοποιημένα σύμβολα;****Στις οδηγίες χρήσης**

Υποδείξεις κινδύνου και υποδείξεις επισημαίνονται με σαφήνεια στις οδηγίες χρήσης. Γίνεται χρήση των ακόλουθων συμβόλων:



Πριν από τη χρήση διαβάστε τις οδηγίες χειρισμού.  
Προσέξτε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας.

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Είδος και πηγή του κινδύνου!**

Η παράβλεψη της υπόδειξης κινδύνου εγκυμονεί κίνδυνο τραυματισμού ή θανατηφόρο κίνδυνο.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Είδος και πηγή του κινδύνου!** Η παράβλεψη της υπόδειξης κινδύνου μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο τραυματισμού ή θανατηφόρο κίνδυνο.



**ΠΡΟΣΟΧΗ! Είδος και πηγή του κινδύνου!** Αυτή η υπόδειξη κινδύνου προειδοποιεί σχετικά με ζημιές στο μηχάνημα, στο περιβάλλον ή άλλες υλικές ζημιές.



**Υπόδειξη:** Το σύμβολο αυτό επισημαίνει πληροφορίες, οι οποίες παρέχονται για την καλύτερη κατανόηση των διαδικασιών.

Τα σύμβολα αυτά σημαίνουν τον αναγκαίο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

**Σύμβολα στη συσκευή**

Σύμβολα, που βρίσκονται στο μηχάνημά σας, δεν επιτρέπεται να απομακρύνονται ή να επικαλύπτονται. Υποδείξεις επάνω στο μηχάνημα, που έγιναν μη αναγνώσιμες, πρέπει να αντικαθίστανται άμεσα.



Πριν από τη χρήση διαβάστε τις οδηγίες χειρισμού.  
Προσέξτε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας.



Προσέχετε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας των οδηγιών χρήσης!

**Για την ασφάλειά σας****Γενικές υποδείξεις ασφαλείας**

- Για την ασφαλή χρήση του μηχανήματος αυτού ο χρήστης θα πρέπει να έχει διαβάσει και κατανοήσει αυτές τις οδηγίες πριν από την πρώτη χρήση.
- Προσέξτε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας! Εάν παραβλέψετε τις υποδείξεις ασφαλείας, θέτετε σε κίνδυνο εσάς και άλλους.
- Φυλάσσετε όλες τις οδηγίες χρήσης και τις οδηγίες ασφαλείας για το μέλλον.
- Εάν μεταβιβάσετε το προϊόν, παραδώστε μαζί και τις οδηγίες χρήσης.
- Παιδιά πρέπει να τηρούνται μακριά από τη συσκευή. Φυλάγετε το μηχάνημα ασφαλώς από παιδιά και μη εξουσιοδοτημένα πρόσωπα.
- Όλα τα εξαρτήματα του μηχανήματος, ειδικά οι εγκαταστάσεις ασφαλείας, πρέπει να είναι συναρμολογημένα σωστά, για να εξασφαλίζεται μια άψογη λειτουργία.
- Μετασκευές, αυτεπάγγελτες μετατροπές του μηχανήματος καθώς και η χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων απαγορεύονται.

### Ηλεκτρική ασφάλεια

- Ο ρευματολήπτης της συσκευής πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Ο ρευματολήπτης δεν επιτρέπεται να μεταποιηθεί με κανέναν τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε φις-προσαρμογέα μαζί με προστατευτικά γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Μη μεταποιημένοι ρευματολήπτες και κατάλληλες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αποφεύγετε την επαφή του σώματός σας με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνων, θερμοαισθητήρων σωμάτων, ματιών κουζίνας και ψυγείων. Όταν το σώμα σας είναι γειωμένο, υφίσταται αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Διατηρείτε ηλεκτρικά εργαλεία μακριά από βροχή και υγρασία. Η είσοδος νερού σε ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος απενεργοποιήστε τη συσκευή και βγάλτε το φις από την πρίζα. Έτσι θα αποφύγετε την ακούσια θέση σε λειτουργία της συσκευής, σε περίπτωση επιστροφής της τάσης.
- Πριν τη σύνδεση του μηχανήματος πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση ρεύματος αντιστοιχεί στα στοιχεία σύνδεσης του μηχανήματος.
- Το μηχάνημα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται αποκλειστικά εντός των προδιαγραφόμενων ορίων τάσης, ισχύος και ονομαστικού αριθμού στροφών ( **Τεχνικά δεδομένα – Σελίδα 27** ).
- Μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο καταχρηστικά, για να μεταφέρετε τη συσκευή, να την αναρτήσετε ή για να τραβήξετε το ρευματολήπτη από την πρίζα. Διατηρείτε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδια, αιχμηρές ακμές ή κινούμενα μέρη του μηχανήματος. Ελαττωματικά ή πλεγμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Σε περίπτωση βλάβης του καλωδίου σύνδεσης αυτό επιτρέπεται να αντικαθίσταται αποκλειστικά από εξειδικευμένο προσωπικό.
- Αν εργάζεστε με καλώδιο προέκτασης, αυτό πρέπει να είναι εγκεκριμένο για την εκάστοτε περιοχή χρήσης και να διαθέτει επαρκή διατομή. Αλλιώς μπορεί να προκύψει απώλεια απόδοσης της συσκευής και υπερθέρμανση του καλωδίου. Αν δεν είστε σίγουροι, συμβουλευτείτε κάποιον ειδικό.
- Όταν εργάζεστε στο ύπαιθρο με ηλεκτρικό εργαλείο, χρησιμοποιείτε αποκλειστικά καλώδια επέκτασης, κατάλληλα για εξωτερικούς χώρους. Η χρήση καλωδίου επέκτασης κατάλληλου για εξωτερικούς χώρους μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Εάν η λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου σε υγρό περιβάλλον είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιήστε διακόπτη προστασίας ρυποφόρου ισχύος με ρεύμα ενεργοποίησης των 30 mA ή λιγότερο. Η χρήση διακόπτη προστασίας ρυποφόρου ισχύος μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Μην υπερφορτώνετε το μηχάνημα. Χρησιμοποιείτε για την εργασία σας το προβλεπόμενο ηλεκτρικό εργαλείο. Με το κατάλληλο εργαλείο εργάζεστε καλύτερα και ασφαλέστερα στην καθορισμένη περιοχή ισχύος.
- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία με ελαττωματικό διακόπτη. Ένα ηλεκτρικό εργαλείο, το οποίο δεν μπορεί πια να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί είναι επικίνδυνο και πρέπει να αντικατασταθεί.
- Τραβήξτε το ρευματολήπτη από την πρίζα και/ή απομακρύνετε το συσσωρευτή, πριν προβείτε σε ρυθμίσεις της συσκευής, πριν αντικαταστήσετε εξαρτήματα ή πριν αποθηκεύσετε τη συσκευή. Αυτά τα προληπτικά μέτρα αποτρέπουν την ακούσια ενεργοποίηση της συσκευής.
- Αποθηκεύετε μη χρησιμοποιημένα ηλεκτρικά εργαλεία μη προσβάσιμα για παιδιά. Μην επιτρέπετε τη χρήση του μηχανήματος σε πρόσωπα, τα οποία δεν έχουν εξοικειωθεί με αυτό ή δεν έχουν διαβάσει αυτές τις οδηγίες χρήσης. Ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα, όταν χρησιμοποιούνται από άπειρα πρόσωπα.
- Η περιποίηση ηλεκτρικών εργαλείων να γίνεται με επιμέλεια. Ελέγξτε εάν τα κινούμενα εξαρτήματα λειτουργούν άψογα και δε μαγκώνουν και εάν υφίστανται σπασμένα ή ελαττωματικά εξαρτήματα, τα οποία επηρεάζουν αρνητικά τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Δώστε ελαττωματικά εξαρτήματα για επισκευή, πριν τη χρήση του μηχανήματος. Πολλά ατυχήματα έχουν τις ρίζες τους σε ηλεκτρικά εργαλεία που δε συντηρούνται σωστά.
- Χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα, τα ένθετα εργαλεία κτλ. σύμφωνα με τις οδηγίες αυτές. Ταυτόχρονα προσέχετε πάντα τις συνθήκες εργασίας και την προς εκτέλεση δραστηριότητα.
- Η χρήση ηλεκτρικών εργαλείων για εφαρμογές άλλες από τις προβλεπόμενες μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις.
- Απομακρύνετε εργαλεία ρύθμισης ή κλειδιά σύσφιξης, πριν ενεργοποιήσετε τη συσκευή. Ένα εργαλείο ή κλειδί, που βρίσκεται σε ένα περιστρεφόμενο εξάρτημα του μηχανήματος, μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς.

## GR

- Αποφεύγετε την ακούσια θέση σε λειτουργία. Βεβαιωθείτε, ότι η συσκευή είναι απενεργοποιημένη, πριν τη συνδέσετε με την παροχή ρεύματος και/ή το συσσωρευτή, τη σηκώσετε ή τη μεταφέρετε.

Εάν κατά τη μεταφορά του ηλεκτρικού εργαλείου έχετε το δάκτυλο στο διακόπτη ή συνδέσετε τη συσκευή ενεργοποιημένη στην παροχή ρεύματος, μπορεί να προκληθούν ατυχήματα.

### Χειρισμός/χώρος εργασίας

- Το μηχάνημα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σε άψογη κατάσταση. Εάν το μηχάνημα ή μέρος του είναι ελαττωματικό, πρέπει να επισκευάζετε από έναν ειδικό.
- Τηρείτε πάντα τις ισχύουσες εθνικές και διεθνείς διατάξεις ασφαλείας, υγείας και εργασίας.
- Το μηχάνημα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο, εάν δεν βρεθούν ελαττώματα κατά τον έλεγχο του. Εάν ένα εξάρτημα είναι ελαττωματικό, πρέπει να αντικατασταθεί οπωσδήποτε πριν από την επόμενη χρήση.
- Τοποθετήστε το μηχάνημα οριζόντια σε μια σταθερή, επαρκώς ανθεκτική και επίπεδη επιφάνεια.
- Μην αφήνετε καταγής εργαλεία, αντικείμενα ή καλώδια στην περιοχή εργασίας του μηχανήματος.
- Μην υπερφορτώνετε το μηχάνημα. Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο για τους σκοπούς, για τους οποίους προβλέπεται.
- Κατά την εργασία φροντίζετε για επαρκή φωτισμό.
- Κατά την εργασία φροντίζετε πάντα για φυσική και σταθερή στάση σώματος.
- Προσέχετε, ώστε κατά την εργασία να μη συλληφθούν και τραβηχτούν μέλη του σώματος ή τμήματα της ενδυμασίας από τα περιστρεφόμενα εξαρτήματα.
- Το άμεσο περιβάλλον πρέπει να είναι ελεύθερο από εύφλεκτες ουσίες και άλλες καύσιμες ή εκρηκτικές ουσίες.
- Νεαροί κάτω των 18 ετών, καθώς και χρήστες, οι οποίοι δεν είναι επαρκώς εξοικειωμένοι με το χειρισμό του μηχανήματος, δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν το μηχάνημα.
- Πρόσωπα, τα οποία, λόγω ελλειψών φυσικών, ψυχικών ή απτικών ιδιοτήτων, δεν είναι σε θέση να χρησιμοποιήσουν το μηχάνημα ασφαλώς και προσεκτικά, δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν το μηχάνημα.
- Να εργάζεστε πάντα προσεκτικά και μόνο σε καλή φυσική κατάσταση: Νύστα, ασθένεια, πόση οινοπνευματωδών, χρήση φαρμάκων και

ναρκωτικών αποτελούν ανευθυνότητα, αφού στις καταστάσεις αυτές δεν μπορείτε πια να χρησιμοποιείτε το μηχάνημα ασφαλώς.

### Σέρβις

- Το ηλεκτρικό σας εργαλείο να επισκευάζεται αποκλειστικά από διακεκριμένο ειδικό προσωπικό και μόνο με αυθεντικά ανταλλακτικά. Με αυτόν τον τρόπο διασφαλίζεται η συνεχής ασφάλεια του ηλεκτρικού εργαλείου.

### Συντήρηση

- Επιτρέπεται να εκτελούνται αποκλειστικά οι εργασίες συντήρησης και οι άρσεις βλαβών που περιγράφονται στις παρούσες οδηγίες χειρισμού. Όλες οι περαιτέρω εργασίες πρέπει να διεξάγονται από έναν ειδικό.
- Χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά. Μόνο τα ανταλλακτικά αυτά είναι κατασκευασμένα και κατάλληλα για το μηχάνημα. Άλλα ανταλλακτικά δεν επιφέρουν μόνο την απώλεια της εγγύησης, αλλά μπορούν να θέσουν σε κίνδυνο εσάς και το περιβάλλον σας.

### Ειδικές οδηγίες για το μηχάνημα

- Φροντίζετε ώστε να στέκεστε πάντα παρά πλευρα προς το δίσκο κοπής.
- Κατά την εργασία με το μηχάνημα να φοράτε τον προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό ( **Προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός – Σελίδα 21** ).
- Χρησιμοποιείτε μόνο δίσκους κοπής που είναι κατάλληλοι για τη συσκευή ( **Τεχνικά δεδομένα – Σελίδα 27** ).
- Χρησιμοποιείτε μόνο δίσκους κοπής που βρίσκονται σε άψογη κατάσταση. Αποσυναρμολογείτε αμέσως δίσκους κοπής που έχουν υποστεί ζημιά ή είναι φθαρμένοι.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ δίσκους κοπής με διάκενα.
- Μη θέτετε το μηχάνημα σε λειτουργία δίχως συναρμολογημένη προστατευτική διάταξη.
- Μην μαγκώνετε τα τεμάχια προς κατεργασία.
- Μην κόβετε ποτέ περισσότερα τεμάχια ταυτόχρονα, ούτε δεσμίδες, οι οποίες αποτελούνται από περισσότερα μεμονωμένα τεμάχια. Ένα τεμάχιο προς κατεργασία μπορεί να συλληφθεί κατά ανεξέλεγκτο τρόπο από το δίσκο κοπής.
- Μην κόβετε ποτέ τεμάχια προς κατεργασία, στα οποία βρίσκονται σχοινιά, νήματα, ταινίες, καλώδια ή σύρματα, ή τα οποία περιέχουν τέτοια υλικά.
- Ελέγχετε τακτικά, αν ο δίσκος κοπής είναι σωστά στερεωμένος.

- Βεβαιωθείτε πως κατά τη διάρκεια της λειτουργίας κοπής φτάνει συνεχώς επαρκής ποσότητα νερού ψύξης στις επιφάνειες κοπής του δίσκου κοπής.
- Μην προσπαθήσετε ποτέ να κόψετε μέταλλο ή ξύλο με τη συσκευή.
- Κρατάτε πάντα επαρκή απόσταση προς το δίσκο κοπής. Απενεργοποιήστε τη συσκευή και περιμένετε, ώσπου ο δίσκος κοπής να έχει ακινητοποιηθεί, προτού να απομακρύνετε τεμάχια προς κατεργασία, υπόλοιπα υλικού κτλ. από την περιοχή εργασίας.
- Πριν από κάθε εργασία στο μηχάνημα να τραβάτε το ρευματολήπτη (κατάσταση μηχανήματος δίχως ρεύμα).
- Ένας ακινητοποιημένος δίσκος κοπής μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς! Χρησιμοποιείτε γάντια για την αντικατάσταση του δίσκου κοπής.
- Μη φρενάρτε το δίσκο κοπής μετά την απενεργοποίηση του μηχανισμού κίνησης, πιέζοντας τον πλευρικό.

#### Αποθήκευση και μεταφορά

- Αποθηκεύετε το μηχάνημα πάντα σε ξηρό χώρο.
- Αποθηκεύετε το μηχάνημα σε χώρο δίχως παγετό.
- Κατά τη μεταφορά να προστατεύετε το μηχάνημα από βλάβες.

#### Προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός



Να φοράτε εφαρμοστή ενδυμασία εργασίας.



Να φοράτε κάλυμμα κεφαλής, εάν έχετε μακριά μαλλιά.



Κατά την εργασία φοράτε μάσκα προστασίας από τη σκόνη.



Κατά την εργασία φοράτε προστατευτικό ακοής.



Κατά την εργασία φοράτε προστατευτικά γυαλιά.



Κατά την εργασία με το μηχάνημα να φοράτε ανθεκτικά παπούτσια.



Κατά την εργασία με το μηχάνημα μη φοράτε γάντια, διότι μπορεί να συλληφθούν από κινητά εξαρτήματα.

#### Υπολειπόμενοι κίνδυνοι

Ακόμη και σε περίπτωση κανονικής χρήσης του μηχανήματος και τήρησης όλων των υποδείξεων ασφαλείας στις οδηγίες χρήσης αυτές, μπορεί να παρουσιαστούν οι ακόλουθοι υπολειπόμενοι κίνδυνοι.

- Αγγιγμα του δίσκου κοπής στη μη καλυμμένη περιοχή.
- Είσοδος των χεριών στην περιοχή του κινούμενου δίσκου κοπής.
- Αναπήδηση τεμαχίων προς κατεργασία ή τμημάτων τους.
- Θραύσεις δίσκου κοπής.
- Εκσφενδονισμός ενός ελαττωματικού διαμετρίου του δίσκου.
- Βλάβες στην ακοή σε περίπτωση μη χρήσης των απαιτούμενων προστατευτικών για την ακοή.

#### Η συσκευή συνοπτικά

##### Εικόνα 1 – Σελίδα 3

1. Επάνω προστατευτικό δίσκου κοπής
2. Ένθετο πάγκου
3. Λαβή
4. Δίσκος κοπής
5. Κλίμακα (για τη ρύθμιση της απόστασης του παράλληλου αναστολέα από το δίσκο κοπής)
6. Αναστολέας λοξοτομής
7. Διακόπτης ON/OFF
8. Κλείστρο (για παράλληλο αναστολέα)
9. Παράλληλος αναστολέας
10. Πάγκος κοπής
11. Σφήνα κοπής
12. Συσφικτικό παξιμάδι (για το επάνω προστατευτικό δίσκου κοπής)

#### Εγκαταστάσεις ασφαλείας

##### Σφήνα κοπής

##### Εικόνα 2 – Σελίδα 3

Η σφήνα κοπής (11) αποτρέπει τη σύλληψη ενός τεμαχίου προς κατεργασία από το δίσκο κοπής (4) και τον εκσφενδονισμό του προς το χειριστή. Η σφήνα κοπής πρέπει να είναι πάντα συναρμολογημένη κατά τη λειτουργία.

##### Επάνω προστατευτικό δίσκου κοπής

##### Εικόνα 3 – Σελίδα 3

Το επάνω προστατευτικό δίσκου κοπής (1) προστατεύει από το ακούσιο άγγιγμα του δίσκου κοπής (4), από εκσφενδονιζόμενα τμήματα του τεμαχίου προς κατεργασία και από νερό ψύξης.

**GR**

Το επάνω προστατευτικό δίσκου κοπής πρέπει να είναι πάντα συναρμολογημένο κατά τη διάρκεια της λειτουργίας και να μπορεί να κατέβει στο τεμαχίο προς κατεργασία.

**Κάτω κάλυμμα δίσκου κοπής****Εικόνα 4 – Σελίδα 4**

Το κάτω κάλυμμα δίσκου κοπής (13) προστατεύει από το ακούσιο άγγιγμα του δίσκου κοπής (4), από εκσφενδονιζόμενα τμήματα του τεμαχίου προς κατεργασία και από νερό ψύξης.

Το κάτω κάλυμμα δίσκου κοπής πρέπει να είναι πάντα συναρμολογημένο κατά τη λειτουργία.

**Αποσυσκευασία**

Αποσυσκευάστε το μηχάνημα και ελέγξτε την πληρότητα.

Βλέπε επίσης: **Διάθεση της συσκευασίας – Σελίδα 26.**

**Αποσυσκευασία και συναρμολόγηση****Παραδοτέος εξοπλισμός**

- Μηχάνημα κοπής
- Δίσκος κοπής
- Οδηγίες χρήσης
- Βάση (4x)
- Παράλληλος αναστολέας
- Αναστολέας λοξοτομής
- Στόμιο σφράγισης
- Σετ εργαλείων
- Σακουλάκι με μικροεξαρτήματα



**Υπόδειξη:** Εάν ένα από τα εξαρτήματα λείπει ή είναι ελαττωματικό, παρακαλούμε απευθυνθείτε στον πωλητή.

**Συναρμολόγηση**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Πριν από κάθε εργασία στο μηχάνημα να τραβάτε το ρευματολήπτη (κατάσταση μηχανήματος δίχως ρεύμα).

**Συναρμολόγηση βάσεων****Εικόνα 5 – Σελίδα 4**

- Τοποθετήστε από μια βάση (15) στις οπές (14) στην κάτω πλευρά του μηχανήματος.

**Τοποθέτηση δίσκου κοπής**

**ΠΡΟΣΟΧΗ! Βλάβες στο μηχάνημα!** Κατά την τοποθέτηση προσέξτε οπωσδήποτε τη φορά περιστροφής του δίσκου κοπής! Κατά την τοποθέτηση προσέξτε οπωσδήποτε την ελεύθερη κίνηση του δίσκου κοπής!



**Υπόδειξη:** Προσέξτε κατά την τοποθέτηση, ώστε ο δίσκος κοπής να εφαρμόζει σωστά στην εσωτερική φλάντζα. Η εσωτερική φλάντζα μπορεί να περιστραφεί ελεύθερα στον άξονα του κινητήρα και διαθέτει βάση για την υποδοχή της εσωτερικής οπής του δίσκου κοπής. Η οπή της εξωτερικής φλάντζας δεν είναι στρογγυλή και εξυπηρετεί την ακριβή εφαρμογή με τον άξονα του κινητήρα.

**Εικόνα 6 – Σελίδα 4**

- Ανασηκώστε το ένθετο πάγκου (2) κατά περ. 45° και αφαιρέστε το.

**Εικόνα 7 – Σελίδα 4**

- Λύστε τη βίδα (16) και αφαιρέστε το κάτω κάλυμμα του δίσκου κοπής (13).

**Εικόνα 8 – Σελίδα 5**

- Διευθετήστε την εξωτερική φλάντζα (19) με ένα γαλλικό κλειδί, για να αποφύγετε τυχόν περιστροφή.
- Τοποθετήστε ένα γαλλικό κλειδί με γωνία στην εξαγωνική βίδα (17).
- Ξεβιδώστε την εξαγωνική βίδα (17) προς τα αριστερά.
- Αφαιρέστε την εξωτερική φλάντζα (19).

**Εικόνα 9 – Σελίδα 5**

- Τοποθετήστε το δίσκο κοπής (4) επάνω στην εσωτερική φλάντζα (20).
- Τοποθετήστε την εξωτερική φλάντζα (19).
- Στρέψτε την εξαγωνική βίδα (17) επάνω στον άξονα κινητήρα (18) προς τα δεξιά.
- Διευθετήστε την εξωτερική φλάντζα (19) με ένα γαλλικό κλειδί, για να αποφύγετε τυχόν περιστροφή.
- Τοποθετήστε ένα γαλλικό κλειδί με γωνία στην εξαγωνική βίδα (17).
- Σφίξτε την εξαγωνική βίδα (17) με ένα κλειδί με γωνία στρέφοντας προς τα δεξιά.
- Επανατοποθετήστε το κάτω κάλυμμα του δίσκου κοπής (13) και σφίξτε γερά τη βίδα (16).
- Τοποθετήστε ξανά το ένθετο πάγκου (2).

**Ευθυγράμμιση/τοποθέτηση της σφήνας κοπής**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Η σφήνα κοπής πρέπει να είναι διευθετημένη πάντα παράλληλα προς το δίσκο κοπής.

**Εικόνα 10 – Σελίδα 5**

- Ανασηκώστε το ένθετο πάγκου (2) κατά περ. 45° και αφαιρέστε το.

**Εικόνα 11 – Σελίδα 5**

- Λύστε τη βίδα (16) και αφαιρέστε το κάτω κάλυμμα του δίσκου κοπής (13).

**Εικόνα 12 – Σελίδα 6**

- Σπρώξτε τη σφήνα κοπής (11) στο πλαίσιο, περνώντας την από κάτω μέσω της σχισμής. (22).
- Συνδέστε τη σφήνα κοπής (11) με τη βίδα (21).
- Σφίξτε ελαφρά τη βίδα (21) με κατάλληλο εργαλείο.
- Ευθυγραμμίστε τη σφήνα κοπής (11) με το δίσκο κοπής (4).
- Σφίξτε τη βίδα (21) με κατάλληλο εργαλείο.
- Τοποθετήστε ξανά το ένθετο πάγκου (2).

**Τοποθέτηση του επάνω προστατευτικού δίσκου κοπής στη σφήνα κοπής**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Μη σφίγγετε υπερβολικά τη βίδα και το συσφικτικό παξιμάδι. Το επάνω προστατευτικό δίσκο κοπής πρέπει να μπορεί να κινείται ακόμη ελεύθερα.

**Εικόνα 13 – Σελίδα 6**

- Σπρώξτε το επάνω προστατευτικό δίσκο κοπής (1) στη σφήνα κοπής (11).
- Σπρώξτε τη βίδα (24) δια μέσου του επάνω προστατευτικού δίσκου κοπής (1) και της σφήνας κοπής (11).
- Σπρώξτε τη ροδέλα (23) στη βίδα (24).
- Στρέψτε το συσφικτικό παξιμάδι (12) στη βίδα (24) και σφίξτε γερά.

**Γεμίστε το μηχάνημα με νερό.**

**ΠΡΟΣΟΧΗ! Βλάβες στο μηχάνημα!** Γεμίστε το μηχάνημα με τόσο νερό, όσο να μην υπάρχει κίνδυνος αυτό να ξεχειλίζει από την οπή στο πώμα σφράγισης. Κατά τη χρήση η στάθμη νερού δεν επιτρέπεται να πέσει κάτω από τη σήμανση MIN.



**ΠΡΟΣΟΧΗ! Βλάβες στο μηχάνημα!** Γεμίστε το μηχάνημα μόνο με διαυγές νερό. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ χημικές ουσίες ή καθαριστικά μέσα. Το μηχάνημα μπορεί να υποστεί ανεπανόρθωτες βλάβες.



**ΠΡΟΣΟΧΗ! Βλάβες στο μηχάνημα!** Μετά το πέρας της εργασίας αφαιρέστε το νερό ψύξης από το μηχάνημα ( **Αντικατάσταση νερού ψύξης – Σελίδα 25**).

**Εικόνα 14 – Σελίδα 6**

- Ανασηκώστε το ένθετο πάγκου (2) κατά περ. 45° και αφαιρέστε το.

**Εικόνα 15 – Σελίδα 6**

- Τοποθετήστε το πώμα σφράγισης (25) στην οπή εκροής.
- Γεμίστε το μηχάνημα με τόσο νερό, όσο να μην υπάρχει κίνδυνος αυτό να ξεχειλίζει από την οπή στο πώμα σφράγισης.

**Τοποθέτηση του παράλληλου αναστολέα**

- **Αναστολείς του τεμαχίου προς κατεργασία – Σελίδα 24.**

**Χειρισμός**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Το μηχάνημα πρέπει να τοποθετείται σταθερά, δηλαδή σε πάγκο εργασίας, βάση γενικής χρήσης ή κάτι παρόμοιο.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Σε περίπτωση λειτουργικών διαταραχών ενεργοποιήστε αμέσως το κόκκινο πλήκτρο 0 στο διακόπτη ON/OFF και τραβήξτε το ρευματολήπτη.

**Ελέγχετε πριν την εκκίνηση!**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Η συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο, εάν δεν υφίστανται ελαττώματα και σφάλματα. Εάν ένα εξάρτημα είναι ελαττωματικό, πρέπει να αντικατασταθεί οπωσδήποτε πριν από την επόμενη χρήση.

Πριν την τοποθέτηση του βύσματος στην πρίζα, ελέγχετε την ασφαλή κατάσταση του μηχανήματος:

- Ελέγχετε, εάν υπάρχουν ορατές βλάβες ή ορατά σφάλματα.
- Ελέγχετε, εάν όλα τα εξαρτήματα του μηχανήματος είναι σταθερά συναρμολογημένα.
- Ελέγχετε, εάν οι εγκαταστάσεις ασφαλείας είναι σε άψογη κατάσταση.
- Ελέγχετε, εάν ο δίσκος κοπής μπορεί και κινείται ελεύθερα.

**GR**

- Ελέγχετε, αν βρίσκεται αρκετό νερό ψύξης στο μηχάνημα.

**Στοιχεία χειρισμού****Διακόπτης ON/OFF**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Σε περίπτωση πτώσης τάσης βγάζετε πάντα το φως από την πρίζα (κατάσταση μηχανήματος χωρίς ρεύμα). Η συσκευή ενεργοποιείται από μόνη της, μόλις επανέρθει η τάση.

**Εικόνα 16 – Σελίδα 7**

- Ενεργοποίηση:  
Πατώντας το πράσινο πλήκτρο I στο διακόπτη ON/OFF (7) ενεργοποιείτε το μηχάνημα. Πριν την έναρξη της εργασίας περιμένετε μέχρι ο δίσκος κοπής να επιτύχει το μέγιστο αριθμό στροφών.
- Απενεργοποίηση:  
Πατώντας το κόκκινο πλήκτρο 0 στο διακόπτη ON/OFF (7) απενεργοποιείτε το μηχάνημα.

**Αναστολείς του τεμαχίου προς κατεργασία****Συναρμολόγηση παράλληλου αναστολέα****Εικόνα 17 – Σελίδα 7**

- Ανοίξτε το κλείστρο (8).
- Τοποθετήστε τον παράλληλο αναβολέα (9) στη ράγα (26).
- Κλείστε το κλείστρο (8).

**Ρύθμιση παράλληλου αναστολέα**

- Ανοίξτε το κλείστρο (8).
- Σπρώξτε τον παράλληλο αναστολέα (9) στην επιθυμητή απόσταση.
- Κλείστε το κλείστρο (8).

**Τοποθέτηση/ρύθμιση του αναστολέα λοξοτομής**

**Υπόδειξη:** Ο αναστολέας λοξοτομής μπορεί να ρυθμιστεί μόνο σε εννέα γωνίες. Ο αναστολέας λοξοτομής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο όταν ο παράλληλος αναστολέας είναι τοποθετημένος ( **Συναρμολόγηση παράλληλου αναστολέα – Σελίδα 24**).

**Εικόνα 18 – Σελίδα 7**

- Τοποθετήστε τον αναστολέα λοξοτομής (6) πάνω στον παράλληλο αναστολέα (9).
- Λύστε τη βίδα φίμωσης (27).
- Ρυθμίστε τον αναστολέα λοξοτομής (6) στην επιθυμητή γωνία κλίσης.

- Σφίξτε τη βίδα φίμωσης (27).

**Ρύθμιση μηχανήματος για λοξοτομή****Εικόνα 19 – Σελίδα 7**

- Ανασηκώστε το ένθετο πάγκου (2) κατά περ. 45°
- Σηκώστε το στήριγμα (28) και τοποθετήστε το στην υποδοχή (29).

**Υποδείξεις χειρισμού**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Κρατάτε επαρκή απόσταση από το δίσκο κοπής κατά την κοπή.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Όταν το μηχάνημα είναι σε κίνηση μην βάζετε τα χέρια σας στην περιοχή του περιστρεφόμενου δίσκου κοπής.



**ΠΡΟΣΟΧΗ! Βλάβες στο μηχάνημα!** Ελέγξτε προσεκτικά το τεμάχιο προς επεξεργασία. Ξένα σώματα όπως π. χ. καρφιά, βίδες ή παρόμοια μπορούν να προκαλέσουν σοβαρές ζημιές στο μηχάνημα.



**ΠΡΟΣΟΧΗ! Βλάβες στο μηχάνημα!** Το μηχάνημα δεν ενδείκνυται για την κοπή υλικών όπως μάρμαρο, κεραμική ημιπορσελάνη και γρανίτης. Δεν επιτρέπεται να κόβονται πλακίδια κατασκευασμένα από τα υλικά αυτά.



**ΠΡΟΣΟΧΗ! Βλάβες στο μηχάνημα!** Πριν την έναρξη της εργασίας περιμένετε μέχρι ο δίσκος κοπής να επιτύχει το μέγιστο αριθμό στροφών.



**ΠΡΟΣΟΧΗ! Βλάβες στο μηχάνημα!** Πριν την αρχή της εργασίας, ελέγχετε, αν βρίσκεται αρκετό νερό ψύξης στο μηχάνημα.



**Υπόδειξη:** Σε περίπτωση περίπλοκων κοπών (λοξών κοπών) συνιστούμε να διεξάγετε αρχικά μια δοκιμαστική κοπή.

- Ρυθμίστε την επιθυμητή απόσταση του παράλληλου αναστολέα από το δίσκο κοπής ( **Αναστολείς του τεμαχίου προς κατεργασία – Σελίδα 24**).



- Ρυθμίστε την επιθυμητή γωνία του αναστολέα λοξοτομής ( **Τοποθέτηση/ρύθμιση του αναστολέα λοξοτομής – Σελίδα 24**).
- Ρυθμίστε το μηχάνημα για **Ρύθμιση μηχανήματος για λοξοτομή – Σελίδα 24** λοξοτομή.
- Ενεργοποιήστε το μηχάνημα πατώντας το πράσινο πλήκτρο I στο διακόπτη ON/OFF ( **Διακόπτης ON/OFF – Σελίδα 24**).
- Τοποθετήστε το τεμάχιο προς κατεργασία στον παράλληλο αναβολέα, τον αναβολέα λοξοτομής ή το ένθετο πάγκου.
- Σπρώξτε το τεμάχιο προς κατεργασία προς τα πίσω και διατηρήστε το σε ένα βήμα.
- Απενεργοποιήστε το μηχάνημα, πατώντας το κόκκινο πλήκτρο 0 στο διακόπτη ON/OFF **Διακόπτης ON/OFF – Σελίδα 24**(7), εάν δε σκοπεύετε να συνεχίσετε αμέσως την εργασία.
- Μετά το πέρας της εργασίας αφαιρείτε το νερό ψύξης από το μηχάνημα ( **Αντικατάσταση νερού ψύξης – Σελίδα 25**).

### Καθαρισμός και συντήρηση



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Πριν από κάθε εργασία στο μηχάνημα να τραβάτε το ρευματολήπτη (κατάσταση μηχανήματος δίχως ρεύμα).

#### Σύνοψη καθαρισμού και συντήρησης

##### Κάθε φορά πριν την εργασία

Τι;	Πώς;
Ελέγχετε το καλώδιο ρεύματος, το ρευματολήπτη καθώς και το δίσκο κοπής για βλάβες	Οπτικός έλεγχος.

##### Τακτικά, ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης

Τι;	Πώς;
Βιδωτές συνδέσεις.	Ελέγξτε όλες τις βιδωτές συνδέσεις και ενδεχ. σφίξτε τις.
Καθαρίζετε τη συσκευή από σκόνη και θραύσματα.	Αναρροφήστε τη σκόνη και τα θραύσματα με μια ηλεκτρική σκούπα ή χρησιμοποιήστε μια βούρτσα.
Καθαρίστε τις σχισμές αερισμού από σκόνη και θραύσματα.	

Τι;	Πώς;
Αντικαταστήστε το νερό ψύξης.	<b>Αντικατάσταση νερού ψύξης – Σελίδα 25.</b>

#### Κατ' ανάγκη

Τι;	Πώς;
Αντικαταστήστε το δίσκο κοπής.	<b>Αντικατάσταση δίσκου κοπής – Σελίδα 26.</b>

#### Καθαρισμός του μηχανήματος



**ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!** Μη βρέχετε το μηχάνημα ποτέ με νερό και μην το εκθέτετε σε αυτό. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ για το καθαρισμό καθαριστικά ή διαλυτικά. Το μηχάνημα μπορεί να υποστεί ανεπανόρθωτες βλάβες. Τα πλαστικά μέρη μπορούν να αντιδράσουν με τις χημικές ουσίες.

Μια επιμελής χρήση και ο τακτικός καθαρισμός εξασφαλίζουν ότι το μηχάνημα θα παραμείνει για πολύ καιρό σε άριστη κατάσταση λειτουργίας και απόδοσης.

- Απομακρύνετε ακαθαρσίες με μια βούρτσα.
- Σκουπίζετε το μηχάνημα με ένα ελαφριά νοτισμένο πανί.
- Διατηρείτε τις σχισμές αερισμού καθαρές και ελεύθερες από σκόνη.

#### Συντήρηση του μηχανήματος

##### Αντικατάσταση νερού ψύξης



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Οι εναποθέσεις ρύπων μπορεί να έχουν αιχμηρές ακμές. Απομακρύνετε τις εναποθέσεις ρύπων με καθαρό νερό.

##### Εικόνα 20 – Σελίδα 7

- Ανασηκώστε το ένθετο πάγκου (2) κατά περ. 45° και αφαιρέστε το.

##### Εικόνα 21 – Σελίδα 7

- Τοποθετήστε ένα κατάλληλο δοχείο συλλογής κάτω από την οπή εκροής του μηχανήματος.
- Αφαιρέστε το πώμα σφράγισης (25) και αφήστε το ρυπαρό νερό ψύξης να εκρεύσει εντελώς.
- Γεμίστε το μηχάνημα με νερό ( **Γεμίστε το μηχάνημα με νερό. – Σελίδα 23**).

**GR****Αντικατάσταση δίσκου κοπής**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Μη χρησιμοποιείτε ποτέ δίσκους κοπής με διάκενα.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Κατά την αντικατάσταση του δίσκου κοπής φοράτε πάντα γάντια.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Η σφήνα κοπής πρέπει να είναι διευθετημένη πάντα παράλληλα προς το δίσκο κοπής.

**Αποσυναρμολόγηση δίσκου κοπής****Εικόνα 22 – Σελίδα 8**

- Ανασηκώστε το ένθετο πάγκου (2) κατά περ. 45° και αφαιρέστε το.

**Εικόνα 23 – Σελίδα 8**

- Λύστε τη βίδα (16) και αφαιρέστε το κάτω κάλυμμα του δίσκου κοπής (13).

**Εικόνα 24 – Σελίδα 8**

- Διευθετείστε την εξωτερική φλάντζα (19) με ένα γαλλικό κλειδί, για να αποφύγετε τυχόν περιστροφή.
- Τοποθετήστε ένα γαλλικό κλειδί με γωνία στην εξαγωγική βίδα (17).
- Ξεβιδώστε την εξαγωγική βίδα (17) προς τα αριστερά.
- Αφαιρέστε την εξωτερική φλάντζα (19).
- Αφαιρέστε το δίσκο κοπής (4) από την εσωτερική φλάντζα (20).

**Εικόνα 25 – Σελίδα 8**

- Καθαρίστε σχολαστικά την εξωτερική φλάντζα (19), την εσωτερική φλάντζα (20) και τον άξονα του κινητήρα (18).

**Συναρμολόγηση δίσκου κοπής**

- Τοποθετήστε το δίσκο κοπής ( **Τοποθέτηση δίσκου κοπής – Σελίδα 22**).

**Αποθήκευση, μεταφορά****Αποθήκευση**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!** Φυλάτε το μηχάνημα έτσι, ώστε να μην μπορεί να ενεργοποιηθεί από μη εξουσιοδοτημένα πρόσωπα. Βεβαιωθείτε ότι δεν μπορεί να τραυματιστεί κανείς στο ακινητοποιημένο μηχάνημα.



**ΠΡΟΣΟΧΗ! Βλάβες στο μηχάνημα!** Μην αποθηκεύετε το μηχάνημα απροστάτευτο σε υγρό περιβάλλον.

**Μεταφορά**

- Αποσυναρμολογήστε προσαρτώμενα εξαρτήματα που προεξέχουν πάνω από τη συσκευή.
- Σε περίπτωση αποστολής χρησιμοποιείτε εάν είναι δυνατό την αυθεντική συσκευασία.

**Απόρριψη****Διάθεση της συσκευής**

Συσκευές, που φέρουν το παραδίπλα σύμβολο, δεν επιτρέπεται να διαθέτονται με τα οικιακά απορρίμματα. Είστε υποχρεωμένοι να απορρίψετε τέτοιες ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές παλαιές συσκευές ξεχωριστά. Ενημερωθείτε στην κοινότητά σας σχετικά με τις δυνατότητες σωστής απόρριψης.

Με την ξεχωριστή διάθεση, η παλαιά συσκευή διατίθεται προς ανακύκλωση ή άλλες μορφές αξιοποίησης. Έτσι βοηθάτε στην αποτροπή της διεύθυνσης ενδεχομένως επιβλαβών ουσιών στο περιβάλλον.

**Διάθεση της συσκευασίας**

Η συσκευασία αποτελείται από χαρτόνι και πλαστικά φύλλα με αντίστοιχη σήμανση, τα οποία μπορούν να ανακυκλωθούν.

- Διαθέτετε αυτά τα υλικά προς ανακύκλωση.

**Βλάβες και βοήθεια****Εάν κάτι δε λειτουργεί...**

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Κίνδυνος θάνατος!** Εσφαλμένες επισκευές μπορούν να υποβαθμίσουν την ασφάλεια λειτουργίας του μηχανήματος. Κατ' αυτόν τον τρόπο θέτετε σε κίνδυνο τον εαυτό σας και το περιβάλλον.

Συνήθως είναι μόνο μικρά σφάλματα, που προκαλούν δυσλειτουργίες. Συνήθως μπορείτε να τα διορθώσετε μόνοι σας. Παρακαλούμε συμβουλευτείτε

πρώτα τον ακόλουθο πίνακα, πριν απευθυνθείτε στο κατάστημα αγοράς. Έτσι εξοικονομείτε πολύ κόπο και ενδεχομένως έξοδα.

Σφάλμα/βλάβη	Αιτία	Αντιμετώπιση
Ο κινητήρας δε λειτουργεί.	Δεν υφίσταται τάση δικτύου;	Ελέγχετε καλώδια, ρευματολήπτη, πρίζα και ασφάλεια.
Ο κινητήρας δουλεύει, ο δίσκος κοπής ακινητοποιείται αν καταπονηθεί.	Είναι χαλαρό το παξιμάδι της φλάντζας;	Ελέγξτε τη σταθερή έδραση του παξιμαδιού φλάντζας και σφίξτε το, αν χρειάζεται.
Ο δίσκος κοπής δε γυρίζει ομαλά/δονείται έντονα.	Έχει μετατοπιστεί ο δίσκος κοπής;	<b>Αντικατάσταση δίσκου κοπής – Σελίδα 26.</b>
	Δίσκος κοπής εσφαλμένα συναρμολογημένος;	Συναρμολογήστε σωστά το δίσκο κοπής ( <b>Συναρμολόγηση δίσκου κοπής – Σελίδα 26</b> ).
Ο δίσκος κοπής έχει επιχρίσματα χρώματος.	Ελάχιστο νερό ψύξης;	<b>Γεμίστε το μηχάνημα με νερό. – Σελίδα 23.</b>
	Πλαϊνή τριβή λόγω συμπεριφοράς κοπής;	Οδηγήστε το τεμάχιο προς κατεργασία πιο αργά στο δίσκο κοπής.

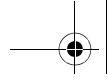
Εάν δεν μπορείτε να άρετε οι ίδιοι το σφάλμα, παρακαλούμε απευθυνθείτε απευθείας στο κατάστημα αγοράς. Παρακαλώ προσέξτε ότι με εσφαλμένες επισκευές χάνεται η αξίωση εγγύησης και προκαλούνται ενδεχομένως πρόσθετα έξοδα.

## Τεχνικά δεδομένα

Αριθμός προϊόντος	396970
Ονομαστική τάση	230 V ~ / 50 Hz
Ονομαστική ισχύς	500 W
Ονομαστικός αριθμός στροφών κινητήρα	5200 min <sup>-1</sup>
Κατηγορία προστασίας	I
Βαθμός προστασίας	IP20
Πάχος εναπόθεσης (μήκος χ πλάτος)	330 x 360 mm
Μέγ. πάχος τεμαχίου προς κατεργασία	20 mm
Μέγ. πάχος τεμαχίου προς κατεργασία σε λοξή κοπή 45°	12,5 mm
Διάμετρος δίσκου κοπής	115 mm

Διάμετρος υποδοχής δίσκου κοπής	22,2 mm
Πάχος δίσκου κοπής	2,1 mm
Επιτρεπτοί τύποι δίσκων κοπής	Διαμαντόδίσκος κοπής (χωρίς διάκενα)
Στάθμη ηχητικής ισχύος (L <sub>WA</sub> )*	106,7 dB (A)
Στάθμη ηχητικής πίεσης (L <sub>PA</sub> )*	95,6 dB (A)
Ανασφάλεια	3 dB (A)

\*) Οι αναφερόμενες τιμές είναι τιμές εκπομπής και όχι απαραίτητα και ασφαλείς τιμές χώρου εργασίας. Παρότι υπάρχει μια σχέση μεταξύ σταθμών εκπομπής και όχλησης, δεν μπορεί να αποφανθεί κανείς με σιγουριά, εάν απαιτούνται πρόσθετα μέτρα ασφαλείας ή όχι. Παράγοντες, οι οποίοι επηρεάζουν την τρέχουσα στάθμη όχλησης στο χώρο εργασίας, συμπεριλαμβάνουν την ιδιαιτερότητα του χώρου εργασίας, άλλες πηγές θορύβων, π. χ. τον αριθμό των συσκευών και άλλες εγγείς εργασίες. Οι επιτρεπτές τιμές χώρου εργασίας μπορούν επίσης να διαφέρουν από χώρα σε χώρα. Οι πληροφορίες αυτές αποσκοπούν στο να φέρουν το χρήστη σε θέση, να μπορεί να εκτιμήσει καλύτερα τους κινδύνους.



# 396970

**GB**

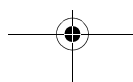
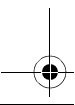
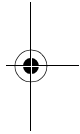
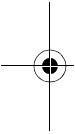
**Appendix**

Declaration of conformity / Claims for defects

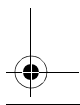
**GR**

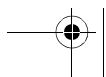
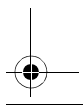
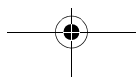
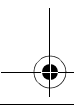
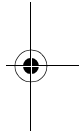
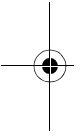
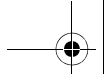
**Παράρτημα**

Δήλωση Συμμόρφωσης / Αξιώσεις ελαττωμάτων



2016-04





---

## **GB Warranty**

We provide two years warranty for this product provided it has been purchased in a store below. The warranty covers any proven manufacturing fault or material defect during the warranty period, which starts from the date of purchase.

Damage resulting from improper handling or operation, incorrect positioning or storing, improper connection or installation, by violence or other external influences, normal wear and tear as well as damage caused by purchaser's or any third party's interventions which did not comply with the instructions accompanying the product, are not covered by the warranty. We recommend you read the enclosed instructions carefully because they contain important information. Please keep your receipt as it is the only proof of purchase date.

### **We suggest:**

1. If the product no longer operates as it should, please check first whether the cause is e.g. wrong handling.
2. In case you want to use the terms of this guarantee or in case of damage, please contact your retailer.

Please note that you will have to attach or bring with you the following documents:

- Proof of purchase (Receipt)
- Product Description / Type / Brand
- Description of the problem - as accurate as possible

In addition to the rights conferred by this warranty, the consumer has additionally in any case all rights conveyed by consumer protection laws and regulations relating to the contract of sale.

### **Distributor:**

Praktiker Hellas S.A.  
Πειραιώς 176-177 78  
Ταύρος, Αθήνα  
[www.praktiker.gr](http://www.praktiker.gr)

## GR Εγγύηση

Για αυτό το προϊόν ισχύει εγγύηση με διάρκεια δύο έτη από την ημερομηνία αγοράς, εφόσον αυτό έχει αγοραστεί από τό κατάστημα που αναφέρεται πιο κάτω.

Βλάβες που προέρχονται από ακατάλληλη μεταχείριση ή χειρισμό, λάθος τοποθέτηση ή φύλαξη, ακατάλληλη σύνδεση ή εγκατάσταση, από βία ή άλλες εξωτερικές επιδράσεις, καθώς και σε παρεμβάσεις του αγοραστή ή τρίτων οι οποίες δεν ήταν σύμφωνες με τις οδηγίες χρήσης που συνοδεύουν το προϊόν, δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Επίσης, δεν καλύπτεται η φυσιολογική φθορά λόγω χρήσης. Προτείνουμε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσεως, διότι περιέχουν σημαντικές υποδείξεις.

Για λόγους εξακριβωσης της ημερομηνίας αγοράς, είναι απαραίτητο να κρατήσετε την απόδειξη αγοράς, που αποτελεί το μόνο αποδεικτικό στοιχείο της ημερομηνίας αγοράς.

### Υποδείξεις :

1. Εάν το προϊόν δε λειτουργεί πλέον όπως πρέπει, ελέγξτε παρακαλούμε πρώτα εάν η αιτία είναι άλλοι λόγοι, όπως για παράδειγμα λάθος χειρισμός.
2. Σε περίπτωση που θέλετε να κάνετε χρήση της εγγύησης ή σε περίπτωση βλάβης παρακαλούμε απευθυνθείτε προσωπικά στο κατάστημα αγοράς.

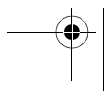
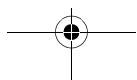
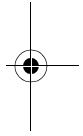
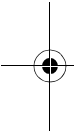
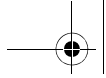
Παρακαλούμε προσέξτε ότι θα επισυνάπτετε, θα έχετε διαθέσιμα, ή θα φέρετε μαζί σας σε κάθε περίπτωση τα ακόλουθα:

- Απόδειξη αγοράς
- Περιγραφή προϊόντος / Τύπος / Μάρκα
- Περιγραφή του εμφανιζόμενου προβλήματος με όσο το δυνατόν πιο ακριβή αναφορά του ελαττώματος.

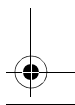
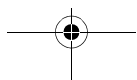
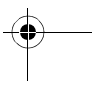
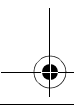
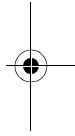
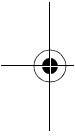
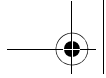
Εκτός των δικαιωμάτων που παρέχονται με την παρούσα εγγύηση στον καταναλωτή, αυτός έχει σε κάθε περίπτωση και όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από τις κείμενες διατάξεις και τους νόμους σχετικά με τη σύμβαση πώλησης.

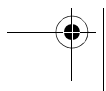
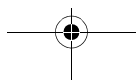
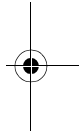
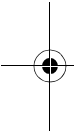
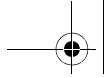
### Διανομή:

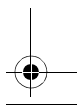
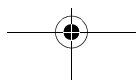
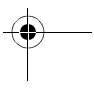
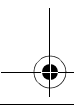
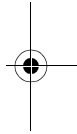
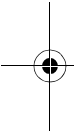
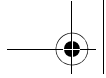
Praktiker Hellas S.A.  
Πειραιώς 176-177 78  
Ταύρος, Αθήνα  
[www.praktiker.gr](http://www.praktiker.gr)

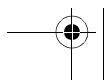
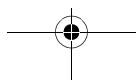
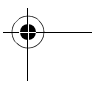
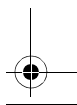
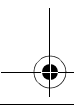
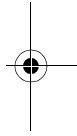
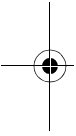
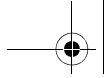


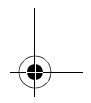
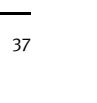
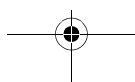
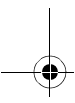
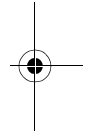
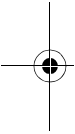


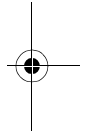
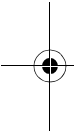




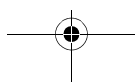
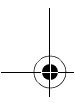








**Emil Lux GmbH & Co. KG**  
Emil-Lux-Strasse 1  
42929 Wermelskirchen  
GERMANY



V1-050416

